

Warszawa, dnia 24 maja 2023 r.

Poz. 993

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

z dnia 5 kwietnia 2023 r.

**w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Beskid Śląski (PLH240005)**

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 Beskid Śląski (PLH240005<sup>2)</sup>), obejmujący obszar 26 405,25 ha, położony w województwie śląskim, składający się z pięciu powiązanych funkcjonalnie enklaw.

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

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

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

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

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

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

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

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

<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) 2023/243 z dnia 26 stycznia 2023 r. w sprawie przyjęcia szesnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na alpejski region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2023) 598) (Dz. Urz. UE L 36 z 07.02.2023, str. 304) oraz 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 5 kwietnia 2023 r. (Dz. U. poz. 993)

## Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
BESKID ŚLĄSKI (PLH240005)<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	194668,12	490594,29
2	194664,81	490599,58
3	194664,81	490632,65
4	194656,22	490652,49
5	194647,62	490684,23
6	194626,46	490698,12
7	194601,99	490705,40
8	194582,15	490710,03
9	194568,92	490722,59
10	194561,65	490762,93
11	194557,68	490801,29
12	194545,11	490813,19
13	194532,88	490831,38
14	194517,01	490849,23
15	194497,17	490871,06
16	194463,44	490899,16
17	194459,80	490898,50
18	194446,25	490894,87
19	194415,49	490904,79
20	194387,06	490907,10
21	194352,01	490905,45
22	194315,63	490896,52
23	194289,37	490914,49
24	194220,80	490895,94
25	194193,83	490893,13
26	194149,43	490893,13
27	194122,45	490893,13

<sup>1)</sup> Specjalny obszar ochrony siedlisk Beskid Śląski (PLH240005) składa się z pięciu 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, z 2022 r. poz. 1846 i 2185 oraz z 2023 r. poz. 803).

1	2	3
28	194098,85	490882,45
29	194077,50	490883,58
30	194050,52	490890,32
31	194022,98	490877,96
32	194006,32	490886,67
33	193989,55	490913,11
34	193971,25	490938,02
35	193944,96	490975,94
36	193932,69	490997,93
37	193910,69	491035,27
38	193898,42	491074,14
39	193886,65	491104,83
40	193876,43	491130,92
41	193866,20	491154,44
42	193853,41	491180,02
43	193830,90	491204,06
44	193814,03	491225,03
45	193792,54	491247,02
46	193771,06	491283,33
47	193746,51	491297,66
48	193731,17	491299,70
49	193713,78	491319,65
50	193696,39	491335,50
51	193682,07	491342,15
52	193658,54	491349,83
53	193632,45	491368,24
54	193599,72	491381,03
55	193557,78	491403,02
56	193543,97	491413,25
57	193535,27	491426,04
58	193529,65	491449,56
59	193530,67	491472,58
60	193540,90	491488,95
61	193542,43	491504,29
62	193547,04	491532,42
63	193547,55	491567,46
64	193557,78	491614,51
65	193564,43	491667,45

1	2	3
66	193534,17	491687,58
67	193517,42	491704,34
68	193507,05	491741,03
69	193503,86	491784,90
70	193499,07	491837,55
71	193489,50	491868,66
72	193536,56	491873,45
73	193531,78	491891,80
74	193516,62	491924,50
75	193502,26	491965,19
76	193498,27	492018,63
77	193505,45	492059,32
78	193505,45	492115,16
79	193518,17	492166,07
80	193517,09	492174,03
81	193526,14	492187,06
82	193556,90	492199,01
83	193577,53	492201,90
84	193602,51	492208,78
85	193625,31	492214,57
86	193646,66	492220,36
87	193649,92	492231,58
88	193630,38	492257,64
89	193617,35	492279,36
90	193596,72	492301,80
91	193568,48	492330,75
92	193543,15	492351,39
93	193516,73	492370,21
94	193483,06	492390,84
95	193430,22	492411,47
96	193403,80	492421,96
97	193386,79	492432,46
98	193367,97	492452,73
99	193343,72	492485,30
100	193330,32	492498,70
101	193316,57	492516,79
102	193294,85	492564,93
103	193283,63	492597,51

1	2	3
104	193270,60	492644,20
105	193259,74	492676,77
106	193247,77	492694,17
107	193237,88	492706,98
108	193222,44	492726,83
109	193212,37	492738,48
110	193202,48	492745,99
111	193095,57	492815,49
112	193065,85	492847,35
113	193052,47	492864,75
114	193036,91	492892,53
115	193010,80	492942,44
116	192980,64	492885,46
117	192969,23	492856,40
118	192954,69	492819,32
119	192945,27	492777,80
120	192940,13	492754,60
121	192933,63	492758,21
122	192926,03	492762,55
123	192908,66	492764,36
124	192893,10	492771,24
125	192868,12	492782,82
126	192828,27	492809,03
127	192805,38	492789,20
128	192780,97	492765,29
129	192758,59	492724,61
130	192721,46	492645,78
131	192720,96	492643,74
132	192715,36	492631,03
133	192710,78	492610,17
134	192699,60	492591,36
135	192685,35	492578,64
136	192674,67	492574,06
137	192664,50	492553,21
138	192662,47	492534,39
139	192634,50	492495,74
140	192632,97	492493,71
141	192615,68	492487,10

1	2	3
142	192597,37	492493,20
143	192588,21	492502,86
144	192572,96	492489,13
145	192541,43	492474,38
146	192485,99	492445,90
147	192449,37	492429,63
148	192417,33	492412,84
149	192385,80	492403,69
150	192380,20	492402,67
151	192360,88	492393,01
152	192342,06	492375,21
153	192322,22	492360,46
154	192310,53	492331,98
155	192300,86	492319,77
156	192288,66	492291,80
157	192282,55	492274,51
158	192267,30	492274,51
159	192246,45	492272,47
160	192234,24	492278,58
161	192222,03	492288,24
162	192222,03	492297,39
163	192223,56	492313,16
164	192230,68	492331,98
165	192234,24	492346,73
166	192221,52	492354,86
167	192202,71	492365,54
168	192182,87	492382,33
169	192164,56	492401,65
170	192164,56	492432,17
171	192153,88	492435,73
172	192126,93	492435,73
173	192109,13	492430,13
174	192099,46	492445,39
175	192079,12	492476,92
176	192052,67	492475,91
177	192029,28	492467,26
178	192010,46	492459,12
179	191974,35	492438,78

1	2	3
180	191937,23	492424,54
181	191911,29	492405,21
182	191891,96	492396,57
183	191832,96	492380,29
184	191764,81	492361,98
185	191743,96	492350,80
186	191706,84	492339,10
187	191684,46	492334,01
188	191662,59	492334,52
189	191645,81	492340,62
190	191621,39	492376,22
191	191594,44	492411,32
192	191571,04	492441,83
193	191543,58	492482,52
194	191518,15	492514,05
195	191500,35	492537,95
196	191474,41	492565,42
197	191455,09	492579,15
198	191438,81	492591,86
199	191398,63	492614,24
200	191358,96	492633,57
201	191308,10	492654,93
202	191279,62	492663,07
203	191251,14	492660,52
204	191215,54	492654,42
205	191211,98	492654,42
206	191185,54	492648,57
207	191170,02	492638,91
208	191154,00	492618,82
209	191141,80	492607,63
210	191125,01	492568,47
211	191117,64	492561,60
212	191099,08	492554,48
213	191083,06	492554,74
214	191069,07	492557,03
215	191060,17	492562,37
216	191059,41	492554,23
217	191059,41	492526,77

1	2	3
218	191058,44	492524,77
219	191048,98	492514,81
220	191048,98	492500,57
221	191049,49	492483,79
222	191048,98	492464,97
223	191044,40	492449,71
224	191035,25	492427,85
225	191018,46	492373,43
226	191013,63	492354,10
227	191012,87	492342,91
228	191012,87	492336,05
229	191007,78	492315,70
230	191000,92	492280,61
231	190997,36	492250,86
232	190991,51	492233,06
233	190972,18	492213,73
234	190963,28	492207,88
235	190948,53	492206,10
236	190929,72	492194,66
237	190915,98	492179,66
238	190906,32	492164,91
239	190892,84	492171,01
240	190883,44	492174,32
241	190863,85	492184,74
242	190843,77	492142,28
243	190778,92	492112,27
244	190756,54	492100,32
245	190743,83	492118,88
246	190725,52	492107,44
247	190689,41	492089,38
248	190638,81	492064,97
249	190612,61	492047,42
250	190607,78	492041,58
251	190618,21	492028,61
252	190602,70	492021,99
253	190585,66	492015,13
254	190559,21	491982,58
255	190523,61	492001,91

1	2	3
256	190513,52	491993,59
257	190497,38	491993,59
258	190475,42	491995,53
259	190448,95	491997,47
260	190422,48	491996,17
261	190399,23	492006,50
262	190384,38	492020,71
263	190369,53	492042,02
264	190334,66	492049,77
265	190290,11	492074,95
266	190213,27	492134,35
267	190135,79	492191,17
268	190071,87	492224,75
269	190000,20	492253,16
270	189995,03	492236,05
271	189984,50	492206,55
272	189982,16	492189,77
273	189977,08	492168,70
274	189965,38	492156,60
275	189938,06	492152,70
276	189895,92	492139,82
277	189890,46	492136,31
278	189862,75	492131,24
279	189842,07	492126,55
280	189837,39	492130,46
281	189808,52	492163,62
282	189803,83	492171,82
283	189784,72	492187,04
284	189762,47	492200,30
285	189747,26	492215,13
286	189730,87	492222,54
287	189713,31	492223,71
288	189711,04	492224,10
289	189701,60	492224,10
290	189680,14	492223,71
291	189664,14	492220,59
292	189650,88	492215,13
293	189625,51	492209,28

1	2	3
294	189606,78	492203,81
295	189582,20	492201,47
296	189562,69	492200,30
297	189558,79	492199,13
298	189543,57	492196,79
299	189523,67	492197,57
300	189502,21	492197,57
301	189479,97	492196,79
302	189455,00	492190,55
303	189435,88	492183,91
304	189435,88	492192,89
305	189433,54	492194,45
306	189423,39	492200,30
307	189414,03	492200,30
308	189403,88	492190,55
309	189398,81	492185,87
310	189392,96	492185,08
311	189382,03	492186,65
312	189369,93	492186,65
313	189357,45	492180,79
314	189342,62	492171,04
315	189332,09	492171,04
316	189321,94	492176,50
317	189307,50	492180,79
318	189286,82	492181,57
319	189259,90	492186,65
320	189250,14	492193,67
321	189243,90	492204,59
322	189231,41	492210,06
323	189209,95	492210,06
324	189184,59	492206,55
325	189180,30	492181,57
326	189176,40	492160,11
327	189171,32	492107,05
328	189169,37	492078,95
329	189163,13	492048,52
330	189162,74	492018,08
331	189165,86	492007,93

1	2	3
332	189174,84	492001,69
333	189185,76	491987,64
334	189193,57	491972,43
335	189211,38	491974,76
336	189206,59	491950,83
337	189188,25	491936,47
338	189155,54	491930,09
339	189106,16	491919,75
340	189078,07	491913,12
341	189093,28	491886,97
342	189111,23	491860,44
343	189095,24	491838,59
344	189076,51	491838,20
345	189067,14	491831,57
346	189042,56	491842,10
347	189035,93	491916,63
348	188962,96	491911,17
349	188903,47	491911,74
350	188921,81	491973,16
351	188936,97	491973,16
352	188946,96	492038,76
353	188943,06	492096,12
354	188923,94	492156,60
355	188916,13	492153,09
356	188880,24	492141,38
357	188850,58	492135,53
358	188821,32	492129,68
359	188809,78	492153,87
360	188797,90	492162,46
361	188785,68	492176,32
362	188772,48	492189,52
363	188790,31	492202,72
364	188801,86	492213,29
365	188790,31	492221,54
366	188790,31	492225,83
367	188757,63	492238,70
368	188763,94	492251,38
369	188759,96	492252,57

1	2	3
370	188749,23	492257,34
371	188734,13	492262,91
372	188713,86	492270,46
373	188715,84	492274,43
374	188718,23	492286,36
375	188685,24	492305,84
376	188680,47	492299,87
377	188670,93	492289,14
378	188658,60	492277,61
379	188648,27	492274,43
380	188638,73	492271,26
381	188617,66	492266,49
382	188606,14	492264,10
383	188602,56	492247,01
384	188597,39	492216,80
385	188593,42	492183,01
386	188586,26	492141,67
387	188584,27	492131,34
388	188579,50	492092,78
389	188570,76	492053,83
390	188560,82	492029,98
391	188553,27	492016,07
392	188546,12	491995,40
393	188536,97	491953,66
394	188536,97	491918,68
395	188536,97	491909,54
396	188538,17	491889,67
397	188549,30	491877,34
398	188551,28	491861,05
399	188547,71	491847,53
400	188526,64	491798,24
401	188506,76	491751,34
402	188492,34	491715,20
403	188487,30	491708,64
404	188477,22	491705,12
405	188460,09	491701,59
406	188442,45	491701,09
407	188422,29	491711,67

1	2	3
408	188409,19	491719,73
409	188395,08	491717,71
410	188367,87	491715,20
411	188356,28	491703,10
412	188345,12	491684,96
413	188337,64	491679,92
414	188326,55	491681,43
415	188315,47	491677,40
416	188288,26	491662,28
417	188260,54	491649,69
418	188252,73	491618,44
419	188247,69	491599,30
420	188240,38	491575,11
421	188228,29	491551,93
422	188220,98	491533,54
423	188210,65	491514,14
424	188194,78	491496,25
425	188180,67	491481,38
426	188171,35	491463,24
427	188165,81	491428,22
428	188168,83	491392,19
429	188173,87	491368,51
430	188183,69	491343,31
431	188193,27	491318,87
432	188193,27	491313,08
433	188193,77	491300,48
434	188188,23	491287,38
435	188173,62	491262,94
436	188152,45	491232,96
437	188137,33	491216,83
438	188125,74	491208,77
439	188104,83	491197,18
440	188093,24	491184,58
441	188087,20	491171,98
442	188083,42	491159,39
443	188085,94	491151,32
444	188087,70	491137,72
445	188087,20	491125,75

1	2	3
446	188084,68	491116,17
447	188079,13	491102,82
448	188074,35	491090,73
449	188072,58	491068,30
450	188070,06	491046,13
451	188067,29	491022,45
452	188066,54	491001,79
453	188060,53	490977,68
454	188054,95	490958,95
455	188051,17	490939,81
456	188049,40	490920,66
457	188050,41	490911,08
458	188049,66	490900,25
459	188045,12	490889,54
460	188037,56	490884,88
461	188019,80	490874,05
462	188011,23	490865,86
463	188007,33	490859,69
464	188015,39	490853,01
465	188017,78	490842,55
466	188011,86	490831,22
467	188004,81	490822,90
468	187996,49	490811,81
469	187992,67	490804,30
470	188000,18	490801,29
471	188011,82	490787,78
472	188014,44	490778,02
473	188014,82	490761,88
474	188013,32	490749,49
475	188004,68	490736,35
476	187992,67	490726,22
477	187992,48	490721,52
478	187989,67	490711,58
479	187982,72	490681,92
480	187972,02	490683,23
481	187958,32	490629,18
482	187954,57	490561,23
483	187952,32	490555,97

1	2	3
484	187947,06	490547,71
485	187947,44	490527,07
486	187947,81	490497,04
487	187944,06	490484,27
488	187933,17	490464,00
489	187932,80	490453,49
490	187936,92	490433,22
491	187946,68	490420,08
492	187965,45	490408,07
493	187978,97	490400,93
494	187992,11	490390,80
495	187996,61	490372,03
496	187994,74	490358,14
497	188001,87	490356,64
498	188016,51	490350,26
499	188034,90	490343,12
500	188045,79	490339,37
501	188045,79	490334,86
502	188044,66	490327,73
503	188043,91	490309,71
504	188042,04	490280,81
505	188054,05	490282,31
506	188067,56	490283,44
507	188104,35	490278,93
508	188134,38	490278,55
509	188146,02	490270,30
510	188139,26	490254,15
511	188127,63	490236,51
512	188112,61	490219,24
513	188096,47	490204,23
514	188083,70	490188,83
515	188070,19	490169,31
516	188042,79	490146,42
517	188027,40	490128,40
518	188020,26	490121,26
519	188008,63	490128,40
520	187989,86	490139,66
521	187960,20	490150,92

1	2	3
522	187935,94	490163,75
523	187927,32	490166,76
524	187913,52	490170,21
525	187905,76	490165,90
526	187891,11	490155,12
527	187876,02	490155,55
528	187873,43	490134,86
529	187872,57	490096,06
530	187869,98	490051,65
531	187867,82	490019,74
532	187858,34	489997,33
533	187845,84	489990,43
534	187834,19	489990,43
535	187838,07	489977,06
536	187847,13	489939,55
537	187853,16	489914,55
538	187865,67	489875,74
539	187876,45	489851,17
540	187895,42	489797,71
541	187904,47	489776,58
542	187918,70	489745,97
543	187926,03	489715,36
544	187900,59	489693,80
545	187883,34	489673,10
546	187856,61	489633,87
547	187824,71	489524,79
548	187810,48	489530,40
549	187808,76	489524,79
550	187798,41	489508,41
551	187780,30	489491,16
552	187763,49	489479,52
553	187748,83	489484,26
554	187741,50	489476,93
555	187727,27	489463,57
556	187713,04	489455,38
557	187695,37	489448,91
558	187695,80	489442,01
559	187669,07	489429,51

1	2	3
560	187644,92	489414,42
561	187645,35	489407,95
562	187650,53	489396,74
563	187605,69	489370,87
564	187581,54	489363,97
565	187543,60	489357,94
566	187506,53	489357,94
567	187471,17	489353,63
568	187419,43	489334,66
569	187387,53	489326,03
570	187369,42	489306,20
571	187347,86	489284,64
572	187319,41	489275,16
573	187301,88	489267,06
574	187306,50	489262,85
575	187312,91	489255,73
576	187319,05	489247,25
577	187320,65	489245,05
578	187329,59	489231,90
579	187333,01	489225,73
580	187334,59	489222,87
581	187336,73	489220,07
582	187343,66	489211,00
583	187345,95	489207,50
584	187349,79	489202,99
585	187361,66	489190,04
586	187366,99	489182,19
587	187370,80	489176,58
588	187375,84	489169,13
589	187385,19	489158,24
590	187387,48	489155,58
591	187388,23	489154,55
592	187390,35	489151,67
593	187394,90	489150,00
594	187396,92	489151,53
595	187397,15	489151,71
596	187397,16	489151,72
597	187408,22	489152,44

1	2	3
598	187409,66	489152,53
599	187416,15	489152,94
600	187427,43	489142,19
601	187432,59	489135,41
602	187434,88	489128,42
603	187435,59	489126,25
604	187436,31	489124,34
605	187439,52	489115,84
606	187440,84	489107,33
607	187442,92	489102,30
608	187445,15	489101,05
609	187449,67	489098,50
610	187453,48	489098,07
611	187455,12	489097,89
612	187455,12	489097,89
613	187462,82	489094,03
614	187466,30	489092,23
615	187472,78	489088,89
616	187477,14	489086,45
617	187479,35	489085,22
618	187485,04	489081,50
619	187488,99	489079,04
620	187491,41	489077,53
621	187497,28	489075,79
622	187504,85	489078,63
623	187506,57	489081,21
624	187507,23	489084,59
625	187507,81	489087,58
626	187508,70	489093,06
627	187511,23	489097,17
628	187512,57	489098,37
629	187516,04	489096,98
630	187525,23	489093,30
631	187532,91	489088,93
632	187536,71	489084,65
633	187536,72	489084,64
634	187537,24	489083,67
635	187538,62	489081,14

1	2	3
636	187540,52	489078,96
637	187542,51	489077,64
638	187546,66	489074,91
639	187551,81	489072,26
640	187556,11	489070,82
641	187557,81	489070,26
642	187558,39	489070,12
643	187562,23	489069,23
644	187564,29	489069,46
645	187565,27	489069,58
646	187565,74	489069,95
647	187567,71	489071,52
648	187571,22	489073,38
649	187575,57	489075,70
650	187579,75	489076,60
651	187580,86	489076,84
652	187583,52	489076,96
653	187585,01	489077,03
654	187585,01	489077,03
655	187594,32	489074,49
656	187602,33	489071,81
657	187604,00	489069,83
658	187609,36	489067,34
659	187614,34	489065,37
660	187618,03	489064,05
661	187622,15	489062,58
662	187633,76	489059,42
663	187643,80	489058,75
664	187644,57	489059,44
665	187647,47	489062,05
666	187649,93	489065,51
667	187654,75	489067,33
668	187660,05	489066,86
669	187663,57	489066,55
670	187665,30	489064,87
671	187667,03	489063,20
672	187671,98	489057,93
673	187673,96	489057,48

1	2	3
674	187682,74	489058,07
675	187682,75	489058,07
676	187691,83	489060,70
677	187701,72	489065,18
678	187709,78	489068,93
679	187718,45	489071,15
680	187723,41	489072,43
681	187746,91	489074,24
682	187746,91	489074,24
683	187752,25	489073,86
684	187752,26	489073,86
685	187767,95	489073,59
686	187767,96	489073,59
687	187776,51	489073,20
688	187778,14	489073,28
689	187782,08	489073,47
690	187787,66	489073,09
691	187787,67	489073,09
692	187791,03	489072,66
693	187791,03	489072,66
694	187794,83	489072,75
695	187794,83	489072,75
696	187813,11	489073,43
697	187815,38	489073,24
698	187821,72	489072,71
699	187826,87	489073,61
700	187837,73	489072,49
701	187845,16	489072,85
702	187851,69	489073,17
703	187858,82	489074,21
704	187878,96	489075,28
705	187884,85	489074,60
706	187894,12	489073,52
707	187907,74	489071,88
708	187913,53	489069,70
709	187916,95	489068,41
710	187921,54	489065,90
711	187926,49	489061,69

1	2	3
712	187931,00	489057,85
713	187933,47	489054,09
714	187936,51	489049,44
715	187938,04	489046,34
716	187941,41	489039,56
717	187953,47	489019,82
718	187966,95	488997,53
719	187975,08	488983,67
720	187978,47	488972,79
721	187979,53	488961,64
722	187981,13	488954,54
723	187981,14	488954,54
724	187987,25	488935,22
725	187992,56	488922,38
726	187994,55	488916,45
727	187996,05	488911,97
728	187996,15	488911,67
729	187996,15	488911,67
730	188002,48	488882,55
731	188005,07	488876,64
732	188007,16	488871,90
733	188010,69	488866,88
734	188014,87	488860,96
735	188022,13	488853,53
736	188022,67	488852,97
737	188033,17	488845,67
738	188040,59	488844,38
739	188042,82	488843,99
740	188048,37	488845,64
741	188055,33	488849,32
742	188056,67	488850,03
743	188056,67	488850,04
744	188065,19	488853,55
745	188076,10	488862,13
746	188081,09	488862,69
747	188082,90	488862,94
748	188083,87	488863,08
749	188087,52	488865,76

1	2	3
750	188087,52	488865,77
751	188092,00	488869,76
752	188094,99	488871,18
753	188098,72	488872,95
754	188106,10	488874,44
755	188115,75	488873,26
756	188123,10	488869,44
757	188137,31	488861,53
758	188148,53	488855,29
759	188159,50	488847,90
760	188173,05	488836,57
761	188173,06	488836,57
762	188176,34	488831,84
763	188185,35	488818,89
764	188192,94	488807,14
765	188196,83	488798,32
766	188200,28	488783,75
767	188202,55	488771,56
768	188203,42	488767,16
769	188203,93	488764,58
770	188204,56	488762,73
771	188205,94	488758,67
772	188210,21	488748,56
773	188211,66	488745,12
774	188215,22	488738,76
775	188222,83	488730,14
776	188221,41	488717,36
777	188219,98	488711,33
778	188218,23	488703,91
779	188211,69	488690,56
780	188207,38	488681,75
781	188201,85	488670,97
782	188194,98	488657,00
783	188194,97	488657,00
784	188189,34	488646,19
785	188177,87	488615,65
786	188170,04	488590,18
787	188170,04	488590,17

1	2	3
788	188169,44	488587,75
789	188165,67	488572,46
790	188162,74	488550,54
791	188162,45	488541,50
792	188162,10	488530,37
793	188161,45	488503,54
794	188161,12	488489,33
795	188162,17	488468,45
796	188164,14	488444,83
797	188164,60	488432,24
798	188164,78	488427,59
799	188165,16	488411,33
800	188166,01	488394,34
801	188167,55	488380,87
802	188166,71	488377,67
803	188166,53	488377,01
804	188181,12	488382,54
805	188183,63	488382,09
806	188183,63	488382,09
807	188184,91	488382,00
808	188186,10	488381,92
809	188186,10	488381,92
810	188186,11	488381,92
811	188187,29	488381,10
812	188189,75	488379,42
813	188190,17	488378,47
814	188191,36	488375,82
815	188194,87	488368,01
816	188199,96	488357,39
817	188205,90	488347,87
818	188212,07	488340,83
819	188218,78	488334,69
820	188226,14	488329,44
821	188235,36	488322,89
822	188249,37	488311,32
823	188258,26	488302,38
824	188266,17	488295,31
825	188272,84	488289,34

1	2	3
826	188288,43	488278,29
827	188297,36	488272,64
828	188310,04	488266,42
829	188321,54	488262,42
830	188329,26	488260,34
831	188336,96	488258,28
832	188353,10	488254,17
833	188371,03	488248,75
834	188384,98	488242,87
835	188391,18	488240,26
836	188394,65	488238,88
837	188404,32	488235,04
838	188416,69	488231,46
839	188429,47	488229,68
840	188448,28	488228,27
841	188469,70	488226,56
842	188490,68	488225,00
843	188508,01	488224,95
844	188519,56	488225,83
845	188519,56	488225,83
846	188528,20	488226,84
847	188545,08	488229,51
848	188545,08	488229,51
849	188579,25	488236,52
850	188596,18	488240,13
851	188616,57	488243,01
852	188616,58	488243,01
853	188640,29	488245,87
854	188653,80	488246,19
855	188653,80	488246,19
856	188673,43	488244,39
857	188699,03	488240,44
858	188699,04	488240,44
859	188715,89	488237,96
860	188735,15	488236,37
861	188741,68	488236,28
862	188746,48	488236,22
863	188756,18	488237,52

1	2	3
864	188756,18	488237,52
865	188768,92	488240,09
866	188791,64	488246,06
867	188796,02	488246,72
868	188799,60	488247,26
869	188809,88	488247,02
870	188816,00	488245,65
871	188817,76	488245,25
872	188833,56	488238,25
873	188833,56	488238,24
874	188853,88	488226,24
875	188862,29	488223,00
876	188873,03	488220,16
877	188875,19	488219,59
878	188903,43	488213,48
879	188911,42	488212,71
880	188916,13	488213,02
881	188916,13	488213,02
882	188923,27	488215,13
883	188928,77	488218,20
884	188933,66	488222,81
885	188936,27	488226,66
886	188940,91	488233,51
887	188945,23	488238,00
888	188949,90	488240,65
889	188958,56	488242,89
890	188979,19	488246,70
891	188994,48	488247,96
892	189002,23	488246,78
893	189010,17	488245,57
894	189021,66	488243,96
895	189025,77	488243,96
896	189025,78	488243,96
897	189033,07	488245,00
898	189041,55	488247,76
899	189048,56	488251,00
900	189055,64	488254,29
901	189059,52	488255,77

1	2	3
902	189064,97	488257,85
903	189072,79	488259,23
904	189079,64	488259,28
905	189084,53	488259,32
906	189095,90	488257,53
907	189101,37	488256,01
908	189106,46	488254,59
909	189119,54	488249,36
910	189132,69	488243,08
911	189141,71	488238,36
912	189144,69	488236,79
913	189144,69	488236,79
914	189172,13	488224,90
915	189195,17	488216,51
916	189208,68	488209,81
917	189218,83	488204,77
918	189218,83	488204,77
919	189225,06	488202,16
920	189249,09	488196,54
921	189257,14	488192,38
922	189263,55	488187,23
923	189264,94	488186,11
924	189274,68	488175,78
925	189281,00	488169,78
926	189286,75	488164,33
927	189296,28	488158,14
928	189311,12	488150,99
929	189323,08	488143,32
930	189323,09	488143,31
931	189347,51	488122,22
932	189365,25	488105,02
933	189379,83	488090,35
934	189389,18	488081,16
935	189401,59	488068,95
936	189406,07	488063,92
937	189411,77	488057,54
938	189425,94	488042,88
939	189443,13	488025,78

1	2	3
940	189443,14	488025,78
941	189452,26	488015,48
942	189452,27	488015,48
943	189460,57	488005,04
944	189460,57	488005,04
945	189470,90	487988,62
946	189474,32	487984,94
947	189476,50	487982,59
948	189479,10	487980,82
949	189484,40	487977,20
950	189489,49	487974,79
951	189494,43	487972,46
952	189500,06	487970,00
953	189504,45	487968,08
954	189518,12	487962,53
955	189522,24	487960,86
956	189526,95	487959,28
957	189549,83	487951,60
958	189560,38	487947,81
959	189561,27	487947,49
960	189568,17	487945,47
961	189571,02	487945,07
962	189574,39	487944,60
963	189586,17	487944,26
964	189592,81	487944,07
965	189604,08	487942,94
966	189622,97	487939,60
967	189630,83	487939,48
968	189641,49	487940,88
969	189660,33	487944,36
970	189667,56	487945,17
971	189675,33	487946,04
972	189690,91	487946,42
973	189695,92	487947,26
974	189698,40	487947,68
975	189705,60	487950,32
976	189733,63	487962,27
977	189745,61	487967,90

1	2	3
978	189761,16	487976,32
979	189787,20	487992,58
980	189801,47	487998,68
981	189801,71	487998,75
982	189802,43	487998,94
983	189812,30	488001,44
984	189821,02	488003,66
985	189843,85	488007,36
986	189847,57	488008,37
987	189850,30	488009,12
988	189857,80	488012,65
989	189875,15	488025,37
990	189890,42	488032,88
991	189899,05	488037,19
992	189901,22	488038,42
993	189909,39	488043,04
994	189928,23	488054,72
995	189939,50	488060,33
996	189940,52	488060,84
997	189940,53	488060,84
998	189958,24	488067,90
999	189967,88	488070,35
1000	189967,89	488070,35
1001	189980,93	488070,49
1002	189985,11	488070,00
1003	189994,06	488068,95
1004	190011,49	488065,59
1005	190015,50	488064,69
1006	190030,84	488061,27
1007	190037,25	488058,86
1008	190045,68	488054,48
1009	190046,15	488054,24
1010	190046,16	488054,23
1011	190060,44	488043,88
1012	190066,36	488040,22
1013	190068,20	488039,09
1014	190080,21	488034,93
1015	190090,11	488031,62

1	2	3
1016	190101,34	488031,12
1017	190104,23	488030,12
1018	190109,64	488028,24
1019	190120,27	488025,19
1020	190120,27	488025,19
1021	190128,83	488021,75
1022	190137,68	488015,69
1023	190146,57	488009,24
1024	190150,07	488006,71
1025	190162,88	487999,65
1026	190172,98	487993,57
1027	190195,36	487981,63
1028	190201,01	487978,34
1029	190201,58	487977,55
1030	190202,19	487976,72
1031	190210,86	487969,95
1032	190212,85	487968,39
1033	190230,18	487952,99
1034	190242,09	487944,09
1035	190264,75	487928,66
1036	190265,58	487928,09
1037	190265,59	487928,08
1038	190278,29	487915,35
1039	190311,52	487897,51
1040	190335,21	487893,85
1041	190360,82	487883,47
1042	190381,21	487878,78
1043	190390,07	487876,75
1044	190400,53	487874,20
1045	190405,90	487872,90
1046	190425,96	487867,46
1047	190455,70	487863,43
1048	190468,63	487857,38
1049	190478,55	487853,85
1050	190478,56	487853,85
1051	190488,09	487852,62
1052	190501,88	487851,68
1053	190531,99	487849,65

1	2	3
1054	190539,18	487849,18
1055	190541,67	487849,02
1056	190549,20	487847,62
1057	190556,91	487846,19
1058	190575,76	487843,34
1059	190617,75	487840,71
1060	190642,46	487839,18
1061	190656,94	487838,60
1062	190678,46	487837,75
1063	190683,57	487838,01
1064	190699,92	487838,86
1065	190731,51	487838,52
1066	190738,05	487838,45
1067	190743,98	487838,45
1068	190759,78	487838,44
1069	190772,55	487842,08
1070	190778,85	487843,88
1071	190812,45	487844,76
1072	190817,02	487845,72
1073	190832,31	487851,42
1074	190858,26	487858,83
1075	190875,71	487866,54
1076	190890,29	487875,13
1077	190904,70	487882,87
1078	190919,75	487890,95
1079	190924,60	487893,92
1080	190933,35	487901,36
1081	190938,45	487906,78
1082	190950,70	487919,80
1083	190956,83	487952,18
1084	190956,83	487952,18
1085	190960,57	487963,00
1086	190967,44	487988,97
1087	190972,11	488001,90
1088	190973,33	488004,97
1089	190984,13	488028,95
1090	190988,21	488037,39
1091	190990,54	488042,19

1	2	3
1092	190992,99	488047,27
1093	191004,70	488065,10
1094	191012,86	488074,47
1095	191015,83	488077,87
1096	191015,84	488077,88
1097	191022,01	488092,33
1098	191028,97	488097,85
1099	191030,25	488098,86
1100	191033,17	488100,28
1101	191040,58	488103,92
1102	191044,62	488105,01
1103	191088,47	488113,11
1104	191100,23	488115,29
1105	191100,23	488115,28
1106	191100,24	488115,28
1107	191099,04	488111,62
1108	191109,39	488110,60
1109	191112,35	488112,71
1110	191116,20	488115,47
1111	191116,20	488115,47
1112	191125,43	488114,76
1113	191133,62	488111,65
1114	191138,37	488107,83
1115	191148,28	488106,39
1116	191149,92	488107,68
1117	191151,82	488109,17
1118	191158,90	488111,31
1119	191160,72	488111,86
1120	191166,61	488110,16
1121	191171,59	488109,37
1122	191178,04	488106,90
1123	191182,45	488107,27
1124	191188,97	488100,84
1125	191196,26	488100,76
1126	191199,75	488103,13
1127	191206,01	488105,14
1128	191211,01	488105,80
1129	191217,70	488105,62

1	2	3
1130	191225,90	488109,58
1131	191230,50	488112,15
1132	191234,70	488114,49
1133	191241,57	488116,52
1134	191241,59	488116,53
1135	191241,60	488116,53
1136	191244,26	488115,99
1137	191249,58	488114,92
1138	191251,42	488113,32
1139	191253,04	488111,91
1140	191256,19	488108,81
1141	191263,22	488105,78
1142	191265,48	488105,80
1143	191268,92	488105,85
1144	191272,93	488107,97
1145	191295,21	488110,15
1146	191298,79	488109,82
1147	191304,32	488109,31
1148	191315,35	488106,65
1149	191316,05	488106,86
1150	191319,16	488107,78
1151	191321,85	488106,25
1152	191322,14	488106,08
1153	191323,55	488106,20
1154	191326,72	488106,47
1155	191330,32	488105,55
1156	191330,76	488105,58
1157	191333,50	488105,78
1158	191334,29	488107,09
1159	191336,20	488110,25
1160	191340,87	488111,72
1161	191340,87	488111,72
1162	191345,64	488111,48
1163	191348,85	488113,17
1164	191348,86	488113,18
1165	191351,01	488113,18
1166	191352,48	488113,18
1167	191352,48	488113,18

1	2	3
1168	191352,49	488113,18
1169	191353,96	488111,23
1170	191357,07	488108,78
1171	191360,18	488108,29
1172	191364,52	488115,01
1173	191368,30	488117,79
1174	191383,63	488118,39
1175	191387,65	488117,96
1176	191391,55	488120,54
1177	191393,14	488120,41
1178	191395,30	488120,24
1179	191400,45	488119,06
1180	191401,94	488119,29
1181	191403,15	488119,48
1182	191407,61	488117,76
1183	191412,61	488121,40
1184	191416,89	488122,71
1185	191417,82	488123,00
1186	191417,82	488123,00
1187	191421,25	488123,40
1188	191426,51	488124,13
1189	191430,03	488127,78
1190	191431,88	488132,48
1191	191433,63	488135,26
1192	191435,44	488138,13
1193	191439,94	488141,92
1194	191442,86	488144,39
1195	191444,71	488149,08
1196	191451,03	488156,98
1197	191451,48	488159,98
1198	191463,65	488161,05
1199	191469,34	488166,81
1200	191478,27	488173,71
1201	191481,62	488176,30
1202	191483,57	488176,10
1203	191485,45	488175,92
1204	191489,10	488178,66
1205	191493,36	488181,86

1	2	3
1206	191494,72	488184,86
1207	191500,46	488191,40
1208	191511,50	488201,62
1209	191514,53	488206,14
1210	191521,33	488213,61
1211	191525,44	488220,11
1212	191525,49	488220,18
1213	191525,49	488220,18
1214	191526,92	488221,05
1215	191529,12	488222,40
1216	191529,13	488222,39
1217	191531,03	488221,02
1218	191569,31	488234,96
1219	191613,68	488260,72
1220	191663,59	488290,43
1221	191670,50	488294,55
1222	191670,51	488294,55
1223	191742,05	488335,58
1224	191779,68	488358,23
1225	191808,57	488364,22
1226	191853,52	488373,56
1227	191903,39	488377,52
1228	191922,13	488379,01
1229	191946,10	488377,61
1230	192001,62	488374,36
1231	192001,62	488374,35
1232	192000,29	488344,64
1233	191995,50	488237,21
1234	191981,68	488122,91
1235	191981,13	488086,60
1236	191980,29	488031,28
1237	191957,34	487912,74
1238	191959,61	487787,19
1239	191961,16	487667,00
1240	192019,48	487628,89
1241	192019,49	487628,89
1242	192127,59	487520,47
1243	192182,70	487481,67

1	2	3
1244	192185,06	487480,00
1245	192241,46	487470,26
1246	192243,55	487467,04
1247	192247,20	487466,28
1248	192251,73	487465,59
1249	192254,50	487465,17
1250	192258,88	487463,23
1251	192265,05	487460,66
1252	192286,00	487452,45
1253	192304,00	487441,75
1254	192313,43	487437,43
1255	192336,51	487426,86
1256	192340,80	487426,12
1257	192346,97	487425,07
1258	192371,02	487416,20
1259	192375,54	487414,65
1260	192384,02	487411,74
1261	192387,68	487410,40
1262	192415,97	487401,32
1263	192422,24	487398,66
1264	192422,25	487398,66
1265	192428,57	487396,61
1266	192428,58	487396,60
1267	192438,71	487392,34
1268	192443,75	487389,84
1269	192454,59	487386,80
1270	192460,05	487384,54
1271	192460,99	487384,15
1272	192474,23	487377,60
1273	192474,23	487377,60
1274	192483,79	487370,23
1275	192490,80	487364,79
1276	192510,38	487354,59
1277	192521,40	487348,12
1278	192526,55	487345,11
1279	192538,66	487341,10
1280	192545,71	487338,77
1281	192550,97	487338,18

1	2	3
1282	192553,06	487337,95
1283	192574,25	487335,60
1284	192581,32	487334,81
1285	192581,32	487334,81
1286	192622,25	487331,16
1287	192634,90	487331,73
1288	192642,10	487332,05
1289	192648,67	487332,35
1290	192652,60	487331,98
1291	192654,70	487331,80
1292	192658,16	487331,46
1293	192685,46	487327,60
1294	192685,46	487327,60
1295	192690,86	487326,15
1296	192704,80	487324,68
1297	192706,62	487324,48
1298	192706,62	487324,48
1299	192715,38	487322,49
1300	192733,73	487318,33
1301	192739,64	487317,35
1302	192751,43	487315,39
1303	192755,85	487314,19
1304	192755,86	487314,19
1305	192762,15	487312,48
1306	192771,77	487307,92
1307	192786,25	487301,06
1308	192804,01	487292,01
1309	192815,27	487286,27
1310	192826,79	487281,02
1311	192838,13	487275,86
1312	192874,60	487259,63
1313	192897,79	487252,08
1314	192897,80	487252,08
1315	192919,36	487244,89
1316	192933,88	487240,85
1317	192944,38	487237,87
1318	192955,85	487235,08
1319	192961,10	487233,65

1	2	3
1320	192975,78	487229,66
1321	192981,41	487229,59
1322	192986,29	487229,55
1323	193013,60	487229,58
1324	193018,15	487229,82
1325	193018,14	487229,15
1326	193018,14	487227,09
1327	193138,83	487220,96
1328	193199,43	487247,38
1329	193278,04	487229,67
1330	193329,44	487232,73
1331	193369,08	487260,66
1332	193372,44	487263,03
1333	193376,05	487265,57
1334	193379,29	487267,80
1335	193380,26	487268,47
1336	193409,47	487289,10
1337	193415,58	487291,53
1338	193486,71	487319,02
1339	193594,19	487341,58
1340	193609,46	487336,78
1341	193609,47	487336,77
1342	193678,08	487329,66
1343	193678,09	487329,66
1344	193686,38	487347,14
1345	193695,13	487377,12
1346	193723,86	487392,11
1347	193750,09	487422,09
1348	193773,82	487458,31
1349	193798,80	487504,53
1350	193828,78	487556,99
1351	193837,53	487601,96
1352	193843,77	487633,19
1353	193857,51	487679,41
1354	193872,50	487716,88
1355	193880,00	487755,60
1356	193886,24	487795,57
1357	193894,99	487826,80

1	2	3
1358	193903,73	487864,28
1359	193909,98	487889,26
1360	193931,21	487919,24
1361	193942,45	487962,96
1362	193939,95	488014,17
1363	193933,71	488049,15
1364	193937,46	488082,87
1365	193937,46	488134,09
1366	193924,96	488175,31
1367	193908,73	488194,04
1368	193855,01	488207,79
1369	193818,79	488214,03
1370	193789,66	488215,04
1371	193786,37	488216,58
1372	193776,49	488219,87
1373	193754,31	488223,17
1374	193734,76	488228,88
1375	193714,41	488229,89
1376	193704,10	488232,77
1377	193690,49	488235,66
1378	193674,83	488235,66
1379	193655,04	488237,72
1380	193617,52	488252,15
1381	193607,21	488254,21
1382	193590,72	488261,22
1383	193582,88	488255,86
1384	193580,41	488252,56
1385	193568,86	488253,80
1386	193555,67	488258,75
1387	193534,64	488264,93
1388	193523,51	488276,89
1389	193523,10	488294,21
1390	193521,86	488301,63
1391	193515,26	488309,87
1392	193501,66	488316,06
1393	193482,69	488327,60
1394	193469,09	488327,19
1395	193462,90	488322,66

1	2	3
1396	193451,36	488313,17
1397	193434,04	488311,94
1398	193416,31	488313,59
1399	193410,33	488316,27
1400	193398,79	488321,42
1401	193389,10	488325,13
1402	193378,59	488325,54
1403	193360,65	488323,27
1404	193353,23	488316,68
1405	193347,46	488313,79
1406	193335,50	488313,79
1407	193319,01	488310,70
1408	193304,58	488309,67
1409	193295,74	488311,64
1410	193295,45	488320,22
1411	193298,03	488340,24
1412	193302,89	488349,40
1413	193314,90	488361,12
1414	193315,48	488386,58
1415	193315,19	488396,88
1416	193310,33	488416,05
1417	193304,03	488439,50
1418	193295,17	488464,39
1419	193287,16	488473,26
1420	193277,72	488479,26
1421	193272,00	488475,83
1422	193266,85	488479,26
1423	193250,54	488483,55
1424	193235,38	488491,56
1425	193230,81	488499,57
1426	193265,13	488546,20
1427	193281,15	488567,94
1428	193309,47	488600,26
1429	193310,04	488612,85
1430	193308,61	488622,57
1431	193305,18	488638,59
1432	193305,18	488642,02
1433	193309,18	488655,18

1	2	3
1434	193306,32	488660,33
1435	193293,45	488666,62
1436	193268,28	488673,77
1437	193274,86	488695,51
1438	193262,41	488698,89
1439	193251,04	488702,77
1440	193235,52	488721,34
1441	193220,55	488742,69
1442	193216,11	488755,16
1443	193216,67	488784,55
1444	193213,62	488820,04
1445	193212,23	488828,35
1446	193206,69	488832,51
1447	193190,33	488841,10
1448	193172,87	488848,59
1449	193158,45	488851,08
1450	193157,62	488875,48
1451	193159,84	488889,34
1452	193156,79	488935,64
1453	193166,49	488935,64
1454	193174,81	488935,64
1455	193182,85	488932,31
1456	193200,86	488935,36
1457	193208,63	488937,02
1458	193226,09	488937,85
1459	193248,55	488939,78
1460	193253,81	488942,57
1461	193261,85	488945,34
1462	193284,03	488943,12
1463	193317,02	488941,46
1464	193317,02	488971,95
1465	193344,42	489011,06
1466	193352,02	489044,38
1467	193366,64	489057,24
1468	193409,31	489066,01
1469	193443,81	489053,15
1470	193509,28	489003,46
1471	193624,39	488932,06

1	2	3
1472	193644,31	488910,78
1473	193659,25	488909,42
1474	193672,38	488922,10
1475	193721,74	489022,61
1476	193819,54	489171,13
1477	193842,63	489199,20
1478	193848,08	489200,22
1479	193865,27	489245,19
1480	193874,53	489294,13
1481	193887,09	489365,55
1482	193887,76	489413,83
1483	193892,39	489455,49
1484	193908,92	489481,28
1485	193923,47	489490,54
1486	193973,73	489527,58
1487	194006,79	489567,92
1488	194084,83	489636,69
1489	194174,77	489688,94
1490	194238,92	489701,50
1491	194274,63	489717,38
1492	194297,78	489736,55
1493	194316,96	489754,41
1494	194332,17	489779,54
1495	194348,70	489798,06
1496	194361,93	489812,61
1497	194385,73	489848,32
1498	194404,25	489882,05
1499	194422,11	489891,30
1500	194456,50	489911,81
1501	194515,35	489977,94
1502	194435,53	490052,57
1503	194332,68	490159,17
1504	194349,43	490175,13
1505	194366,18	490204,64
1506	194373,36	490231,76
1507	194406,86	490270,85
1508	194437,18	490293,19
1509	194476,27	490306,75

1	2	3
1510	194505,78	490318,71
1511	194520,94	490339,45
1512	194535,30	490366,58
1513	194552,85	490390,51
1514	194577,57	490412,05
1515	194613,47	490435,18
1516	194642,19	490439,97
1517	194673,41	490442,19
1518	194678,70	490465,34
1519	194680,02	490510,97
1520	194680,02	490547,34
1521	194679,36	490589,66
1522	194668,12	490594,29

2) granica drugiej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	204275,36	504291,09
2	204268,48	504287,15
3	204266,78	504286,17
4	204260,77	504275,33
5	204244,30	504279,67
6	204242,80	504302,51
7	204241,81	504317,52
8	204235,12	504334,45
9	204220,60	504352,84
10	204206,34	504401,25
11	204204,54	504406,55
12	204198,00	504423,85
13	204194,61	504434,88
14	204185,02	504464,88
15	204178,12	504484,85
16	204126,61	504496,86
17	203992,24	504556,52
18	203935,66	504586,37
19	203916,97	504571,01
20	203904,14	504556,52

1	2	3
21	203894,66	504537,00
22	203884,07	504513,59
23	203879,05	504497,97
24	203870,13	504481,25
25	203854,52	504453,93
26	203845,97	504441,30
27	203819,37	504464,24
28	203797,42	504484,52
29	203790,11	504493,50
30	203775,81	504507,13
31	203763,84	504519,77
32	203759,18	504527,75
33	203695,01	504535,40
34	203636,49	504546,70
35	203596,26	504553,68
36	203601,58	504566,32
37	203611,55	504583,28
38	203611,55	504594,91
39	203569,99	504614,53
40	203538,40	504624,17
41	203510,14	504628,83
42	203500,17	504640,80
43	203489,86	504648,11
44	203479,88	504653,43
45	203476,56	504662,08
46	203470,24	504672,39
47	203450,96	504692,67
48	203416,04	504729,58
49	203399,75	504738,89
50	203383,79	504750,86
51	203368,83	504761,16
52	203353,53	504772,47
53	203340,57	504778,12
54	203313,80	504797,41
55	203293,21	504821,69
56	203275,69	504840,74
57	203257,25	504841,97
58	203232,97	504843,82

1	2	3
59	203216,37	504849,66
60	203206,23	504847,20
61	203202,54	504846,58
62	203194,55	504839,51
63	203180,10	504839,82
64	203167,81	504838,90
65	203128,78	504848,12
66	203093,12	504851,50
67	203064,85	504858,26
68	203035,34	504866,87
69	203006,76	504874,86
70	202992,62	504867,48
71	202971,72	504858,88
72	202952,97	504853,34
73	202939,14	504854,27
74	202921,93	504859,49
75	202894,27	504860,10
76	202869,99	504860,10
77	202865,99	504860,10
78	202785,47	504875,17
79	202766,72	504879,78
80	202758,73	504881,31
81	202685,58	504911,43
82	202637,63	504928,64
83	202601,98	504936,64
84	202562,64	504948,31
85	202534,06	504950,00
86	202504,53	504953,63
87	202453,96	504962,27
88	202433,91	504966,04
89	202422,81	504967,32
90	202409,89	504967,19
91	202358,42	504963,69
92	202357,34	504963,53
93	202355,83	504963,31
94	202345,73	504963,67
95	202349,54	504981,40
96	202353,26	504998,75

1	2	3
97	202347,82	505040,75
98	202331,28	505040,49
99	202325,21	505026,85
100	202311,12	505025,06
101	202297,15	505024,14
102	202285,46	505013,25
103	202267,29	504996,33
104	202250,59	504963,79
105	202243,17	504966,46
106	202242,21	504966,80
107	202210,35	504978,24
108	202166,57	504979,15
109	202107,81	504979,73
110	202064,39	504975,41
111	202056,00	504980,57
112	202035,01	504936,11
113	202017,85	504915,76
114	202007,74	504902,83
115	202004,54	504898,73
116	201979,79	504871,13
117	201964,69	504854,42
118	201962,80	504852,32
119	201933,07	504873,11
120	201896,80	504873,64
121	201892,48	504873,97
122	201883,81	504874,62
123	201863,09	504888,36
124	201858,14	504889,45
125	201861,15	504924,82
126	201863,08	504934,00
127	201869,34	504963,76
128	201852,68	504934,06
129	201849,13	504925,03
130	201845,66	504916,22
131	201834,54	504903,34
132	201817,52	504883,62
133	201785,95	504852,27
134	201779,77	504844,64

1	2	3
135	201775,62	504839,52
136	201767,07	504822,48
137	201748,40	504799,59
138	201748,40	504799,59
139	201731,61	504786,10
140	201725,23	504777,45
141	201724,65	504776,71
142	201715,09	504764,50
143	201696,68	504764,44
144	201694,01	504765,25
145	201688,25	504767,01
146	201668,11	504773,13
147	201662,03	504795,86
148	201651,63	504815,36
149	201651,62	504815,38
150	201628,31	504804,52
151	201625,32	504803,13
152	201620,14	504800,72
153	201610,11	504784,69
154	201611,72	504753,18
155	201598,04	504745,99
156	201597,51	504745,71
157	201594,72	504743,66
158	201584,19	504735,91
159	201574,86	504719,85
160	201570,06	504713,08
161	201558,73	504719,34
162	201531,29	504719,15
163	201529,71	504721,69
164	201514,77	504745,70
165	201516,88	504750,03
166	201523,90	504764,47
167	201532,07	504781,30
168	201537,64	504802,04
169	201538,01	504810,36
170	201538,65	504824,47
171	201552,31	504853,63
172	201582,78	504941,12

1	2	3
173	201580,42	504942,25
174	201574,65	504945,01
175	201551,52	504956,08
176	201550,42	504956,61
177	201531,80	504949,26
178	201530,07	504948,60
179	201509,41	504940,68
180	201494,68	504948,10
181	201466,75	504958,30
182	201441,11	504983,43
183	201408,44	505016,99
184	201393,41	505020,35
185	201381,10	505014,20
186	201364,69	505003,94
187	201335,97	505026,51
188	201314,94	505053,18
189	201301,09	505088,57
190	201232,88	505138,32
191	201182,62	505172,17
192	201163,13	505187,04
193	201141,59	505227,04
194	201125,69	505255,25
195	201120,56	505281,41
196	201135,64	505299,48
197	201148,69	505361,55
198	201069,84	505390,84
199	201025,90	505407,17
200	200968,89	505420,51
201	200956,30	505433,48
202	200927,15	505446,44
203	200906,10	505452,10
204	200876,14	505454,94
205	200842,14	505453,32
206	200812,59	505451,70
207	200791,54	505449,68
208	200768,46	505447,25
209	200746,20	505441,98
210	200733,72	505437,06

1	2	3
211	200736,08	505421,39
212	200693,21	505394,83
213	200661,77	505371,72
214	200636,27	505354,78
215	200623,92	505346,58
216	200623,42	505346,25
217	200620,51	505346,75
218	200619,52	505346,92
219	200616,12	505347,52
220	200598,47	505350,59
221	200585,17	505354,37
222	200557,80	505362,15
223	200538,63	505350,31
224	200505,06	505347,27
225	200466,84	505366,39
226	200438,35	505375,19
227	200413,37	505373,05
228	200383,98	505361,82
229	200351,84	505334,92
230	200325,74	505293,53
231	200290,72	505286,07
232	200288,66	505287,03
233	200278,94	505291,60
234	200278,43	505291,74
235	200240,08	505302,29
236	200158,37	505324,83
237	200158,04	505324,92
238	200096,15	505342,52
239	200047,52	505356,06
240	200046,50	505356,35
241	200008,11	505366,48
242	200021,43	505419,86
243	200003,47	505429,61
244	199983,50	505440,45
245	199982,79	505440,83
246	199947,83	505459,82
247	199935,47	505466,10
248	199940,98	505489,91

1	2	3
249	199914,29	505491,86
250	199907,51	505457,14
251	199907,82	505447,52
252	199908,12	505438,15
253	199926,73	505433,11
254	199924,81	505426,87
255	199911,72	505384,53
256	199898,21	505319,46
257	199894,48	505321,83
258	199840,90	505373,22
259	199809,19	505404,93
260	199764,36	505420,24
261	199703,13	505428,99
262	199703,13	505483,66
263	199700,94	505530,67
264	199670,32	505523,02
265	199624,40	505516,46
266	199563,17	505527,39
267	199566,45	505555,82
268	199517,24	505566,76
269	199517,24	505586,44
270	199433,05	505630,18
271	199445,08	505675,01
272	199407,90	505702,34
273	199360,89	505734,05
274	199322,61	505776,70
275	199267,94	505831,37
276	199222,02	505872,92
277	199204,52	505915,56
278	199158,60	505970,23
279	199119,24	505947,27
280	199047,07	506026,00
281	199026,30	506011,78
282	198995,68	506060,99
283	198945,38	506101,44
284	198903,83	506070,83
285	198844,79	506106,91
286	198806,52	506067,55

1	2	3
287	198766,06	506090,51
288	198720,14	506127,69
289	198697,18	506133,15
290	198669,84	506140,81
291	198635,94	506145,18
292	198625,01	506145,18
293	198599,86	506164,86
294	198615,17	506191,10
295	198529,88	506237,03
296	198422,73	506290,61
297	198418,04	506292,57
298	198422,97	506308,53
299	198433,76	506349,69
300	198433,81	506349,90
301	198432,90	506350,29
302	198414,05	506358,25
303	198406,21	506361,57
304	198326,65	506380,91
305	198312,98	506386,36
306	198243,30	506414,13
307	198183,27	506444,30
308	198174,62	506448,64
309	198141,78	506461,96
310	198134,62	506465,12
311	198132,79	506465,92
312	198123,43	506470,05
313	198069,53	506493,00
314	198037,20	506506,11
315	197985,24	506528,35
316	197957,68	506536,64
317	197931,55	506540,16
318	197907,44	506543,40
319	197876,52	506564,04
320	197867,78	506569,87
321	197867,28	506570,08
322	197853,26	506575,85
323	197818,84	506590,02
324	197807,26	506594,79

1	2	3
325	197806,39	506595,15
326	197821,75	506610,73
327	197848,05	506634,18
328	197849,33	506635,32
329	197858,17	506641,78
330	197856,94	506642,74
331	197860,70	506646,36
332	197882,04	506662,27
333	197898,35	506675,23
334	197918,00	506699,09
335	197934,16	506714,89
336	197950,90	506720,33
337	197976,84	506724,96
338	197997,35	506722,46
339	198019,95	506711,59
340	198035,43	506712,02
341	198047,56	506717,47
342	198055,93	506735,45
343	198056,33	506756,79
344	198054,64	506783,14
345	198060,36	506808,59
346	198070,80	506835,78
347	198080,42	506856,70
348	198104,25	506880,13
349	198147,17	506903,52
350	198195,28	506934,91
351	198229,81	506960,80
352	198244,03	506975,03
353	198256,59	506978,80
354	198278,35	506979,23
355	198297,17	506985,10
356	198310,14	506995,14
357	198321,85	507003,10
358	198317,44	507016,00
359	198342,40	507031,69
360	198355,27	507039,34
361	198378,22	507048,19
362	198395,12	507054,23

1	2	3
363	198410,41	507061,48
364	198435,18	507089,56
365	198443,17	507100,21
366	198417,87	507142,83
367	198384,58	507197,43
368	198349,95	507245,37
369	198315,33	507281,33
370	198282,03	507325,28
371	198250,07	507359,90
372	198207,45	507379,88
373	198178,16	507403,85
374	198167,50	507437,15
375	198132,88	507489,08
376	198104,91	507529,04
377	198071,62	507574,31
378	198042,32	507595,62
379	197995,71	507628,92
380	197970,40	507655,55
381	197945,10	507691,51
382	197937,05	507704,78
383	197930,75	507714,26
384	197876,84	507678,08
385	197876,27	507677,70
386	197875,68	507677,12
387	197869,00	507678,35
388	197832,66	507673,32
389	197797,34	507653,38
390	197775,11	507643,12
391	197748,90	507632,86
392	197728,39	507627,17
393	197712,44	507620,33
394	197691,35	507606,08
395	197671,98	507588,42
396	197660,02	507581,58
397	197628,11	507571,90
398	197595,63	507581,58
399	197549,48	507591,27
400	197514,15	507596,97

1	2	3
401	197482,81	507599,25
402	197469,71	507594,69
403	197450,56	507602,05
404	197434,53	507613,92
405	197425,79	507616,21
406	197414,75	507608,30
407	197411,42	507608,30
408	197400,60	507609,13
409	197386,86	507593,72
410	197373,12	507580,40
411	197357,30	507569,99
412	197343,97	507563,33
413	197323,15	507557,08
414	197294,43	507550,01
415	197279,02	507556,25
416	197267,78	507570,82
417	197265,28	507598,30
418	197259,45	507626,62
419	197259,04	507644,94
420	197254,04	507674,08
421	197292,31	507672,60
422	197309,24	507686,36
423	197320,89	507738,22
424	197323,00	507817,60
425	197307,13	507836,65
426	197309,24	507860,99
427	197308,19	507917,08
428	197307,13	507952,00
429	197267,97	507967,88
430	197233,04	507983,75
431	197195,75	508004,25
432	197191,69	508009,62
433	197185,65	508033,76
434	197182,03	508047,28
435	197180,82	508072,38
436	197176,24	508118,01
437	197173,82	508148,66
438	197184,69	508151,32

1	2	3
439	197188,07	508153,01
440	197177,93	508164,84
441	197158,13	508186,56
442	197148,48	508198,63
443	197141,24	508208,29
444	197138,34	508218,18
445	197141,72	508225,66
446	197137,86	508234,11
447	197134,24	508241,60
448	197146,06	508247,63
449	197158,37	508258,25
450	197184,20	508283,11
451	197210,51	508296,39
452	197223,31	508311,36
453	197231,86	508327,51
454	197250,32	508354,90
455	197284,86	508409,69
456	197318,21	508458,82
457	197338,45	508493,66
458	197337,56	508493,66
459	197327,14	508494,25
460	197322,37	508496,04
461	197314,63	508496,64
462	197301,53	508498,42
463	197290,22	508499,61
464	197280,09	508503,19
465	197270,56	508507,95
466	197260,14	508509,14
467	197242,58	508512,12
468	197264,01	508587,45
469	197274,73	508625,86
470	197275,03	508636,58
471	197274,73	508660,40
472	197275,63	508716,68
473	197274,44	508728,59
474	197271,76	508744,97
475	197269,67	508758,07
476	197267,88	508770,28

1	2	3
477	197267,88	508786,06
478	197267,88	508803,33
479	197268,18	508816,73
480	197268,78	508822,09
481	197273,24	508822,09
482	197277,12	508824,47
483	197278,60	508827,45
484	197279,80	508834,59
485	197278,60	508848,59
486	197281,28	508853,35
487	197294,09	508855,44
488	197316,12	508857,22
489	197328,63	508859,90
490	197325,35	508894,15
491	197325,35	508903,67
492	197328,93	508910,22
493	197330,12	508918,56
494	197331,01	508934,94
495	197331,61	508956,67
496	197329,52	508973,35
497	197327,14	508988,54
498	197323,57	509006,40
499	197301,18	509005,83
500	197297,28	509099,31
501	197286,03	509099,31
502	197264,82	509182,41
503	197258,68	509263,44
504	197255,68	509266,64
505	197234,83	509288,97
506	197218,75	509303,27
507	197211,61	509313,99
508	197203,87	509324,71
509	197193,74	509338,10
510	197176,77	509354,18
511	197151,16	509353,89
512	197106,20	509354,78
513	197090,42	509356,27
514	197064,52	509360,14

1	2	3
515	197031,46	509361,33
516	197008,24	509365,20
517	196976,68	509366,69
518	196960,30	509370,26
519	196934,10	509380,09
520	196918,02	509380,98
521	196890,33	509381,88
522	196847,15	509384,26
523	196811,72	509388,43
524	196786,41	509392,59
525	196762,88	509403,61
526	196728,94	509419,99
527	196705,12	509433,39
528	196687,55	509446,79
529	196663,14	509462,27
530	196642,89	509473,29
531	196607,45	509490,86
532	196568,75	509504,55
533	196529,74	509518,25
534	196512,17	509520,93
535	196500,26	509525,99
536	196469,29	509535,82
537	196434,46	509542,67
538	196360,91	509556,36
539	196335,60	509560,83
540	196319,22	509563,21
541	196296,89	509565,30
542	196257,59	509570,66
543	196207,27	509575,42
544	196205,48	509573,33
545	196201,31	509567,38
546	196197,44	509557,26
547	196196,84	509542,67
548	196200,42	509537,01
549	196205,48	509531,35
550	196204,59	509525,69
551	196201,31	509517,36
552	196194,46	509503,06

1	2	3
553	196188,21	509486,39
554	196184,04	509466,44
555	196180,77	509441,43
556	196179,28	509436,66
557	196178,68	509425,05
558	196178,38	509408,67
559	196174,21	509396,47
560	196169,45	509383,96
561	196166,47	509374,73
562	196164,98	509365,50
563	196165,58	509355,67
564	196167,96	509343,46
565	196168,26	509330,36
566	196171,83	509310,71
567	196171,53	509300,29
568	196171,24	509287,78
569	196168,26	509282,13
570	196163,20	509276,77
571	196157,54	509270,51
572	196154,26	509258,31
573	196154,26	509247,29
574	196159,33	509233,00
575	196164,39	509212,15
576	196167,07	509207,69
577	196173,62	509197,56
578	196174,81	509190,12
579	196170,94	509180,89
580	196173,32	509171,66
581	196179,57	509161,53
582	196184,04	509147,84
583	196191,19	509136,22
584	196192,68	509121,63
585	196190,89	509112,40
586	196193,57	509099,60
587	196200,42	509090,07
588	196207,56	509078,76
589	196210,54	509063,27
590	196215,90	509033,79

1	2	3
591	196219,18	509005,51
592	196219,47	508984,66
593	196220,07	508960,55
594	196215,31	508944,47
595	196203,10	508937,02
596	196195,95	508928,09
597	196191,78	508927,20
598	196180,47	508933,75
599	196166,17	508940,30
600	196123,89	508949,23
601	196130,44	508933,75
602	196141,76	508900,99
603	196152,48	508864,07
604	196161,11	508845,31
605	196164,69	508838,46
606	196168,26	508830,43
607	196173,32	508795,88
608	196175,70	508781,59
609	196183,74	508734,84
610	196183,74	508715,79
611	196183,44	508704,17
612	196181,66	508690,78
613	196177,19	508685,12
614	196172,13	508680,06
615	196166,77	508673,80
616	196168,26	508668,44
617	196179,28	508659,21
618	196200,71	508625,27
619	196243,59	508580,60
620	196265,63	508559,17
621	196283,49	508538,92
622	196298,68	508520,16
623	196317,14	508494,85
624	196323,99	508482,64
625	196334,11	508460,91
626	196323,99	508454,95
627	196337,09	508427,85
628	196351,38	508399,57

1	2	3
629	196341,85	508387,95
630	196340,66	508384,38
631	196340,66	508362,94
632	196341,26	508337,34
633	196341,85	508308,16
634	196342,45	508284,33
635	196347,21	508259,32
636	196359,12	508247,41
637	196377,58	508236,10
638	196371,63	508178,93
639	196374,61	508138,43
640	196376,99	508128,90
641	196376,99	508124,73
642	196383,54	508094,96
643	196385,33	508073,52
644	196384,73	508051,49
645	196384,73	508028,86
646	196382,35	508016,95
647	196375,80	508009,20
648	196344,23	507994,32
649	196331,13	507981,81
650	196323,99	507977,05
651	196307,91	507967,52
652	196290,64	507953,82
653	196263,27	507935,80
654	196253,79	507926,33
655	196232,82	507898,59
656	196216,58	507863,40
657	196206,43	507834,31
658	196198,31	507798,45
659	196184,78	507783,57
660	196162,46	507764,62
661	196131,42	507743,67
662	196128,71	507749,54
663	196128,04	507750,99
664	196128,81	507770,04
665	196129,11	507777,34
666	196129,60	507783,30

1	2	3
667	196131,12	507801,65
668	196131,61	507809,06
669	196132,27	507818,99
670	196129,15	507828,11
671	196125,02	507840,22
672	196124,57	507858,67
673	196118,48	507872,88
674	196104,95	507891,14
675	196110,36	507904,68
676	196117,12	507936,47
677	196114,42	507957,45
678	196104,27	507978,42
679	196095,47	507999,40
680	196088,71	508025,11
681	196079,91	508046,76
682	196067,73	508093,44
683	196063,00	508117,80
684	196057,92	508141,14
685	196039,32	508136,74
686	196012,59	508137,42
687	195982,49	508130,65
688	195960,84	508116,11
689	195946,63	508103,93
690	195933,77	508103,93
691	195866,11	508097,50
692	195828,56	508097,50
693	195781,54	508090,06
694	195734,52	508082,62
695	195700,69	508080,92
696	195687,16	508088,37
697	195670,92	508103,93
698	195653,33	508114,08
699	195638,11	508123,89
700	195617,81	508135,39
701	195583,98	508150,95
702	195555,56	508157,38
703	195531,88	508156,36
704	195506,17	508161,44

1	2	3
705	195479,45	508172,60
706	195457,80	508184,10
707	195438,52	508210,15
708	195419,91	508235,86
709	195407,85	508248,69
710	195404,39	508251,55
711	195369,79	508280,12
712	195319,81	508313,39
713	195198,48	508332,55
714	195175,19	508337,47
715	195171,39	508360,39
716	195174,26	508374,16
717	195166,13	508373,13
718	195163,89	508372,84
719	195161,65	508372,56
720	195158,94	508372,21
721	195158,67	508372,68
722	195107,96	508460,06
723	195096,05	508470,72
724	195035,98	508457,77
725	195033,61	508457,26
726	195031,16	508456,73
727	195037,77	508511,93
728	195039,58	508512,32
729	195083,83	508521,77
730	195083,55	508628,94
731	195049,43	508598,62
732	195045,69	508594,84
733	195035,36	508584,39
734	195009,96	508598,02
735	194998,52	508613,03
736	195090,70	508685,72
737	195125,53	508673,49
738	195139,58	508683,61
739	195122,50	508740,21
740	195108,07	508784,88
741	195077,62	508862,64
742	195072,68	508876,18

1	2	3
743	194997,79	508827,70
744	194948,35	508793,59
745	194952,56	508773,29
746	194930,13	508730,79
747	194876,02	508698,95
748	194860,10	508696,15
749	194849,76	508722,38
750	194837,05	508758,94
751	194823,54	508779,60
752	194801,29	508771,65
753	194781,42	508755,76
754	194766,32	508739,86
755	194755,20	508715,23
756	194742,48	508696,95
757	194722,61	508686,62
758	194697,98	508698,54
759	194669,37	508702,51
760	194644,73	508710,46
761	194612,15	508704,90
762	194539,04	508695,36
763	194462,75	508687,41
764	194459,57	508699,33
765	194394,40	508683,44
766	194410,30	508639,73
767	194329,24	508592,84
768	194299,04	508575,36
769	194227,52	508531,65
770	194159,97	508491,12
771	194183,01	508442,65
772	194109,11	508405,30
773	194136,13	508348,08
774	194155,20	508297,22
775	194173,48	508255,10
776	194194,93	508207,42
777	194167,12	508179,60
778	194155,99	508158,94
779	194136,13	508143,84
780	194065,40	508130,33

1	2	3
781	194052,68	508115,23
782	194028,84	508096,16
783	193997,85	508077,88
784	193972,15	508062,86
785	193954,95	508013,91
786	193950,98	507966,29
787	193891,45	507896,17
788	193845,45	507861,70
789	193820,35	507847,28
790	193801,24	507826,29
791	193759,32	507781,54
792	193754,77	507763,77
793	193753,63	507759,36
794	193783,95	507746,17
795	193807,41	507764,32
796	193848,54	507765,88
797	193879,01	507777,98
798	193907,13	507776,67
799	193930,31	507782,11
800	193969,01	507770,24
801	193980,08	507758,79
802	193995,94	507736,53
803	193997,18	507734,67
804	194021,13	507698,70
805	194015,78	507627,54
806	194014,28	507627,22
807	194013,36	507627,02
808	194008,90	507626,50
809	194006,88	507626,26
810	193962,66	507621,03
811	193904,09	507554,19
812	193894,62	507496,23
813	193902,12	507484,34
814	193927,17	507462,51
815	193913,14	507429,49
816	193910,43	507405,07
817	193888,31	507353,31
818	193932,08	507305,00

1	2	3
819	193899,23	507264,22
820	193882,69	507258,71
821	193855,12	507244,62
822	193864,31	507193,77
823	193859,41	507181,51
824	193832,45	507156,39
825	193807,94	507142,91
826	193786,12	507137,46
827	193784,98	507136,56
828	193784,98	507129,02
829	193786,84	507118,07
830	193790,10	507102,71
831	193793,83	507089,20
832	193793,59	507083,38
833	193786,84	507077,56
834	193770,31	507064,29
835	193705,59	507014,71
836	193697,44	507001,67
837	193689,53	506993,99
838	193683,47	506992,59
839	193675,33	506992,59
840	193654,84	506972,57
841	193635,52	506977,92
842	193622,94	506974,43
843	193609,21	506968,38
844	193590,58	506966,28
845	193569,25	506968,40
846	193558,24	506975,00
847	193534,62	506984,23
848	193524,39	506947,40
849	193515,32	506925,48
850	193500,58	506899,78
851	193482,44	506868,03
852	193477,90	506861,22
853	193468,45	506848,00
854	193448,80	506823,80
855	193435,19	506792,43
856	193424,98	506776,94

1	2	3
857	193411,75	506768,37
858	193406,46	506768,37
859	193400,04	506773,08
860	193387,19	506774,29
861	193385,30	506793,57
862	193381,89	506798,86
863	193373,96	506808,69
864	193364,13	506823,80
865	193360,73	506830,99
866	193357,70	506831,36
867	193355,06	506830,23
868	193346,74	506820,78
869	193330,87	506796,97
870	193314,24	506809,06
871	193296,47	506818,89
872	193274,17	506830,99
873	193244,69	506837,41
874	193222,39	506849,13
875	193210,29	506857,07
876	193208,78	506865,76
877	193204,75	506886,41
878	193168,70	506909,16
879	193141,62	506926,24
880	193114,28	506939,09
881	193045,12	506965,74
882	193003,73	506965,74
883	192961,77	506958,93
884	192915,28	506954,40
885	192885,80	506954,40
886	192843,84	506968,57
887	192799,62	506979,91
888	192754,83	506987,28
889	192717,69	506998,60
890	192689,22	507011,82
891	192660,24	507030,12
892	192636,86	507049,95
893	192611,44	507081,47
894	192599,75	507097,23

1	2	3
895	192541,33	507099,87
896	192528,11	507100,42
897	192523,16	507077,85
898	192521,51	507042,06
899	192516,55	507003,53
900	192515,45	506955,08
901	192506,64	506927,00
902	192489,58	506898,92
903	192468,65	506869,74
904	192457,64	506840,56
905	192445,53	506813,59
906	192436,72	506788,81
907	192424,61	506773,40
908	192423,51	506748,62
909	192429,02	506732,11
910	192419,11	506710,09
911	192408,64	506693,57
912	192408,09	506674,30
913	192415,80	506656,68
914	192416,90	506640,72
915	192421,31	506618,69
916	192420,76	506599,98
917	192411,40	506571,90
918	192383,87	506517,94
919	192358,55	506472,25
920	192335,97	506426,00
921	192305,14	506386,36
922	192275,96	506351,13
923	192261,65	506334,06
924	192296,88	506313,14
925	192332,12	506294,42
926	192358,55	506276,26
927	192382,77	506257,54
928	192417,45	506248,18
929	192448,28	506249,83
930	192460,95	506249,83
931	192441,13	506225,05
932	192394,33	506174,40

1	2	3
933	192353,59	506131,46
934	192335,42	506109,99
935	192294,68	506100,63
936	192300,74	506084,67
937	192311,20	506063,19
938	192321,11	506048,33
939	192332,67	506041,17
940	192346,98	506023,00
941	192356,89	506006,49
942	192379,47	505978,41
943	192395,43	505946,48
944	192409,20	505918,95
945	192423,51	505902,43
946	192431,22	505885,37
947	192418,55	505867,75
948	192406,44	505845,73
949	192395,96	505804,44
950	192392,06	505801,97
951	192370,09	505776,29
952	192353,69	505749,58
953	192352,62	505721,85
954	192362,61	505698,83
955	192351,57	505678,05
956	192342,01	505660,05
957	192315,05	505614,43
958	192312,63	505610,67
959	192299,62	505590,35
960	192262,40	505529,57
961	192259,16	505519,02
962	192249,57	505484,39
963	192245,04	505468,03
964	192235,09	505418,40
965	192217,92	505395,24
966	192212,96	505383,68
967	192212,33	505382,22
968	192212,06	505381,59
969	192211,76	505380,89
970	192200,10	505365,46

1	2	3
971	192195,36	505359,19
972	192180,26	505317,05
973	192165,78	505291,56
974	192160,78	505282,77
975	192132,11	505261,69
976	192079,84	505266,36
977	192049,18	505268,09
978	192048,79	505268,02
979	192028,06	505263,85
980	192009,55	505272,34
981	191995,40	505262,69
982	191962,77	505236,14
983	191942,98	505214,24
984	191930,94	505195,68
985	191919,92	505171,17
986	191918,47	505165,99
987	191913,37	505147,72
988	191900,96	505119,51
989	191898,23	505113,30
990	191886,97	505058,08
991	191864,71	505023,25
992	191864,66	505023,17
993	191840,73	505010,82
994	191835,55	504997,76
995	191825,06	504956,45
996	191823,13	504948,85
997	191829,73	504935,19
998	191871,88	504898,35
999	191851,93	504879,85
1000	191850,27	504866,30
1001	191835,93	504783,94
1002	191845,95	504766,76
1003	191846,67	504735,98
1004	191823,04	504685,86
1005	191797,98	504647,21
1006	191796,55	504627,88
1007	191786,53	504601,39
1008	191794,40	504595,66

1	2	3
1009	191818,75	504583,49
1010	191845,23	504567,02
1011	191877,45	504549,84
1012	191891,77	504548,41
1013	191919,54	504540,55
1014	191995,40	504522,07
1015	192011,11	504514,00
1016	192027,06	504503,87
1017	192044,52	504494,90
1018	192054,24	504486,92
1019	192052,00	504471,71
1020	192049,50	504455,75
1021	192046,26	504430,32
1022	192043,02	504414,11
1023	192040,28	504409,62
1024	192041,03	504398,65
1025	192049,50	504373,47
1026	192056,73	504354,76
1027	192060,23	504337,31
1028	192063,47	504318,36
1029	192042,27	504320,36
1030	192001,63	504329,58
1031	191966,72	504343,30
1032	191940,29	504357,76
1033	191924,98	504364,80
1034	191896,47	504348,86
1035	191886,82	504340,48
1036	191858,73	504316,57
1037	191833,57	504294,77
1038	191811,77	504283,03
1039	191787,45	504267,93
1040	191767,32	504262,90
1041	191746,77	504267,09
1042	191713,65	504270,45
1043	191692,68	504270,45
1044	191646,13	504280,51
1045	191605,46	504285,54
1046	191569,82	504292,25

1	2	3
1047	191547,45	504294,59
1048	191593,17	504332,82
1049	191609,62	504350,77
1050	191597,26	504382,80
1051	191593,04	504407,47
1052	191540,32	504480,89
1053	191482,57	504528,03
1054	191449,40	504553,59
1055	191417,11	504512,34
1056	191403,54	504496,62
1057	191368,64	504456,17
1058	191331,49	504418,54
1059	191252,52	504362,95
1060	191229,45	504328,79
1061	191212,98	504331,67
1062	191202,49	504333,77
1063	191179,01	504340,06
1064	191155,53	504350,12
1065	191132,47	504359,76
1066	191098,50	504366,47
1067	191069,15	504365,22
1068	191040,64	504358,93
1069	190998,29	504337,12
1070	190965,16	504312,38
1071	190927,00	504269,61
1072	190932,02	504262,01
1073	190951,31	504236,54
1074	190958,26	504206,44
1075	190945,14	504186,37
1076	190932,79	504171,71
1077	190927,39	504153,19
1078	190917,36	504115,37
1079	190907,32	504095,30
1080	190888,03	504077,55
1081	190879,54	504054,40
1082	190869,50	504034,33
1083	190853,30	504018,89
1084	190829,37	504001,91

1	2	3
1085	190805,44	503960,24
1086	190784,43	503925,04
1087	190784,43	503916,41
1088	190784,43	503883,25
1089	190786,25	503858,72
1090	190783,52	503831,92
1091	190779,89	503779,23
1092	190763,08	503721,09
1093	190761,26	503706,10
1094	190757,63	503688,38
1095	190757,17	503668,85
1096	190764,90	503636,60
1097	190769,44	503616,61
1098	190770,80	503560,28
1099	190777,46	503527,72
1100	190741,76	503487,52
1101	190699,03	503444,00
1102	190681,77	503420,83
1103	190671,78	503430,83
1104	190661,33	503442,18
1105	190640,43	503456,26
1106	190606,37	503489,88
1107	190581,84	503494,87
1108	190572,75	503488,51
1109	190571,84	503487,61
1110	190572,30	503479,43
1111	190573,66	503465,80
1112	190568,66	503455,81
1113	190565,48	503447,63
1114	190563,21	503444,00
1115	190555,49	503439,46
1116	190543,68	503434,46
1117	190528,24	503431,73
1118	190519,61	503436,28
1119	190503,25	503451,72
1120	190498,71	503453,08
1121	190494,62	503453,08
1122	190476,91	503447,63

1	2	3
1123	190462,83	503446,27
1124	190449,65	503447,63
1125	190431,03	503430,37
1126	190424,67	503416,29
1127	190418,76	503405,39
1128	190419,67	503374,05
1129	190426,94	503358,15
1130	190433,30	503334,07
1131	190440,57	503309,09
1132	190450,11	503281,38
1133	190451,92	503262,76
1134	190460,10	503234,59
1135	190452,83	503205,52
1136	190441,48	503178,72
1137	190430,57	503141,93
1138	190416,04	503121,49
1139	190400,59	503096,96
1140	190389,69	503073,79
1141	190374,25	503058,80
1142	190359,71	503045,17
1143	190334,27	503028,37
1144	190298,39	503019,74
1145	190272,04	502993,39
1146	190262,96	502963,86
1147	190251,15	502946,60
1148	190242,97	502935,70
1149	190232,98	502928,43
1150	190219,35	502922,07
1151	190212,08	502915,72
1152	190208,45	502893,91
1153	190200,27	502870,29
1154	190191,19	502857,57
1155	190174,84	502823,05
1156	190135,77	502776,26
1157	190081,26	502708,13
1158	190069,00	502704,49
1159	190046,74	502711,31
1160	190019,94	502707,22

1	2	3
1161	189989,05	502699,04
1162	189965,82	502690,86
1163	189947,47	502688,41
1164	189909,96	502683,92
1165	189882,24	502679,44
1166	189871,25	502670,61
1167	189860,57	502671,12
1168	189844,29	502677,23
1169	189827,00	502683,33
1170	189799,53	502682,31
1171	189779,69	502679,26
1172	189753,24	502676,21
1173	189730,86	502673,67
1174	189713,57	502664,51
1175	189694,75	502626,87
1176	189680,00	502607,54
1177	189665,76	502582,11
1178	189642,87	502556,17
1179	189629,14	502520,57
1180	189616,42	502491,58
1181	189605,23	502468,18
1182	189575,57	502484,25
1183	189564,54	502482,93
1184	189554,37	502474,79
1185	189543,69	502461,57
1186	189540,63	502443,25
1187	189521,31	502423,93
1188	189521,31	502411,21
1189	189521,31	502391,88
1190	189529,95	502349,16
1191	189545,72	502326,78
1192	189553,86	502304,91
1193	189555,38	502281,00
1194	189554,88	502237,77
1195	189557,16	502205,89
1196	189604,42	502145,38
1197	189606,35	502142,37
1198	189631,52	502103,12

1	2	3
1199	189605,57	502057,27
1200	189570,51	501995,32
1201	189567,05	501968,15
1202	189574,06	501881,75
1203	189570,64	501857,31
1204	189565,05	501837,47
1205	189565,05	501829,84
1206	189565,56	501814,58
1207	189565,56	501806,44
1208	189563,01	501791,69
1209	189558,44	501767,28
1210	189552,84	501728,62
1211	189551,82	501679,28
1212	189552,33	501670,64
1213	189550,30	501641,14
1214	189549,28	501623,33
1215	189542,67	501592,82
1216	189534,02	501564,84
1217	189529,95	501543,99
1218	189525,38	501522,12
1219	189510,12	501498,72
1220	189467,05	501444,82
1221	189413,01	501379,97
1222	189368,57	501327,13
1223	189332,55	501275,49
1224	189262,89	501202,24
1225	189236,47	501166,21
1226	189294,56	501134,74
1227	189310,50	501111,09
1228	189330,17	501081,74
1229	189350,33	501056,73
1230	189368,56	501036,41
1231	189384,30	501020,73
1232	189383,67	501019,53
1233	189372,59	501007,51
1234	189356,80	500987,99
1235	189347,21	500975,86
1236	189343,58	500971,27

1	2	3
1237	189334,79	500961,76
1238	189360,03	500935,92
1239	189365,50	500908,90
1240	189373,14	500894,31
1241	189395,09	500877,04
1242	189407,60	500867,18
1243	189401,10	500837,83
1244	189400,68	500835,96
1245	189400,61	500835,03
1246	189398,57	500809,26
1247	189396,43	500782,29
1248	189387,24	500741,14
1249	189394,43	500710,49
1250	189378,54	500679,00
1251	189378,28	500675,63
1252	189375,88	500644,45
1253	189379,25	500615,77
1254	189391,17	500578,04
1255	189374,36	500551,32
1256	189353,93	500540,24
1257	189347,20	500498,24
1258	189288,09	500491,89
1259	189301,69	500443,23
1260	189312,59	500395,54
1261	189318,38	500346,82
1262	189317,02	500313,43
1263	189311,91	500280,38
1264	189298,42	500238,47
1265	189262,75	500117,24
1266	189260,07	500067,40
1267	189269,06	500035,56
1268	189240,41	500050,39
1269	189224,34	500061,48
1270	189211,53	500072,24
1271	189199,74	500069,77
1272	189192,58	500067,60
1273	189180,10	500061,75
1274	189179,88	500043,29

1	2	3
1275	189169,55	500048,64
1276	189167,25	500051,38
1277	189166,23	500050,37
1278	189156,66	500041,03
1279	189167,55	500032,11
1280	189168,40	500025,82
1281	189175,03	500015,33
1282	189171,36	500004,79
1283	189174,70	499997,77
1284	189174,83	499980,21
1285	189176,62	499963,44
1286	189158,41	499946,75
1287	189167,65	499924,50
1288	189173,68	499908,55
1289	189173,38	499897,84
1290	189167,03	499892,10
1291	189159,91	499879,61
1292	189157,09	499869,25
1293	189158,92	499864,12
1294	189166,42	499860,26
1295	189166,37	499852,55
1296	189166,12	499809,42
1297	189175,16	499800,43
1298	189167,90	499792,18
1299	189165,96	499783,77
1300	189174,09	499751,41
1301	189162,75	499739,04
1302	189163,84	499727,40
1303	189169,11	499724,15
1304	189167,07	499721,94
1305	189143,92	499696,91
1306	189140,56	499684,94
1307	189128,00	499671,13
1308	189126,21	499661,20
1309	189121,62	499657,45
1310	189106,28	499644,94
1311	189098,81	499626,70
1312	189088,54	499616,85

1	2	3
1313	189070,38	499614,58
1314	189068,64	499611,61
1315	189063,93	499603,62
1316	189061,65	499580,01
1317	189049,40	499562,68
1318	189045,52	499535,65
1319	189039,79	499523,02
1320	189024,61	499489,54
1321	189028,03	499470,65
1322	189019,69	499446,06
1323	189023,52	499429,90
1324	189012,96	499404,67
1325	189004,37	499365,13
1326	189001,21	499331,07
1327	189000,16	499314,22
1328	188998,37	499300,13
1329	188998,28	499299,45
1330	188997,95	499298,17
1331	188992,68	499277,59
1332	188993,44	499262,91
1333	189009,56	499235,69
1334	189027,97	499226,49
1335	189033,35	499208,88
1336	189052,77	499200,41
1337	189052,72	499199,70
1338	189051,40	499177,71
1339	189051,49	499160,09
1340	189052,70	499134,97
1341	189051,63	499128,10
1342	189044,36	499099,59
1343	189039,50	499082,99
1344	189020,59	499049,70
1345	189017,37	499044,04
1346	188981,22	499067,03
1347	188963,16	499039,05
1348	188942,04	499058,89
1349	188909,23	499088,90
1350	188859,63	499139,27

1	2	3
1351	188848,43	499153,01
1352	188843,86	499159,36
1353	188837,75	499187,60
1354	188818,42	499250,18
1355	188804,94	499292,53
1356	188797,56	499312,75
1357	188794,76	499324,33
1358	188790,82	499341,75
1359	188772,97	499357,22
1360	188757,43	499373,42
1361	188714,23	499406,24
1362	188664,13	499448,78
1363	188606,74	499489,69
1364	188568,12	499510,65
1365	188533,36	499525,00
1366	188503,57	499533,55
1367	188485,58	499540,76
1368	188482,63	499543,71
1369	188478,84	499558,46
1370	188472,51	499575,74
1371	188463,66	499594,71
1372	188450,59	499609,04
1373	188429,52	499623,37
1374	188423,20	499627,17
1375	188414,77	499629,27
1376	188396,64	499639,81
1377	188380,62	499648,66
1378	188348,59	499666,79
1379	188335,52	499676,90
1380	188321,61	499687,86
1381	188304,33	499688,71
1382	188287,89	499684,49
1383	188273,98	499681,12
1384	188252,07	499676,48
1385	188236,89	499664,26
1386	188220,45	499649,51
1387	188195,16	499638,97
1388	188178,72	499641,50

1	2	3
1389	188165,66	499644,87
1390	188149,41	499650,78
1391	188127,34	499646,91
1392	188118,24	499642,23
1393	188102,01	499632,23
1394	188091,48	499619,61
1395	188091,47	499609,89
1396	188088,94	499592,60
1397	188086,42	499582,49
1398	188084,31	499578,69
1399	188077,14	499563,10
1400	188072,93	499551,30
1401	188063,23	499525,59
1402	188057,75	499511,68
1403	188048,48	499494,39
1404	188040,05	499475,43
1405	188039,21	499451,82
1406	188033,31	499443,39
1407	188024,03	499434,12
1408	188016,45	499422,32
1409	188000,01	499404,61
1410	187977,67	499391,55
1411	187962,07	499367,52
1412	187943,53	499330,85
1413	187924,14	499281,54
1414	187924,56	499267,20
1415	187926,24	499233,91
1416	187926,24	499189,65
1417	187926,67	499153,82
1418	187930,88	499107,45
1419	187935,10	499084,27
1420	187943,53	499053,92
1421	187955,23	499030,14
1422	187951,45	499002,37
1423	187952,71	498973,96
1424	187960,91	498940,50
1425	187972,91	498915,25
1426	187984,27	498886,22

1	2	3
1427	188000,05	498857,18
1428	188010,15	498828,14
1429	188019,62	498800,36
1430	188027,83	498773,85
1431	188044,24	498746,08
1432	188061,28	498731,56
1433	188084,01	498716,41
1434	188100,42	498696,21
1435	188114,94	498672,22
1436	188124,41	498649,49
1437	188132,62	498634,34
1438	188140,07	498613,45
1439	188184,67	498536,81
1440	188227,07	498497,40
1441	188249,73	498490,11
1442	188265,78	498516,41
1443	188300,86	498492,33
1444	188330,10	498477,75
1445	188341,06	498447,09
1446	188370,93	498446,48
1447	188378,59	498421,97
1448	188383,92	498359,89
1449	188386,83	498328,85
1450	188392,17	498281,32
1451	188399,93	498197,42
1452	188404,29	498166,38
1453	188397,99	498139,22
1454	188397,50	498111,10
1455	188412,54	498074,24
1456	188435,33	498002,46
1457	188426,12	497969,97
1458	188413,99	497947,66
1459	188403,81	497932,62
1460	188391,20	497895,28
1461	188377,62	497849,21
1462	188367,92	497809,93
1463	188358,22	497780,83
1464	188344,64	497753,67

1	2	3
1465	188344,02	497703,23
1466	188334,28	497661,15
1467	188319,08	497593,15
1468	188315,43	497588,29
1469	188309,35	497572,07
1470	188302,06	497555,45
1471	188300,84	497537,61
1472	188302,87	497517,34
1473	188308,54	497489,78
1474	188310,16	497472,34
1475	188312,60	497446,80
1476	188314,62	497429,78
1477	188319,49	497415,18
1478	188326,79	497417,62
1479	188338,95	497430,99
1480	188341,50	497449,64
1481	188353,95	497474,78
1482	188362,46	497486,13
1483	188372,59	497484,91
1484	188383,13	497467,88
1485	188396,11	497454,10
1486	188424,89	497444,98
1487	188431,78	497441,74
1488	188447,19	497433,22
1489	188466,64	497412,55
1490	188476,78	497394,71
1491	188478,81	497382,95
1492	188474,35	497366,74
1493	188470,70	497353,36
1494	188464,21	497335,52
1495	188473,14	497332,49
1496	188493,88	497332,21
1497	188510,19	497332,76
1498	188534,80	497332,76
1499	188550,56	497339,12
1500	188571,02	497347,42
1501	188598,95	497376,73
1502	188612,22	497401,89

1	2	3
1503	188618,03	497432,58
1504	188630,19	497457,74
1505	188645,40	497479,31
1506	188661,16	497497,56
1507	188676,92	497513,87
1508	188684,66	497526,87
1509	188694,06	497536,82
1510	188711,76	497554,79
1511	188737,48	497579,96
1512	188754,89	497600,97
1513	188767,34	497617,01
1514	188791,95	497641,89
1515	188815,17	497656,00
1516	188847,80	497627,24
1517	188866,05	497616,18
1518	188880,98	497597,93
1519	188898,68	497580,79
1520	188903,10	497563,64
1521	188906,97	497554,79
1522	188898,12	497530,46
1523	188895,91	497511,66
1524	188888,17	497444,19
1525	188882,64	497409,35
1526	188869,37	497370,64
1527	188848,91	497346,31
1528	188824,57	497316,45
1529	188809,64	497272,21
1530	188798,58	497229,07
1531	188804,67	497210,27
1532	188819,04	497206,95
1533	188848,91	497200,87
1534	188857,20	497165,48
1535	188860,30	497140,75
1536	188866,60	497146,36
1537	188889,72	497156,17
1538	188947,87	497172,28
1539	188996,91	497189,79
1540	189024,23	497197,50

1	2	3
1541	189070,47	497212,21
1542	189090,09	497200,30
1543	189102,70	497185,59
1544	189131,42	497176,48
1545	189171,35	497194,70
1546	189199,37	497208,71
1547	189224,59	497208,01
1548	189263,83	497191,19
1549	189283,44	497184,89
1550	189317,94	497113,84
1551	189339,70	497062,89
1552	189372,85	497005,51
1553	189439,63	496932,30
1554	189525,79	496855,72
1555	189554,69	496830,43
1556	189592,25	496797,57
1557	189634,51	496761,45
1558	189646,43	496747,36
1559	189672,44	496719,91
1560	189687,25	496688,49
1561	189695,91	496666,09
1562	189701,69	496644,42
1563	189697,72	496630,69
1564	189682,55	496595,30
1565	189657,63	496545,45
1566	189629,09	496506,44
1567	189611,03	496481,16
1568	189659,07	496482,97
1569	189696,64	496478,27
1570	189728,06	496472,13
1571	189754,43	496465,63
1572	189778,99	496453,35
1573	189784,05	496443,24
1574	189797,41	496420,48
1575	189815,47	496380,75
1576	189856,52	496397,41
1577	189867,19	496400,35
1578	189883,02	496400,35

1	2	3
1579	189902,15	496388,94
1580	189906,20	496378,64
1581	189930,12	496376,80
1582	189961,76	496366,87
1583	189985,31	496365,39
1584	189999,66	496366,13
1585	190009,96	496360,61
1586	190025,42	496345,52
1587	190046,39	496330,81
1588	190069,94	496322,34
1589	190083,19	496319,77
1590	190103,06	496331,17
1591	190121,46	496341,84
1592	190153,84	496340,00
1593	190183,28	496333,01
1594	190202,04	496323,81
1595	190239,58	496318,66
1596	190248,04	496321,97
1597	190258,34	496327,49
1598	190270,12	496327,49
1599	190278,95	496315,72
1600	190284,83	496290,70
1601	190283,00	496287,02
1602	190270,85	496273,40
1603	190256,13	496253,53
1604	190267,91	496244,33
1605	190287,04	496221,52
1606	190281,52	496213,42
1607	190276,00	496205,33
1608	190271,96	496194,29
1609	190269,01	496177,36
1610	190266,80	496161,91
1611	190267,54	496149,40
1612	190269,01	496135,78
1613	190275,64	496116,65
1614	190278,95	496103,77
1615	190278,58	496092,73
1616	190272,32	496087,21

1	2	3
1617	190263,49	496090,16
1618	190259,81	496099,36
1619	190255,40	496130,26
1620	190246,57	496140,94
1621	190234,42	496143,14
1622	190217,50	496131,74
1623	190221,91	496110,76
1624	190225,96	496095,31
1625	190235,16	496065,13
1626	190230,74	496052,26
1627	190222,65	496031,28
1628	190212,71	496010,68
1629	190205,72	496002,58
1630	190194,32	495998,53
1631	190186,22	495998,17
1632	190179,60	495993,01
1633	190168,19	495987,49
1634	190154,58	495987,49
1635	190142,43	495989,70
1636	190117,04	495958,42
1637	190106,37	495950,33
1638	190098,28	495950,70
1639	190099,75	495963,94
1640	190100,12	495977,56
1641	190089,45	495994,85
1642	190079,88	495995,59
1643	190069,21	495989,33
1644	190050,44	495977,93
1645	190049,70	495990,81
1646	190044,92	496008,84
1647	190035,72	496014,36
1648	190029,10	496014,72
1649	190020,27	496013,25
1650	190014,38	496007,00
1651	190015,85	495995,59
1652	190018,43	495979,03
1653	190017,32	495966,89
1654	189993,77	495958,79

1	2	3
1655	189974,27	495940,76
1656	189966,55	495924,57
1657	189955,51	495912,43
1658	189916,50	495884,83
1659	189880,44	495859,07
1660	189869,40	495834,79
1661	189846,22	495800,57
1662	189812,00	495779,23
1663	189788,45	495761,20
1664	189747,24	495735,81
1665	189722,95	495724,40
1666	189691,67	495705,63
1667	189651,94	495678,40
1668	189636,11	495663,32
1669	189627,65	495639,03
1670	189621,39	495597,82
1671	189611,83	495547,41
1672	189601,89	495495,52
1673	189594,53	495459,46
1674	189586,07	495420,46
1675	189577,97	495389,92
1676	189578,71	495374,10
1677	189593,43	495345,76
1678	189629,49	495287,99
1679	189681,00	495200,05
1680	189729,58	495116,52
1681	189739,51	495095,18
1682	189743,56	495078,62
1683	189745,40	495061,69
1684	189748,71	494993,62
1685	189754,97	494888,01
1686	189757,91	494837,24
1687	189753,86	494802,28
1688	189756,07	494749,66
1689	189716,51	494737,57
1690	189713,75	494737,52
1691	189657,99	494705,32
1692	189573,93	494682,50

1	2	3
1693	189686,28	494463,22
1694	189722,58	494392,37
1695	189749,08	494334,23
1696	189785,14	494255,48
1697	189735,46	494212,80
1698	189708,23	494190,35
1699	189659,29	494148,77
1700	189623,60	494116,39
1701	189597,48	494082,17
1702	189571,72	494047,58
1703	189581,65	494022,93
1704	189614,03	493952,28
1705	189629,12	493923,58
1706	189637,95	493895,98
1707	189638,32	493870,22
1708	189639,06	493839,31
1709	189645,04	493779,33
1710	189658,34	493687,80
1711	189658,93	493644,97
1712	189658,93	493630,30
1713	189660,69	493605,66
1714	189664,79	493580,23
1715	189671,05	493557,74
1716	189682,98	493527,23
1717	189694,33	493505,52
1718	189712,12	493483,61
1719	189726,60	493468,36
1720	189754,17	493447,82
1721	189764,93	493432,57
1722	189773,93	493413,20
1723	189780,38	493393,45
1724	189781,56	493376,63
1725	189782,53	493362,16
1726	189901,45	493347,29
1727	189935,48	493335,17
1728	189954,25	493338,69
1729	189994,15	493377,02
1730	190023,88	493401,27

1	2	3
1731	190076,69	493432,57
1732	190105,24	493429,44
1733	190140,06	493422,40
1734	190173,30	493412,62
1735	190210,47	493402,84
1736	190234,72	493403,23
1737	190254,28	493406,36
1738	190279,70	493413,79
1739	190308,26	493417,31
1740	190328,21	493422,79
1741	190370,45	493429,05
1742	190416,22	493436,48
1743	190469,81	493451,34
1744	190480,37	493418,49
1745	190489,36	493368,42
1746	190499,93	493295,27
1747	190506,97	493253,41
1748	190517,53	493255,76
1749	190535,91	493258,89
1750	190554,30	493269,84
1751	190575,81	493277,67
1752	190581,29	493274,54
1753	190584,81	493265,15
1754	190588,72	493238,94
1755	190596,15	493221,97
1756	190604,37	493204,91
1757	190582,46	493184,96
1758	190596,93	493162,27
1759	190618,45	493155,23
1760	190638,01	493151,32
1761	190675,56	493152,89
1762	190677,12	493141,15
1763	190693,16	493118,07
1764	190701,77	493103,21
1765	190732,28	493089,52
1766	190755,36	493083,65
1767	190765,53	493087,95
1768	190780,00	493094,99

1	2	3
1769	190806,60	493127,85
1770	190835,15	493165,01
1771	190850,80	493168,53
1772	190865,66	493169,71
1773	190882,48	493172,44
1774	190903,61	493174,01
1775	190926,29	493169,71
1776	190962,67	493157,97
1777	190984,58	493130,20
1778	190998,27	493107,12
1779	191008,05	493098,91
1780	191020,95	493089,91
1781	191033,47	493082,48
1782	191043,64	493062,92
1783	191047,55	493045,32
1784	191045,99	493030,45
1785	191034,65	493019,11
1786	191002,96	492991,73
1787	191013,91	492979,99
1788	191034,24	492955,59
1789	191047,45	492912,36
1790	191066,66	492889,54
1791	191112,30	492860,72
1792	191145,92	492831,90
1793	191181,95	492803,08
1794	191202,36	492768,25
1795	191227,58	492728,62
1796	191244,40	492701,00
1797	191456,49	492593,81
1798	191499,71	492557,80
1799	191529,55	492520,75
1800	191563,51	492477,52
1801	191584,10	492446,65
1802	191612,91	492404,46
1803	191640,70	492366,38
1804	191666,42	492348,89
1805	191691,12	492348,89
1806	191727,14	492360,21

1	2	3
1807	191771,39	492375,64
1808	191822,85	492392,11
1809	191886,65	492409,60
1810	191912,38	492422,98
1811	191928,85	492444,59
1812	191939,18	492475,33
1813	191953,20	492489,71
1814	191981,23	492513,69
1815	192010,37	492528,81
1816	192053,90	492545,78
1817	192088,94	492558,69
1818	192112,91	492562,74
1819	192146,48	492562,37
1820	192190,74	492557,58
1821	192221,72	492550,94
1822	192243,48	492541,35
1823	192263,40	492529,55
1824	192280,37	492513,32
1825	192302,87	492501,52
1826	192340,49	492491,93
1827	192377,74	492489,34
1828	192432,70	492487,13
1829	192460,37	492488,24
1830	192483,97	492488,24
1831	192509,42	492499,30
1832	192543,36	492516,27
1833	192580,98	492535,45
1834	192605,69	492551,68
1835	192620,81	492576,39
1836	192639,99	492611,06
1837	192659,91	492632,46
1838	192676,14	492650,16
1839	192687,02	492669,53
1840	192695,14	492704,93
1841	192632,80	492704,93
1842	192615,48	492711,04
1843	192601,82	492713,23
1844	192587,34	492721,15

1	2	3
1845	192566,02	492735,36
1846	192564,65	492744,93
1847	192559,73	492757,77
1848	192564,38	492772,80
1849	192570,12	492793,84
1850	192556,73	492805,87
1851	192525,85	492820,63
1852	192515,74	492831,28
1853	192532,95	492856,43
1854	192547,98	492885,94
1855	192565,47	492913,00
1856	192578,59	492935,13
1857	192599,36	492934,86
1858	192617,12	492933,76
1859	192635,33	492936,24
1860	192662,75	492944,22
1861	192720,10	492962,67
1862	192757,49	492955,19
1863	192777,94	492956,19
1864	192805,11	492951,70
1865	192844,01	492951,20
1866	192872,68	492955,69
1867	192898,36	492963,67
1868	192904,09	492977,63
1869	192904,09	492986,85
1870	192898,19	492995,19
1871	192896,40	493001,27
1872	192879,96	493042,73
1873	192863,16	493082,41
1874	192847,08	493125,66
1875	192840,29	493147,11
1876	192844,58	493167,48
1877	192851,37	493177,85
1878	192871,38	493196,43
1879	192887,47	493210,37
1880	192908,20	493217,52
1881	192918,92	493220,74
1882	192928,93	493224,86

1	2	3
1883	192948,23	493229,64
1884	192971,83	493231,11
1885	192997,56	493232,49
1886	193029,73	493227,74
1887	193044,74	493219,31
1888	193062,62	493195,36
1889	193081,56	493188,21
1890	193106,32	493182,85
1891	193130,66	493101,95
1892	193138,60	493029,92
1893	193146,86	492991,91
1894	193147,08	492990,87
1895	193143,19	492932,84
1896	193154,44	492915,40
1897	193210,01	492881,96
1898	193219,62	492873,19
1899	193230,90	492864,48
1900	193243,78	492860,69
1901	193277,51	492856,19
1902	193337,28	492850,73
1903	193366,19	492848,48
1904	193382,58	492837,23
1905	193390,61	492827,27
1906	193397,04	492816,67
1907	193396,72	492800,92
1908	193389,33	492787,11
1909	193383,22	492774,58
1910	193381,29	492754,66
1911	193388,04	492739,23
1912	193410,53	492707,75
1913	193434,95	492676,26
1914	193451,66	492657,62
1915	193466,76	492650,23
1916	193491,18	492644,45
1917	193512,71	492634,49
1918	193549,66	492615,21
1919	193562,19	492608,46
1920	193580,18	492593,04

1	2	3
1921	193598,50	492568,30
1922	193624,84	492536,17
1923	193641,55	492514,32
1924	193656,65	492494,40
1925	193674,97	492482,19
1926	193704,21	492466,77
1927	193740,19	492446,20
1928	193757,22	492437,21
1929	193789,03	492427,25
1930	193811,52	492418,57
1931	193846,54	492401,54
1932	193860,36	492394,80
1933	193884,14	492392,87
1934	193924,94	492393,19
1935	193957,07	492393,19
1936	193978,28	492389,33
1937	193987,60	492384,51
1938	194007,52	492362,66
1939	194014,26	492342,42
1940	194015,23	492331,18
1941	194015,23	492317,36
1942	194010,41	492287,80
1943	194009,12	492265,31
1944	194011,37	492238,00
1945	194020,69	492226,75
1946	194028,72	492223,86
1947	194041,58	492220,65
1948	194071,14	492217,44
1949	194084,63	492215,83
1950	194096,20	492209,72
1951	194103,59	492200,73
1952	194111,62	492189,16
1953	194119,65	492172,13
1954	194142,14	492144,50
1955	194155,00	492134,22
1956	194171,22	492120,08
1957	194182,63	492109,64
1958	194184,72	492099,68

1	2	3
1959	194185,20	492088,91
1960	194183,43	492079,44
1961	194178,61	492073,17
1962	194172,03	492068,03
1963	194160,62	492065,30
1964	194148,25	492065,46
1965	194131,22	492064,82
1966	194117,08	492064,17
1967	194107,00	492064,26
1968	194098,72	492053,21
1969	194084,41	492036,73
1970	194096,66	492007,16
1971	194114,88	491974,29
1972	194138,48	491948,60
1973	194153,72	491935,16
1974	194192,56	491899,90
1975	194210,19	491884,07
1976	194240,66	491852,40
1977	194261,27	491832,08
1978	194301,90	491829,40
1979	194338,35	491823,42
1980	194385,85	491814,16
1981	194449,19	491803,40
1982	194460,84	491788,17
1983	194476,68	491781,59
1984	194496,69	491778,91
1985	194546,88	491764,86
1986	194585,12	491760,08
1987	194616,79	491747,54
1988	194636,66	491728,27
1989	194642,04	491721,40
1990	194651,60	491713,63
1991	194664,87	491704,44
1992	194675,36	491704,44
1993	194692,15	491704,44
1994	194709,64	491708,28
1995	194732,37	491712,83
1996	194772,41	491717,90

1	2	3
1997	194776,26	491718,25
1998	194787,10	491718,25
1999	194799,00	491715,63
2000	194808,96	491712,83
2001	194832,58	491705,15
2002	194837,05	491703,32
2003	194849,85	491700,88
2004	194861,42	491699,06
2005	194876,66	491694,38
2006	194892,70	491691,95
2007	194898,59	491683,82
2008	194903,26	491675,70
2009	194906,31	491668,99
2010	194923,34	491670,18
2011	194937,39	491670,18
2012	194957,83	491667,31
2013	194984,34	491666,99
2014	194985,29	491679,76
2015	194984,98	491700,52
2016	194976,03	491752,90
2017	194969,33	491778,13
2018	194961,98	491797,93
2019	194954,64	491805,28
2020	194946,65	491806,23
2021	194937,39	491796,01
2022	194926,21	491790,58
2023	194925,89	491800,49
2024	194924,30	491808,79
2025	194919,19	491823,16
2026	194914,08	491836,57
2027	194908,97	491848,39
2028	194897,47	491853,82
2029	194883,42	491863,08
2030	194871,28	491874,90
2031	194871,60	491893,74
2032	194872,88	491913,22
2033	194877,67	491930,47
2034	194884,69	491938,13

1	2	3
2035	194890,76	491953,78
2036	194902,26	491967,52
2037	194914,08	491972,94
2038	194935,47	491979,97
2039	194927,81	491993,70
2040	194917,59	492000,41
2041	194899,38	492012,55
2042	194878,63	492025,00
2043	194866,17	492040,33
2044	194835,99	492077,38
2045	194829,52	492093,01
2046	194820,66	492111,23
2047	194805,65	492147,16
2048	194795,75	492162,81
2049	194787,76	492175,90
2050	194775,30	492188,15
2051	194764,73	492194,29
2052	194752,80	492197,36
2053	194739,84	492197,01
2054	194730,63	492195,65
2055	194719,04	492201,11
2056	194703,35	492209,63
2057	194688,69	492229,41
2058	194686,64	492235,20
2059	194679,14	492247,14
2060	194671,64	492262,14
2061	194657,66	492271,35
2062	194652,21	492277,49
2063	194647,43	492283,97
2064	194642,32	492296,58
2065	194632,77	492311,59
2066	194626,29	492327,61
2067	194606,51	492334,77
2068	194597,65	492354,21
2069	194596,62	492369,55
2070	194596,62	492393,76
2071	194589,12	492410,81
2072	194574,12	492434,34

1	2	3
2073	194570,71	492442,18
2074	194563,55	492449,00
2075	194551,96	492456,16
2076	194537,98	492461,96
2077	194530,13	492467,07
2078	194515,47	492479,01
2079	194515,13	492489,24
2080	194501,49	492506,97
2081	194491,26	492514,81
2082	194486,83	492529,82
2083	194476,94	492543,46
2084	194458,53	492573,80
2085	194441,82	492599,72
2086	194409,55	492622,99
2087	194407,96	492637,65
2088	194404,77	492652,64
2089	194427,73	492663,16
2090	194442,07	492674,00
2091	194459,29	492688,34
2092	194471,09	492694,08
2093	194486,71	492700,46
2094	194513,49	492710,66
2095	194524,97	492719,91
2096	194528,16	492732,34
2097	194529,75	492739,04
2098	194539,31	492744,46
2099	194560,67	492751,15
2100	194599,72	492754,30
2101	194623,81	492766,61
2102	194623,81	492776,25
2103	194618,45	492790,17
2104	194614,97	492811,32
2105	194617,38	492811,85
2106	194636,12	492815,06
2107	194654,06	492820,42
2108	194669,32	492828,45
2109	194682,17	492828,72
2110	194696,62	492825,77

1	2	3
2111	194705,99	492822,83
2112	194735,44	492799,27
2113	194756,32	492774,64
2114	194766,49	492756,98
2115	194817,35	492784,28
2116	194830,74	492762,60
2117	194848,14	492734,22
2118	194854,56	492728,06
2119	194862,59	492721,10
2120	194874,37	492707,72
2121	194880,79	492696,74
2122	194890,16	492681,22
2123	194898,19	492672,12
2124	194909,97	492666,76
2125	194920,68	492663,55
2126	194925,23	492661,41
2127	194932,73	492651,24
2128	194942,63	492644,81
2129	194957,09	492633,84
2130	194972,88	492624,20
2131	194990,55	492611,08
2132	195007,41	492595,02
2133	195022,67	492590,74
2134	195030,43	492588,60
2135	195053,76	492575,40
2136	195066,11	492565,33
2137	195083,32	492558,18
2138	195095,99	492558,51
2139	195108,01	492549,09
2140	195123,27	492530,25
2141	195131,39	492516,28
2142	195153,48	492486,40
2143	195181,42	492449,69
2144	195193,76	492410,39
2145	195209,03	492382,13
2146	195229,49	492358,74
2147	195251,90	492338,28
2148	195256,77	492331,46

1	2	3
2149	195261,32	492326,26
2150	195258,72	492319,76
2151	195254,18	492317,82
2152	195245,41	492320,41
2153	195224,94	492321,06
2154	195224,94	492315,22
2155	195223,64	492285,66
2156	195223,97	492258,37
2157	195225,27	492229,79
2158	195228,19	492204,13
2159	195232,74	492182,69
2160	195239,56	492159,30
2161	195252,23	492128,77
2162	195271,07	492130,07
2163	195303,87	492135,27
2164	195321,74	492139,81
2165	195342,53	492145,66
2166	195357,79	492151,18
2167	195388,65	492150,53
2168	195396,45	492150,86
2169	195403,92	492147,93
2170	195417,56	492145,34
2171	195428,28	492137,54
2172	195447,44	492126,50
2173	195490,97	492105,38
2174	195499,74	492098,89
2175	195510,46	492091,09
2176	195534,17	492079,72
2177	195543,91	492073,88
2178	195552,03	492069,33
2179	195559,51	492066,08
2180	195565,35	492056,01
2181	195581,59	492041,39
2182	195591,34	492034,25
2183	195599,13	492029,70
2184	195605,30	492022,88
2185	195608,23	492015,41
2186	195613,10	491995,92

1	2	3
2187	195617,32	491980,33
2188	195620,25	491969,61
2189	195627,39	491960,84
2190	195643,31	491938,75
2191	195663,45	491916,66
2192	195683,91	491889,70
2193	195695,28	491878,34
2194	195706,65	491865,02
2195	195722,40	491850,40
2196	195745,79	491871,19
2197	195765,28	491890,68
2198	195793,86	491931,61
2199	195821,15	491956,29
2200	195840,47	491983,25
2201	195869,87	491998,52
2202	195889,36	492010,86
2203	195907,55	492031,97
2204	195917,62	492041,07
2205	195927,36	492050,16
2206	195931,26	492070,95
2207	195941,33	492087,52
2208	195953,67	492103,43
2209	195962,77	492112,85
2210	195965,04	492123,90
2211	195968,94	492145,01
2212	195972,51	492169,70
2213	195970,24	492187,56
2214	195959,84	492200,56
2215	195933,21	492227,52
2216	195924,76	492237,91
2217	195923,14	492259,67
2218	195918,92	492294,10
2219	195916,32	492314,89
2220	195914,37	492351,60
2221	195913,07	492381,48
2222	195914,05	492410,39
2223	195917,94	492428,90
2224	195924,11	492441,90

1	2	3
2225	195929,96	492460,41
2226	195932,23	492501,01
2227	195932,23	492511,41
2228	195925,41	492522,13
2229	195912,75	492524,07
2230	195904,62	492525,37
2231	195894,88	492524,72
2232	195880,59	492522,13
2233	195855,90	492519,85
2234	195848,11	492519,85
2235	195830,24	492519,20
2236	195819,52	492523,43
2237	195814,98	492536,42
2238	195820,50	492552,01
2239	195836,09	492585,14
2240	195858,18	492633,54
2241	195863,88	492661,97
2242	195865,82	492669,08
2243	195867,12	492683,64
2244	195864,53	492698,20
2245	195856,76	492707,58
2246	195847,71	492708,55
2247	195843,82	492718,25
2248	195835,74	492740,57
2249	195826,36	492761,93
2250	195779,45	492749,63
2251	195768,13	492817,89
2252	195774,27	492819,83
2253	195772,33	492844,42
2254	195772,01	492874,50
2255	195765,54	492903,29
2256	195758,10	492957,32
2257	195749,69	492973,81
2258	195728,98	493018,78
2259	195716,69	493045,31
2260	195703,43	493064,39
2261	195721,54	493078,95
2262	195748,39	493097,71

1	2	3
2263	195775,89	493119,71
2264	195764,24	493124,56
2265	195745,16	493132,97
2266	195734,16	493141,06
2267	195719,60	493164,35
2268	195709,90	493179,88
2269	195690,81	493201,56
2270	195678,84	493210,29
2271	195657,17	493225,49
2272	195639,38	493237,14
2273	195624,49	493238,76
2274	195609,61	493229,05
2275	195598,61	493221,94
2276	195586,32	493213,20
2277	195557,21	493189,26
2278	195534,89	493171,79
2279	195510,30	493151,41
2280	195502,21	493156,91
2281	195488,63	493164,35
2282	195476,01	493172,76
2283	195464,36	493195,73
2284	195445,85	493216,42
2285	195436,46	493227,80
2286	195422,24	493238,04
2287	195405,45	493250,28
2288	195393,50	493262,51
2289	195374,72	493279,01
2290	195355,94	493295,80
2291	195345,13	493306,90
2292	195329,20	493327,95
2293	195322,37	493343,03
2294	195313,84	493359,81
2295	195307,01	493372,90
2296	195305,02	493395,09
2297	195303,59	493411,88
2298	195297,33	493429,52
2299	195287,38	493436,06
2300	195275,71	493459,11

1	2	3
2301	195270,31	493465,65
2302	195263,76	493477,03
2303	195254,66	493487,28
2304	195243,28	493489,27
2305	195227,06	493487,85
2306	195209,14	493483,01
2307	195175,28	493477,60
2308	195156,50	493475,33
2309	195148,82	493483,86
2310	195141,99	493496,95
2311	195133,74	493510,61
2312	195125,77	493523,13
2313	195119,80	493545,89
2314	195109,84	493560,68
2315	195103,01	493573,20
2316	195092,77	493583,73
2317	195077,41	493594,54
2318	195064,03	493605,06
2319	195047,82	493624,70
2320	195034,16	493634,65
2321	195009,12	493650,02
2322	194984,09	493663,11
2323	194969,86	493673,35
2324	194957,91	493679,61
2325	194942,55	493679,61
2326	194917,51	493685,30
2327	194899,87	493692,70
2328	194869,14	493707,49
2329	194852,07	493720,01
2330	194842,40	493741,06
2331	194839,55	493776,91
2332	194833,86	493818,45
2333	194824,19	493874,21
2334	194811,10	493926,57
2335	194739,97	493960,99
2336	194685,63	493985,46
2337	194627,31	494001,68
2338	194552,48	494016,76

1	2	3
2339	194494,72	494028,99
2340	194415,34	494046,91
2341	194389,17	494059,43
2342	194368,40	494068,82
2343	194346,49	494086,46
2344	194318,89	494107,23
2345	194294,71	494132,84
2346	194265,40	494159,58
2347	194256,87	494159,01
2348	194177,21	494122,03
2349	194036,09	494059,43
2350	193889,85	493999,68
2351	193826,69	493969,53
2352	193658,25	493924,00
2353	193567,21	493898,68
2354	193545,59	493896,98
2355	193535,34	493911,77
2356	193526,52	493918,31
2357	193520,26	493929,98
2358	193510,88	493955,02
2359	193504,05	493975,79
2360	193504,62	493985,46
2361	193504,05	493998,55
2362	193496,08	494018,46
2363	193485,27	494041,22
2364	193467,06	494063,98
2365	193461,09	494075,37
2366	193455,68	494087,88
2367	193442,02	494113,21
2368	193429,50	494146,49
2369	193428,37	494172,10
2370	193423,81	494183,48
2371	193415,85	494194,86
2372	193401,05	494221,04
2373	193403,33	494246,07
2374	193403,33	494259,16
2375	193388,85	494293,09
2376	193386,10	494318,39

1	2	3
2377	193386,65	494334,33
2378	193396,55	494364,58
2379	193405,34	494399,22
2380	193406,99	494428,92
2381	193406,99	494455,31
2382	193404,24	494474,01
2383	193391,60	494505,90
2384	193357,50	494546,05
2385	193344,85	494567,49
2386	193345,40	494584,54
2387	193365,20	494592,24
2388	193383,35	494596,64
2389	193408,64	494594,99
2390	193426,24	494592,79
2391	193489,48	494598,84
2392	193491,13	494623,04
2393	193486,18	494636,78
2394	193480,13	494657,13
2395	193480,68	494719,82
2396	193491,92	494744,88
2397	193501,48	494752,79
2398	193519,93	494760,70
2399	193552,23	494774,21
2400	193567,72	494776,85
2401	193591,77	494780,14
2402	193660,32	494780,80
2403	193708,43	494776,52
2404	193743,36	494776,85
2405	193773,68	494781,79
2406	193789,50	494784,43
2407	193838,27	494791,68
2408	193891,00	494797,94
2409	193919,01	494804,53
2410	193923,95	494808,15
2411	193932,85	494815,73
2412	193946,36	494840,78
2413	194018,86	495001,60
2414	194055,11	495072,12

1	2	3
2415	194093,00	495155,16
2416	194101,24	495174,60
2417	194114,75	495195,37
2418	194134,20	495217,77
2419	194152,98	495230,96
2420	194176,05	495244,14
2421	194198,46	495257,65
2422	194252,50	495288,30
2423	194311,16	495317,30
2424	194419,91	495379,58
2425	194450,89	495394,74
2426	194473,62	495402,98
2427	194502,95	495408,58
2428	194530,96	495412,53
2429	194559,96	495415,50
2430	194582,37	495416,16
2431	194603,13	495424,40
2432	194616,32	495435,93
2433	194627,85	495451,09
2434	194643,67	495472,51
2435	194654,54	495495,91
2436	194686,18	495536,77
2437	194701,67	495556,21
2438	194716,17	495581,92
2439	194727,70	495615,20
2440	194732,97	495644,53
2441	194733,96	495676,83
2442	194734,29	495696,93
2443	194728,36	495726,26
2444	194725,06	495738,45
2445	194721,77	495753,28
2446	194719,46	495785,57
2447	194721,77	495798,10
2448	194732,97	495815,23
2449	194752,09	495840,61
2450	194768,23	495866,31
2451	194796,57	495903,88
2452	194820,63	495941,45

1	2	3
2453	194826,23	495960,23
2454	194828,54	495982,64
2455	194825,24	496017,24
2456	194824,26	496054,15
2457	194821,62	496069,64
2458	194815,03	496096,33
2459	194807,78	496123,68
2460	194802,84	496149,72
2461	194817,34	496151,36
2462	194821,62	496150,70
2463	194828,87	496152,68
2464	194838,10	496158,94
2465	194845,35	496162,24
2466	194855,89	496161,91
2467	194872,70	496158,61
2468	194886,87	496153,67
2469	194897,74	496151,03
2470	194915,87	496152,02
2471	194933,33	496150,70
2472	194949,15	496152,02
2473	194966,29	496154,33
2474	194974,86	496158,28
2475	194986,06	496165,53
2476	194997,60	496174,76
2477	195009,46	496177,40
2478	195027,91	496179,05
2479	195060,87	496175,75
2480	195071,41	496175,75
2481	195079,98	496178,06
2482	195089,54	496183,66
2483	195102,72	496188,93
2484	195116,56	496188,93
2485	195129,41	496188,27
2486	195142,92	496184,32
2487	195163,68	496174,43
2488	195182,47	496164,88
2489	195202,57	496158,28
2490	195208,50	496145,10

1	2	3
2491	195221,02	496141,48
2492	195242,11	496150,70
2493	195259,58	496159,27
2494	195287,98	496168,17
2495	195304,07	496187,61
2496	195322,52	496208,70
2497	195333,07	496220,24
2498	195374,57	496190,87
2499	195377,56	496165,86
2500	195384,48	496133,24
2501	195390,08	496099,63
2502	195396,67	496067,99
2503	195392,39	496028,45
2504	195382,17	495998,13
2505	195369,98	495973,08
2506	195356,14	495947,71
2507	195341,97	495902,89
2508	195338,34	495875,21
2509	195339,33	495844,56
2510	195338,34	495810,95
2511	195339,00	495768,77
2512	195332,08	495733,18
2513	195320,88	495694,29
2514	195312,31	495670,23
2515	195305,39	495655,08
2516	195295,17	495645,52
2517	195281,33	495625,75
2518	195274,08	495609,60
2519	195260,24	495583,24
2520	195249,69	495557,20
2521	195248,05	495531,50
2522	195242,44	495492,94
2523	195238,16	495476,79
2524	195226,30	495449,77
2525	195218,72	495428,02
2526	195215,42	495403,31
2527	195208,17	495387,16
2528	195197,63	495362,44

1	2	3
2529	195191,04	495348,93
2530	195194,33	495341,35
2531	195195,98	495325,53
2532	195196,31	495302,47
2533	195196,97	495273,14
2534	195191,37	495249,74
2535	195167,31	495221,07
2536	195151,82	495197,01
2537	195132,71	495206,24
2538	195106,34	495214,48
2539	195082,29	495219,75
2540	195054,28	495211,51
2541	195026,92	495197,67
2542	195000,56	495181,20
2543	194976,18	495158,13
2544	194954,75	495131,43
2545	194935,97	495103,09
2546	194919,49	495079,04
2547	194888,52	495090,90
2548	194880,61	495095,84
2549	194871,05	495083,32
2550	194859,85	495062,56
2551	194850,29	495048,39
2552	194838,76	495036,86
2553	194834,47	495039,49
2554	194826,89	495043,12
2555	194811,07	495042,13
2556	194802,18	495018,73
2557	194791,30	494994,35
2558	194772,52	494960,07
2559	194764,28	494962,38
2560	194751,10	494954,80
2561	194732,31	494944,91
2562	194720,45	494941,95
2563	194690,96	494936,84
2564	194664,59	494921,35
2565	194650,42	494921,02
2566	194628,34	494918,72

1	2	3
2567	194605,61	494921,02
2568	194590,45	494920,69
2569	194575,95	494918,72
2570	194554,53	494915,42
2571	194543,32	494915,42
2572	194510,62	494868,06
2573	194477,54	494805,88
2574	194465,64	494764,87
2575	194461,67	494733,12
2576	194437,86	494685,50
2577	194416,69	494643,16
2578	194374,36	494598,18
2579	194344,25	494570,52
2580	194403,79	494510,69
2581	194441,12	494473,37
2582	194453,37	494478,21
2583	194475,02	494462,83
2584	194498,67	494486,76
2585	194518,33	494461,40
2586	194535,70	494443,17
2587	194570,46	494417,24
2588	194568,18	494405,85
2589	194559,64	494405,85
2590	194552,51	494402,14
2591	194544,54	494397,30
2592	194542,83	494396,16
2593	194537,98	494389,04
2594	194538,55	494379,64
2595	194539,41	494357,70
2596	194547,67	494352,57
2597	194558,50	494338,61
2598	194563,06	494325,22
2599	194563,91	494308,41
2600	194563,91	494293,59
2601	194556,79	494277,07
2602	194572,17	494263,39
2603	194584,99	494251,14
2604	194599,81	494234,05

1	2	3
2605	194603,80	494222,37
2606	194615,48	494208,69
2607	194621,18	494202,71
2608	194637,99	494192,45
2609	194657,36	494178,49
2610	194669,33	494164,25
2611	194674,74	494152,57
2612	194667,62	494140,31
2613	194660,49	494125,78
2614	194651,66	494110,68
2615	194654,23	494108,12
2616	194688,98	494089,60
2617	194727,45	494062,82
2618	194770,75	494028,63
2619	194815,20	493985,90
2620	194843,40	493952,85
2621	194871,89	493909,83
2622	194897,53	493889,88
2623	194940,84	493846,58
2624	194947,96	493855,98
2625	194963,35	493857,40
2626	194980,73	493854,84
2627	194993,26	493849,43
2628	195010,64	493836,04
2629	195020,04	493826,35
2630	195026,60	493815,24
2631	195035,71	493808,40
2632	195043,69	493797,29
2633	195046,25	493788,46
2634	195045,69	493780,19
2635	195046,82	493770,79
2636	195052,81	493761,11
2637	195071,33	493740,88
2638	195062,26	493728,65
2639	195070,76	493720,93
2640	195097,82	493694,15
2641	195129,16	493673,36
2642	195176,74	493646,57

1	2	3
2643	195199,25	493632,33
2644	195232,01	493609,54
2645	195268,20	493585,32
2646	195288,42	493568,51
2647	195320,62	493540,87
2648	195353,10	493509,25
2649	195404,38	493460,53
2650	195460,51	493414,09
2651	195490,99	493385,60
2652	195506,38	493369,93
2653	195521,76	493357,97
2654	195552,25	493339,73
2655	195571,33	493334,03
2656	195592,99	493331,47
2657	195610,65	493323,21
2658	195639,14	493301,84
2659	195644,27	493300,70
2660	195667,35	493308,39
2661	195689,00	493326,34
2662	195698,97	493342,87
2663	195702,96	493367,65
2664	195700,97	493390,16
2665	195692,42	493408,96
2666	195682,45	493426,06
2667	195670,20	493440,87
2668	195663,07	493457,40
2669	195667,86	493467,06
2670	195695,83	493519,71
2671	195701,09	493537,15
2672	195714,26	493551,30
2673	195719,19	493556,90
2674	195732,03	493571,71
2675	195766,58	493593,43
2676	195775,46	493604,28
2677	195782,37	493626,66
2678	195785,67	493660,56
2679	195788,30	493685,24
2680	195789,29	493711,56

1	2	3
2681	195788,96	493761,91
2682	195787,97	493804,03
2683	195786,98	493834,31
2684	195782,37	493862,28
2685	195773,82	493870,84
2686	195774,48	493899,47
2687	195795,54	493912,30
2688	195814,58	493923,33
2689	195818,24	493949,82
2690	195820,22	493975,81
2691	195809,03	494004,44
2692	195794,88	494027,15
2693	195781,39	494033,07
2694	195773,49	494049,53
2695	195765,92	494068,28
2696	195758,35	494093,95
2697	195747,16	494118,96
2698	195738,94	494154,50
2699	195737,62	494186,42
2700	195744,20	494211,10
2701	195752,10	494234,80
2702	195756,71	494258,16
2703	195757,04	494293,04
2704	195757,04	494320,36
2705	195758,02	494351,95
2706	195768,22	494383,21
2707	195781,06	494428,29
2708	195781,72	494442,77
2709	195781,39	494472,06
2710	195781,06	494495,75
2711	195784,68	494528,00
2712	195802,45	494595,46
2713	195832,72	494642,52
2714	195848,19	494670,82
2715	195885,71	494741,57
2716	195925,69	494800,31
2717	195947,57	494820,22
2718	195970,11	494830,59

1	2	3
2719	196013,88	494844,74
2720	196007,20	494859,04
2721	195999,07	494889,17
2722	195998,08	494895,09
2723	195996,11	494902,33
2724	195995,12	494912,86
2725	195997,76	494926,68
2726	195999,40	494940,50
2727	195994,63	494956,13
2728	195989,20	494964,19
2729	195984,26	494974,89
2730	195984,26	494983,61
2731	195985,42	494986,74
2732	195981,14	494992,50
2733	195974,23	494995,29
2734	195966,82	494993,15
2735	195960,24	494986,57
2736	195944,45	494984,43
2737	195924,80	494986,50
2738	195894,46	494990,26
2739	195867,01	494995,46
2740	195839,27	495003,55
2741	195819,62	495009,62
2742	195799,10	495022,33
2743	195782,63	495028,98
2744	195767,89	495036,78
2745	195765,87	495047,76
2746	195767,60	495055,56
2747	195764,42	495060,77
2748	195758,07	495063,66
2749	195752,86	495068,86
2750	195749,98	495077,53
2751	195747,09	495081,28
2752	195743,62	495083,31
2753	195743,62	495087,06
2754	195750,84	495094,00
2755	195788,12	495138,50
2756	195810,08	495167,69

1	2	3
2757	195807,48	495173,18
2758	195811,53	495183,00
2759	195814,13	495193,11
2760	195820,20	495204,10
2761	195832,33	495209,88
2762	195846,78	495213,63
2763	195857,76	495213,63
2764	195867,88	495216,23
2765	195877,99	495222,59
2766	195892,73	495230,39
2767	195901,97	495229,81
2768	195920,18	495237,62
2769	195936,65	495241,08
2770	195949,08	495241,66
2771	195998,49	495239,64
2772	196002,82	495239,93
2773	196012,36	495239,06
2774	196017,85	495242,24
2775	196028,83	495241,95
2776	196035,19	495237,62
2777	196046,78	495238,22
2778	196027,78	495284,93
2779	196017,27	495322,28
2780	195993,00	495322,00
2781	195958,90	495324,89
2782	195913,82	495334,71
2783	195885,50	495343,67
2784	195825,28	495367,17
2785	195795,14	495367,17
2786	195765,00	495369,02
2787	195723,78	495364,41
2788	195698,56	495360,71
2789	195671,50	495363,79
2790	195673,65	495376,71
2791	195679,49	495389,63
2792	195694,26	495426,54
2793	195714,86	495484,98
2794	195723,17	495516,35

1	2	3
2795	195762,85	495521,27
2796	195774,23	495538,49
2797	195813,25	495557,85
2798	195849,39	495570,64
2799	195884,98	495584,54
2800	195937,80	495604,55
2801	195997,19	495625,98
2802	196030,38	495623,46
2803	196045,67	495622,90
2804	196085,43	495619,01
2805	196104,61	495618,73
2806	196115,45	495614,56
2807	196174,95	495598,16
2808	196207,48	495668,86
2809	196228,86	495718,74
2810	196251,02	495764,65
2811	196260,52	495783,65
2812	196294,56	495770,98
2813	196328,60	495759,11
2814	196354,72	495751,98
2815	196380,85	495739,32
2816	196409,35	495785,23
2817	196433,09	495824,81
2818	196448,13	495862,81
2819	196463,18	495914,27
2820	196477,42	495947,52
2821	196493,26	495978,39
2822	196509,88	496018,76
2823	196510,67	496026,68
2824	196549,46	496024,30
2825	196597,75	496014,80
2826	196648,41	496006,10
2827	196669,79	496036,18
2828	196685,55	496042,60
2829	196690,11	496062,44
2830	196693,17	496086,63
2831	196699,00	496114,43
2832	196700,12	496136,12

1	2	3
2833	196700,95	496190,61
2834	196701,51	496239,54
2835	196705,96	496285,13
2836	196708,73	496377,43
2837	196710,40	496409,13
2838	196710,40	496443,60
2839	196707,34	496491,42
2840	196700,39	496544,52
2841	196699,56	496565,37
2842	196701,78	496580,38
2843	196710,96	496605,13
2844	196724,86	496646,83
2845	196733,76	496689,92
2846	196735,70	496715,78
2847	196740,98	496751,92
2848	196745,71	496826,43
2849	196748,77	496870,91
2850	196756,00	496913,45
2851	196798,26	496972,66
2852	196830,23	496997,68
2853	196846,35	497002,69
2854	196880,76	497004,89
2855	196902,18	497009,28
2856	196942,28	497012,03
2857	196997,21	497026,31
2858	197069,99	497041,69
2859	197102,40	497044,98
2860	197158,97	497057,34
2861	197203,19	497066,13
2862	197223,79	497068,88
2863	197243,84	497074,37
2864	197262,51	497082,61
2865	197293,27	497102,11
2866	197326,78	497124,36
2867	197343,26	497134,79
2868	197355,89	497139,46
2869	197371,27	497139,19
2870	197377,04	497132,32

1	2	3
2871	197379,79	497126,00
2872	197380,61	497115,29
2873	197378,96	497107,05
2874	197359,19	497089,20
2875	197332,00	497067,78
2876	197277,35	497028,23
2877	197243,84	496998,02
2878	197235,87	496980,17
2879	197235,60	496960,39
2880	197240,27	496940,62
2881	197250,71	496927,44
2882	197261,69	496911,78
2883	197274,05	496898,32
2884	197288,61	496885,96
2885	197308,38	496874,15
2886	197327,33	496862,34
2887	197344,63	496847,51
2888	197352,32	496837,08
2889	197354,52	496827,74
2890	197353,15	496815,38
2891	197348,75	496803,02
2892	197338,87	496791,76
2893	197323,49	496772,81
2894	197318,27	496755,78
2895	197325,96	496740,95
2896	197340,24	496730,79
2897	197360,56	496719,26
2898	197399,84	496696,46
2899	197455,59	496671,19
2900	197468,50	496661,58
2901	197477,56	496653,07
2902	197490,47	496636,86
2903	197497,06	496623,40
2904	197506,40	496592,09
2905	197518,21	496556,94
2906	197527,27	496538,54
2907	197542,93	496517,94
2908	197555,29	496510,80

1	2	3
2909	197567,37	496504,48
2910	197579,73	496503,11
2911	197597,31	496503,11
2912	197608,02	496503,11
2913	197628,07	496510,25
2914	197642,35	496514,10
2915	197643,45	496496,52
2916	197654,16	496492,67
2917	197668,71	496488,28
2918	197682,45	496476,74
2919	197695,63	496453,95
2920	197706,62	496435,27
2921	197719,52	496422,36
2922	197730,78	496411,10
2923	197733,81	496405,34
2924	197739,85	496392,43
2925	197747,81	496371,28
2926	197752,21	496364,41
2927	197755,78	496358,37
2928	197756,60	496349,03
2929	197758,52	496329,53
2930	197760,99	496311,41
2931	197765,39	496303,99
2932	197788,73	496268,84
2933	197799,17	496244,12
2934	197804,11	496226,54
2935	197809,06	496199,08
2936	197811,25	496189,74
2937	197813,73	496173,26
2938	197820,87	496142,78
2939	197832,95	496123,28
2940	197843,66	496110,92
2941	197863,71	496095,26
2942	197868,66	496095,81
2943	197896,94	496106,80
2944	197924,88	496046,25
2945	197935,76	496019,73
2946	197939,26	495998,00

1	2	3
2947	197949,77	495976,28
2948	197957,48	495958,05
2949	197969,40	495937,02
2950	197984,82	495912,49
2951	198001,64	495890,06
2952	197909,73	495777,24
2953	197916,70	495772,74
2954	197934,72	495760,86
2955	197953,16	495744,88
2956	197956,44	495737,50
2957	197950,70	495727,67
2958	197950,70	495714,97
2959	197948,24	495705,96
2960	197946,19	495692,03
2961	197926,53	495694,08
2962	197900,72	495698,99
2963	197885,04	495700,08
2964	197885,22	495702,74
2965	197889,14	495723,03
2966	197859,03	495737,43
2967	197832,19	495753,80
2968	197804,05	495768,85
2969	197760,84	495783,25
2970	197719,60	495785,87
2971	197671,81	495789,80
2972	197642,36	495789,80
2973	197612,90	495789,80
2974	197569,04	495787,18
2975	197516,67	495782,60
2976	197525,18	495757,72
2977	197461,68	495735,47
2978	197437,46	495712,55
2979	197411,93	495692,26
2980	197398,84	495673,28
2981	197381,94	495644,90
2982	197376,54	495625,97
2983	197359,64	495604,34
2984	197348,82	495596,23

1	2	3
2985	197331,27	495596,58
2986	197225,99	495600,26
2987	197207,55	495628,94
2988	197187,28	495624,62
2989	197146,05	495596,23
2990	197119,69	495615,84
2991	197106,17	495644,22
2992	197102,11	495669,91
2993	197100,08	495686,81
2994	197096,94	495704,73
2995	197087,11	495708,42
2996	197072,77	495711,28
2997	197058,02	495712,51
2998	197036,72	495713,74
2999	197011,73	495714,56
3000	196986,33	495714,56
3001	196970,35	495712,92
3002	196949,46	495711,69
3003	196927,75	495710,88
3004	196905,21	495710,88
3005	196883,50	495713,74
3006	196879,82	495681,38
3007	196879,41	495673,59
3008	196881,86	495648,19
3009	196884,32	495633,04
3010	196885,55	495612,96
3011	196891,29	495596,99
3012	196893,33	495581,01
3013	196895,38	495571,59
3014	196899,48	495554,79
3015	196901,12	495540,04
3016	196910,13	495531,44
3017	196917,10	495511,77
3018	196920,78	495499,48
3019	196926,11	495483,51
3020	196930,61	495486,92
3021	196936,76	495493,34
3022	196942,90	495497,44

1	2	3
3023	196952,33	495500,30
3024	196965,85	495504,81
3025	196968,30	495497,44
3026	196968,30	495490,63
3027	196965,44	495476,13
3028	196960,52	495469,17
3029	196960,52	495457,70
3030	196962,98	495445,82
3031	196963,39	495434,76
3032	196964,62	495420,01
3033	196964,62	495407,31
3034	196960,93	495405,26
3035	196940,86	495401,57
3036	196924,88	495388,46
3037	196909,31	495373,30
3038	196899,48	495350,77
3039	196888,83	495321,28
3040	196878,59	495288,50
3041	196872,85	495259,01
3042	196860,97	495229,51
3043	196859,74	495213,53
3044	196879,41	495203,70
3045	196899,89	495193,87
3046	196913,82	495194,28
3047	196938,81	495187,31
3048	196954,79	495181,17
3049	196991,66	495170,11
3050	197002,31	495164,78
3051	197014,60	495155,77
3052	197031,80	495149,62
3053	197044,09	495139,38
3054	197065,40	495134,47
3055	197079,74	495122,58
3056	197091,62	495111,11
3057	197098,99	495102,10
3058	197109,64	495102,10
3059	197165,36	495101,28
3060	197179,29	495095,14

1	2	3
3061	197236,64	495064,00
3062	197273,51	495043,52
3063	197299,73	495033,28
3064	197318,57	495031,02
3065	197316,94	495027,95
3066	197316,12	495024,26
3067	197315,91	495019,35
3068	197313,86	495014,23
3069	197309,56	495002,96
3070	197304,24	494993,95
3071	197298,09	494986,16
3072	197293,58	494981,86
3073	197288,05	494977,36
3074	197281,09	494971,01
3075	197273,72	494964,25
3076	197262,86	494955,64
3077	197255,28	494954,82
3078	197248,93	494954,21
3079	197245,04	494952,37
3080	197244,83	494948,88
3081	197243,60	494935,77
3082	197212,67	494937,41
3083	197212,06	494942,33
3084	197211,24	494950,52
3085	197206,94	494956,05
3086	197199,15	494960,97
3087	197188,09	494965,07
3088	197174,17	494967,32
3089	197171,39	494950,34
3090	197147,42	494952,40
3091	197136,60	494960,39
3092	197134,54	494975,08
3093	197102,75	494975,33
3094	197038,64	494978,05
3095	196975,22	494973,28
3096	196971,81	494993,06
3097	196966,35	495014,20
3098	196896,10	495023,75

1	2	3
3099	196860,30	495027,84
3100	196825,16	495033,23
3101	196822,39	495021,34
3102	196811,61	494988,73
3103	196804,42	494988,73
3104	196789,50	494989,56
3105	196778,44	494992,04
3106	196772,36	494993,98
3107	196767,11	494997,57
3108	196754,39	495004,76
3109	196743,34	495013,33
3110	196732,28	495022,17
3111	196719,29	495038,48
3112	196711,82	495049,82
3113	196707,40	495049,26
3114	196701,87	495044,56
3115	196692,20	495036,55
3116	196680,87	495025,77
3117	196673,95	495030,47
3118	196667,87	495034,34
3119	196655,43	495038,21
3120	196645,21	495042,35
3121	196641,34	495050,09
3122	196626,13	495063,08
3123	196621,99	495065,85
3124	196618,95	495063,08
3125	196604,02	495045,12
3126	196590,75	495029,08
3127	196576,38	495008,63
3128	196560,07	494989,83
3129	196547,63	494972,14
3130	196551,50	494969,65
3131	196554,82	494963,57
3132	196564,22	494953,35
3133	196569,47	494944,78
3134	196560,35	494932,06
3135	196539,34	494905,53
3136	196518,89	494883,69

1	2	3
3137	196493,73	494844,71
3138	196474,93	494820,11
3139	196485,99	494805,46
3140	196499,54	494783,90
3141	196516,86	494771,52
3142	196536,37	494759,66
3143	196553,96	494748,19
3144	196572,32	494739,39
3145	196586,85	494728,68
3146	196606,36	494704,59
3147	196622,42	494686,23
3148	196635,43	494672,08
3149	196644,22	494662,13
3150	196648,81	494652,19
3151	196651,87	494635,74
3152	196656,46	494612,41
3153	196658,76	494581,81
3154	196647,66	494567,66
3155	196627,78	494543,57
3156	196608,27	494525,21
3157	196587,62	494504,55
3158	196558,55	494478,55
3159	196526,04	494446,42
3160	196493,15	494414,67
3161	196467,52	494387,52
3162	196461,78	494332,63
3163	196460,25	494286,36
3164	196455,86	494274,69
3165	196448,02	494270,29
3166	196443,24	494265,13
3167	196439,98	494252,70
3168	196438,84	494221,72
3169	196434,63	494179,65
3170	196434,63	494176,21
3171	196434,63	494171,23
3172	196431,95	494156,32
3173	196428,89	494146,37
3174	196425,83	494131,84

1	2	3
3175	196424,30	494121,13
3176	196419,33	494103,92
3177	196415,12	494072,17
3178	196419,33	494042,72
3179	196420,86	494020,92
3180	196424,69	493994,53
3181	196428,51	493981,15
3182	196431,57	493967,76
3183	196416,27	493971,97
3184	196409,39	493973,88
3185	196396,00	493980,00
3186	196373,43	493992,62
3187	196342,45	494005,62
3188	196321,80	494010,21
3189	196291,20	493997,98
3190	196273,61	493987,27
3191	196259,08	493970,44
3192	196270,93	493954,37
3193	196264,43	493942,90
3194	196260,22	493925,69
3195	196280,88	493900,06
3196	196259,08	493876,73
3197	196262,90	493869,08
3198	196248,75	493851,87
3199	196240,34	493843,08
3200	196238,81	493836,19
3201	196234,22	493818,22
3202	196226,57	493794,88
3203	196223,12	493783,03
3204	196214,71	493781,88
3205	196199,79	493781,88
3206	196176,85	493786,09
3207	196159,25	493791,06
3208	196155,43	493776,14
3209	196133,24	493773,47
3210	196129,04	493768,49
3211	196117,56	493753,96
3212	196108,77	493736,37

1	2	3
3213	196090,79	493713,04
3214	196063,64	493685,88
3215	196057,52	493684,35
3216	196051,78	493689,32
3217	196040,69	493714,95
3218	196037,25	493713,04
3219	196036,10	493703,47
3220	196037,63	493683,20
3221	196037,63	493622,39
3222	196037,63	493605,56
3223	196038,77	493579,56
3224	196041,45	493548,58
3225	196041,07	493528,30
3226	196038,39	493506,89
3227	196031,51	493491,97
3228	196023,48	493475,14
3229	196008,56	493461,37
3230	196008,18	493449,13
3231	196008,18	493442,63
3232	196008,18	493430,78
3233	196006,65	493418,15
3234	196006,65	493384,50
3235	196007,80	493350,46
3236	196006,27	493342,04
3237	196004,74	493332,10
3238	196004,35	493314,89
3239	196005,88	493301,12
3240	196008,56	493285,44
3241	196013,15	493267,08
3242	196014,30	493247,57
3243	196016,59	493230,63
3244	196022,33	493205,88
3245	196037,63	493216,98
3246	196051,01	493230,63
3247	196064,02	493241,07
3248	196073,58	493245,66
3249	196076,26	493242,98
3250	196085,05	493235,34

1	2	3
3251	196091,17	493230,63
3252	196096,53	493227,30
3253	196098,44	493214,68
3254	196101,88	493195,17
3255	196106,85	493178,35
3256	196134,01	493194,41
3257	196149,69	493222,33
3258	196169,20	493249,87
3259	196189,47	493281,99
3260	196202,85	493291,56
3261	196215,86	493298,44
3262	196235,36	493308,00
3263	196248,75	493317,18
3264	196264,81	493318,71
3265	196293,88	493317,56
3266	196312,24	493314,89
3267	196342,45	493317,56
3268	196353,55	493326,74
3269	196374,58	493356,19
3270	196397,53	493397,50
3271	196415,51	493419,68
3272	196423,16	493440,34
3273	196503,47	493472,46
3274	196564,67	493496,18
3275	196599,09	493503,06
3276	196635,81	493508,42
3277	196667,17	493521,42
3278	196678,64	493525,24
3279	196696,24	493532,13
3280	196722,25	493523,71
3281	196745,96	493513,77
3282	196786,50	493506,89
3283	196829,34	493506,12
3284	196869,88	493498,47
3285	196930,13	493483,07
3286	197027,59	493534,56
3287	197176,54	493605,05
3288	197361,66	493689,64

1	2	3
3289	197415,60	493714,16
3290	197537,58	493768,71
3291	197582,33	493790,78
3292	197623,40	493818,97
3293	197659,56	493866,17
3294	197698,79	493923,18
3295	197735,57	493972,83
3296	197765,61	493993,67
3297	197899,23	494055,58
3298	197936,62	494085,61
3299	198016,31	494165,91
3300	198189,17	494331,41
3301	198278,66	494473,62
3302	198331,31	494557,45
3303	198337,36	494610,00
3304	198339,27	494626,51
3305	198345,07	494735,77
3306	198409,18	494798,45
3307	198515,74	494902,70
3308	198552,08	495012,14
3309	198594,94	495113,02
3310	198630,31	495193,23
3311	198670,38	495232,62
3312	198730,23	495321,38
3313	198770,92	495381,73
3314	198842,00	495482,48
3315	198900,30	495554,99
3316	198932,74	495629,31
3317	198960,73	495713,80
3318	198962,64	495769,45
3319	198928,13	495842,99
3320	198890,48	495910,09
3321	198862,33	495987,50
3322	198839,98	496077,21
3323	198886,72	496149,46
3324	198930,91	496228,40
3325	198959,64	496323,81
3326	198998,73	496454,90

1	2	3
3327	199050,57	496570,73
3328	199135,05	496640,98
3329	199191,22	496679,43
3330	199258,91	496724,88
3331	199296,48	496767,29
3332	199333,13	496790,71
3333	199382,11	496878,46
3334	199435,48	496929,69
3335	199481,11	496987,11
3336	199532,73	497017,24
3337	199565,58	497055,31
3338	199598,44	497114,34
3339	199602,57	497121,76
3340	199613,44	497142,85
3341	199696,80	497146,01
3342	199713,23	497183,12
3343	199715,72	497186,46
3344	199698,96	497211,70
3345	199626,95	497316,82
3346	199618,14	497423,48
3347	199607,40	497535,41
3348	199592,22	497651,74
3349	199561,15	497716,78
3350	199525,07	497786,23
3351	199494,82	497818,75
3352	199419,52	497899,73
3353	199362,89	497972,37
3354	199351,57	498020,52
3355	199343,99	498052,75
3356	199287,61	498139,80
3357	199260,06	498192,00
3358	199251,22	498208,78
3359	199250,19	498213,94
3360	199228,86	498321,09
3361	199196,76	498403,00
3362	199188,45	498410,40
3363	199231,89	498402,25
3364	199237,13	498400,32

1	2	3
3365	199258,71	498393,43
3366	199277,99	498363,59
3367	199289,37	498353,03
3368	199310,58	498333,75
3369	199364,76	498322,82
3370	199387,80	498318,14
3371	199405,34	498318,60
3372	199430,96	498315,29
3373	199459,05	498311,53
3374	199505,70	498326,04
3375	199579,79	498318,23
3376	199651,23	498317,04
3377	199693,93	498307,77
3378	199741,86	498297,11
3379	199795,29	498268,28
3380	199828,35	498263,88
3381	199847,45	498260,57
3382	199888,94	498252,93
3383	199945,26	498239,75
3384	199958,92	498236,56
3385	200000,19	498214,09
3386	200023,78	498201,25
3387	200031,07	498197,28
3388	200076,92	498188,62
3389	200084,96	498186,07
3390	200099,12	498181,58
3391	200106,60	498179,22
3392	200157,76	498159,46
3393	200185,85	498159,58
3394	200228,45	498159,75
3395	200251,71	498165,89
3396	200285,07	498174,68
3397	200359,12	498154,64
3398	200399,85	498143,62
3399	200406,86	498142,44
3400	200420,61	498142,45
3401	200455,24	498136,82
3402	200463,61	498140,87

1	2	3
3403	200508,70	498138,34
3404	200542,41	498126,66
3405	200594,07	498114,34
3406	200642,75	498109,90
3407	200683,22	498118,70
3408	200684,56	498118,99
3409	200676,52	498155,38
3410	200684,26	498225,69
3411	200701,19	498379,49
3412	200701,56	498382,80
3413	200717,13	498524,24
3414	200732,69	498665,58
3415	200733,10	498669,32
3416	200734,65	498683,42
3417	200736,34	498698,83
3418	200738,60	498719,27
3419	200738,91	498722,11
3420	200739,55	498727,90
3421	200759,34	498750,06
3422	200790,15	498750,32
3423	200827,49	498745,17
3424	200859,28	498756,17
3425	200875,94	498744,81
3426	200899,79	498746,35
3427	200920,79	498751,01
3428	200933,01	498753,72
3429	200987,78	498773,84
3430	201012,31	498773,52
3431	201022,14	498743,41
3432	201057,68	498691,54
3433	201074,33	498689,28
3434	201089,85	498700,64
3435	201110,75	498700,58
3436	201108,19	498724,68
3437	201101,09	498730,78
3438	201076,00	498735,06
3439	201069,39	498747,60
3440	201047,27	498753,52

1	2	3
3441	201044,62	498762,44
3442	201034,83	498775,88
3443	201025,57	498784,99
3444	201012,85	498794,25
3445	201000,68	498828,77
3446	200994,18	498834,30
3447	200992,23	498839,96
3448	200997,70	498855,51
3449	201012,40	498865,68
3450	201013,37	498877,47
3451	201022,94	498889,36
3452	201034,14	498927,66
3453	201050,01	498931,57
3454	201125,55	498950,20
3455	201337,56	499002,47
3456	201567,31	499059,13
3457	201559,38	499071,24
3458	201556,58	499077,29
3459	201517,39	499190,01
3460	201510,16	499200,02
3461	201504,55	499230,30
3462	201488,69	499272,69
3463	201486,36	499282,00
3464	201494,03	499307,95
3465	201523,79	499406,74
3466	201515,96	499435,01
3467	201514,94	499434,96
3468	201496,12	499434,02
3469	201481,84	499447,63
3470	201472,03	499473,84
3471	201458,74	499526,90
3472	201462,50	499542,31
3473	201470,78	499564,62
3474	201476,98	499580,81
3475	201485,23	499594,45
3476	201494,36	499606,95
3477	201504,33	499618,00
3478	201558,67	499608,84

1	2	3
3479	201584,86	499606,87
3480	201601,89	499603,60
3481	201636,59	499676,28
3482	201668,02	499735,21
3483	201693,56	499782,35
3484	201706,47	499814,35
3485	201721,85	499844,45
3486	201717,90	499850,90
3487	201713,95	499857,35
3488	201675,80	499919,58
3489	201641,69	499966,85
3490	201644,57	499969,71
3491	201647,45	499972,58
3492	201659,93	499985,25
3493	201703,34	500028,32
3494	201720,12	500044,59
3495	201722,25	500046,86
3496	201699,56	500090,59
3497	201666,59	500119,90
3498	201658,50	500131,88
3499	201648,12	500147,25
3500	201633,93	500174,27
3501	201624,36	500184,87
3502	201618,75	500191,08
3503	201610,92	500198,01
3504	201604,62	500203,56
3505	201578,86	500226,32
3506	201554,13	500251,02
3507	201534,01	500277,05
3508	201513,55	500310,33
3509	201492,77	500339,99
3510	201460,46	500367,48
3511	201452,25	500374,47
3512	201397,43	500398,10
3513	201377,02	500415,15
3514	201369,41	500421,50
3515	201331,73	500469,04
3516	201323,32	500474,93

1	2	3
3517	201287,28	500500,16
3518	201266,03	500523,08
3519	201234,88	500537,80
3520	201223,52	500564,82
3521	201220,61	500588,48
3522	201209,74	500603,93
3523	201182,45	500613,82
3524	201173,98	500637,22
3525	201170,12	500642,53
3526	201139,44	500665,21
3527	201119,39	500696,58
3528	201099,04	500715,34
3529	201081,96	500731,09
3530	201058,53	500732,76
3531	201010,59	500746,73
3532	200990,69	500752,52
3533	200960,75	500750,82
3534	200936,12	500753,94
3535	200928,72	500755,66
3536	200892,42	500764,05
3537	200860,45	500766,47
3538	200872,34	500773,85
3539	200887,13	500787,54
3540	200926,00	500816,51
3541	200948,69	500833,42
3542	200956,34	500836,92
3543	201024,05	500876,87
3544	201027,49	500878,91
3545	201032,89	500882,09
3546	201050,31	500923,62
3547	201056,65	500983,59
3548	201065,80	501014,46
3549	201070,08	501036,56
3550	201070,36	501038,06
3551	201072,61	501049,66
3552	201075,10	501058,25
3553	201075,67	501060,20
3554	201092,27	501117,40

1	2	3
3555	201103,20	501155,06
3556	201121,47	501202,74
3557	201128,73	501222,83
3558	201136,57	501244,52
3559	201165,00	501298,82
3560	201209,84	501379,82
3561	201216,37	501395,89
3562	201244,64	501465,81
3563	201253,37	501487,42
3564	201254,79	501493,09
3565	201291,10	501568,87
3566	201315,42	501615,35
3567	201397,19	501745,17
3568	201423,86	501787,49
3569	201438,66	501794,79
3570	201442,34	501796,60
3571	201470,58	501810,52
3572	201488,82	501819,48
3573	201554,06	501851,66
3574	201566,21	501859,92
3575	201586,49	501873,69
3576	201613,81	501905,41
3577	201615,22	501907,05
3578	201629,15	501923,24
3579	201659,61	501958,61
3580	201679,88	502005,94
3581	201697,26	502046,61
3582	201703,48	502048,93
3583	201717,22	502061,24
3584	201718,15	502062,08
3585	201769,50	502108,12
3586	201779,37	502114,16
3587	201831,19	502145,92
3588	201838,93	502150,66
3589	201844,78	502154,57
3590	201848,41	502156,99
3591	201851,14	502158,82
3592	201851,98	502159,38

1	2	3
3593	201921,49	502205,85
3594	201909,35	502218,88
3595	201888,33	502238,33
3596	201871,15	502254,22
3597	201858,88	502265,59
3598	201855,45	502267,75
3599	201852,02	502269,92
3600	201849,21	502271,69
3601	201822,24	502288,74
3602	201752,63	502332,38
3603	201752,23	502370,81
3604	201752,18	502374,90
3605	201792,58	502374,73
3606	201811,10	502399,27
3607	201833,87	502391,73
3608	201866,86	502366,08
3609	201894,36	502338,13
3610	201897,32	502336,85
3611	201925,28	502332,85
3612	201950,74	502310,89
3613	201977,69	502308,39
3614	201997,16	502299,41
3615	202032,11	502268,50
3616	202032,11	502268,50
3617	202035,03	502270,66
3618	202045,75	502278,61
3619	202055,17	502285,58
3620	202067,05	502294,39
3621	202126,79	502333,47
3622	202136,30	502340,74
3623	202136,75	502341,08
3624	202176,16	502371,20
3625	202221,17	502412,97
3626	202250,78	502463,90
3627	202276,27	502507,73
3628	202322,75	502583,80
3629	202350,28	502611,20
3630	202367,16	502626,81

1	2	3
3631	202372,02	502631,31
3632	202405,33	502664,18
3633	202405,33	502664,18
3634	202438,14	502696,57
3635	202462,78	502737,09
3636	202483,36	502757,46
3637	202507,38	502779,42
3638	202529,53	502796,10
3639	202561,00	502810,10
3640	202579,89	502834,70
3641	202608,00	502860,37
3642	202617,77	502866,67
3643	202622,23	502869,60
3644	202639,71	502883,41
3645	202643,47	502893,63
3646	202648,82	502898,22
3647	202668,96	502934,05
3648	202685,49	502960,69
3649	202711,14	502987,30
3650	202722,04	503008,14
3651	202735,61	503009,10
3652	202753,39	503015,41
3653	202779,39	503043,51
3654	202804,05	503060,33
3655	202834,44	503067,59
3656	202843,04	503071,03
3657	202886,90	503103,86
3658	202916,63	503122,32
3659	202947,32	503130,45
3660	202979,93	503150,09
3661	203041,01	503188,22
3662	203053,36	503203,44
3663	203064,32	503236,59
3664	203066,18	503269,51
3665	203090,56	503316,82
3666	203131,78	503343,27
3667	203157,37	503365,65
3668	203218,39	503409,18

1	2	3
3669	203222,23	503412,99
3670	203223,97	503414,83
3671	203251,67	503443,92
3672	203254,62	503447,01
3673	203276,55	503466,93
3674	203330,55	503504,41
3675	203356,61	503522,93
3676	203394,41	503555,08
3677	203400,58	503561,41
3678	203408,30	503567,75
3679	203423,28	503578,72
3680	203427,12	503581,50
3681	203436,39	503588,45
3682	203456,03	503600,97
3683	203496,07	503620,48
3684	203541,77	503619,32
3685	203561,34	503614,32
3686	203569,91	503615,13
3687	203571,57	503615,29
3688	203586,68	503616,77
3689	203611,32	503612,26
3690	203647,57	503637,22
3691	203656,58	503640,02
3692	203689,02	503633,52
3693	203697,76	503627,10
3694	203714,15	503610,13
3695	203730,20	503603,80
3696	203736,33	503608,24
3697	203747,63	503599,10
3698	203762,63	503598,89
3699	203782,65	503601,63
3700	203797,60	503598,43
3701	203811,00	503600,09
3702	203812,74	503600,30
3703	203819,63	503601,14
3704	203827,36	503607,65
3705	203836,14	503619,88
3706	203842,55	503622,63

1	2	3
3707	203859,51	503614,57
3708	203865,34	503614,81
3709	203884,61	503634,69
3710	203894,85	503636,25
3711	203903,75	503627,66
3712	203919,71	503617,31
3713	203929,26	503619,89
3714	203943,02	503625,79
3715	203949,17	503633,06
3716	203958,81	503644,43
3717	203970,66	503677,67
3718	203986,89	503682,67
3719	204010,05	503715,95
3720	204025,81	503721,89
3721	204035,32	503736,99
3722	204035,60	503736,74
3723	204036,40	503736,00
3724	204064,73	503775,29
3725	204097,32	503821,29
3726	204107,45	503829,14
3727	204132,19	503875,82
3728	204147,49	503891,72
3729	204154,94	503906,62
3730	204165,47	503928,87
3731	204170,43	503946,16
3732	204175,60	503962,95
3733	204180,27	503976,95
3734	204184,04	503989,67
3735	204213,65	504036,46
3736	204229,04	504083,65
3737	204226,46	504099,14
3738	204224,08	504109,87
3739	204223,38	504114,14
3740	204220,80	504117,92
3741	204225,77	504145,04
3742	204226,36	504148,42
3743	204228,94	504173,75
3744	204227,86	504174,75

1	2	3
3745	204234,43	504225,00
3746	204236,38	504228,37
3747	204251,12	504249,50
3748	204265,85	504270,45
3749	204268,34	504274,00
3750	204270,38	504281,16
3751	204270,72	504282,32
3752	204268,85	504282,75
3753	204275,36	504291,09

3) granica trzeciej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	205055,72	482766,23
2	205027,61	482831,01
3	205007,26	482893,39
4	204997,09	482927,65
5	204971,93	482983,87
6	204953,46	483020,54
7	204943,82	483036,34
8	204922,94	483047,05
9	204900,18	483047,05
10	204882,78	483057,75
11	204871,54	483063,64
12	204866,99	483064,98
13	204849,32	483083,72
14	204842,63	483092,55
15	204831,65	483096,30
16	204819,34	483098,71
17	204812,65	483105,40
18	204805,69	483122,00
19	204811,31	483130,30
20	204817,47	483135,65
21	204797,92	483173,93
22	204788,82	483195,08
23	204784,81	483209,81

1	2	3
24	204764,97	483252,72
25	204743,11	483284,66
26	204722,10	483315,76
27	204718,74	483340,13
28	204702,77	483373,75
29	204691,00	483396,45
30	204678,39	483424,18
31	204665,36	483445,62
32	204654,44	483463,69
33	204648,55	483468,73
34	204639,31	483471,25
35	204622,50	483481,34
36	204592,24	483537,23
37	204585,09	483553,62
38	204571,65	483568,33
39	204553,57	483594,81
40	204525,42	483638,52
41	204517,85	483656,17
42	204517,01	483666,26
43	204465,53	483660,79
44	204471,41	483702,40
45	204429,18	483703,24
46	204409,00	483710,38
47	204382,53	483720,89
48	204368,24	483728,03
49	204355,63	483731,82
50	204348,49	483741,48
51	204331,47	483760,39
52	204299,95	483778,89
53	204288,60	483787,71
54	204282,71	483804,94
55	204273,89	483831,84
56	204262,96	483849,91
57	204240,27	483871,34
58	204228,92	483880,59
59	204189,42	483948,25
60	204144,87	484025,16
61	204123,44	484081,47

1	2	3
62	204119,65	484109,63
63	204128,90	484140,73
64	204145,71	484163,01
65	204173,87	484198,31
66	204198,24	484234,03
67	204213,37	484269,33
68	204218,41	484299,59
69	204223,04	484344,14
70	204224,59	484369,24
71	204229,76	484381,54
72	204237,33	484388,69
73	204231,44	484434,07
74	204233,54	484439,12
75	204221,78	484440,38
76	204216,73	484446,68
77	204221,36	484469,38
78	204225,14	484487,45
79	204233,54	484513,50
80	204228,92	484533,26
81	204220,10	484544,60
82	204209,59	484560,99
83	204203,29	484572,76
84	204199,92	484579,49
85	204159,16	484586,21
86	204162,52	484601,76
87	204170,08	484622,77
88	204181,01	484642,10
89	204196,14	484655,97
90	204211,69	484671,10
91	204203,71	484690,43
92	204187,32	484720,27
93	204179,33	484729,94
94	204187,32	484742,13
95	204191,52	484757,26
96	204185,63	484795,92
97	204180,17	484811,05
98	204172,61	484828,28
99	204178,07	484839,63

1	2	3
100	204175,97	484849,71
101	204163,36	484867,79
102	204156,22	484879,97
103	204140,25	484905,61
104	204134,78	484919,48
105	204131,42	484930,40
106	204118,69	484942,58
107	204102,10	484957,17
108	204102,10	484966,04
109	204110,11	484976,91
110	204122,70	484996,37
111	204136,72	485012,11
112	204139,87	485016,40
113	204147,30	485033,28
114	204143,58	485075,63
115	204141,58	485099,37
116	204140,72	485135,42
117	204140,72	485161,18
118	204139,29	485230,70
119	204137,58	485263,03
120	204133,00	485284,21
121	204131,85	485286,78
122	204116,98	485292,22
123	204102,38	485293,36
124	204093,51	485293,93
125	204071,48	485299,08
126	204067,48	485315,68
127	204061,47	485347,73
128	204054,32	485373,19
129	204049,45	485388,64
130	204041,73	485392,65
131	204028,85	485392,65
132	204022,84	485392,36
133	204003,96	485379,20
134	203961,90	485358,31
135	203946,16	485381,77
136	203929,57	485392,07
137	203917,55	485395,79

1	2	3
138	203893,80	485381,20
139	203878,92	485418,40
140	203864,62	485448,44
141	203856,89	485465,03
142	203845,16	485480,20
143	203831,43	485493,93
144	203825,13	485501,08
145	203803,96	485523,40
146	203785,36	485542,57
147	203775,92	485553,44
148	203747,88	485538,57
149	203734,15	485564,60
150	203723,85	485591,78
151	203718,41	485611,53
152	203753,32	485621,25
153	203747,60	485638,99
154	203740,73	485650,44
155	203733,58	485665,89
156	203727,85	485682,20
157	203727,57	485691,64
158	203704,11	485760,59
159	203696,38	485792,93
160	203688,08	485809,23
161	203672,35	485837,85
162	203659,19	485867,89
163	203645,45	485894,21
164	203617,70	485889,06
165	203597,38	485882,20
166	203546,45	485830,12
167	203526,71	485843,85
168	203514,98	485878,19
169	203486,66	485875,90
170	203468,06	485869,61
171	203452,32	485867,60
172	203439,45	485862,74
173	203431,72	485862,17
174	203402,25	485855,01
175	203389,95	485852,72

1	2	3
176	203381,65	485849,86
177	203341,02	485821,54
178	203316,99	485802,37
179	203281,22	485775,47
180	203252,61	485750,58
181	203231,44	485729,98
182	203217,70	485717,68
183	203202,25	485740,85
184	203177,65	485764,60
185	203177,36	485777,76
186	203197,96	485807,23
187	203218,56	485831,27
188	203237,16	485849,86
189	203243,46	485854,73
190	203267,78	485875,61
191	203280,08	485898,50
192	203288,38	485913,38
193	203294,67	485934,27
194	203304,40	485953,72
195	203314,98	485979,76
196	203320,42	485996,07
197	203321,57	486002,65
198	203331,87	486037,84
199	203340,16	486066,46
200	203344,74	486094,50
201	203350,18	486116,81
202	203351,32	486126,54
203	203360,19	486130,26
204	203365,34	486136,27
205	203379,08	486152,86
206	203396,53	486171,17
207	203409,12	486182,91
208	203421,42	486198,07
209	203423,71	486202,93
210	203436,87	486230,97
211	203457,76	486252,72
212	203482,94	486277,32
213	203504,11	486299,36

1	2	3
214	203520,42	486315,66
215	203531,86	486328,25
216	203567,63	486347,42
217	203598,53	486365,45
218	203622,98	486390,97
219	203642,33	486426,36
220	203653,39	486451,79
221	203648,97	486472,80
222	203660,58	486493,26
223	203676,06	486509,29
224	203683,80	486522,56
225	203703,15	486564,59
226	203712,00	486591,68
227	203713,66	486622,64
228	203704,81	486657,48
229	203695,41	486673,51
230	203694,31	486696,74
231	203694,31	486717,19
232	203690,99	486734,33
233	203688,78	486748,71
234	203696,08	486773,41
235	203703,95	486783,98
236	203714,30	486790,05
237	203727,35	486791,63
238	203740,40	486791,18
239	203747,15	486788,25
240	203763,12	486778,81
241	203779,09	486779,93
242	203785,39	486780,16
243	203780,89	486761,71
244	203793,27	486761,03
245	203799,34	486762,38
246	203813,52	486773,41
247	203822,06	486781,06
248	203830,39	486788,03
249	203836,69	486801,08
250	203838,49	486817,28
251	203838,94	486832,57

1	2	3
252	203836,24	486854,17
253	203821,84	486873,97
254	203809,24	486885,22
255	203789,89	486886,57
256	203771,45	486887,02
257	203757,50	486890,17
258	203740,40	486896,02
259	203721,50	486903,67
260	203698,10	486914,46
261	203684,61	486930,21
262	203676,06	486950,46
263	203665,85	486965,55
264	203664,13	486966,88
265	203629,04	486983,53
266	203598,89	486976,78
267	203564,24	486972,73
268	203535,45	486969,13
269	203502,15	486966,43
270	203451,62	486984,94
271	203436,47	486993,98
272	203421,58	486999,56
273	203421,58	487012,85
274	203427,96	487032,52
275	203433,81	487043,69
276	203443,38	487053,79
277	203458,80	487077,71
278	203468,36	487096,85
279	203476,34	487108,01
280	203484,84	487121,83
281	203493,35	487139,91
282	203497,60	487158,51
283	203508,94	487197,31
284	203500,19	487216,02
285	203480,51	487242,75
286	203468,36	487263,64
287	203461,80	487269,72
288	203430,26	487250,03
289	203416,13	487241,85

1	2	3
290	203398,53	487223,51
291	203388,86	487214,34
292	203376,22	487193,51
293	203364,81	487180,38
294	203361,59	487176,41
295	203352,92	487172,44
296	203331,10	487161,78
297	203306,81	487151,12
298	203286,98	487140,47
299	203255,49	487130,30
300	203240,62	487118,40
301	203223,52	487115,18
302	203211,40	487129,45
303	203197,14	487139,74
304	203183,68	487150,83
305	203157,16	487186,85
306	203168,64	487200,71
307	203186,46	487223,27
308	203207,44	487259,30
309	203217,33	487287,80
310	203220,10	487315,91
311	203210,60	487326,99
312	203188,83	487332,14
313	203168,24	487336,49
314	203156,37	487328,18
315	203138,55	487319,07
316	203112,43	487302,45
317	203088,28	487288,59
318	203086,69	487288,20
319	203073,23	487275,92
320	203053,44	487268,80
321	203039,59	487268,80
322	203017,02	487267,61
323	203000,79	487266,03
324	202979,41	487256,92
325	202958,43	487243,46
326	202936,26	487231,98
327	202916,07	487228,81

1	2	3
328	202894,30	487222,48
329	202867,78	487206,65
330	202835,49	487192,48
331	202829,34	487192,19
332	202807,38	487192,19
333	202785,72	487191,31
334	202759,37	487185,17
335	202737,13	487180,48
336	202723,95	487169,65
337	202711,37	487167,02
338	202695,85	487163,50
339	202668,33	487150,92
340	202653,70	487147,70
341	202636,13	487145,94
342	202615,35	487144,77
343	202589,88	487143,30
344	202566,17	487136,57
345	202548,90	487121,93
346	202531,92	487109,64
347	202516,11	487098,51
348	202484,62	487090,21
349	202463,45	487084,91
350	202423,75	487079,62
351	202374,80	487061,10
352	202303,99	487051,49
353	202291,73	487051,49
354	202256,30	487047,85
355	202219,97	487047,40
356	202193,17	487046,95
357	202171,82	487041,50
358	202152,29	487041,04
359	202135,94	487046,49
360	202110,51	487054,21
361	202106,42	487055,57
362	202093,70	487059,21
363	202076,45	487061,03
364	202054,19	487053,30
365	202037,84	487043,31

1	2	3
366	202021,04	487030,60
367	202004,23	487015,15
368	201981,52	487002,89
369	201974,71	486996,08
370	201959,72	486988,36
371	201938,83	486984,27
372	201922,93	486981,09
373	201901,59	486976,09
374	201883,87	486972,91
375	201872,06	486966,10
376	201842,09	486945,66
377	201808,48	486917,05
378	201789,40	486892,98
379	201777,14	486884,80
380	201763,52	486887,07
381	201752,16	486894,34
382	201736,72	486897,52
383	201711,96	486904,98
384	201715,39	486911,08
385	201734,29	486945,01
386	201757,93	486990,78
387	201741,19	487063,49
388	201730,29	487132,83
389	201724,63	487168,24
390	201742,17	487174,12
391	201764,42	487179,57
392	201782,59	487175,02
393	201806,21	487174,57
394	201813,93	487177,75
395	201820,74	487195,01
396	201820,74	487228,62
397	201818,02	487255,41
398	201812,11	487276,31
399	201799,85	487310,82
400	201778,50	487361,24
401	201777,60	487381,22
402	201768,97	487418,01
403	201758,07	487451,17

1	2	3
404	201741,26	487494,31
405	201724,00	487514,30
406	201710,38	487548,36
407	201694,03	487569,71
408	201675,40	487597,41
409	201661,32	487629,21
410	201644,97	487658,27
411	201630,89	487702,78
412	201634,98	487721,86
413	201653,15	487726,40
414	201661,32	487727,31
415	201687,67	487727,31
416	201721,73	487727,76
417	201746,71	487721,86
418	201757,61	487730,49
419	201761,24	487740,93
420	201771,24	487761,83
421	201787,13	487790,89
422	201796,22	487809,52
423	201804,39	487810,88
424	201824,83	487810,88
425	201845,72	487810,88
426	201865,71	487813,15
427	201901,13	487816,33
428	201943,37	487824,05
429	201964,72	487822,69
430	201987,88	487815,87
431	202017,86	487804,07
432	202041,47	487793,16
433	202059,19	487791,35
434	202073,27	487810,42
435	202108,26	487836,90
436	202112,77	487841,42
437	202125,28	487844,54
438	202143,35	487843,50
439	202161,42	487840,03
440	202203,13	487810,14
441	202208,69	487815,00

1	2	3
442	202231,97	487854,62
443	202235,79	487853,93
444	202268,11	487839,68
445	202294,52	487825,43
446	202321,43	487818,65
447	202339,87	487813,27
448	202361,07	487810,49
449	202373,75	487842,46
450	202384,35	487883,46
451	202390,43	487904,49
452	202392,93	487921,30
453	202407,35	487963,39
454	202403,31	487965,70
455	202393,51	487965,70
456	202360,06	487962,82
457	202339,30	487962,82
458	202317,39	487965,12
459	202289,71	487969,74
460	202263,76	487970,31
461	202204,94	487971,47
462	202210,71	487997,99
463	202206,67	488012,41
464	202193,41	488026,83
465	202176,68	488043,55
466	202159,38	488060,27
467	202141,51	488073,54
468	202131,13	488081,03
469	202097,10	488120,25
470	202081,53	488138,12
471	202071,73	488153,69
472	202053,28	488165,23
473	202037,71	488182,53
474	202029,06	488189,45
475	201990,42	488209,63
476	201963,89	488245,39
477	201950,63	488268,45
478	201915,45	488285,18
479	201882,01	488287,48

1	2	3
480	201854,33	488287,48
481	201793,20	488285,18
482	201747,64	488285,18
483	201747,64	488257,50
484	201730,92	488273,07
485	201700,36	488284,60
486	201674,41	488300,17
487	201627,12	488322,66
488	201592,52	488344,50
489	201563,16	488330,72
490	201487,29	488304,30
491	201455,96	488285,04
492	201445,47	488280,56
493	201432,49	488270,47
494	201414,04	488241,06
495	201397,03	488212,23
496	201381,75	488170,13
497	201370,79	488142,16
498	201363,58	488129,76
499	201350,32	488132,36
500	201343,40	488137,55
501	201326,10	488158,31
502	201307,36	488163,79
503	201284,00	488171,00
504	201258,63	488175,90
505	201252,86	488180,51
506	201235,56	488192,91
507	201228,64	488186,56
508	201219,99	488168,69
509	201206,15	488141,87
510	201199,23	488116,79
511	201191,93	488095,44
512	201192,19	488087,60
513	201195,85	488065,38
514	201197,94	488038,98
515	201206,31	488009,71
516	201204,74	487985,66
517	201199,51	487974,43

1	2	3
518	201191,41	487965,28
519	201182,78	487954,82
520	201173,90	487944,63
521	201166,32	487939,66
522	201160,57	487931,04
523	201152,47	487917,19
524	201147,76	487906,73
525	201141,49	487909,08
526	201133,12	487911,18
527	201114,57	487919,02
528	201095,49	487928,43
529	201068,04	487935,48
530	201069,35	487940,97
531	201076,93	487951,69
532	201087,12	487966,32
533	201092,87	487982,27
534	201096,01	488005,79
535	201092,61	488034,02
536	201084,10	488063,24
537	201083,20	488104,30
538	201114,39	488106,32
539	201108,56	488126,74
540	201104,07	488146,70
541	201104,07	488167,57
542	201100,93	488194,50
543	201093,07	488216,93
544	201080,06	488233,98
545	201064,83	488271,57
546	201047,75	488331,65
547	201015,35	488423,54
548	201002,39	488461,24
549	200992,38	488503,06
550	200987,66	488570,21
551	200985,65	488639,09
552	200983,25	488665,86
553	200980,16	488712,53
554	200970,21	488748,56
555	200957,86	488816,85

1	2	3
556	200945,84	488866,61
557	200939,70	488905,24
558	200930,74	488897,12
559	200906,64	488878,34
560	200877,22	488854,25
561	200838,55	488831,27
562	200809,62	488815,06
563	200801,50	488791,93
564	200800,77	488790,70
565	200792,40	488786,51
566	200773,21	488778,15
567	200750,32	488761,91
568	200739,01	488753,05
569	200725,23	488740,50
570	200698,90	488724,75
571	200692,45	488730,59
572	200681,76	488770,50
573	200673,21	488766,94
574	200658,95	488758,39
575	200642,56	488748,41
576	200620,46	488737,00
577	200597,65	488726,31
578	200576,27	488712,05
579	200559,87	488699,94
580	200536,35	488695,66
581	200522,81	488695,66
582	200508,55	488697,80
583	200495,01	488694,95
584	200480,04	488684,97
585	200463,64	488672,14
586	200451,53	488657,17
587	200454,38	488630,80
588	200449,39	488621,53
589	200442,97	488618,68
590	200420,88	488619,39
591	200410,18	488627,23
592	200390,23	488627,23
593	200378,82	488611,55

1	2	3
594	200373,12	488600,15
595	200356,01	488583,04
596	200334,98	488556,66
597	200322,15	488539,56
598	200298,63	488523,52
599	200272,61	488522,09
600	200239,82	488521,38
601	200210,11	488502,58
602	200208,46	488502,49
603	200191,24	488487,87
604	200146,43	488483,94
605	200090,62	488468,22
606	200036,39	488447,00
607	200025,38	488412,41
608	200018,31	488364,46
609	199993,94	488332,23
610	199954,98	488265,56
611	199952,87	488259,67
612	199946,14	488236,52
613	199936,03	488201,15
614	199928,88	488161,58
615	199917,93	488131,69
616	199907,83	488102,22
617	199896,04	488072,33
618	199882,78	488040,97
619	199881,31	488037,60
620	199873,94	488030,03
621	199863,63	488015,08
622	199855,21	488003,29
623	199847,84	487983,09
624	199844,47	487969,40
625	199839,00	487956,99
626	199835,07	487945,51
627	199822,91	487952,80
628	199794,33	487966,79
629	199763,32	487980,77
630	199719,55	488013,00
631	199709,82	487985,64

1	2	3
632	199696,44	487961,92
633	199663,00	487943,68
634	199638,07	487927,87
635	199611,93	487901,12
636	199607,67	487878,02
637	199607,07	487860,38
638	199591,26	487850,05
639	199583,35	487842,75
640	199577,27	487825,73
641	199582,14	487793,50
642	199571,80	487762,49
643	199577,27	487749,73
644	199585,78	487734,53
645	199598,55	487719,93
646	199623,48	487685,28
647	199655,10	487650,01
648	199663,61	487623,87
649	199672,12	487592,86
650	199673,34	487558,20
651	199665,86	487522,92
652	199675,89	487513,61
653	199702,40	487486,38
654	199714,58	487473,84
655	199736,79	487454,50
656	199757,92	487434,08
657	199780,14	487409,00
658	199794,82	487397,90
659	199815,60	487377,12
660	199826,71	487373,89
661	199848,56	487360,64
662	199882,42	487352,60
663	199869,04	487307,08
664	199878,14	487294,23
665	199892,60	487287,27
666	199960,06	487259,96
667	199974,52	487254,07
668	200004,51	487237,47
669	200016,29	487233,73

1	2	3
670	200028,60	487214,45
671	200019,50	487193,03
672	200012,00	487170,01
673	200015,22	487143,23
674	200015,75	487130,38
675	200026,46	487114,85
676	200041,99	487094,51
677	200057,52	487065,59
678	200068,23	487027,57
679	200069,30	486971,35
680	200058,59	486916,73
681	200053,37	486876,86
682	200047,56	486844,88
683	200036,65	486803,82
684	200026,12	486760,57
685	200018,48	486716,24
686	200015,94	486681,35
687	200015,94	486657,01
688	200013,03	486642,47
689	200002,50	486621,03
690	199992,68	486607,22
691	199978,15	486584,33
692	199968,70	486557,43
693	199956,71	486527,27
694	199947,99	486490,93
695	199937,81	486453,87
696	199921,09	486438,97
697	199892,39	486435,33
698	199872,76	486433,88
699	199869,13	486416,07
700	199862,95	486388,09
701	199860,04	486367,74
702	199851,80	486342,61
703	199842,76	486318,49
704	199822,41	486266,48
705	199784,35	486186,59
706	199785,10	486172,65
707	199791,69	486157,76

1	2	3
708	199801,68	486132,14
709	199812,23	486107,83
710	199820,90	486081,83
711	199826,66	486051,77
712	199891,24	486081,17
713	199917,63	486085,46
714	199972,32	486094,25
715	200023,10	486099,56
716	200068,99	486118,32
717	200099,33	486130,73
718	200196,66	486180,55
719	200198,16	486181,32
720	200199,64	486182,08
721	200333,33	486252,71
722	200422,46	486300,96
723	200483,31	486301,37
724	200541,88	486301,77
725	200556,87	486301,87
726	200556,88	486301,87
727	200591,42	486295,14
728	200662,27	486281,33
729	200760,97	486243,22
730	200790,55	486231,80
731	200806,06	486225,59
732	200896,98	486189,15
733	200998,51	486115,68
734	201061,41	486076,30
735	201097,90	486050,33
736	201141,73	486019,14
737	201193,35	485982,41
738	201252,89	485937,55
739	201264,76	485928,80
740	201286,42	485912,82
741	201294,76	485906,66
742	201298,75	485816,94
743	201309,89	485649,34
744	201313,17	485559,43
745	201314,65	485518,87

1	2	3
746	201314,65	485518,87
747	201319,61	485364,65
748	201322,66	485271,36
749	201323,66	485240,71
750	201323,66	485240,71
751	201323,66	485240,70
752	201323,03	485240,17
753	201322,54	485239,74
754	201323,24	485231,24
755	201324,54	485215,66
756	201335,95	485172,00
757	201349,75	485134,72
758	201353,41	485127,88
759	201363,81	485107,71
760	201375,27	485091,64
761	201376,99	485089,41
762	201381,98	485082,93
763	201389,32	485074,50
764	201417,23	485043,75
765	201422,33	485038,47
766	201443,52	485018,27
767	201451,08	485011,07
768	201489,43	484972,67
769	201491,40	484970,53
770	201509,79	484950,51
771	201527,31	484931,47
772	201538,05	484919,79
773	201543,91	484912,17
774	201553,31	484899,97
775	201554,76	484895,52
776	201555,85	484892,21
777	201568,61	484877,74
778	201585,20	484858,93
779	201613,79	484873,97
780	201639,28	484872,59
781	201664,77	484848,48
782	201684,74	484802,33
783	201686,12	484764,44

1	2	3
784	201686,81	484721,73
785	201694,39	484696,94
786	201710,92	484677,65
787	201729,52	484673,51
788	201739,16	484664,56
789	201757,08	484665,25
790	201774,30	484679,71
791	201791,52	484706,58
792	201805,30	484736,89
793	201808,05	484752,04
794	201807,36	484776,15
795	201804,61	484798,89
796	201812,18	484807,84
797	201855,58	484818,17
798	201883,83	484823,00
799	201900,36	484836,08
800	201912,76	484852,62
801	201915,51	484858,82
802	201913,45	484875,35
803	201934,11	484882,24
804	201951,33	484866,39
805	201948,58	484833,33
806	201945,13	484788,55
807	201936,18	484764,44
808	201929,29	484738,96
809	201927,91	484688,67
810	201929,29	484659,74
811	201932,05	484626,67
812	201934,11	484594,29
813	201938,25	484566,05
814	201950,64	484530,23
815	201968,56	484497,85
816	202020,22	484478,57
817	202060,86	484459,28
818	202093,24	484440,68
819	202125,61	484451,70
820	202178,66	484477,19
821	202222,74	484501,30

1	2	3
822	202248,92	484516,45
823	202369,47	484570,18
824	202452,13	484615,65
825	202532,04	484667,31
826	202556,84	484676,96
827	202554,09	484710,71
828	202541,00	484735,51
829	202535,49	484758,24
830	202535,49	484780,98
831	202561,66	484792,69
832	202593,35	484792,69
833	202628,48	484796,13
834	202653,97	484795,44
835	202678,77	484800,26
836	202707,70	484807,84
837	202738,01	484807,84
838	202746,28	484809,22
839	202745,59	484774,78
840	202724,92	484748,60
841	202711,15	484718,29
842	202704,26	484681,09
843	202693,92	484648,03
844	202684,97	484630,12
845	202677,39	484622,54
846	202657,64	484582,40
847	202640,15	484573,52
848	202615,71	484579,90
849	202602,11	484593,23
850	202594,61	484594,62
851	202560,18	484595,17
852	202539,07	484594,34
853	202519,36	484586,84
854	202509,36	484581,85
855	202443,28	484551,30
856	202413,29	484544,08
857	202381,08	484520,76
858	202267,79	484461,34
859	202232,25	484442,46

1	2	3
860	202210,59	484431,35
861	202202,26	484423,57
862	202129,51	484387,48
863	202115,07	484378,04
864	202100,63	484349,16
865	202091,19	484305,84
866	202082,86	484291,40
867	202072,31	484258,64
868	202073,98	484235,31
869	202052,32	484230,32
870	202027,33	484222,54
871	202000,66	484214,03
872	202019,77	484181,21
873	202012,29	484166,68
874	201996,20	484135,43
875	201970,15	484089,47
876	201951,26	484057,20
877	201910,64	483987,76
878	201899,11	483968,03
879	201878,71	483933,12
880	201835,71	483857,99
881	201796,85	483793,23
882	201768,81	483744,26
883	201740,65	483694,97
884	201740,65	483694,96
885	201739,03	483692,16
886	201739,73	483691,18
887	201741,63	483688,01
888	201745,93	483680,84
889	201751,86	483670,29
890	201753,37	483664,73
891	201753,45	483664,38
892	201753,86	483662,68
893	201749,72	483652,16
894	201742,74	483636,05
895	201741,40	483629,90
896	201740,33	483625,01
897	201740,99	483614,60

1	2	3
898	201749,94	483597,75
899	201752,23	483592,43
900	201757,12	483581,07
901	201760,65	483569,02
902	201761,57	483554,82
903	201759,15	483536,23
904	201759,15	483536,22
905	201759,32	483529,20
906	201760,29	483522,49
907	201764,01	483513,48
908	201768,02	483508,73
909	201772,87	483503,72
910	201772,87	483503,71
911	201778,15	483496,18
912	201783,72	483486,05
913	201783,72	483486,04
914	201786,43	483478,33
915	201791,67	483458,69
916	201792,49	483455,65
917	201801,30	483432,50
918	201802,14	483430,30
919	201803,57	483424,21
920	201803,76	483423,39
921	201803,76	483423,39
922	201803,78	483422,86
923	201804,05	483413,71
924	201802,12	483404,76
925	201797,90	483388,95
926	201796,29	483384,85
927	201795,31	483382,36
928	201788,22	483368,78
929	201780,64	483360,36
930	201767,40	483348,47
931	201758,22	483338,09
932	201753,87	483330,14
933	201752,71	483326,78
934	201750,69	483320,91
935	201748,51	483309,66

1	2	3
936	201747,21	483306,95
937	201744,01	483300,27
938	201743,31	483299,48
939	201742,25	483298,29
940	201736,85	483292,64
941	201720,86	483282,08
942	201712,41	483276,36
943	201708,15	483271,11
944	201700,03	483251,21
945	201695,69	483233,65
946	201693,33	483228,11
947	201692,19	483225,43
948	201690,20	483220,57
949	201688,91	483217,39
950	201684,78	483202,80
951	201681,81	483192,37
952	201679,91	483185,67
953	201678,22	483179,55
954	201685,01	483180,52
955	201685,02	483180,52
956	201693,78	483177,42
957	201693,78	483177,41
958	201701,20	483170,44
959	201706,46	483163,39
960	201709,42	483159,43
961	201709,86	483158,60
962	201711,26	483155,99
963	201720,38	483146,69
964	201732,52	483135,88
965	201739,16	483129,80
966	201739,95	483129,07
967	201739,96	483129,07
968	201753,60	483117,57
969	201753,61	483117,57
970	201756,71	483114,39
971	201758,98	483112,05
972	201773,50	483087,45
973	201780,24	483078,24

1	2	3
974	201783,63	483074,78
975	201785,51	483072,87
976	201793,40	483067,20
977	201800,63	483063,40
978	201800,64	483063,40
979	201822,77	483051,89
980	201832,16	483045,92
981	201839,02	483041,56
982	201850,01	483036,06
983	201870,47	483025,88
984	201874,32	483023,38
985	201884,89	483016,51
986	201895,98	483009,82
987	201900,63	483007,02
988	201924,43	482998,18
989	201934,37	482995,10
990	201942,64	482992,53
991	201942,64	482992,53
992	201942,64	482992,53
993	201941,32	482990,81
994	201941,32	482990,80
995	201890,20	482927,10
996	201890,20	482927,10
997	201799,06	482814,50
998	201745,78	482749,16
999	201737,10	482738,51
1000	201694,48	482686,10
1001	201651,65	482633,42
1002	201647,72	482628,69
1003	201647,72	482628,69
1004	201517,02	482497,86
1005	201507,24	482488,08
1006	201479,91	482460,74
1007	201395,27	482375,82
1008	201362,99	482343,42
1009	201356,50	482336,97
1010	201324,20	482304,58
1011	201310,12	482290,45

1	2	3
1012	201247,33	482226,14
1013	201215,43	482193,46
1014	201085,53	482053,18
1015	201080,92	481998,77
1016	201082,69	481942,76
1017	201102,18	481832,20
1018	201128,35	481765,33
1019	201156,06	481693,60
1020	201094,05	481581,51
1021	201046,27	481499,08
1022	201047,10	481488,66
1023	201048,56	481470,12
1024	201044,37	481420,05
1025	201036,85	481365,34
1026	201035,73	481357,19
1027	201036,50	481355,94
1028	201037,57	481354,21
1029	201041,70	481339,62
1030	201046,55	481325,61
1031	201049,25	481317,80
1032	201059,85	481295,36
1033	201066,11	481284,54
1034	201072,19	481274,05
1035	201081,30	481253,68
1036	201082,19	481251,69
1037	201083,41	481249,98
1038	201086,76	481245,30
1039	201089,52	481241,57
1040	201126,65	481198,19
1041	201131,11	481198,97
1042	201202,93	481211,67
1043	201233,26	481221,17
1044	201240,67	481226,64
1045	201242,92	481228,31
1046	201242,93	481228,31
1047	201245,23	481228,17
1048	201254,53	481226,00
1049	201259,58	481224,82

1	2	3
1050	201274,89	481214,88
1051	201292,46	481213,73
1052	201297,43	481212,95
1053	201313,60	481210,39
1054	201324,81	481207,45
1055	201324,82	481207,45
1056	201334,30	481203,73
1057	201351,67	481199,77
1058	201384,80	481187,78
1059	201397,34	481183,07
1060	201417,09	481175,67
1061	201425,52	481171,51
1062	201431,72	481168,45
1063	201438,70	481164,14
1064	201444,44	481160,60
1065	201450,42	481156,50
1066	201462,91	481147,92
1067	201468,74	481143,21
1068	201476,62	481136,84
1069	201486,69	481131,68
1070	201486,89	481131,58
1071	201500,84	481129,06
1072	201506,03	481125,91
1073	201512,04	481122,29
1074	201525,77	481115,33
1075	201527,43	481114,49
1076	201527,43	481114,49
1077	201537,62	481066,34
1078	201626,67	480993,04
1079	201662,33	480959,02
1080	201702,50	480924,99
1081	201674,78	480858,28
1082	201674,62	480826,28
1083	201674,56	480813,05
1084	201687,45	480776,05
1085	201715,64	480712,02
1086	201726,16	480687,69
1087	201748,72	480635,54

1	2	3
1088	201780,39	480608,86
1089	201785,16	480604,84
1090	201825,97	480572,15
1091	201842,72	480567,15
1092	201868,68	480549,95
1093	201870,43	480548,79
1094	201870,43	480548,79
1095	201902,34	480513,97
1096	201902,34	480513,97
1097	201903,19	480511,08
1098	201907,41	480496,67
1099	201898,85	480400,89
1100	201893,60	480338,99
1101	201865,76	480307,70
1102	201843,10	480282,22
1103	201839,77	480274,03
1104	201834,98	480262,25
1105	201832,43	480255,96
1106	201832,42	480255,96
1107	201832,31	480255,81
1108	201821,09	480241,80
1109	201799,79	480188,72
1110	201783,46	480148,01
1111	201782,14	480144,75
1112	201781,39	480142,87
1113	201737,60	480044,79
1114	201762,18	479970,47
1115	201770,63	479945,86
1116	201790,11	479889,15
1117	201789,21	479882,91
1118	201787,93	479873,88
1119	201805,80	479833,02
1120	201808,42	479827,05
1121	201828,22	479801,86
1122	201849,01	479769,69
1123	201862,05	479749,50
1124	201859,90	479739,58
1125	201855,28	479717,59

1	2	3
1126	201849,12	479688,33
1127	201845,79	479672,43
1128	201829,88	479596,50
1129	201866,63	479599,02
1130	201906,90	479601,79
1131	201983,56	479631,96
1132	201983,56	479631,96
1133	202035,32	479662,83
1134	202093,56	479661,38
1135	202172,57	479672,30
1136	202289,99	479661,80
1137	202343,99	479651,66
1138	202407,55	479643,98
1139	202479,91	479631,13
1140	202522,89	479634,09
1141	202527,58	479645,10
1142	202543,99	479646,41
1143	202550,23	479662,17
1144	202556,79	479684,16
1145	202560,07	479696,31
1146	202544,65	479702,54
1147	202546,62	479718,96
1148	202546,29	479744,89
1149	202550,55	479769,84
1150	202555,15	479785,60
1151	202556,46	479796,43
1152	202555,15	479818,75
1153	202553,18	479836,48
1154	202552,20	479840,75
1155	202543,99	479857,82
1156	202536,77	479872,92
1157	202534,47	479887,69
1158	202534,47	479901,48
1159	202530,86	479951,70
1160	202526,92	479980,92
1161	202522,00	480007,51
1162	202516,74	480022,28
1163	202511,95	480038,34

1	2	3
1164	202510,29	480063,13
1165	202505,06	480085,43
1166	202497,07	480112,15
1167	202485,51	480131,15
1168	202471,46	480152,36
1169	202466,50	480165,30
1170	202466,23	480177,97
1171	202466,23	480178,80
1172	202458,79	480205,24
1173	202454,11	480229,20
1174	202453,56	480252,88
1175	202458,79	480288,68
1176	202458,79	480303,56
1177	202453,56	480450,07
1178	202426,02	480551,42
1179	202421,36	480579,16
1180	202400,09	480611,81
1181	202361,45	480653,15
1182	202341,68	480676,82
1183	202344,67	480710,82
1184	202348,27	480745,57
1185	202347,07	480783,32
1186	202347,07	480792,90
1187	202373,43	480791,11
1188	202362,65	480813,87
1189	202351,86	480837,24
1190	202333,89	480857,61
1191	202317,71	480894,16
1192	202315,91	480913,93
1193	202315,91	480917,53
1194	202320,71	480936,10
1195	202305,73	480948,08
1196	202264,98	480976,24
1197	202247,01	480994,82
1198	202281,16	481017,58
1199	202321,55	481046,94
1200	202328,54	481054,98
1201	202325,74	481060,57

1	2	3
1202	202326,44	481064,41
1203	202358,60	481098,67
1204	202339,38	481131,53
1205	202337,98	481138,17
1206	202337,98	481145,16
1207	202330,99	481151,80
1208	202324,35	481155,30
1209	202320,50	481172,08
1210	202330,99	481187,11
1211	202344,27	481204,93
1212	202344,62	481207,73
1213	202336,58	481211,92
1214	202337,63	481221,01
1215	202343,57	481232,55
1216	202352,31	481246,18
1217	202357,90	481262,61
1218	202357,58	481283,36
1219	202359,46	481306,73
1220	202370,80	481336,90
1221	202377,37	481360,08
1222	202427,88	481389,14
1223	202412,32	481415,78
1224	202392,25	481445,88
1225	202382,22	481463,53
1226	202365,26	481488,44
1227	202371,49	481499,85
1228	202383,20	481505,87
1229	202359,13	481529,42
1230	202346,30	481558,80
1231	202317,38	481610,96
1232	202333,39	481626,97
1233	202343,72	481635,23
1234	202359,39	481639,02
1235	202379,01	481641,90
1236	202412,76	481656,55
1237	202439,44	481665,97
1238	202459,32	481674,86
1239	202465,60	481681,14

1	2	3
1240	202454,09	481704,68
1241	202453,28	481723,82
1242	202439,07	481732,11
1243	202436,71	481754,99
1244	202437,50	481777,48
1245	202439,07	481806,29
1246	202438,02	481826,59
1247	202430,34	481851,56
1248	202419,53	481874,85
1249	202413,29	481890,46
1250	202417,37	481901,26
1251	202428,65	481904,86
1252	202441,14	481901,26
1253	202453,15	481896,22
1254	202461,55	481887,82
1255	202461,79	481880,13
1256	202468,99	481873,65
1257	202480,52	481865,01
1258	202493,72	481858,52
1259	202501,17	481845,80
1260	202504,05	481841,48
1261	202507,89	481829,47
1262	202521,82	481832,83
1263	202532,38	481829,71
1264	202544,63	481821,07
1265	202556,87	481800,18
1266	202564,80	481788,65
1267	202572,00	481774,72
1268	202587,85	481775,20
1269	202597,69	481769,92
1270	202606,10	481765,12
1271	202623,86	481765,36
1272	202632,75	481745,67
1273	202639,71	481727,42
1274	202645,47	481704,13
1275	202648,83	481694,53
1276	202657,72	481689,97
1277	202665,16	481686,12

1	2	3
1278	202671,65	481686,60
1279	202680,53	481680,12
1280	202687,49	481671,72
1281	202695,90	481663,55
1282	202706,22	481652,51
1283	202726,39	481638,34
1284	202747,76	481624,66
1285	202766,97	481616,97
1286	202773,69	481612,17
1287	202791,24	481604,12
1288	202808,93	481597,67
1289	202816,57	481594,56
1290	202829,71	481569,47
1291	202831,63	481564,93
1292	202833,78	481553,98
1293	202850,62	481538,86
1294	202858,52	481534,05
1295	202867,79	481528,56
1296	202865,73	481523,40
1297	202868,48	481513,44
1298	202875,35	481505,88
1299	202876,73	481498,67
1300	202875,01	481494,89
1301	202891,84	481486,30
1302	202901,81	481479,77
1303	202911,77	481466,72
1304	202917,27	481457,10
1305	202932,72	481452,98
1306	202944,75	481447,14
1307	202958,49	481439,24
1308	202969,14	481427,56
1309	202984,26	481411,75
1310	202993,88	481398,01
1311	202998,69	481384,61
1312	203013,47	481364,34
1313	203025,95	481337,29
1314	203037,40	481295,68
1315	203045,20	481276,44

1	2	3
1316	203060,28	481250,95
1317	203070,16	481235,87
1318	203085,25	481235,35
1319	203109,69	481243,15
1320	203118,02	481249,39
1321	203128,42	481245,23
1322	203136,74	481228,58
1323	203137,78	481206,74
1324	203136,22	481175,01
1325	203136,74	481149,53
1326	203147,14	481144,33
1327	203165,35	481145,37
1328	203174,19	481133,92
1329	203179,91	481114,16
1330	203192,39	481095,95
1331	203208,00	481084,51
1332	203215,28	481078,79
1333	203231,40	481064,75
1334	203244,40	481055,38
1335	203252,73	481048,62
1336	203282,66	481034,38
1337	203286,19	481017,02
1338	203292,97	481003,72
1339	203298,67	480990,97
1340	203299,21	480979,84
1341	203303,55	480968,44
1342	203308,44	480958,95
1343	203312,51	480946,74
1344	203314,41	480938,05
1345	203325,26	480917,97
1346	203329,87	480907,39
1347	203338,01	480894,91
1348	203345,07	480881,34
1349	203352,94	480871,84
1350	203359,72	480870,49
1351	203364,92	480877,47
1352	203369,66	480884,58
1353	203375,59	480882,81

1	2	3
1354	203390,10	480864,15
1355	203402,54	480842,52
1356	203414,98	480820,31
1357	203425,64	480800,17
1358	203449,05	480762,55
1359	203448,45	480758,99
1360	203448,45	480744,78
1361	203448,45	480730,56
1362	203454,53	480706,81
1363	203465,41	480683,16
1364	203472,51	480661,88
1365	203481,96	480639,65
1366	203498,52	480609,39
1367	203506,56	480582,43
1368	203514,60	480570,14
1369	203522,16	480583,38
1370	203539,66	480613,17
1371	203565,67	480654,79
1372	203578,44	480634,45
1373	203591,68	480620,74
1374	203609,18	480598,04
1375	203624,31	480586,69
1376	203639,45	480572,50
1377	203649,38	480566,82
1378	203667,35	480559,73
1379	203682,01	480557,84
1380	203681,83	480543,95
1381	203692,22	480540,88
1382	203709,23	480559,54
1383	203720,33	480579,14
1384	203731,43	480604,89
1385	203733,55	480607,25
1386	203749,38	480590,48
1387	203766,38	480573,00
1388	203781,97	480560,25
1389	203787,40	480551,98
1390	203801,81	480546,08
1391	203812,44	480531,67

1	2	3
1392	203815,75	480528,84
1393	203837,24	480549,86
1394	203859,44	480561,67
1395	203872,67	480570,17
1396	203891,09	480564,50
1397	203908,09	480549,86
1398	203919,90	480547,97
1399	203936,91	480552,69
1400	203956,18	480581,10
1401	203968,26	480594,12
1402	203981,61	480607,47
1403	203992,73	480614,78
1404	204002,90	480608,42
1405	204012,75	480590,95
1406	204016,56	480582,37
1407	204021,33	480577,60
1408	204032,13	480579,82
1409	204044,21	480586,50
1410	204062,00	480583,64
1411	204075,35	480599,21
1412	204088,06	480608,11
1413	204098,23	480608,11
1414	204100,77	480608,11
1415	204107,13	480611,92
1416	204118,88	480619,55
1417	204126,83	480622,72
1418	204137,00	480620,50
1419	204143,04	480614,14
1420	204149,07	480610,65
1421	204164,64	480614,46
1422	204178,31	480618,28
1423	204189,43	480617,96
1424	204192,93	480615,42
1425	204209,13	480610,65
1426	204232,65	480605,56
1427	204249,81	480601,75
1428	204260,61	480608,11
1429	204273,96	480620,82

1	2	3
1430	204283,49	480639,25
1431	204306,48	480655,44
1432	204328,45	480663,23
1433	204364,59	480678,82
1434	204382,66	480693,00
1435	204403,21	480719,22
1436	204425,89	480736,58
1437	204445,03	480754,65
1438	204472,67	480769,89
1439	204499,95	480789,38
1440	204525,46	480809,93
1441	204539,28	480818,43
1442	204550,97	480823,75
1443	204561,96	480841,82
1444	204567,27	480869,81
1445	204571,53	480906,67
1446	204575,42	480939,97
1447	204578,26	480976,12
1448	204580,39	480992,77
1449	204583,57	481026,79
1450	204589,95	481052,30
1451	204601,29	481077,81
1452	204612,98	481090,57
1453	204620,78	481094,82
1454	204675,30	481018,59
1455	204691,32	481062,23
1456	204712,12	481099,40
1457	204729,17	481137,58
1458	204748,60	481174,40
1459	204757,47	481197,25
1460	204772,47	481233,05
1461	204789,52	481259,30
1462	204811,00	481293,40
1463	204831,45	481323,40
1464	204845,43	481339,42
1465	204822,59	481353,74
1466	204843,05	481385,11
1467	204855,32	481407,61

1	2	3
1468	204871,68	481440,00
1469	204886,69	481467,28
1470	204901,35	481488,76
1471	204913,62	481511,94
1472	204926,58	481545,35
1473	204941,58	481569,22
1474	204886,69	481587,29
1475	204906,46	481627,52
1476	204926,92	481657,87
1477	204947,37	481703,21
1478	204964,76	481737,99
1479	204969,88	481752,31
1480	204984,20	481778,56
1481	205002,95	481819,47
1482	205020,00	481851,18
1483	205044,54	481911,53
1484	205058,52	481930,28
1485	205068,07	481963,01
1486	205017,61	481988,58
1487	205022,66	482011,37
1488	205030,01	482028,07
1489	205035,69	482046,11
1490	205035,69	482053,12
1491	205038,36	482075,17
1492	205041,70	482094,21
1493	205041,37	482106,57
1494	205037,03	482117,93
1495	205029,68	482130,29
1496	205017,65	482133,29
1497	204991,26	482136,30
1498	204964,87	482136,30
1499	204935,81	482138,64
1500	204913,10	482139,97
1501	204884,37	482145,32
1502	204875,02	482155,34
1503	204870,34	482181,06
1504	204871,01	482226,16
1505	204835,60	482210,46

1	2	3
1506	204805,54	482196,43
1507	204782,82	482184,40
1508	204756,10	482179,39
1509	204742,40	482173,71
1510	204723,70	482166,03
1511	204705,66	482149,33
1512	204679,27	482137,63
1513	204668,24	482133,63
1514	204652,88	482115,92
1515	204638,18	482100,56
1516	204626,82	482095,88
1517	204617,31	482080,77
1518	204581,78	482064,49
1519	204561,55	482054,62
1520	204547,73	482046,72
1521	204536,87	482036,85
1522	204514,67	482022,05
1523	204487,03	482019,58
1524	204458,90	482013,66
1525	204452,49	482013,16
1526	204453,47	482004,28
1527	204394,25	481990,46
1528	204338,49	481980,10
1529	204288,65	481971,71
1530	204265,45	481966,28
1531	204211,37	481968,04
1532	204198,83	481956,32
1533	204186,44	481957,48
1534	204125,86	481935,35
1535	204083,60	481926,77
1536	204049,26	481927,43
1537	204013,60	481920,17
1538	203995,11	481922,15
1539	203958,94	481923,43
1540	203927,22	481921,68
1541	203921,65	481920,29
1542	203898,64	481895,19
1543	203876,33	481902,51

1	2	3
1544	203842,17	481923,08
1545	203821,61	481925,17
1546	203796,51	481921,33
1547	203761,30	481927,26
1548	203743,53	481928,65
1549	203721,91	481933,88
1550	203713,20	481934,23
1551	203704,48	481921,33
1552	203694,38	481917,50
1553	203673,46	481918,55
1554	203659,87	481920,29
1555	203630,59	481931,79
1556	203600,96	481947,48
1557	203598,52	481949,92
1558	203552,86	481957,59
1559	203508,94	481968,74
1560	203512,42	481983,38
1561	203526,36	482032,88
1562	203534,38	482101,90
1563	203553,73	482103,81
1564	203563,84	482111,48
1565	203569,41	482116,01
1566	203569,76	482121,94
1567	203574,99	482134,14
1568	203612,98	482138,32
1569	203638,08	482141,11
1570	203654,46	482141,81
1571	203678,52	482140,06
1572	203686,88	482129,61
1573	203696,64	482123,68
1574	203711,98	482126,12
1575	203724,53	482127,17
1576	203744,05	482129,61
1577	203772,98	482132,05
1578	203774,37	482132,74
1579	203761,83	482156,10
1580	203753,81	482171,44
1581	203750,67	482180,85

1	2	3
1582	203740,56	482198,28
1583	203736,38	482206,99
1584	203751,37	482212,92
1585	203791,45	482224,07
1586	203805,75	482227,90
1587	203824,57	482238,71
1588	203837,81	482261,02
1589	203845,13	482271,83
1590	203852,45	482289,95
1591	203857,68	482306,68
1592	203857,68	482320,63
1593	203848,62	482348,16
1594	203836,77	482366,64
1595	203827,71	482380,93
1596	203824,57	482386,51
1597	203813,41	482412,65
1598	203790,41	482403,93
1599	203766,71	482389,99
1600	203748,58	482379,53
1601	203729,41	482371,17
1602	203710,58	482363,15
1603	203696,64	482358,62
1604	203689,32	482357,57
1605	203678,52	482357,23
1606	203675,73	482388,95
1607	203675,38	482408,12
1608	203672,24	482430,77
1609	203667,36	482450,99
1610	203666,32	482468,77
1611	203666,66	482490,73
1612	203635,29	482483,76
1613	203617,17	482476,79
1614	203599,04	482471,56
1615	203578,48	482467,72
1616	203561,74	482460,05
1617	203537,00	482450,64
1618	203521,31	482443,67
1619	203514,34	482443,67

1	2	3
1620	203484,36	482437,05
1621	203452,64	482460,05
1622	203415,34	482482,02
1623	203384,32	482490,73
1624	203375,26	482492,47
1625	203311,12	482511,99
1626	203292,99	482507,11
1627	203278,70	482495,26
1628	203266,85	482491,78
1629	203260,92	482492,12
1630	203257,44	482492,12
1631	203210,03	482500,14
1632	203178,31	482502,23
1633	203159,14	482513,73
1634	203154,96	482519,66
1635	203131,95	482502,93
1636	203119,40	482500,14
1637	203106,86	482505,37
1638	203093,61	482505,37
1639	203069,91	482494,56
1640	203053,52	482487,24
1641	203044,11	482484,45
1642	203011,19	482500,58
1643	202974,74	482516,67
1644	202940,43	482545,08
1645	202883,06	482567,06
1646	202855,72	482582,07
1647	202839,10	482581,54
1648	202818,73	482592,26
1649	202799,43	482603,52
1650	202773,70	482623,35
1651	202766,73	482635,68
1652	202755,47	482675,89
1653	202764,05	482698,94
1654	202775,31	482722,53
1655	202784,96	482735,94
1656	202799,97	482747,19
1657	202822,48	482770,78

1	2	3
1658	202839,64	482786,87
1659	202855,19	482808,85
1660	202861,62	482832,44
1661	202868,59	482850,66
1662	202888,96	482890,34
1663	202902,36	482919,82
1664	202919,52	482958,42
1665	202935,07	482986,84
1666	202949,01	483008,28
1667	202965,63	483015,25
1668	202986,53	483014,71
1669	203009,59	483015,25
1670	203027,81	483020,08
1671	203032,10	483020,08
1672	203045,73	483014,98
1673	203061,16	483012,51
1674	203077,83	483009,42
1675	203092,73	482997,71
1676	203108,08	482977,32
1677	203120,72	482962,56
1678	203139,25	482940,60
1679	203154,99	482918,99
1680	203160,24	482908,81
1681	203179,68	482902,94
1682	203200,36	482897,70
1683	203209,31	482897,70
1684	203220,11	482892,14
1685	203229,99	482886,58
1686	203241,41	482877,63
1687	203258,38	482867,45
1688	203271,66	482857,88
1689	203287,09	482855,41
1690	203292,33	482852,63
1691	203315,17	482847,08
1692	203330,91	482839,67
1693	203346,66	482834,73
1694	203370,42	482825,47
1695	203389,25	482818,38

1	2	3
1696	203406,22	482808,19
1697	203419,80	482801,71
1698	203428,75	482791,83
1699	203439,86	482783,19
1700	203450,36	482785,66
1701	203473,81	482793,99
1702	203487,39	482796,15
1703	203498,81	482792,14
1704	203511,78	482802,63
1705	203536,47	482804,49
1706	203569,49	482801,09
1707	203599,12	482796,77
1708	203606,53	482792,76
1709	203620,11	482775,47
1710	203633,69	482777,33
1711	203650,05	482781,34
1712	203663,32	482781,34
1713	203713,32	482758,19
1714	203732,76	482740,60
1715	203749,16	482731,16
1716	203769,18	482735,35
1717	203779,06	482739,67
1718	203784,31	482744,30
1719	203771,03	482752,33
1720	203761,16	482762,20
1721	203755,60	482780,41
1722	203753,75	482801,40
1723	203759,61	482822,08
1724	203777,10	482839,69
1725	203796,65	482853,87
1726	203811,16	482853,87
1727	203834,30	482850,47
1728	203845,11	482840,29
1729	203880,60	482792,45
1730	203894,18	482779,18
1731	203902,51	482765,29
1732	203905,29	482754,49
1733	203913,93	482735,35

1	2	3
1734	203926,59	482716,52
1735	203936,77	482694,61
1736	203942,64	482670,23
1737	203952,51	482652,64
1738	203945,11	482626,40
1739	203943,56	482605,41
1740	203937,70	482583,50
1741	203927,82	482565,91
1742	203910,54	482552,64
1743	203904,06	482550,17
1744	203901,59	482540,91
1745	203911,46	482531,34
1746	203917,33	482519,61
1747	203924,74	482496,77
1748	203926,90	482477,95
1749	203930,60	482460,66
1750	203931,47	482431,69
1751	203931,47	482409,49
1752	203935,68	482382,52
1753	203939,33	482371,00
1754	203947,48	482383,93
1755	203957,03	482392,92
1756	203964,34	482395,44
1757	203968,27	482386,73
1758	203973,61	482364,82
1759	203979,51	482343,75
1760	203984,01	482335,60
1761	204001,99	482276,32
1762	204012,66	482249,63
1763	204025,59	482215,63
1764	204036,83	482192,87
1765	204045,82	482173,21
1766	204049,47	482168,71
1767	204076,16	482172,08
1768	204087,40	482178,26
1769	204091,05	482188,94
1770	204109,59	482193,43
1771	204144,15	482193,72

1	2	3
1772	204166,07	482192,31
1773	204177,59	482190,91
1774	204195,29	482190,91
1775	204240,34	482208,18
1776	204254,20	482205,35
1777	204278,24	482200,82
1778	204291,26	482196,30
1779	204306,25	482211,85
1780	204316,15	482225,15
1781	204357,16	482277,19
1782	204375,26	482300,39
1783	204387,99	482318,77
1784	204414,58	482350,45
1785	204434,38	482358,09
1786	204449,66	482374,21
1787	204463,80	482390,05
1788	204468,89	482395,71
1789	204477,29	482413,75
1790	204473,31	482426,54
1791	204472,75	482443,31
1792	204479,28	482459,79
1793	204485,54	482465,48
1794	204502,59	482452,40
1795	204517,37	482438,76
1796	204540,67	482416,02
1797	204556,59	482400,39
1798	204565,68	482382,20
1799	204574,21	482360,32
1800	204584,44	482348,38
1801	204596,10	482334,17
1802	204603,20	482317,40
1803	204603,20	482298,36
1804	204601,78	482285,57
1805	204601,78	482275,05
1806	204620,82	482280,74
1807	204641,57	482285,85
1808	204664,88	482291,82
1809	204692,16	482296,37

1	2	3
1810	204708,36	482299,78
1811	204725,13	482316,55
1812	204734,79	482334,74
1813	204741,17	482339,25
1814	204751,08	482334,17
1815	204762,32	482329,88
1816	204777,04	482331,76
1817	204801,67	482338,98
1818	204822,02	482341,13
1819	204841,29	482347,55
1820	204890,82	482373,79
1821	204908,75	482380,75
1822	204935,25	482385,83
1823	204958,27	482391,45
1824	204972,46	482405,37
1825	204965,77	482417,15
1826	204970,59	482425,18
1827	204978,08	482427,33
1828	204981,56	482446,33
1829	204987,45	482449,54
1830	204998,16	482451,15
1831	205021,18	482471,76
1832	205047,69	482503,89
1833	205036,44	482517,27
1834	205045,01	482525,84
1835	205061,34	482529,59
1836	205080,61	482539,22
1837	205084,90	482541,63
1838	205096,14	482587,94
1839	205099,89	482627,30
1840	205093,73	482654,07
1841	205078,74	482699,57
1842	205065,35	482743,21
1843	205055,72	482766,23

## 4) granica czwartej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	208891,21	488892,48
2	208888,21	488916,85
3	208888,21	488936,21
4	208851,82	488945,56
5	208835,80	488944,55
6	208819,77	488950,90
7	208800,08	488958,58
8	208795,40	488961,25
9	208799,41	488987,95
10	208805,75	489030,35
11	208813,91	489062,41
12	208829,98	489112,33
13	208837,74	489145,67
14	208836,43	489202,48
15	208828,60	489247,54
16	208817,78	489295,03
17	208807,68	489322,82
18	208800,11	489351,32
19	208798,66	489385,24
20	208783,87	489443,33
21	208778,82	489474,00
22	208786,39	489506,11
23	208786,03	489533,17
24	208786,03	489576,47
25	208782,06	489615,80
26	208774,49	489634,20
27	208761,86	489667,76
28	208744,54	489700,95
29	208727,58	489718,99
30	208715,67	489727,65
31	208704,13	489729,46
32	208680,67	489732,71
33	208652,53	489744,25
34	208637,02	489757,24
35	208583,98	489778,53

1	2	3
36	208564,13	489790,44
37	208557,64	489796,93
38	208568,10	489822,19
39	208584,70	489848,17
40	208601,30	489869,45
41	208618,98	489888,58
42	208639,18	489905,18
43	208648,20	489914,56
44	208657,58	489925,74
45	208660,11	489976,62
46	208660,83	490006,57
47	208659,39	490010,17
48	208633,05	490017,03
49	208622,58	490031,10
50	208617,53	490049,14
51	208612,12	490076,56
52	208617,17	490083,42
53	208633,05	490085,58
54	208651,45	490079,45
55	208660,11	490079,45
56	208660,83	490137,54
57	208661,55	490163,88
58	208661,19	490182,28
59	208666,60	490210,07
60	208659,75	490233,52
61	208651,09	490239,65
62	208644,95	490245,43
63	208628,00	490248,31
64	208618,98	490284,39
65	208616,45	490297,74
66	208573,15	490456,86
67	208560,16	490499,80
68	208556,19	490507,02
69	208509,29	490541,66
70	208524,80	490585,31
71	208497,38	490613,46
72	208474,29	490621,40
73	208458,41	490637,63

1	2	3
74	208458,05	490649,18
75	208482,95	490666,14
76	208497,74	490682,37
77	208500,99	490691,39
78	208494,85	490718,09
79	208464,18	490759,59
80	208462,27	490759,24
81	208441,09	490759,95
82	208430,27	490767,17
83	208414,39	490769,33
84	208391,66	490765,72
85	208354,50	490810,46
86	208326,71	490848,35
87	208305,06	490871,80
88	208298,93	490875,77
89	208262,85	490832,47
90	208240,12	490810,82
91	208232,18	490807,58
92	208211,25	490821,29
93	208198,62	490840,05
94	208200,79	490855,93
95	208214,14	490883,35
96	208242,28	490917,27
97	208260,68	490940,00
98	208261,77	490946,49
99	208226,77	490966,34
100	208189,24	490982,57
101	208143,78	490991,59
102	208110,22	490997,01
103	208099,04	491002,42
104	208070,53	491015,05
105	208048,52	491030,92
106	208039,50	491034,53
107	208018,94	491013,96
108	208004,14	491015,05
109	207968,06	491025,51
110	207944,97	491032,37
111	207929,82	491034,89

1	2	3
112	207917,55	491039,22
113	207922,96	491054,74
114	207918,63	491064,48
115	207907,81	491070,97
116	207895,54	491080,35
117	207888,32	491092,26
118	207888,32	491110,66
119	207888,32	491116,44
120	207889,77	491135,56
121	207875,69	491145,30
122	207866,67	491159,01
123	207860,90	491172,36
124	207854,04	491181,74
125	207843,58	491185,71
126	207827,70	491192,57
127	207817,96	491199,42
128	207802,45	491203,39
129	207787,29	491207,36
130	207776,11	491213,86
131	207767,45	491219,27
132	207756,62	491223,60
133	207741,83	491228,65
134	207705,03	491235,87
135	207695,65	491235,87
136	207676,88	491236,95
137	207650,90	491239,47
138	207637,55	491237,31
139	207635,39	491238,03
140	207629,98	491244,17
141	207623,48	491246,33
142	207610,85	491257,52
143	207597,14	491245,97
144	207581,27	491229,37
145	207564,31	491207,00
146	207553,48	491193,29
147	207540,49	491179,58
148	207527,87	491167,31
149	207517,40	491160,46

1	2	3
150	207512,35	491159,73
151	207482,56	491164,34
152	207479,88	491165,15
153	207421,06	491205,56
154	207399,78	491212,77
155	207388,95	491217,46
156	207376,32	491217,46
157	207362,25	491213,14
158	207351,43	491203,39
159	207344,57	491198,70
160	207289,37	491202,31
161	207285,76	491210,25
162	207272,41	491222,16
163	207256,89	491219,99
164	207248,59	491219,27
165	207251,48	491253,91
166	207250,76	491298,65
167	207250,40	491343,39
168	207248,59	491397,15
169	207245,35	491433,59
170	207240,66	491464,26
171	207240,66	491470,40
172	207231,28	491483,39
173	207197,72	491512,97
174	207180,04	491527,41
175	207187,98	491549,78
176	207195,92	491575,39
177	207194,83	491601,37
178	207193,03	491636,01
179	207191,95	491662,35
180	207186,17	491708,54
181	207178,60	491748,23
182	207163,80	491762,30
183	207142,51	491772,04
184	207121,95	491778,90
185	207112,57	491785,39
186	207099,94	491797,30
187	207087,67	491818,95

1	2	3
188	207085,87	491825,80
189	207072,88	491813,17
190	207063,13	491799,10
191	207053,39	491795,13
192	207038,24	491795,85
193	207031,38	491796,94
194	207016,23	491775,29
195	207012,26	491770,60
196	206986,86	491737,34
197	206963,32	491718,88
198	206965,17	491680,12
199	206964,71	491636,75
200	206961,48	491619,21
201	206953,63	491607,21
202	206999,41	491600,97
203	207017,12	491587,27
204	207022,87	491590,20
205	207040,78	491581,97
206	207034,46	491567,28
207	207023,04	491568,91
208	207015,29	491551,99
209	207005,02	491521,23
210	206932,05	491550,58
211	206916,87	491527,62
212	206903,79	491500,83
213	206882,92	491465,32
214	206868,59	491441,65
215	206853,95	491426,39
216	206848,97	491414,55
217	206845,23	491403,03
218	206828,10	491379,98
219	206824,05	491375,00
220	206793,68	491340,92
221	206778,89	491322,43
222	206766,11	491329,83
223	206756,37	491333,86
224	206735,86	491357,05
225	206726,78	491365,79

1	2	3
226	206705,61	491369,83
227	206687,45	491378,23
228	206676,03	491390,33
229	206663,59	491405,46
230	206646,44	491440,42
231	206641,40	491453,19
232	206638,71	491459,25
233	206624,93	491492,52
234	206612,16	491507,65
235	206591,65	491510,00
236	206582,57	491513,03
237	206567,78	491523,11
238	206558,03	491532,86
239	206547,28	491546,31
240	206556,69	491565,81
241	206572,15	491593,71
242	206583,58	491611,52
243	206588,29	491623,29
244	206595,68	491681,78
245	206606,44	491701,61
246	206610,81	491701,95
247	206634,68	491713,71
248	206645,10	491720,44
249	206650,48	491731,53
250	206655,86	491745,31
251	206657,87	491748,34
252	206687,45	491756,41
253	206692,83	491756,07
254	206709,64	491757,75
255	206736,87	491761,45
256	206757,37	491769,52
257	206770,48	491776,24
258	206778,22	491781,28
259	206778,89	491791,70
260	206784,60	491816,24
261	206786,62	491824,65
262	206798,72	491831,03
263	206805,78	491837,76

1	2	3
264	206810,82	491841,45
265	206817,55	491834,06
266	206854,52	491856,92
267	206889,82	491875,74
268	206901,58	491882,13
269	206885,11	491934,57
270	206881,75	491948,69
271	206881,42	491952,05
272	206889,48	491953,39
273	206904,95	491957,09
274	206878,05	492011,55
275	206934,19	492011,21
276	206933,52	492034,07
277	206929,15	492059,62
278	206924,11	492081,80
279	206920,41	492106,34
280	206917,72	492118,44
281	206887,80	492221,64
282	206930,97	492281,24
283	206917,58	492300,04
284	206913,92	492307,70
285	206914,27	492325,47
286	206890,76	492346,72
287	206882,40	492342,72
288	206865,33	492342,02
289	206846,86	492346,37
290	206834,49	492354,04
291	206820,21	492360,66
292	206814,29	492366,75
293	206789,85	492381,22
294	206778,40	492388,86
295	206759,80	492403,41
296	206747,40	492413,19
297	206731,65	492419,63
298	206712,57	492428,21
299	206699,69	492434,18
300	206698,50	492434,42
301	206680,61	492428,21

1	2	3
302	206657,00	492428,45
303	206646,02	492424,40
304	206635,77	492413,66
305	206623,13	492407,94
306	206610,96	492404,12
307	206604,76	492402,69
308	206599,04	492402,69
309	206593,79	492403,17
310	206564,69	492404,60
311	206541,79	492403,65
312	206528,19	492401,74
313	206490,75	492404,36
314	206471,19	492399,11
315	206458,31	492394,82
316	206450,67	492392,91
317	206438,99	492364,29
318	206426,11	492319,92
319	206420,86	492296,55
320	206414,18	492266,02
321	206408,93	492235,01
322	206398,91	492222,13
323	206377,45	492198,28
324	206357,41	492175,38
325	206340,35	492175,57
326	206333,87	492189,01
327	206304,49	492200,96
328	206249,21	492221,88
329	206197,92	492234,83
330	206184,48	492249,77
331	206170,53	492263,71
332	206124,22	492279,15
333	206086,87	492296,08
334	206063,47	492303,55
335	206047,03	492312,51
336	206040,06	492316,50
337	206007,33	492332,29
338	205998,48	492299,45
339	205989,40	492226,24

1	2	3
340	205968,23	492164,52
341	205943,42	492102,80
342	205914,98	492050,16
343	205894,41	492029,59
344	205882,91	492018,70
345	205892,59	491986,02
346	205896,22	491942,46
347	205893,80	491938,22
348	205843,58	491869,24
349	205816,35	491834,75
350	205800,02	491816,60
351	205798,20	491753,67
352	205816,96	491733,10
353	205826,64	491716,16
354	205827,25	491708,90
355	205834,03	491687,84
356	205840,26	491646,48
357	205835,50	491606,58
358	205820,49	491557,89
359	205789,74	491509,94
360	205769,24	491475,16
361	205743,25	491443,68
362	205727,15	491425,01
363	205720,92	491408,54
364	205716,53	491395,00
365	205698,51	491361,16
366	205691,47	491329,49
367	205694,99	491275,71
368	205700,52	491236,50
369	205698,51	491182,21
370	205678,90	491144,01
371	205665,83	491124,91
372	205657,29	491102,29
373	205563,35	490995,99
374	205444,13	490847,49
375	205407,12	490803,46
376	205455,31	490769,12
377	205513,69	490747,96

1	2	3
378	205483,55	490713,01
379	205563,02	490634,44
380	205681,52	490503,84
381	205744,64	490437,40
382	205821,51	490329,46
383	205869,99	490272,16
384	205946,06	490200,82
385	205961,99	490187,69
386	205980,53	490163,21
387	205983,69	490126,04
388	205983,69	490091,39
389	205986,21	490064,30
390	205993,14	490037,20
391	206005,11	490001,92
392	206010,15	489970,42
393	206010,78	489957,82
394	206012,67	489942,07
395	206024,64	489892,30
396	206031,57	489844,41
397	206071,69	489844,87
398	206109,47	489842,74
399	206138,76	489836,80
400	206163,39	489830,43
401	206185,46	489821,52
402	206194,80	489814,30
403	206206,26	489801,14
404	206216,45	489784,16
405	206227,06	489765,48
406	206230,46	489750,20
407	206232,58	489724,31
408	206233,00	489701,81
409	206240,22	489655,54
410	206243,19	489617,33
411	206221,97	489598,23
412	206218,15	489553,23
413	206192,68	489543,89
414	206178,67	489533,28
415	206168,05	489531,16

1	2	3
416	206171,03	489501,87
417	206171,45	489478,09
418	206171,45	489476,82
419	206163,39	489429,28
420	206161,69	489386,40
421	206090,37	489387,25
422	206072,97	489387,25
423	206051,32	489389,37
424	206034,34	489373,67
425	206015,23	489365,60
426	205997,83	489357,53
427	205971,08	489345,22
428	205946,89	489339,28
429	205921,84	489338,01
430	205907,83	489338,01
431	205885,33	489326,12
432	205880,24	489324,42
433	205859,86	489322,72
434	205831,42	489314,23
435	205810,20	489298,95
436	205794,06	489287,92
437	205784,30	489285,37
438	205763,08	489297,25
439	205749,92	489289,61
440	205740,58	489282,40
441	205722,75	489272,21
442	205690,91	489258,62
443	205672,23	489239,95
444	205662,47	489229,76
445	205649,75	489213,22
446	205641,35	489165,92
447	205643,56	489104,02
448	205643,56	489044,34
449	205644,59	488989,60
450	205639,37	488908,31
451	205639,04	488850,19
452	205637,41	488696,90
453	205633,82	488676,00

1	2	3
454	205627,61	488656,41
455	205614,55	488636,17
456	205594,96	488620,17
457	205568,52	488616,25
458	205568,52	488605,81
459	205569,82	488570,87
460	205574,07	488526,14
461	205577,01	488492,18
462	205587,45	488484,02
463	205616,51	488468,68
464	205641,00	488453,98
465	205675,93	488438,64
466	205720,01	488418,07
467	205727,85	488330,24
468	205729,15	488302,16
469	205743,85	488212,38
470	205743,85	488191,15
471	205743,19	488186,58
472	205736,34	488172,54
473	205720,01	488146,42
474	205705,32	488131,08
475	205683,12	488122,92
476	205665,16	488114,75
477	205645,90	488101,69
478	205638,06	488087,65
479	205631,20	488084,39
480	205588,11	488081,78
481	205590,39	488064,47
482	205593,33	488019,09
483	205594,31	487978,60
484	205598,88	487945,30
485	205602,15	487924,08
486	205607,04	487924,73
487	205616,51	487927,67
488	205637,08	487928,65
489	205658,96	487928,32
490	205681,48	487928,05
491	205687,31	487930,38

1	2	3
492	205700,83	487935,04
493	205716,22	487935,28
494	205725,31	487935,51
495	205739,54	487942,04
496	205750,03	487947,87
497	205760,99	487948,34
498	205787,57	487942,04
499	205806,96	487924,47
500	205807,72	487923,47
501	205828,49	487928,47
502	205851,77	487935,48
503	205862,79	487936,23
504	205874,80	487933,98
505	205882,81	487927,47
506	205893,83	487921,97
507	205906,59	487922,72
508	205908,59	487918,46
509	205910,10	487912,20
510	205906,84	487896,93
511	205905,59	487880,41
512	205907,34	487858,64
513	205908,59	487838,61
514	205909,60	487818,08
515	205914,60	487795,05
516	205918,11	487776,28
517	205925,43	487776,04
518	206028,99	487770,75
519	206078,42	487774,28
520	206102,55	487775,46
521	206103,13	487798,40
522	206101,00	487819,57
523	206102,42	487824,17
524	206136,70	487844,67
525	206127,87	487887,44
526	206115,85	487928,45
527	206108,43	487959,91
528	206104,54	487985,01
529	206097,82	488009,05

1	2	3
530	206106,66	488075,15
531	206116,56	488135,95
532	206137,77	488218,67
533	206143,42	488257,56
534	206149,78	488312,00
535	206152,61	488362,19
536	206153,32	488409,56
537	206157,56	488454,81
538	206177,60	488467,97
539	206190,88	488475,46
540	206210,29	488475,46
541	206226,98	488475,12
542	206240,60	488485,34
543	206255,92	488496,23
544	206273,63	488499,64
545	206301,55	488494,53
546	206317,21	488484,31
547	206354,27	488473,91
548	206380,90	488471,15
549	206393,46	488466,87
550	206412,30	488456,32
551	206430,39	488449,29
552	206456,45	488438,13
553	206482,56	488438,13
554	206502,58	488426,81
555	206529,55	488383,30
556	206553,05	488345,88
557	206577,42	488301,50
558	206596,56	488269,30
559	206610,49	488253,64
560	206628,76	488192,72
561	206644,43	488142,24
562	206660,96	488101,34
563	206713,96	488022,81
564	206741,65	487986,03
565	206772,52	487963,33
566	206789,32	487942,90
567	206817,92	487895,69

1	2	3
568	206834,72	487863,45
569	206838,81	487833,49
570	206842,62	487807,09
571	206844,01	487791,09
572	206872,54	487794,57
573	206908,37	487792,48
574	206953,25	487793,53
575	207001,96	487797,35
576	207014,83	487796,66
577	207024,92	487790,40
578	207037,10	487766,74
579	207040,92	487738,21
580	207041,97	487721,86
581	207067,71	487721,86
582	207092,41	487722,90
583	207115,72	487726,38
584	207140,08	487724,64
585	207157,47	487722,21
586	207180,09	487719,77
587	207196,44	487720,12
588	207211,01	487707,91
589	207225,36	487706,60
590	207239,05	487700,73
591	207251,77	487696,82
592	207263,51	487696,49
593	207302,64	487692,58
594	207311,12	487691,60
595	207309,49	487719,32
596	207332,32	487717,36
597	207368,84	487714,10
598	207396,89	487710,19
599	207428,19	487706,27
600	207452,32	487706,27
601	207471,89	487708,23
602	207501,57	487708,99
603	207522,51	487718,99
604	207544,39	487726,18
605	207566,27	487729,00

1	2	3
606	207583,15	487732,12
607	207612,22	487736,81
608	207633,47	487736,81
609	207659,72	487738,37
610	207663,79	487741,50
611	207672,54	487763,06
612	207693,79	487782,76
613	207707,86	487788,07
614	207707,65	487804,48
615	207710,50	487814,01
616	207725,74	487822,58
617	207735,89	487826,07
618	207762,55	487829,24
619	207767,31	487827,97
620	207777,47	487822,26
621	207792,07	487821,31
622	207802,86	487824,48
623	207889,51	487829,87
624	207932,03	487831,14
625	207931,40	487841,94
626	207928,86	487857,80
627	207932,67	487871,77
628	207935,21	487876,21
629	207947,27	487890,18
630	207971,39	487899,70
631	207999,32	487908,58
632	208020,27	487916,20
633	208041,42	487932,25
634	208065,21	487945,32
635	208093,03	487955,37
636	208140,27	487977,15
637	208163,39	487986,53
638	208183,83	487986,19
639	208200,59	487989,21
640	208209,30	487991,22
641	208220,02	488000,60
642	208231,41	488016,02
643	208247,83	488027,07

1	2	3
644	208270,28	488035,45
645	208292,73	488044,16
646	208306,47	488054,21
647	208301,78	488077,34
648	208301,78	488090,07
649	208313,50	488099,11
650	208323,89	488107,16
651	208344,00	488117,88
652	208352,37	488123,58
653	208355,05	488132,29
654	208356,39	488149,71
655	208356,39	488163,78
656	208356,06	488171,16
657	208357,06	488175,18
658	208357,06	488175,85
659	208364,77	488220,41
660	208366,45	488240,52
661	208361,09	488260,96
662	208355,39	488283,07
663	208346,01	488312,89
664	208338,97	488342,04
665	208297,09	488351,76
666	208291,72	488353,10
667	208292,06	488354,11
668	208303,45	488365,83
669	208318,87	488390,97
670	208321,88	488408,05
671	208323,89	488422,80
672	208347,35	488444,91
673	208396,94	488497,85
674	208445,19	488546,10
675	208497,46	488605,75
676	208533,65	488633,81
677	208553,29	488651,43
678	208574,92	488664,66
679	208599,16	488680,48
680	208628,41	488701,32
681	208646,24	488711,13

1	2	3
682	208652,05	488714,14
683	208653,45	488716,11
684	208667,21	488728,57
685	208682,90	488734,24
686	208703,60	488743,26
687	208728,30	488752,27
688	208743,33	488756,94
689	208764,69	488762,29
690	208767,70	488763,62
691	208805,75	488784,32
692	208817,77	488794,00
693	208838,13	488825,71
694	208842,14	488844,41
695	208844,14	488854,42
696	208845,48	488859,76
697	208849,15	488863,10
698	208867,84	488858,09
699	208875,86	488862,77
700	208888,21	488871,45
701	208890,21	488873,12
702	208891,21	488892,48

5) granica piątej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	214557,17	491897,43
2	214549,40	491914,81
3	214552,74	491932,89
4	214543,93	491938,15
5	214535,43	491941,76
6	214523,73	491939,42
7	214482,79	491968,04
8	214462,88	491972,89
9	214462,39	491973,01
10	214458,20	491975,99
11	214457,37	491976,58

1	2	3
12	214453,08	491979,14
13	214446,91	491997,77
14	214438,91	492000,90
15	214424,47	491997,45
16	214416,01	492008,62
17	214420,92	492028,51
18	214412,84	492036,35
19	214396,69	492041,93
20	214397,43	492044,13
21	214398,28	492046,66
22	214399,00	492048,79
23	214401,96	492057,63
24	214478,23	492014,59
25	214486,36	491992,48
26	214518,82	492049,66
27	214521,16	492107,26
28	214524,14	492188,28
29	214522,02	492192,39
30	214434,62	492192,25
31	214395,60	492192,18
32	214397,25	492238,16
33	214380,48	492285,87
34	214380,19	492308,97
35	214380,12	492314,28
36	214379,89	492335,46
37	214378,84	492396,08
38	214377,91	492431,85
39	214377,60	492443,67
40	214385,67	492471,16
41	214395,07	492483,36
42	214396,19	492485,74
43	214404,46	492492,61
44	214423,36	492511,76
45	214457,31	492533,25
46	214463,82	492547,30
47	214459,89	492595,66
48	214449,90	492666,90
49	214438,29	492692,92

1	2	3
50	214440,34	492768,89
51	214437,14	492784,21
52	214430,43	492816,98
53	214429,55	492821,30
54	214429,53	492827,31
55	214409,53	492826,45
56	214348,82	492837,84
57	214296,10	492841,65
58	214230,36	492875,60
59	214178,47	492876,21
60	214177,48	492875,65
61	214113,94	492839,41
62	214101,98	492837,23
63	214056,42	492825,73
64	214022,04	492841,15
65	213995,31	492852,28
66	213962,68	492867,21
67	213961,68	492867,67
68	213948,13	492873,87
69	213943,25	492876,13
70	213917,61	492888,30
71	213850,43	492920,17
72	213846,00	492922,27
73	213815,64	492965,61
74	213815,26	492966,15
75	213786,67	493006,95
76	213758,52	493047,20
77	213756,78	493054,04
78	213756,66	493054,53
79	213749,75	493081,82
80	213739,72	493120,06
81	213733,25	493123,62
82	213728,00	493126,52
83	213721,72	493131,63
84	213719,71	493133,08
85	213663,50	493173,45
86	213652,68	493185,45
87	213653,47	493191,07

1	2	3
88	213657,77	493221,66
89	213619,41	493227,21
90	213598,29	493237,47
91	213597,66	493237,78
92	213595,39	493263,03
93	213595,34	493263,56
94	213593,51	493283,86
95	213593,01	493289,47
96	213592,24	493298,62
97	213591,15	493311,62
98	213590,09	493324,39
99	213589,60	493330,28
100	213589,13	493335,91
101	213561,65	493340,92
102	213558,21	493341,58
103	213555,73	493341,08
104	213529,05	493335,73
105	213527,57	493335,42
106	213487,72	493327,43
107	213480,38	493330,70
108	213473,85	493333,62
109	213470,33	493335,18
110	213458,66	493340,39
111	213454,96	493342,04
112	213454,86	493343,30
113	213452,93	493368,66
114	213462,10	493412,76
115	213465,44	493427,89
116	213463,69	493452,13
117	213465,43	493463,48
118	213475,77	493477,86
119	213482,39	493490,64
120	213487,44	493500,41
121	213498,22	493513,43
122	213517,70	493531,37
123	213522,17	493545,40
124	213522,41	493551,28
125	213522,49	493553,28

1	2	3
126	213523,13	493568,76
127	213520,56	493576,75
128	213525,90	493657,08
129	213530,44	493673,86
130	213532,18	493680,34
131	213539,35	493695,73
132	213544,06	493719,66
133	213544,25	493720,64
134	213548,51	493736,38
135	213559,83	493770,82
136	213569,31	493791,45
137	213579,17	493800,73
138	213599,52	493814,94
139	213599,15	493823,17
140	213607,23	493832,28
141	213600,74	493855,43
142	213595,88	493872,74
143	213589,94	493893,91
144	213589,79	493896,06
145	213587,90	493923,90
146	213585,90	493953,12
147	213585,72	493955,79
148	213585,55	493958,28
149	213584,14	493961,01
150	213574,01	493980,75
151	213521,93	493948,18
152	213448,60	493895,35
153	213300,27	493836,77
154	213179,99	493789,10
155	212990,94	493718,59
156	212883,43	493663,14
157	212775,12	493609,65
158	212796,31	493513,95
159	212804,17	493428,99
160	212669,63	493431,77
161	212588,25	493421,77
162	212492,77	493353,84
163	212438,71	493343,22

1	2	3
164	212327,63	493353,76
165	212177,57	493345,49
166	212063,16	493366,80
167	211921,39	493348,90
168	211842,65	493328,34
169	211746,75	493282,04
170	211681,86	493283,13
171	211680,96	493283,34
172	211680,99	493283,20
173	211602,74	493286,78
174	211597,58	493286,60
175	211533,60	493287,32
176	211514,25	493297,91
177	211486,62	493304,49
178	211410,98	493316,19
179	211349,83	493346,84
180	211313,62	493355,27
181	211322,58	493398,79
182	211347,55	493432,63
183	211346,30	493433,04
184	211362,87	493444,16
185	211366,89	493443,24
186	211378,30	493439,15
187	211386,55	493436,20
188	211413,10	493425,01
189	211419,86	493422,10
190	211427,54	493420,72
191	211442,48	493418,28
192	211464,06	493414,76
193	211484,20	493416,59
194	211494,60	493417,53
195	211538,32	493419,36
196	211547,80	493420,24
197	211555,15	493420,91
198	211558,08	493421,19
199	211582,54	493423,45
200	211602,10	493425,26
201	211635,49	493435,53

1	2	3
202	211653,96	493433,15
203	211676,10	493430,29
204	211699,71	493433,07
205	211719,85	493435,42
206	211786,46	493441,18
207	211795,86	493442,73
208	211820,13	493446,76
209	211835,26	493446,30
210	211861,48	493449,92
211	211896,06	493460,43
212	211893,65	493470,80
213	211892,90	493473,65
214	211933,59	493496,55
215	211948,81	493505,11
216	211994,34	493531,69
217	211997,81	493533,71
218	211998,41	493531,30
219	212003,84	493514,77
220	212011,52	493492,07
221	212056,68	493505,57
222	212082,65	493517,16
223	212083,14	493517,38
224	212114,64	493524,85
225	212134,51	493531,28
226	212134,98	493531,43
227	212152,53	493537,10
228	212171,02	493544,90
229	212197,68	493556,13
230	212211,68	493562,03
231	212247,96	493579,65
232	212277,34	493593,92
233	212288,49	493599,49
234	212317,05	493613,74
235	212354,23	493635,94
236	212389,45	493661,92
237	212412,73	493683,69
238	212444,57	493713,30
239	212469,14	493736,16

1	2	3
240	212470,62	493737,54
241	212482,17	493748,29
242	212483,28	493749,38
243	212507,24	493772,94
244	212514,43	493779,91
245	212545,58	493810,08
246	212560,17	493824,99
247	212590,09	493855,56
248	212623,48	493880,84
249	212652,63	493896,71
250	212653,61	493897,24
251	212677,64	493910,34
252	212722,54	493930,30
253	212779,82	493949,36
254	212801,12	493956,44
255	212874,41	493978,51
256	212898,70	493985,83
257	212900,74	493986,44
258	213338,08	494117,32
259	213426,63	494237,05
260	213430,59	494242,66
261	213465,12	494259,70
262	213581,24	494321,09
263	213637,90	494368,13
264	213638,68	494368,77
265	213670,86	494395,63
266	213723,19	494453,68
267	213743,10	494502,65
268	213744,28	494505,54
269	213754,30	494530,18
270	213780,84	494604,18
271	213789,23	494634,17
272	213783,44	494638,00
273	213731,46	494673,24
274	213729,35	494674,66
275	213692,49	494700,33
276	213624,80	494737,78
277	213618,80	494741,58

1	2	3
278	213598,75	494754,27
279	213596,58	494755,63
280	213558,06	494779,99
281	213541,45	494790,49
282	213516,85	494806,05
283	213474,45	494832,51
284	213459,91	494841,59
285	213445,82	494846,61
286	213409,94	494860,47
287	213406,66	494861,74
288	213345,75	494885,27
289	213298,98	494902,84
290	213267,80	494908,10
291	213233,85	494914,00
292	213218,33	494916,70
293	213217,83	494916,79
294	213178,56	494923,64
295	213152,51	494928,26
296	213143,90	494931,62
297	213135,23	494935,00
298	213130,31	494937,73
299	213127,27	494939,42
300	213116,83	494945,21
301	213087,37	495027,70
302	213094,77	495050,22
303	213142,34	495083,34
304	213161,40	495085,93
305	213159,37	495151,62
306	213158,66	495174,66
307	213157,96	495184,95
308	213128,61	495211,83
309	213120,16	495194,22
310	213117,96	495180,84
311	213110,40	495147,29
312	213092,26	495133,23
313	213074,26	495131,44
314	213060,24	495130,03
315	213049,91	495131,17

1	2	3
316	213024,32	495134,02
317	213003,72	495121,70
318	212982,98	495109,31
319	212956,22	495119,58
320	212954,16	495130,99
321	212950,41	495151,75
322	212937,96	495171,88
323	212937,11	495173,26
324	212935,61	495178,13
325	212930,82	495205,87
326	212930,74	495206,36
327	212967,92	495284,02
328	213000,46	495296,76
329	213012,12	495310,45
330	213023,18	495321,99
331	213013,99	495333,71
332	212999,16	495352,65
333	212987,61	495367,40
334	212979,65	495379,19
335	212975,82	495386,56
336	212966,18	495402,33
337	212964,42	495404,45
338	212938,79	495416,85
339	212908,58	495390,52
340	212884,42	495369,45
341	212857,58	495381,86
342	212850,72	495382,56
343	212843,50	495383,28
344	212842,96	495383,34
345	212811,91	495375,80
346	212809,61	495375,29
347	212774,21	495385,88
348	212769,21	495387,13
349	212736,52	495394,61
350	212720,44	495397,76
351	212703,15	495400,34
352	212674,63	495404,61
353	212667,45	495403,87

1	2	3
354	212658,38	495403,18
355	212657,33	495403,10
356	212608,90	495399,38
357	212593,71	495399,17
358	212572,96	495419,79
359	212569,84	495418,84
360	212564,02	495417,06
361	212558,77	495415,45
362	212556,18	495412,49
363	212514,18	495419,13
364	212514,32	495420,71
365	212489,85	495424,93
366	212496,24	495445,66
367	212508,04	495458,60
368	212509,11	495460,20
369	212511,70	495474,54
370	212513,03	495482,90
371	212514,18	495489,77
372	212516,97	495503,53
373	212517,79	495507,85
374	212518,82	495512,15
375	212528,03	495520,02
376	212534,90	495527,19
377	212540,07	495532,59
378	212546,27	495543,31
379	212552,62	495554,28
380	212553,76	495556,25
381	212554,44	495574,49
382	212554,16	495582,23
383	212536,91	495603,24
384	212519,97	495621,72
385	212503,68	495633,19
386	212480,71	495640,13
387	212461,31	495645,23
388	212457,32	495651,38
389	212427,85	495643,06
390	212383,94	495630,15
391	212364,30	495624,92

1	2	3
392	212361,53	495623,99
393	212334,48	495634,84
394	212275,49	495658,49
395	212269,80	495659,39
396	212256,28	495660,45
397	212230,12	495662,49
398	212221,46	495662,12
399	212190,08	495660,74
400	212175,77	495661,35
401	212116,92	495663,87
402	212116,91	495670,78
403	212116,08	495677,02
404	212114,28	495690,63
405	212112,90	495700,91
406	212110,54	495733,86
407	212110,04	495740,49
408	212092,94	495747,71
409	212070,85	495757,59
410	212051,09	495766,89
411	212034,81	495776,77
412	212006,33	495788,40
413	211981,92	495795,37
414	211962,74	495798,86
415	211952,28	495807,00
416	211949,37	495818,62
417	211952,86	495825,02
418	211973,20	495827,92
419	212003,43	495827,92
420	212027,26	495833,74
421	212055,74	495838,39
422	212062,18	495863,55
423	212066,87	495862,38
424	212077,80	495859,70
425	212083,65	495858,14
426	212102,06	495863,36
427	212123,46	495873,21
428	212135,58	495870,81
429	212142,73	495865,31

1	2	3
430	212152,62	495866,42
431	212157,02	495865,04
432	212164,36	495853,14
433	212167,38	495847,29
434	212170,85	495840,54
435	212178,47	495836,91
436	212192,76	495830,45
437	212206,77	495832,92
438	212224,91	495831,56
439	212233,71	495826,07
440	212244,16	495812,06
441	212266,14	495824,71
442	212282,62	495826,65
443	212296,64	495820,06
444	212307,47	495816,12
445	212320,01	495811,55
446	212327,70	495815,13
447	212340,80	495807,27
448	212357,94	495797,01
449	212364,26	495782,99
450	212374,30	495779,99
451	212375,26	495779,70
452	212395,59	495786,31
453	212412,08	495783,30
454	212433,71	495770,97
455	212438,69	495768,34
456	212440,44	495778,30
457	212443,95	495788,83
458	212456,80	495789,81
459	212457,95	495789,90
460	212482,59	495791,78
461	212496,63	495796,18
462	212513,31	495802,33
463	212527,35	495815,51
464	212521,79	495820,78
465	212514,47	495827,18
466	212512,23	495829,13
467	212444,43	495842,18

1	2	3
468	212416,51	495847,55
469	212412,04	495848,69
470	212400,73	495851,45
471	212384,58	495855,37
472	212359,00	495861,59
473	212378,49	495900,62
474	212393,19	495930,76
475	212413,07	495971,53
476	212438,90	495983,64
477	212447,38	495990,49
478	212455,16	495996,52
479	212477,28	496013,65
480	212484,18	496001,82
481	212492,71	496006,02
482	212494,20	496006,75
483	212517,66	496018,30
484	212518,57	496018,75
485	212523,49	496021,13
486	212535,94	496038,17
487	212573,27	496089,28
488	212593,78	496112,48
489	212606,11	496135,10
490	212623,43	496167,57
491	212625,75	496171,63
492	212628,56	496170,12
493	212630,32	496169,17
494	212632,70	496174,62
495	212640,39	496192,87
496	212648,64	496211,13
497	212655,72	496228,65
498	212663,39	496248,06
499	212667,10	496257,55
500	212670,62	496267,03
501	212674,53	496278,20
502	212682,30	496299,79
503	212699,52	496317,70
504	212721,08	496348,10
505	212727,83	496361,75

1	2	3
506	212723,20	496368,55
507	212703,38	496397,69
508	212743,23	496387,29
509	212760,09	496414,70
510	212764,93	496422,56
511	212767,72	496425,47
512	212779,93	496438,20
513	212769,73	496450,12
514	212763,99	496456,82
515	212761,93	496458,57
516	212753,53	496466,29
517	212741,47	496487,56
518	212739,60	496490,86
519	212725,19	496529,87
520	212719,63	496549,60
521	212714,58	496567,56
522	212709,19	496586,71
523	212703,72	496633,86
524	212706,08	496635,65
525	212713,23	496641,54
526	212721,53	496648,38
527	212742,00	496663,30
528	212756,95	496674,19
529	212776,30	496680,20
530	212789,27	496684,24
531	212798,62	496686,85
532	212809,14	496689,79
533	212815,85	496687,18
534	212839,09	496671,53
535	212908,40	496678,57
536	212910,14	496678,71
537	212943,86	496681,41
538	212946,39	496681,73
539	212960,00	496683,40
540	212969,97	496700,12
541	212971,75	496703,46
542	212977,12	496713,56
543	212986,19	496730,42

1	2	3
544	212994,68	496746,29
545	213003,17	496762,14
546	213019,65	496792,94
547	213022,43	496798,05
548	213029,38	496810,39
549	213039,70	496828,67
550	213049,15	496845,43
551	213050,05	496846,91
552	213050,20	496847,16
553	213060,97	496864,84
554	213068,67	496877,64
555	213083,02	496913,10
556	213086,31	496925,73
557	213086,44	496937,34
558	213084,05	496950,35
559	213083,12	496955,13
560	213082,89	496955,98
561	213072,20	496993,96
562	213060,17	497037,56
563	213054,86	497056,82
564	213053,98	497104,59
565	213023,08	497116,51
566	213030,31	497136,26
567	213036,25	497152,43
568	213041,12	497159,84
569	213048,70	497167,24
570	213070,90	497171,87
571	213071,54	497174,60
572	213072,00	497176,54
573	213075,96	497193,22
574	213081,03	497214,58
575	213084,69	497230,02
576	213083,31	497242,48
577	213082,61	497253,77
578	213082,49	497255,71
579	213081,57	497270,57
580	213083,48	497285,93
581	213094,72	497315,90

1	2	3
582	213096,48	497318,93
583	213123,58	497365,78
584	213125,34	497368,81
585	213132,10	497380,49
586	213144,85	497406,44
587	213154,17	497425,40
588	213201,42	497494,43
589	213220,68	497566,28
590	213230,13	497598,56
591	213264,14	497594,73
592	213265,27	497605,22
593	213265,38	497606,20
594	213269,97	497651,64
595	213257,05	497695,80
596	213254,36	497698,62
597	213218,86	497735,86
598	213184,78	497734,64
599	213156,68	497756,23
600	213177,07	497776,65
601	213201,05	497807,87
602	213208,73	497816,99
603	213212,14	497818,73
604	213213,78	497819,56
605	213238,97	497832,37
606	213231,51	497871,01
607	213231,26	497881,82
608	213227,30	497903,62
609	213186,33	497893,46
610	213157,43	497912,21
611	213144,42	497920,70
612	213132,86	497929,19
613	213131,20	497930,30
614	213130,31	497930,75
615	213127,64	497932,10
616	213118,14	497936,91
617	213111,80	497941,08
618	213095,01	497949,13
619	213084,64	497955,32

1	2	3
620	213080,17	497958,47
621	213074,48	497962,23
622	213060,24	497970,15
623	213045,91	497978,58
624	213039,30	497981,01
625	213032,29	497988,83
626	213020,49	498000,82
627	213010,12	498011,07
628	212993,42	498028,97
629	212992,11	498030,38
630	212992,02	498014,93
631	212987,86	498000,40
632	212973,04	498015,75
633	212949,47	498019,67
634	212907,52	498035,43
635	212907,95	498039,55
636	212896,57	498063,36
637	212844,85	498073,43
638	212839,73	498074,43
639	212817,81	498066,15
640	212794,18	498082,64
641	212767,84	498085,32
642	212763,17	498085,80
643	212761,29	498085,98
644	212744,28	498072,88
645	212728,46	498060,70
646	212715,06	498066,64
647	212676,44	498083,76
648	212659,92	498091,09
649	212646,82	498101,30
650	212645,24	498102,53
651	212686,91	498155,10
652	212699,19	498171,11
653	212703,15	498175,60
654	212747,88	498211,30
655	212778,02	498236,44
656	212809,09	498267,11
657	212821,80	498267,11

1	2	3
658	212850,54	498262,10
659	212862,79	498249,30
660	212875,76	498246,54
661	212898,84	498244,29
662	212903,21	498248,88
663	212904,42	498250,15
664	212912,96	498259,12
665	212914,14	498259,25
666	212954,65	498263,92
667	212998,30	498291,37
668	212999,86	498292,36
669	213014,22	498301,39
670	213080,39	498318,50
671	213117,64	498328,83
672	213118,18	498328,98
673	213136,68	498334,11
674	213167,07	498332,87
675	213195,11	498308,77
676	213223,36	498307,03
677	213235,32	498308,94
678	213237,42	498309,28
679	213251,63	498311,56
680	213286,71	498331,18
681	213359,48	498362,88
682	213400,68	498399,83
683	213410,28	498402,72
684	213412,26	498403,31
685	213421,56	498406,10
686	213308,79	498619,18
687	213297,86	498615,59
688	213291,97	498614,58
689	213284,44	498617,09
690	213271,61	498641,15
691	213270,67	498642,92
692	213258,74	498665,31
693	213191,52	498686,86
694	213190,98	498687,03
695	213166,39	498694,91

1	2	3
696	213152,72	498704,95
697	213126,27	498736,95
698	213111,29	498753,90
699	213110,00	498756,25
700	213108,73	498758,54
701	213105,08	498764,44
702	213104,98	498775,89
703	213069,42	498785,08
704	213041,92	498788,47
705	213042,61	498804,60
706	213070,64	498808,46
707	213106,21	498793,37
708	213114,47	498818,73
709	213132,53	498853,67
710	213136,34	498868,63
711	213136,46	498869,12
712	213127,65	498969,34
713	213126,21	498985,75
714	213166,76	499075,03
715	213168,26	499078,36
716	213184,22	499113,52
717	213204,30	499180,68
718	213220,45	499195,74
719	213233,39	499207,81
720	213242,37	499220,47
721	213246,99	499229,50
722	213250,97	499273,08
723	213266,16	499322,97
724	213294,29	499415,37
725	213301,22	499438,13
726	213299,40	499443,21
727	213291,64	499465,15
728	213274,97	499478,24
729	213272,22	499480,40
730	213263,78	499487,03
731	213258,32	499503,05
732	213257,77	499504,64
733	213256,38	499530,33

1	2	3
734	213259,54	499581,19
735	213259,02	499615,71
736	213262,51	499633,87
737	213269,40	499652,66
738	213270,25	499654,96
739	213253,67	499709,34
740	213247,18	499730,68
741	213246,47	499730,65
742	213209,05	499729,21
743	213199,15	499739,63
744	213198,12	499740,71
745	213192,13	499746,97
746	213159,05	499802,13
747	213130,99	499832,99
748	213100,94	499856,96
749	213103,80	499860,04
750	213106,93	499863,40
751	213110,86	499867,60
752	213128,39	499897,21
753	213135,94	499909,96
754	213162,36	499905,65
755	213198,32	499909,39
756	213214,05	499911,03
757	213256,73	499896,39
758	213258,45	499895,50
759	213285,78	499881,47
760	213307,19	499883,42
761	213310,66	499883,74
762	213327,04	499885,23
763	213325,39	499876,84
764	213328,63	499876,17
765	213345,10	499872,71
766	213389,37	499859,19
767	213415,52	499852,82
768	213422,56	499851,10
769	213425,40	499850,75
770	213426,08	499859,05
771	213432,82	499872,05

1	2	3
772	213467,27	499932,08
773	213452,40	499941,80
774	213443,49	499947,62
775	213417,44	499956,34
776	213415,12	499957,12
777	213396,25	499963,43
778	213368,78	499973,13
779	213383,84	500001,14
780	213390,30	500012,60
781	213399,80	500031,29
782	213405,17	500041,87
783	213411,95	500055,25
784	213420,50	500071,71
785	213423,65	500085,78
786	213409,88	500091,84
787	213392,47	500099,51
788	213389,85	500100,76
789	213386,54	500102,37
790	213385,98	500102,66
791	213364,37	500102,91
792	213350,44	500108,59
793	213333,95	500103,30
794	213329,70	500113,71
795	213342,93	500131,55
796	213344,67	500133,88
797	213362,86	500158,65
798	213373,76	500172,88
799	213385,50	500196,33
800	213407,28	500239,84
801	213421,96	500265,52
802	213434,56	500287,58
803	213456,69	500327,11
804	213370,04	500306,37
805	213368,93	500306,11
806	213365,20	500305,21
807	213349,64	500301,49
808	213295,79	500287,12
809	213275,14	500281,61

1	2	3
810	213204,07	500264,12
811	213195,02	500261,89
812	213123,08	500246,30
813	213088,76	500240,39
814	213087,77	500240,22
815	213084,76	500239,70
816	213081,74	500239,18
817	213077,09	500275,74
818	213072,89	500312,44
819	213059,81	500357,62
820	213045,93	500385,65
821	213024,74	500410,92
822	212990,90	500405,29
823	212989,09	500406,15
824	212975,22	500412,78
825	212974,96	500425,03
826	212974,76	500435,49
827	212961,18	500452,23
828	212941,08	500476,95
829	212924,27	500490,76
830	212903,65	500515,04
831	212884,28	500530,31
832	212861,33	500548,39
833	212824,54	500572,77
834	212807,11	500579,30
835	212750,47	500556,05
836	212729,43	500547,14
837	212705,58	500539,47
838	212699,46	500538,29
839	212699,01	500539,09
840	212698,56	500539,88
841	212681,70	500569,52
842	212678,88	500590,86
843	212683,50	500586,42
844	212727,53	500612,98
845	212788,97	500645,16
846	212777,71	500664,06
847	212755,52	500706,32

1	2	3
848	212757,50	500734,59
849	212768,96	500759,81
850	212784,89	500794,86
851	212783,20	500799,04
852	212772,13	500821,80
853	212751,43	500860,47
854	212740,37	500881,79
855	212729,64	500917,90
856	212727,25	500940,95
857	212747,66	500952,34
858	212769,25	500960,75
859	212796,39	500963,04
860	212843,87	500974,44
861	212838,21	500990,19
862	212853,67	501032,15
863	212857,35	501041,36
864	212861,31	501060,36
865	212858,92	501085,51
866	212852,35	501104,59
867	212842,60	501115,87
868	212841,86	501121,61
869	212840,66	501130,50
870	212839,17	501141,79
871	212839,04	501142,81
872	212837,09	501157,53
873	212873,74	501162,29
874	212885,01	501223,03
875	212896,22	501291,74
876	212913,19	501318,37
877	212915,32	501321,60
878	212882,15	501321,43
879	212846,36	501320,61
880	212846,08	501322,25
881	212839,03	501363,72
882	212824,56	501406,69
883	212816,80	501406,07
884	212767,91	501402,13
885	212745,61	501402,64

1	2	3
886	212723,41	501402,53
887	212703,15	501396,85
888	212684,86	501390,88
889	212679,84	501389,51
890	212640,36	501383,59
891	212599,68	501377,49
892	212559,19	501370,86
893	212540,60	501368,12
894	212500,18	501362,17
895	212498,16	501361,26
896	212491,01	501358,05
897	212487,26	501356,68
898	212420,10	501332,08
899	212405,48	501346,47
900	212373,20	501281,92
901	212365,60	501245,28
902	212386,37	501242,75
903	212421,34	501236,42
904	212424,60	501235,84
905	212433,22	501234,29
906	212442,81	501258,70
907	212445,15	501265,27
908	212451,84	501283,55
909	212482,39	501300,13
910	212510,70	501309,66
911	212560,62	501300,51
912	212568,23	501298,46
913	212573,41	501243,11
914	212561,73	501228,30
915	212549,20	501224,29
916	212490,73	501198,91
917	212491,54	501197,90
918	212493,90	501194,93
919	212495,56	501180,14
920	212495,62	501177,11
921	212490,08	501163,87
922	212488,73	501164,68
923	212493,45	501144,38

1	2	3
924	212488,25	501135,92
925	212487,65	501134,94
926	212471,49	501108,64
927	212431,57	501116,92
928	212416,77	501119,77
929	212373,74	501116,88
930	212344,52	501095,49
931	212334,41	501074,92
932	212338,60	501068,19
933	212317,20	501023,83
934	212305,97	501011,97
935	212288,73	501002,44
936	212273,39	500979,87
937	212260,15	500965,06
938	212234,86	500945,20
939	212210,46	500934,52
940	212202,13	500934,88
941	212201,27	500934,92
942	212186,21	500952,76
943	212175,83	500969,28
944	212176,76	500984,27
945	212177,81	501001,29
946	212172,37	501004,26
947	212171,71	501004,62
948	212171,05	501004,98
949	212161,95	501009,98
950	212149,02	501004,77
951	212128,79	500992,74
952	212121,83	501030,10
953	212124,31	501071,35
954	212128,92	501104,86
955	212136,08	501133,57
956	212146,99	501162,73
957	212117,69	501192,95
958	212098,94	501217,69
959	212065,92	501219,62
960	212061,77	501219,86
961	212080,32	501259,21

1	2	3
962	212090,16	501277,55
963	212094,89	501299,80
964	212128,56	501299,09
965	212167,35	501293,53
966	212174,75	501349,56
967	212184,63	501386,28
968	212188,71	501401,22
969	212202,05	501445,04
970	212208,47	501473,79
971	212208,95	501500,75
972	212209,25	501533,41
973	212214,64	501601,44
974	212207,34	501641,77
975	212215,47	501641,99
976	212224,75	501642,50
977	212235,39	501660,67
978	212270,40	501720,35
979	212286,83	501747,74
980	212295,93	501762,89
981	212298,88	501767,90
982	212302,48	501774,10
983	212305,63	501779,47
984	212307,93	501783,39
985	212304,57	501785,20
986	212284,47	501796,01
987	212283,34	501799,98
988	212282,91	501801,51
989	212279,60	501813,15
990	212274,96	501814,81
991	212262,58	501814,15
992	212260,74	501812,30
993	212259,64	501811,27
994	212251,32	501803,47
995	212247,32	501799,17
996	212243,72	501798,60
997	212238,15	501799,96
998	212229,52	501809,66
999	212214,78	501810,70

1	2	3
1000	212208,60	501806,43
1001	212200,72	501806,82
1002	212197,05	501807,00
1003	212188,64	501802,28
1004	212178,42	501802,76
1005	212172,65	501798,40
1006	212162,50	501787,24
1007	212146,61	501793,86
1008	212136,90	501795,07
1009	212141,23	501788,89
1010	212104,30	501795,77
1011	212093,49	501804,78
1012	212065,06	501828,20
1013	212059,83	501833,90
1014	212058,74	501835,10
1015	212054,31	501839,95
1016	212058,73	501851,64
1017	212122,44	501859,20
1018	212107,56	501883,67
1019	212120,30	501888,54
1020	212122,48	501902,14
1021	212122,72	501903,61
1022	212123,79	501910,27
1023	212190,72	501940,43
1024	212208,41	501930,48
1025	212227,58	501935,71
1026	212234,19	501939,21
1027	212255,98	501954,93
1028	212303,68	501990,90
1029	212345,71	502055,55
1030	212365,77	502086,33
1031	212385,30	502118,64
1032	212403,32	502170,18
1033	212412,38	502200,02
1034	212412,56	502200,62
1035	212445,64	502251,99
1036	212448,27	502256,34
1037	212451,12	502261,07

1	2	3
1038	212487,32	502297,10
1039	212529,07	502338,70
1040	212529,43	502339,06
1041	212556,15	502365,18
1042	212578,61	502381,23
1043	212580,87	502382,84
1044	212589,47	502389,11
1045	212589,88	502389,41
1046	212595,78	502393,48
1047	212603,92	502399,42
1048	212623,14	502412,68
1049	212684,40	502455,04
1050	212721,85	502480,78
1051	212763,93	502514,30
1052	212772,14	502521,25
1053	212751,85	502540,00
1054	212727,16	502573,72
1055	212718,95	502595,95
1056	212713,50	502609,36
1057	212713,24	502610,00
1058	212704,82	502629,24
1059	212697,25	502646,82
1060	212703,53	502648,27
1061	212698,34	502681,21
1062	212697,49	502684,89
1063	212691,52	502723,46
1064	212683,46	502753,85
1065	212681,38	502761,68
1066	212679,15	502763,56
1067	212663,71	502776,49
1068	212713,47	502799,05
1069	212708,31	502826,78
1070	212707,92	502886,28
1071	212674,22	502872,21
1072	212675,75	502851,54
1073	212661,42	502852,57
1074	212600,94	502855,60
1075	212566,43	502905,86

1	2	3
1076	212550,49	502924,07
1077	212508,38	502964,90
1078	212501,63	502971,26
1079	212610,74	503029,61
1080	212667,83	503063,86
1081	212737,63	503098,76
1082	212789,07	503141,01
1083	212848,31	503164,89
1084	212901,12	503180,51
1085	212911,69	503182,34
1086	212985,62	503194,28
1087	213046,24	503217,70
1088	213061,40	503233,32
1089	213069,21	503249,39
1090	213087,58	503287,05
1091	213100,43	503311,85
1092	213080,27	503333,08
1093	213091,71	503341,92
1094	213107,82	503354,92
1095	213130,69	503371,55
1096	213172,28	503397,02
1097	213205,03	503435,49
1098	213214,39	503450,57
1099	213217,51	503469,80
1100	213212,83	503497,35
1101	213206,59	503523,86
1102	213196,91	503542,26
1103	213191,12	503544,74
1104	213179,53	503543,09
1105	213167,93	503538,12
1106	213131,50	503558,82
1107	213122,39	503564,62
1108	213085,13	503564,62
1109	213038,76	503560,48
1110	212996,54	503546,40
1111	212986,57	503583,03
1112	212985,18	503598,29
1113	212982,41	503637,11

1	2	3
1114	212982,87	503704,13
1115	212937,58	503703,67
1116	212852,99	503709,68
1117	212795,68	503720,77
1118	212767,02	503752,66
1119	212731,43	503780,86
1120	212715,71	503786,41
1121	212607,56	503802,58
1122	212562,26	503809,52
1123	212492,47	503814,14
1124	212469,82	503806,74
1125	212423,60	503780,86
1126	212360,74	503741,57
1127	212313,59	503709,68
1128	212284,01	503729,55
1129	212253,96	503735,56
1130	212219,30	503732,79
1131	212196,19	503724,47
1132	212166,14	503717,54
1133	212148,12	503738,80
1134	212136,56	503764,68
1135	212143,96	503791,03
1136	212155,51	503844,18
1137	212154,59	503902,88
1138	212148,58	503930,62
1139	212185,10	503959,27
1140	212204,94	503933,32
1141	212220,40	503943,95
1142	212254,21	503967,13
1143	212307,34	504000,94
1144	212349,84	504058,90
1145	212334,39	504097,54
1146	212293,81	504169,03
1147	212239,72	504270,46
1148	212186,59	504335,18
1149	212101,58	504424,05
1150	212020,43	504510,03
1151	211938,32	504587,31

1	2	3
1152	211884,22	504644,31
1153	211898,71	504668,46
1154	211862,01	504749,60
1155	211816,60	504804,66
1156	211771,20	504858,76
1157	211713,24	504917,69
1158	211650,45	504951,50
1159	211525,39	504898,07
1160	211504,10	504889,92
1161	211466,96	504885,85
1162	211413,97	504879,05
1163	211390,87	504927,52
1164	211346,48	504918,46
1165	211321,12	504958,31
1166	211309,34	504946,54
1167	211299,83	504925,25
1168	211293,94	504931,14
1169	211283,52	504924,80
1170	211279,90	504903,51
1171	211188,41	504892,64
1172	211204,26	504916,64
1173	211199,28	504919,36
1174	211146,28	504915,77
1175	211139,32	504965,74
1176	211135,70	504976,62
1177	211126,28	504996,36
1178	211112,51	505025,35
1179	211105,62	505037,67
1180	211086,78	505059,77
1181	211070,84	505074,99
1182	211066,13	505071,37
1183	211038,95	505056,87
1184	211022,29	505066,29
1185	210988,23	505026,80
1186	210955,25	504973,90
1187	210912,13	504904,69
1188	210905,25	504886,94
1189	210899,09	504840,56

1	2	3
1190	210890,39	504818,09
1191	210865,75	504797,44
1192	210837,85	504786,75
1193	210830,24	504761,75
1194	210825,35	504744,54
1195	210821,74	504731,10
1196	210802,18	504752,93
1197	210795,36	504790,69
1198	210777,62	504817,07
1199	210749,87	504838,45
1200	210736,23	504849,83
1201	210709,84	504861,20
1202	210680,27	504810,25
1203	210677,92	504793,89
1204	210691,19	504791,14
1205	210662,99	504744,75
1206	210678,00	504729,73
1207	210672,54	504717,00
1208	210641,15	504717,91
1209	210625,69	504660,59
1210	210631,60	504608,28
1211	210646,90	504578,22
1212	210643,20	504575,53
1213	210638,42	504573,71
1214	210606,13	504530,95
1215	210601,12	504519,80
1216	210644,79	504502,74
1217	210614,29	504426,76
1218	210689,66	504402,48
1219	210716,11	504268,78
1220	210693,64	504206,10
1221	210675,52	504170,59
1222	210672,99	504136,89
1223	210667,91	504133,63
1224	210667,91	504119,86
1225	210668,64	504109,35
1226	210749,80	504104,64
1227	210736,76	504083,26

1	2	3
1228	210727,70	504071,67
1229	210723,72	504064,42
1230	210734,95	504063,70
1231	210727,34	504054,27
1232	210717,92	504047,39
1233	210637,97	504054,67
1234	210632,51	503973,70
1235	210629,45	503923,26
1236	210626,25	503923,11
1237	210594,72	503921,66
1238	210568,27	503763,68
1239	210575,88	503762,23
1240	210571,53	503741,21
1241	210552,69	503616,93
1242	210580,23	503480,33
1243	210567,55	503437,57
1244	210564,29	503419,09
1245	210561,75	503398,07
1246	210549,79	503341,91
1247	210561,75	503282,49
1248	210602,33	503279,23
1249	210614,29	503196,61
1250	210615,74	503180,67
1251	210611,03	503140,81
1252	210603,06	503108,20
1253	210583,13	503079,94
1254	210544,72	503015,80
1255	210552,18	502995,31
1256	210558,44	502978,11
1257	210565,75	502957,06
1258	210569,97	502945,31
1259	210602,66	502940,64
1260	210608,83	502902,83
1261	210648,45	502880,54
1262	210652,07	502769,07
1263	210609,29	502751,44
1264	210570,57	502763,04
1265	210598,59	502680,64

1	2	3
1266	210600,85	502674,92
1267	210673,46	502672,21
1268	210696,65	502672,06
1269	210711,72	502671,46
1270	210705,54	502627,17
1271	210701,93	502604,12
1272	210697,56	502578,21
1273	210696,20	502572,79
1274	210688,07	502525,49
1275	210684,60	502509,37
1276	210682,80	502501,84
1277	210673,00	502466,74
1278	210671,35	502457,71
1279	210656,28	502475,03
1280	210638,36	502490,24
1281	210600,85	502500,34
1282	210557,92	502417,94
1283	210509,27	502445,50
1284	210496,76	502452,13
1285	210509,57	502418,99
1286	210462,12	502394,74
1287	210447,05	502402,87
1288	210424,76	502365,82
1289	210413,16	502355,12
1290	210409,54	502278,75
1291	210407,29	502230,40
1292	210422,20	502215,33
1293	210438,62	502197,11
1294	210466,33	502166,83
1295	210431,84	502122,54
1296	210395,08	502101,15
1297	210343,62	502118,36
1298	210328,74	502102,34
1299	210309,87	502082,02
1300	210298,89	502070,44
1301	210286,89	502055,20
1302	210275,60	502037,52
1303	210264,45	502012,96

1	2	3
1304	210259,46	502008,43
1305	210243,81	501994,24
1306	210230,23	501981,94
1307	210215,67	501968,73
1308	210210,18	501963,68
1309	210207,65	501961,46
1310	210202,53	501967,24
1311	210199,65	501970,50
1312	210198,11	501959,32
1313	210188,84	501946,68
1314	210172,39	501924,24
1315	210164,58	501913,59
1316	210151,22	501895,38
1317	210128,38	501864,23
1318	210115,59	501846,78
1319	210107,52	501834,28
1320	210094,26	501813,76
1321	210083,57	501799,22
1322	210074,74	501785,79
1323	210061,90	501766,25
1324	210054,35	501754,78
1325	210054,34	501742,11
1326	210054,28	501703,74
1327	210050,18	501676,58
1328	210044,64	501651,65
1329	210026,88	501569,32
1330	209958,76	501584,60
1331	209952,42	501586,03
1332	209949,64	501586,78
1333	209937,62	501589,29
1334	209937,43	501658,67
1335	209941,54	501674,41
1336	209942,24	501677,25
1337	209943,48	501682,31
1338	209948,34	501701,57
1339	209949,60	501705,86
1340	209955,97	501720,16
1341	209959,02	501726,78

1	2	3
1342	209964,64	501738,99
1343	209966,55	501741,03
1344	209963,42	501760,02
1345	209962,90	501789,11
1346	209962,98	501799,54
1347	209962,55	501830,99
1348	209951,85	501801,96
1349	209935,94	501800,12
1350	209923,26	501784,89
1351	209906,02	501747,96
1352	209893,20	501741,89
1353	209872,34	501740,82
1354	209865,58	501733,78
1355	209862,91	501725,03
1356	209855,73	501716,78
1357	209844,38	501710,44
1358	209833,61	501706,70
1359	209799,93	501699,70
1360	209791,00	501671,02
1361	209771,70	501651,28
1362	209750,49	501641,27
1363	209740,14	501635,33
1364	209730,71	501619,34
1365	209710,92	501611,50
1366	209696,53	501622,42
1367	209680,26	501619,66
1368	209661,24	501603,80
1369	209648,50	501599,00
1370	209611,72	501585,31
1371	209581,21	501582,05
1372	209567,26	501579,65
1373	209563,60	501578,17
1374	209548,45	501565,83
1375	209535,36	501544,40
1376	209483,58	501491,93
1377	209469,52	501473,71
1378	209467,36	501464,33
1379	209464,66	501453,14

1	2	3
1380	209453,48	501443,57
1381	209437,61	501430,94
1382	209408,42	501386,90
1383	209394,54	501372,10
1384	209387,88	501357,59
1385	209375,26	501351,95
1386	209349,55	501355,99
1387	209307,12	501336,39
1388	209299,96	501332,86
1389	209281,91	501306,46
1390	209274,39	501295,64
1391	209268,19	501280,42
1392	209267,43	501270,93
1393	209257,16	501264,51
1394	209223,23	501247,70
1395	209197,77	501208,00
1396	209166,44	501202,35
1397	209155,87	501192,59
1398	209152,47	501178,54
1399	209134,14	501162,67
1400	209110,61	501126,27
1401	209081,16	501117,80
1402	209058,39	501055,27
1403	209040,97	501044,55
1404	209039,61	501043,69
1405	209025,63	501034,83
1406	209037,54	501007,27
1407	209032,86	500991,61
1408	209003,74	500967,79
1409	209005,94	500951,81
1410	208992,17	500929,25
1411	208974,64	500912,32
1412	208972,45	500904,80
1413	208981,23	500883,50
1414	208978,73	500865,65
1415	208954,00	500842,77
1416	208950,87	500838,38
1417	208941,48	500819,89

1	2	3
1418	208942,12	500800,79
1419	208933,97	500793,26
1420	208918,32	500779,47
1421	208904,56	500750,64
1422	208907,70	500731,85
1423	208902,38	500713,05
1424	208880,16	500689,23
1425	208880,17	500675,76
1426	208849,17	500639,10
1427	208831,97	500589,90
1428	208832,52	500588,51
1429	208839,81	500570,17
1430	208845,15	500555,76
1431	208841,96	500524,18
1432	208831,88	500528,35
1433	208824,39	500531,45
1434	208816,54	500529,00
1435	208805,14	500525,43
1436	208799,05	500523,53
1437	208796,90	500522,86
1438	208794,86	500522,22
1439	208778,39	500517,07
1440	208770,08	500514,47
1441	208758,23	500501,77
1442	208744,31	500489,10
1443	208736,22	500481,75
1444	208680,26	500430,82
1445	208693,84	500365,40
1446	208687,82	500333,11
1447	208682,97	500299,12
1448	208611,58	500304,73
1449	208519,71	500311,94
1450	208405,84	500324,37
1451	208354,50	500329,97
1452	208197,35	500351,48
1453	208175,61	500355,06
1454	208038,73	500373,28
1455	208024,44	500374,71

1	2	3
1456	207968,13	500382,57
1457	207942,96	500386,05
1458	207925,48	500388,47
1459	207896,79	500390,32
1460	207894,52	500406,37
1461	207891,43	500426,38
1462	207879,87	500501,16
1463	207850,76	500547,44
1464	207846,52	500554,17
1465	207843,53	500575,83
1466	207837,69	500596,82
1467	207831,56	500622,55
1468	207825,16	500646,48
1469	207823,34	500673,94
1470	207804,48	500770,30
1471	207801,56	500770,37
1472	207749,55	500776,66
1473	207695,99	500783,19
1474	207639,17	500791,36
1475	207487,26	500810,95
1476	207352,05	500828,13
1477	207346,91	500828,82
1478	207344,86	500825,62
1479	207345,32	500815,92
1480	207346,24	500795,88
1481	207339,84	500756,31
1482	207338,49	500738,43
1483	207333,68	500726,88
1484	207331,42	500699,75
1485	207328,14	500672,28
1486	207318,05	500650,83
1487	207304,64	500622,68
1488	207290,60	500619,83
1489	207289,84	500619,68
1490	207268,52	500615,35
1491	207272,68	500577,24
1492	207273,37	500568,48
1493	207276,95	500541,56

1	2	3
1494	207279,88	500519,48
1495	207284,56	500490,82
1496	207286,32	500480,16
1497	207287,98	500452,32
1498	207286,66	500408,13
1499	207302,75	500381,01
1500	207303,69	500341,62
1501	207289,09	500313,69
1502	207264,61	500284,27
1503	207244,84	500256,70
1504	207216,57	500220,62
1505	207216,30	500190,85
1506	207219,27	500175,88
1507	207229,25	500135,18
1508	207280,48	500122,55
1509	207293,03	500103,14
1510	207312,84	500087,40
1511	207319,61	500081,89
1512	207337,97	500067,01
1513	207352,34	500056,13
1514	207369,30	500043,49
1515	207384,92	500029,69
1516	207388,84	500023,64
1517	207400,55	500007,71
1518	207399,78	500004,12
1519	207398,96	499999,94
1520	207396,41	499987,26
1521	207395,01	499979,65
1522	207343,18	499957,48
1523	207307,28	499942,01
1524	207292,55	499935,36
1525	207270,17	499925,91
1526	207254,96	499919,12
1527	207247,55	499915,94
1528	207211,64	499902,33
1529	207175,96	499888,37
1530	207149,00	499876,26
1531	207132,41	499877,06

1	2	3
1532	207111,94	499878,87
1533	207094,96	499877,39
1534	207080,26	499880,00
1535	207078,99	499875,39
1536	207074,77	499856,20
1537	207071,68	499827,48
1538	207089,15	499817,46
1539	207101,33	499802,98
1540	207126,21	499774,24
1541	207110,42	499734,38
1542	207109,52	499652,73
1543	207108,29	499579,35
1544	207107,73	499560,27
1545	207103,85	499557,76
1546	207090,29	499549,89
1547	207088,21	499531,46
1548	207086,47	499522,42
1549	207084,68	499507,14
1550	207073,45	499508,41
1551	207070,05	499481,14
1552	207061,57	499430,84
1553	207059,83	499413,71
1554	207043,42	499412,89
1555	207042,75	499412,86
1556	207008,08	499411,13
1557	207002,07	499410,82
1558	206984,30	499409,89
1559	206968,97	499409,10
1560	206906,64	499406,08
1561	206859,37	499403,82
1562	206812,63	499399,72
1563	206753,55	499439,84
1564	206750,47	499441,85
1565	206717,90	499464,96
1566	206702,36	499475,78
1567	206697,76	499478,98
1568	206694,26	499481,41
1569	206659,65	499505,45

1	2	3
1570	206653,26	499509,63
1571	206606,37	499578,52
1572	206603,11	499583,55
1573	206580,91	499571,73
1574	206562,37	499559,70
1575	206554,55	499552,00
1576	206537,43	499534,63
1577	206507,71	499514,65
1578	206457,07	499523,18
1579	206456,13	499542,43
1580	206456,06	499543,87
1581	206439,17	499558,61
1582	206438,05	499559,59
1583	206414,26	499562,57
1584	206396,75	499572,50
1585	206360,59	499590,78
1586	206341,13	499574,96
1587	206333,08	499572,00
1588	206309,43	499571,16
1589	206305,77	499595,85
1590	206286,93	499598,52
1591	206272,52	499587,97
1592	206271,82	499587,25
1593	206267,82	499583,19
1594	206236,59	499540,38
1595	206236,65	499538,84
1596	206226,64	499519,45
1597	206214,97	499503,44
1598	206217,36	499458,55
1599	206204,64	499461,16
1600	206171,03	499456,44
1601	206136,63	499455,68
1602	206103,18	499460,35
1603	206097,73	499460,57
1604	206055,41	499448,09
1605	206036,74	499446,91
1606	205984,50	499444,84
1607	205963,66	499446,71

1	2	3
1608	205940,09	499446,82
1609	205923,37	499450,19
1610	205891,96	499452,58
1611	205838,07	499460,69
1612	205819,52	499461,64
1613	205727,18	499481,60
1614	205673,58	499499,87
1615	205575,43	499590,90
1616	205513,12	499662,72
1617	205443,22	499727,08
1618	205391,57	499769,53
1619	205331,00	499811,71
1620	205280,80	499806,22
1621	205252,27	499774,82
1622	205252,06	499773,60
1623	205247,05	499768,02
1624	205206,79	499711,71
1625	205165,78	499681,33
1626	205161,77	499678,15
1627	205111,52	499655,70
1628	205104,63	499653,33
1629	205056,81	499633,16
1630	205000,51	499618,85
1631	204967,51	499613,23
1632	204910,84	499603,25
1633	204883,62	499597,97
1634	204836,50	499588,74
1635	204814,71	499568,91
1636	204784,97	499558,38
1637	204716,59	499450,49
1638	204696,92	499425,48
1639	204670,33	499396,73
1640	204657,11	499383,89
1641	204626,41	499350,63
1642	204589,88	499310,24
1643	204547,45	499247,58
1644	204522,21	499218,92
1645	204470,26	499187,29

1	2	3
1646	204411,86	499148,55
1647	204333,16	499095,45
1648	204254,97	499042,95
1649	204143,44	498981,31
1650	204096,47	498939,23
1651	204040,96	498895,68
1652	204022,96	498874,32
1653	204049,70	498819,21
1654	204065,38	498766,57
1655	204086,66	498703,85
1656	204124,31	498704,98
1657	204161,51	498685,49
1658	204192,50	498684,61
1659	204214,64	498686,38
1660	204234,13	498676,64
1661	204263,35	498661,58
1662	204277,52	498656,27
1663	204317,38	498663,35
1664	204388,23	498649,18
1665	204425,42	498655,38
1666	204450,22	498650,95
1667	204480,11	498644,09
1668	204523,51	498623,72
1669	204551,14	498605,56
1670	204551,38	498605,84
1671	204605,87	498551,35
1672	204639,25	498439,64
1673	204641,29	498372,88
1674	204662,40	498289,78
1675	204671,94	498248,23
1676	204676,71	498199,87
1677	204679,43	498144,01
1678	204697,83	498105,19
1679	204729,16	498055,46
1680	204759,13	498018,00
1681	204831,33	497985,98
1682	204889,91	497956,69
1683	204938,27	497932,85

1	2	3
1684	204975,06	497910,38
1685	205009,11	497883,81
1686	205241,01	497767,26
1687	205342,12	497723,92
1688	205412,28	497699,16
1689	205463,87	497703,29
1690	205494,83	497736,30
1691	205511,34	497783,77
1692	205500,85	497892,51
1693	205508,81	497922,76
1694	205523,67	497960,97
1695	205544,37	497997,06
1696	205570,91	498040,05
1697	205582,59	498065,53
1698	205592,14	498100,02
1699	205614,45	498134,80
1700	205646,23	498148,59
1701	205674,43	498173,78
1702	205691,82	498201,97
1703	205697,71	498239,13
1704	205724,95	498252,76
1705	205763,54	498275,46
1706	205798,73	498295,89
1707	205837,32	498306,10
1708	205883,86	498301,56
1709	205941,36	498300,99
1710	206005,49	498196,06
1711	206028,81	498140,09
1712	206061,45	498057,31
1713	206091,77	498006,01
1714	206112,75	497922,07
1715	206118,82	497794,84
1716	206118,51	497767,19
1717	206118,82	497751,48
1718	206128,25	497720,37
1719	206131,71	497695,86
1720	206135,16	497675,75
1721	206136,73	497638,99

1	2	3
1722	206132,96	497617,31
1723	206126,05	497601,60
1724	206113,58	497585,96
1725	206128,24	497536,23
1726	206148,65	497466,72
1727	206170,97	497371,72
1728	206173,52	497330,27
1729	206172,24	497277,98
1730	206179,26	497223,78
1731	206193,92	497172,77
1732	206219,43	497103,91
1733	206242,53	497050,19
1734	206256,58	497032,93
1735	206265,00	497024,11
1736	206265,40	497010,87
1737	206260,19	496982,38
1738	206264,20	496961,91
1739	206267,01	496953,09
1740	206285,07	496924,60
1741	206305,93	496887,69
1742	206336,42	496812,25
1743	206375,95	496714,40
1744	206384,16	496716,29
1745	206403,80	496738,94
1746	206440,05	496730,64
1747	206471,77	496723,08
1748	206496,69	496698,16
1749	206544,26	496711,76
1750	206597,13	496743,47
1751	206657,54	496761,60
1752	206730,20	496758,61
1753	206768,95	496756,88
1754	206866,17	496760,34
1755	206884,85	496764,83
1756	206908,38	496785,25
1757	206938,13	496807,39
1758	206957,16	496820,19
1759	206966,51	496827,80

1	2	3
1760	206981,04	496835,76
1761	206998,68	496838,53
1762	207022,90	496852,72
1763	207040,89	496868,63
1764	207060,61	496875,90
1765	207091,41	496881,43
1766	207132,41	496886,39
1767	207146,52	496864,11
1768	207176,96	496831,44
1769	207249,74	496772,77
1770	207259,39	496760,15
1771	207297,27	496714,85
1772	207360,39	496652,47
1773	207422,77	496580,44
1774	207434,65	496557,41
1775	207445,23	496509,33
1776	207477,53	496491,51
1777	207490,53	496484,45
1778	207512,81	496471,46
1779	207531,37	496464,40
1780	207555,14	496457,72
1781	207571,10	496460,69
1782	207586,33	496469,23
1783	207610,46	496480,37
1784	207637,55	496468,42
1785	207655,50	496456,32
1786	207674,62	496451,64
1787	207698,82	496448,12
1788	207731,60	496450,47
1789	207748,38	496453,59
1790	207776,09	496452,42
1791	207811,99	496438,37
1792	207833,45	496423,54
1793	207879,89	496407,54
1794	207904,87	496396,61
1795	207915,02	496380,61
1796	207916,58	496372,81
1797	207912,29	496359,93

1	2	3
1798	207904,87	496340,41
1799	207916,97	496334,95
1800	207942,72	496324,41
1801	207959,51	496312,32
1802	207978,63	496307,63
1803	207980,60	496309,69
1804	208030,92	496322,85
1805	208094,14	496362,66
1806	208144,88	496379,05
1807	208226,67	496406,11
1808	208251,58	496414,57
1809	208308,45	496426,79
1810	208349,80	496429,61
1811	208392,10	496430,55
1812	208438,16	496429,14
1813	208428,29	496405,17
1814	208422,18	496386,84
1815	208428,76	496368,51
1816	208443,33	496350,18
1817	208462,60	496329,97
1818	208494,59	496316,69
1819	208497,64	496308,46
1820	208505,26	496297,49
1821	208508,91	496284,38
1822	208513,79	496274,02
1823	208523,54	496263,66
1824	208535,12	496241,72
1825	208546,40	496219,77
1826	208551,58	496202,71
1827	208589,67	496141,14
1828	208599,88	496143,96
1829	208628,53	496117,75
1830	208641,03	496110,44
1831	208655,05	496104,34
1832	208673,03	496093,68
1833	208684,00	496083,62
1834	208685,22	496075,39
1835	208680,95	496062,59

1	2	3
1836	208671,50	496039,13
1837	208656,26	496023,58
1838	208648,34	496001,64
1839	208644,99	495982,14
1840	208641,03	495957,45
1841	208639,50	495935,81
1842	208643,16	495913,26
1843	208647,43	495892,23
1844	208659,01	495873,95
1845	208666,63	495854,44
1846	208669,06	495838,90
1847	208668,45	495810,25
1848	208661,27	495785,20
1849	208710,54	495692,48
1850	208717,83	495672,37
1851	208721,04	495656,91
1852	208721,91	495636,21
1853	208716,08	495624,55
1854	208702,96	495602,10
1855	208695,00	495581,99
1856	208696,29	495558,03
1857	208697,59	495532,78
1858	208710,57	495433,51
1859	208707,57	495417,62
1860	208697,26	495375,10
1861	208691,24	495333,44
1862	208676,64	495282,33
1863	208671,06	495231,65
1864	208661,61	495192,56
1865	208648,64	495164,95
1866	208640,14	495153,05
1867	208623,81	495137,59
1868	208612,65	495125,56
1869	208590,74	495122,12
1870	208576,14	495111,82
1871	208558,10	495104,51
1872	208549,08	495080,03
1873	208550,80	495060,28

1	2	3
1874	208562,40	495031,93
1875	208570,13	495023,77
1876	208585,16	495010,88
1877	208595,04	495004,01
1878	208610,93	495001,44
1879	208623,38	495004,87
1880	208645,29	495009,60
1881	208646,58	494985,54
1882	208640,99	494972,23
1883	208638,85	494946,89
1884	208644,43	494934,43
1885	208650,87	494925,42
1886	208653,45	494904,80
1887	208654,38	494883,29
1888	208668,56	494861,24
1889	208669,09	494841,28
1890	208672,24	494817,13
1891	208697,44	494778,28
1892	208722,64	494749,40
1893	208741,02	494754,65
1894	208768,85	494764,10
1895	208783,55	494732,60
1896	208801,92	494705,29
1897	208846,55	494640,19
1898	208872,28	494593,98
1899	208902,21	494544,10
1900	208911,92	494533,60
1901	208927,41	494513,39
1902	208945,00	494489,50
1903	208956,82	494467,18
1904	208969,68	494448,28
1905	208982,54	494429,90
1906	208992,78	494408,64
1907	209013,00	494371,36
1908	209037,41	494326,99
1909	209040,56	494319,90
1910	209044,50	494310,71
1911	209046,08	494298,37

1	2	3
1912	209046,86	494278,42
1913	209048,18	494258,21
1914	209054,22	494239,57
1915	209057,10	494225,65
1916	209063,93	494203,08
1917	209068,65	494176,04
1918	209068,92	494156,35
1919	209069,18	494143,74
1920	209083,36	494104,10
1921	209087,82	494087,56
1922	209097,01	494064,99
1923	209102,26	494043,46
1924	209105,93	494017,99
1925	209116,43	493993,58
1926	209120,90	493967,33
1927	209128,51	493950,52
1928	209133,85	493939,95
1929	209136,19	493927,35
1930	209148,32	493898,41
1931	209155,33	493885,34
1932	209169,05	493866,48
1933	209170,76	493861,13
1934	209185,75	493833,93
1935	209208,88	493807,16
1936	209222,16	493792,39
1937	209237,79	493770,33
1938	209250,00	493751,48
1939	209274,78	493720,19
1940	209281,30	493696,73
1941	209289,77	493670,01
1942	209303,45	493651,76
1943	209313,88	493634,82
1944	209318,44	493615,92
1945	209329,52	493587,90
1946	209343,86	493560,53
1947	209374,49	493525,33
1948	209399,26	493510,34
1949	209426,63	493492,10

1	2	3
1950	209456,61	493451,04
1951	209484,63	493426,27
1952	209523,08	493402,16
1953	209588,25	493356,54
1954	209620,18	493335,69
1955	209666,46	493307,66
1956	209712,73	493271,17
1957	209741,40	493239,88
1958	209770,73	493200,13
1959	209810,48	493132,03
1960	209823,19	493093,90
1961	209834,92	493063,27
1962	209858,13	493019,10
1963	209859,51	493001,14
1964	209859,51	492970,06
1965	209859,17	492930,01
1966	209865,04	492912,74
1967	209880,92	492886,84
1968	209890,25	492870,95
1969	209912,00	492846,78
1970	209931,00	492822,95
1971	209953,10	492808,45
1972	209976,58	492801,54
1973	210000,07	492799,12
1974	210015,95	492801,19
1975	210041,51	492811,21
1976	210071,20	492824,68
1977	210088,13	492827,09
1978	210149,25	492826,40
1979	210208,99	492823,64
1980	210239,04	492819,84
1981	210246,29	492812,94
1982	210259,07	492802,92
1983	210277,03	492797,74
1984	210310,18	492776,33
1985	210338,50	492753,54
1986	210379,59	492735,58
1987	210407,74	492725,18

1	2	3
1988	210415,12	492725,18
1989	210438,59	492731,21
1990	210464,76	492740,61
1991	210509,70	492747,31
1992	210547,26	492747,31
1993	210592,87	492746,64
1994	210625,07	492754,02
1995	210656,60	492764,75
1996	210678,88	492765,07
1997	210701,09	492763,44
1998	210727,10	492762,36
1999	210758,53	492765,61
2000	210800,80	492763,98
2001	210860,40	492765,61
2002	210872,32	492758,57
2003	210872,32	492714,67
2004	210867,24	492671,04
2005	210895,21	492677,16
2006	210949,40	492664,93
2007	211005,33	492622,97
2008	211038,55	492561,79
2009	211038,98	492511,10
2010	211060,83	492463,03
2011	211088,80	492414,52
2012	211101,91	492395,73
2013	211120,70	492367,32
2014	211171,40	492291,28
2015	211171,40	492271,18
2016	211174,89	492207,37
2017	211176,64	492153,19
2018	211178,48	492098,58
2019	211182,49	492083,69
2020	211188,79	492036,73
2021	211228,88	491957,12
2022	211291,31	491855,75
2023	211325,88	491795,26
2024	211353,13	491797,44
2025	211386,91	491766,93

1	2	3
2026	211417,42	491730,96
2027	211465,37	491762,57
2028	211520,95	491765,84
2029	211564,85	491764,39
2030	211655,58	491722,14
2031	211675,66	491679,21
2032	211671,51	491588,48
2033	211684,67	491549,69
2034	211706,83	491493,60
2035	211690,21	491458,97
2036	211707,52	491429,88
2037	211731,76	491457,58
2038	211758,08	491518,53
2039	211741,46	491563,55
2040	211785,78	491643,88
2041	211813,49	491655,66
2042	211878,59	491672,97
2043	211895,21	491699,98
2044	211902,83	491773,40
2045	211915,29	491799,02
2046	211952,00	491839,19
2047	211973,47	491862,74
2048	212017,79	491837,80
2049	212045,13	491834,21
2050	212147,62	491896,45
2051	212221,18	491904,63
2052	212243,18	491900,22
2053	212346,93	491897,71
2054	212372,71	491917,83
2055	212446,90	491915,94
2056	212457,59	491891,42
2057	212521,72	491895,19
2058	212609,11	491880,10
2059	212644,95	491843,01
2060	212665,70	491873,82
2061	212670,73	491921,60
2062	212694,99	491954,89
2063	212678,73	491966,45

1	2	3
2064	212648,34	491972,87
2065	212617,05	491995,76
2066	212593,21	491996,84
2067	212564,49	492066,74
2068	212531,44	492125,81
2069	212500,01	492170,78
2070	212507,33	492189,26
2071	212519,02	492211,94
2072	212524,76	492223,06
2073	212569,67	492195,87
2074	212574,19	492191,96
2075	212711,74	492073,48
2076	212777,51	491995,85
2077	212831,59	491874,97
2078	212849,16	491761,30
2079	212849,15	491761,30
2080	212849,16	491761,30
2081	212850,88	491760,71
2082	212888,64	491747,75
2083	212943,55	491728,89
2084	212979,25	491716,63
2085	213013,95	491706,69
2086	213046,99	491697,24
2087	213047,36	491698,70
2088	213055,98	491733,05
2089	213064,03	491765,18
2090	213099,21	491755,28
2091	213134,50	491745,33
2092	213165,29	491736,66
2093	213187,31	491730,45
2094	213192,95	491729,87
2095	213199,01	491729,23
2096	213212,17	491716,48
2097	213219,36	491714,00
2098	213221,07	491720,36
2099	213225,42	491736,47
2100	213231,83	491760,22
2101	213240,47	491794,27

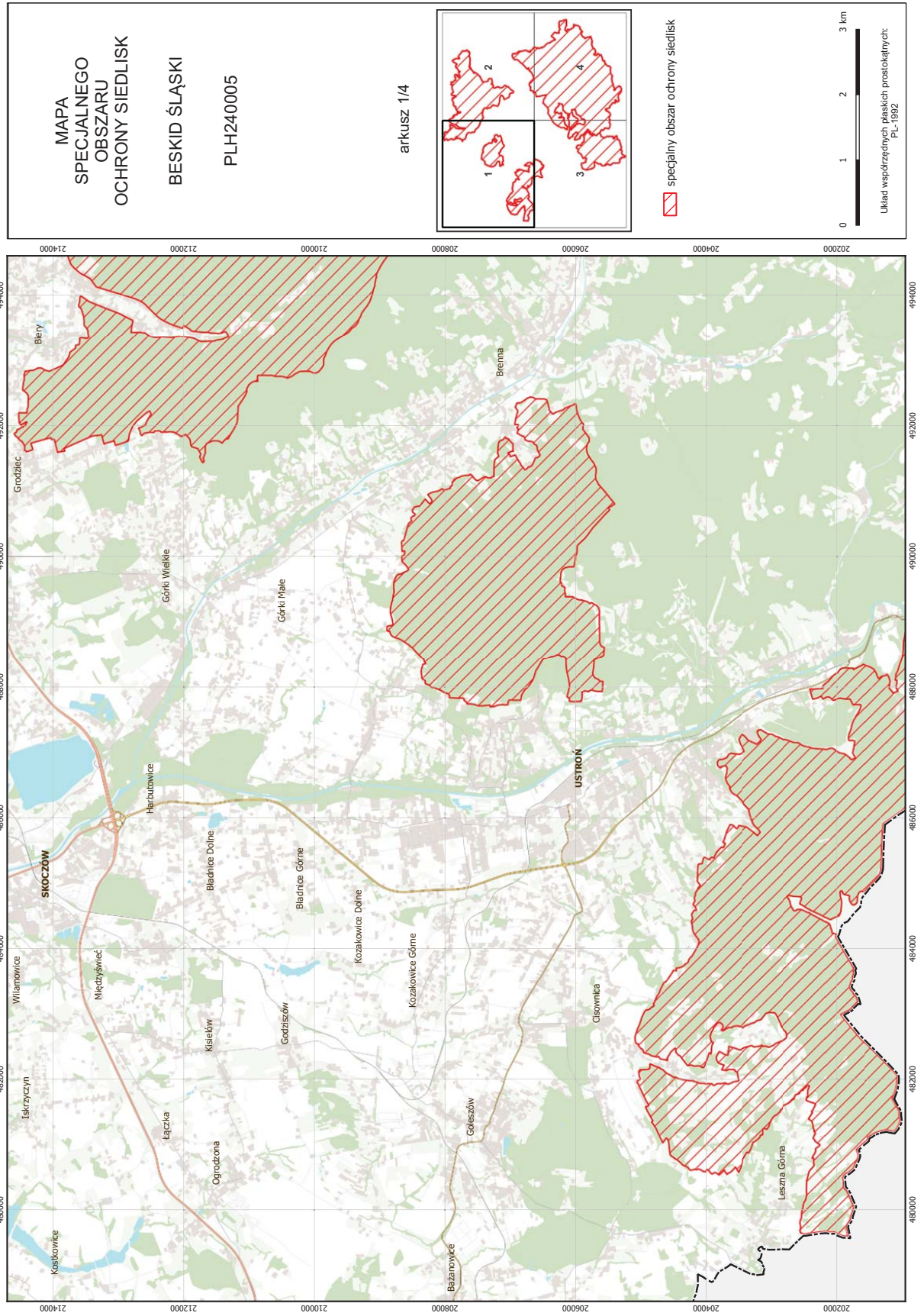
1	2	3
2102	213248,57	491826,25
2103	213256,29	491856,71
2104	213256,73	491858,44
2105	213308,65	491848,58
2106	213314,78	491847,85
2107	213315,30	491847,79
2108	213353,22	491843,27
2109	213377,69	491840,93
2110	213381,59	491840,55
2111	213398,93	491838,90
2112	213405,38	491836,11
2113	213475,47	491805,84
2114	213487,91	491800,35
2115	213493,78	491797,79
2116	213495,80	491796,91
2117	213541,43	491776,97
2118	213579,24	491760,44
2119	213602,58	491750,24
2120	213634,87	491736,14
2121	213635,80	491735,73
2122	213680,55	491716,18
2123	213691,90	491711,08
2124	213718,18	491699,27
2125	213720,17	491698,38
2126	213752,30	491683,95
2127	213785,75	491668,63
2128	213817,45	491654,11
2129	213835,10	491646,03
2130	213816,48	491608,98
2131	213855,63	491603,31
2132	213899,80	491596,90
2133	213928,27	491587,88
2134	213929,70	491587,43
2135	213949,50	491664,21
2136	213961,66	491713,84
2137	213973,61	491762,55
2138	213978,88	491784,08
2139	214024,29	491785,55

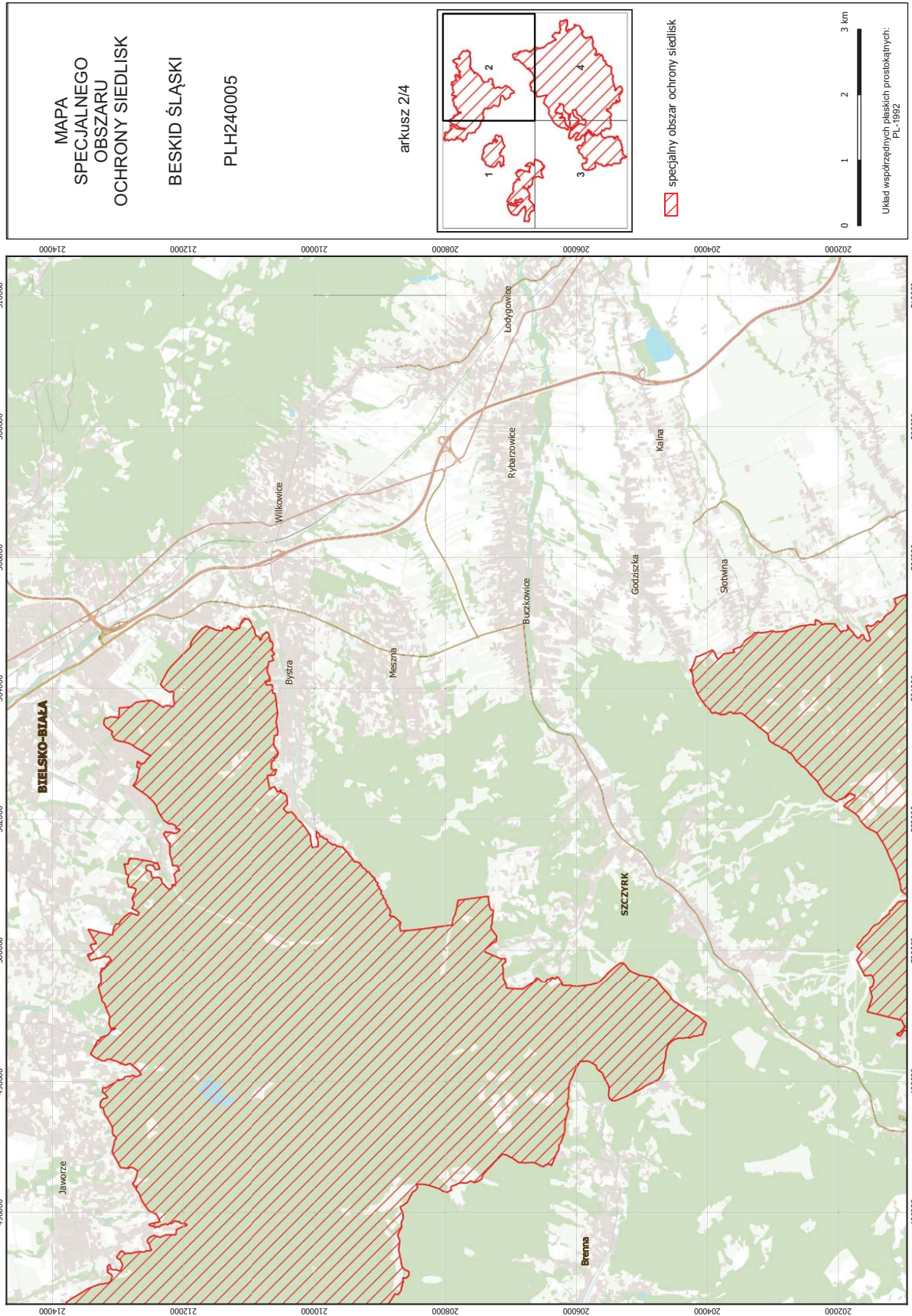
1	2	3
2140	214031,33	491814,15
2141	214071,85	491803,31
2142	214090,32	491798,37
2143	214107,07	491793,89
2144	214132,19	491786,90
2145	214145,19	491783,28
2146	214169,28	491776,56
2147	214190,17	491770,75
2148	214202,71	491767,17
2149	214204,22	491766,74
2150	214213,48	491764,17
2151	214236,59	491757,65
2152	214256,01	491752,17
2153	214267,21	491749,01
2154	214276,27	491746,45
2155	214299,93	491739,77
2156	214310,72	491736,72
2157	214340,14	491728,41
2158	214331,58	491703,16
2159	214322,51	491676,36
2160	214312,87	491647,92
2161	214307,45	491631,94
2162	214308,39	491631,60
2163	214311,02	491630,63
2164	214312,57	491630,06
2165	214355,50	491614,28
2166	214371,49	491608,40
2167	214387,87	491602,38
2168	214404,32	491596,33
2169	214414,43	491614,70
2170	214438,42	491620,64
2171	214431,53	491661,81
2172	214431,91	491664,92
2173	214434,81	491688,50
2174	214444,66	491705,92
2175	214445,36	491707,17
2176	214454,85	491723,95
2177	214465,10	491742,09

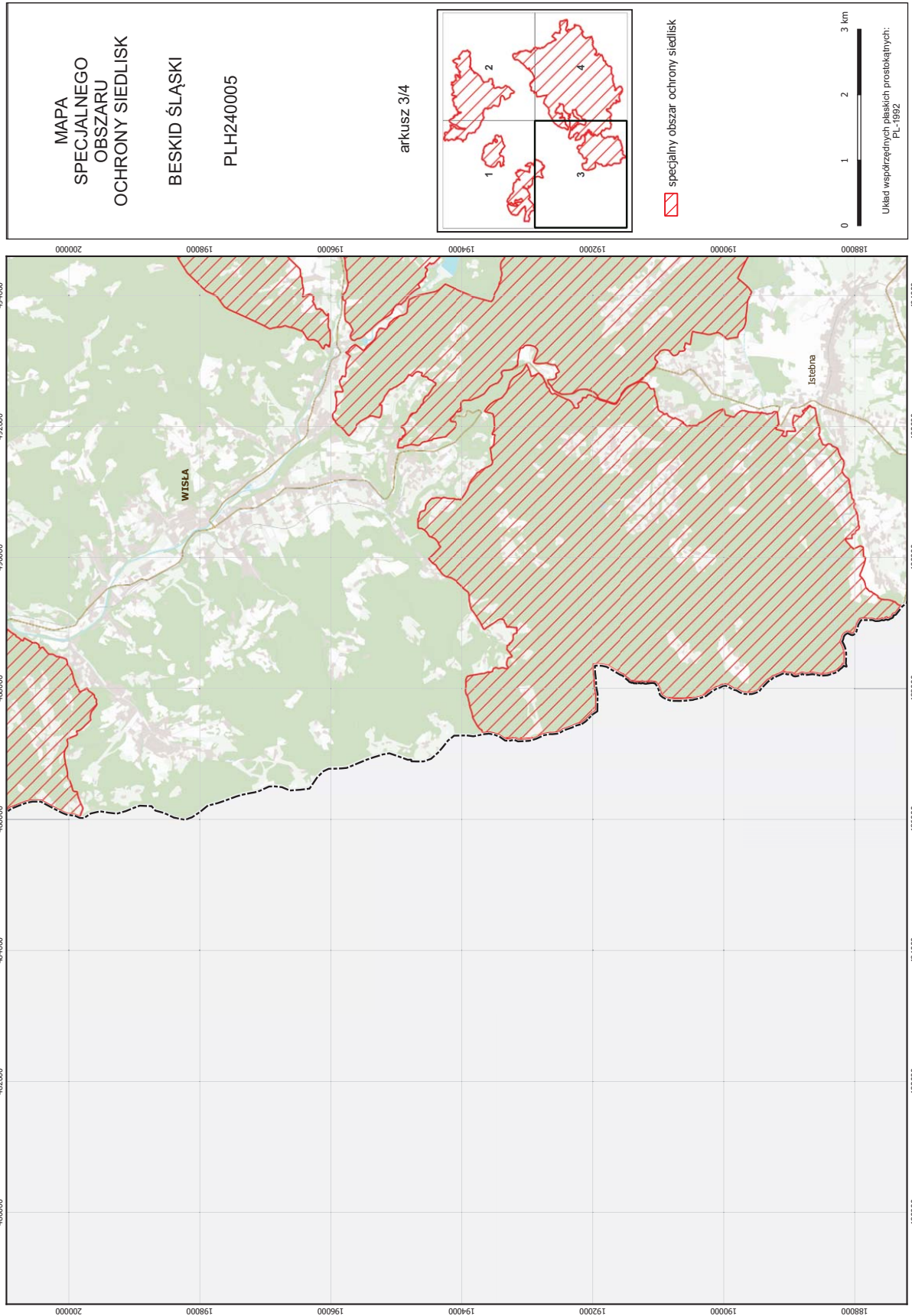
1	2	3
2178	214475,18	491759,93
2179	214488,02	491763,55
2180	214491,13	491764,43
2181	214515,47	491782,93
2182	214537,00	491807,79
2183	214538,73	491809,89
2184	214547,89	491820,89
2185	214563,30	491833,44
2186	214575,56	491843,41
2187	214582,97	491856,58
2188	214593,85	491875,93
2189	214576,23	491885,42
2190	214566,72	491894,89
2191	214557,17	491897,43

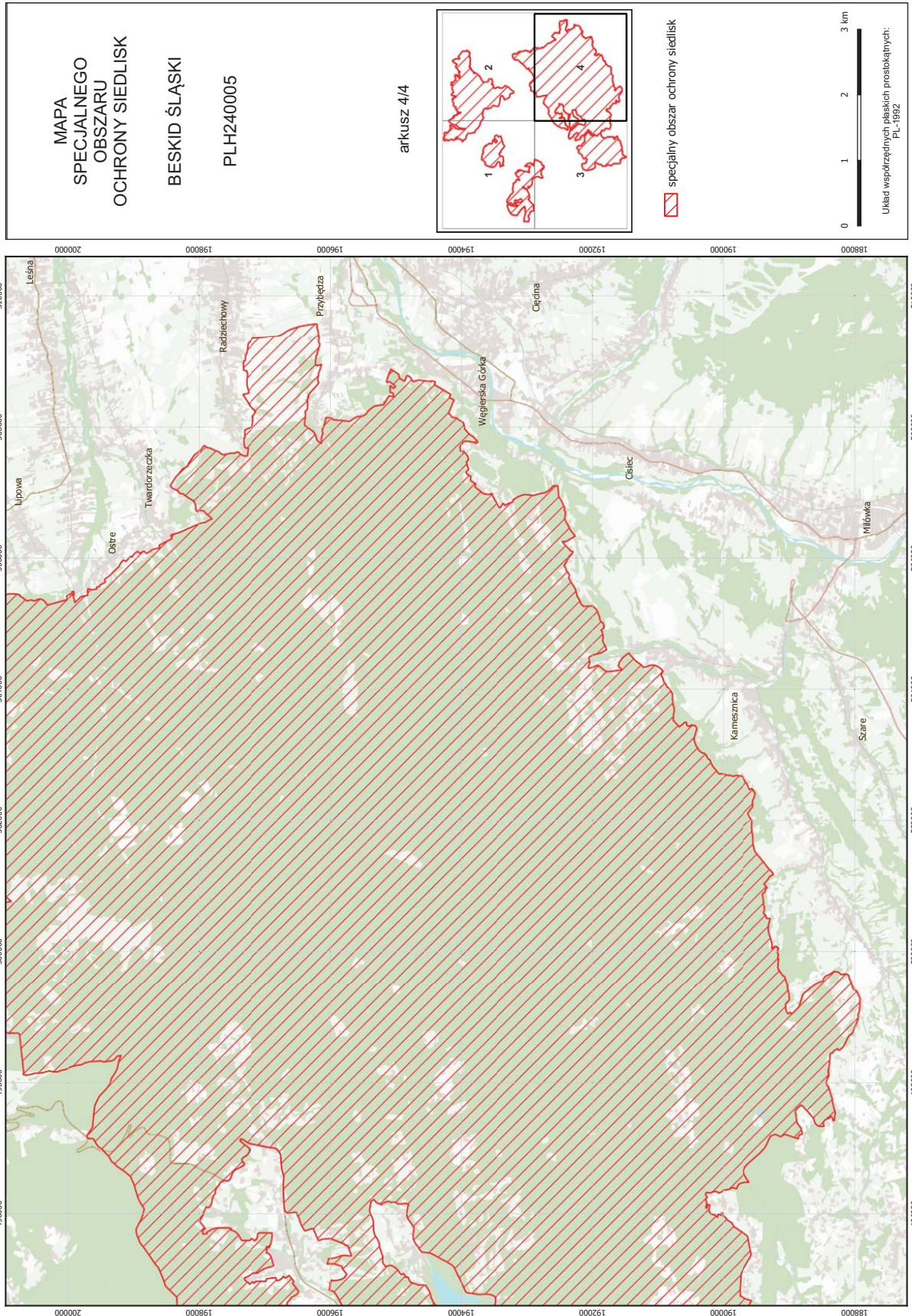
Załącznik nr 2

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK BESKID ŚLĄSKI (PLH240005)









## Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK BESKID ŚLĄSKI (PLH240005)

Lp.	Kod <sup>1)</sup>	Nazwa
1	3220	Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków
2	6210	Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i> )
3	6230	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie)
4	6430	Ziołorośla górskie ( <i>Adenostyilion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )
5	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )
6	6520	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie ( <i>Polygono-Trisetion</i> )
7	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
8	8220	Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>
9	8310	Jaskinie nieudostępnione do zwiedzania
10	9110	Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )
11	9130	Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i> )
12	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )
13	9180	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )
14	91D0	Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> ) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne
15	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe
16	9410	Górskie bory świerkowe ( <i>Piceion abietis</i> , część – zbiorowiska górskie)

<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 ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK BESKID ŚLĄSKI (PLH240005)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	tocja karpacka	<i>Tozzia carpathica</i>
2	tojad morawski	<i>Aconitum firmum moravicum</i>

## Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK BESKID ŚLĄSKI (PLH240005)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	biegacz urozmaicony	<i>Carabus variolosus</i>	osiadła
2	brzanka	<i>Barbus meridionalis</i>	osiadła
3	głowacz białopłetwy	<i>Cottus gobio</i>	osiadła
4	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	osiadła
5	minóg strumieniowy	<i>Lampetra planeri</i>	osiadła
6	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	zimująca
7	nocek Bechsteina	<i>Myotis bechsteinii</i>	zimująca
8	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	zimująca
9	nocek orzęsiony	<i>Myotis emarginatus</i>	zimująca
10	pachnica dębowa	<i>Osmoderma eremita (Osmoderma barnabita)</i>	osiadła
11	podkowiec mały	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	zimująca
12	ryś	<i>Lynx lynx</i>	osiadła
13	traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	osiadła
14	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	osiadła
15	wilk	<i>Canis lupus</i>	osiadła
16	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła