

Warszawa, dnia 29 maja 2023 r.

Poz. 1018

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾**

z dnia 3 kwietnia 2023 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Białki (PLH120024)

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

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Białki (PLH120024²⁾), obejmujący obszar 716,03 ha, położony w województwie małopolskim.

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

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

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

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

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

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

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

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

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

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

²⁾ Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 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).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 3 kwietnia 2023 r. (Dz. U. poz. 1018)

Załącznik nr 1**GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
DOLINA BIAŁKI (PLH120024)**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ¹⁾	
	X	Y
1	2	3
1	177776,24	588374,48
2	177763,28	588380,96
3	177753,09	588388,37
4	177741,05	588398,56
5	177731,79	588396,70
6	177704,93	588384,67
7	177679,01	588383,74
8	177670,67	588388,37
9	177657,71	588401,33
10	177648,45	588416,15
11	177644,74	588440,23
12	177628,07	588468,01
13	177612,33	588476,34
14	177596,59	588493,94
15	177563,25	588499,49
16	177549,36	588510,61
17	177540,10	588490,23
18	177525,28	588502,27
19	177509,54	588505,98
20	177496,58	588505,98
21	177492,87	588505,98
22	177492,87	588519,87
23	177501,21	588524,50
24	177499,35	588531,91
25	177489,17	588530,98
26	177471,57	588530,05
27	177454,90	588530,05
28	177439,16	588532,83
29	177428,05	588539,31
30	177411,38	588542,09

¹⁾ Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz. 1990 oraz z 2022 r. poz. 1846 i 2185).

1	2	3
31	177402,12	588542,09
32	177391,93	588550,43
33	177366,00	588556,91
34	177349,33	588562,47
35	177346,56	588563,39
36	177346,56	588582,84
37	177337,30	588592,10
38	177311,37	588595,80
39	177303,03	588573,58
40	177292,85	588568,02
41	177284,98	588568,48
42	177277,60	588568,95
43	177272,50	588553,21
44	177267,41	588537,46
45	177266,92	588537,06
46	177267,04	588526,99
47	177278,88	588518,71
48	177301,21	588509,43
49	177349,53	588487,87
50	177388,79	588468,09
51	177403,15	588460,71
52	177471,79	588431,13
53	177473,00	588396,54
54	177473,57	588380,24
55	177495,50	588302,08
56	177503,16	588260,11
57	177513,81	588233,48
58	177521,50	588222,24
59	177542,80	588210,99
60	177564,70	588203,89
61	177572,76	588197,36
62	177577,13	588193,83
63	177593,69	588141,76
64	177595,37	588127,68
65	177596,65	588116,90
66	177596,65	588089,09
67	177591,33	588070,15
68	177568,25	588044,71
69	177567,60	588022,71

1	2	3
70	177567,07	588004,47
71	177560,81	587982,76
72	177555,89	587963,36
73	177554,24	587954,18
74	177552,59	587945,01
75	177552,28	587926,99
76	177552,86	587914,52
77	177556,10	587906,81
78	177575,94	587859,49
79	177575,94	587839,37
80	177571,81	587786,05
81	177570,02	587758,89
82	177563,96	587726,06
83	177555,23	587694,39
84	177546,35	587676,04
85	177512,03	587699,61
86	177418,11	587764,04
87	177337,68	587818,80
88	177257,66	587872,56
89	177257,54	587872,82
90	177245,96	587880,80
91	177216,91	587901,27
92	177202,09	587894,79
93	177184,50	587865,16
94	177174,31	587828,11
95	177167,83	587811,45
96	177149,31	587793,85
97	177142,83	587777,18
98	177142,83	587752,18
99	177152,09	587728,10
100	177160,42	587704,02
101	177174,31	587679,95
102	177181,72	587656,80
103	177189,13	587640,13
104	177202,09	587622,53
105	177203,02	587606,79
106	177190,06	587588,27
107	177180,80	587577,16
108	177168,76	587557,71

1	2	3
109	177152,09	587506,78
110	177133,57	587460,48
111	177102,08	587417,88
112	177094,67	587397,51
113	177087,27	587371,58
114	177084,49	587349,35
115	177065,97	587318,79
116	177052,08	587272,49
117	177051,15	587243,78
118	177049,30	587215,07
119	177029,85	587186,37
120	176997,44	587151,18
121	176981,70	587148,40
122	176940,95	587127,10
123	176919,65	587109,51
124	176910,39	587094,69
125	176897,43	587072,46
126	176877,98	587053,94
127	176862,24	587040,98
128	176848,35	587028,01
129	176821,49	586990,05
130	176810,38	586968,75
131	176797,41	586941,89
132	176787,23	586928,00
133	176781,67	586916,89
134	176764,08	586914,11
135	176747,41	586899,29
136	176707,59	586837,25
137	176695,55	586815,02
138	176691,85	586798,36
139	176673,32	586740,02
140	176650,17	586691,86
141	176630,73	586650,19
142	176615,91	586588,14
143	176598,32	586473,32
144	176598,32	586427,01
145	176600,17	586409,42
146	176592,76	586355,71
147	176591,83	586318,67

1	2	3
148	176586,28	586293,66
149	176570,53	586250,14
150	176537,20	586226,06
151	176523,31	586215,88
152	176465,89	586089,93
153	176455,70	586067,71
154	176443,67	586063,08
155	176423,29	586035,30
156	176396,44	586007,52
157	176361,25	585970,47
158	176337,17	585912,13
159	176341,80	585881,58
160	176341,80	585852,87
161	176339,95	585826,01
162	176323,28	585806,57
163	176306,61	585792,67
164	176291,80	585773,23
165	176280,68	585761,19
166	176266,79	585722,30
167	176244,57	585683,40
168	176185,30	585608,39
169	176158,45	585571,35
170	176171,41	585536,16
171	176164,93	585497,27
172	176169,56	585476,89
173	176184,37	585467,63
174	176178,82	585447,26
175	176163,08	585431,52
176	176158,45	585420,41
177	176164,00	585401,89
178	176172,34	585386,14
179	176182,52	585366,70
180	176165,85	585325,02
181	176139,00	585291,69
182	176126,03	585269,46
183	176123,18	585257,88
184	176121,59	585245,18
185	176110,48	585230,90
186	176104,13	585212,64

1	2	3
187	176104,13	585192,80
188	176104,13	585169,78
189	176104,93	585145,17
190	176090,64	585138,82
191	176078,73	585131,68
192	176064,44	585118,98
193	176052,54	585096,75
194	176052,88	585093,51
195	176038,99	585043,51
196	176035,28	585017,58
197	176033,43	584992,57
198	176022,32	584971,28
199	176003,80	584948,12
200	175972,31	584908,31
201	175935,27	584898,12
202	175906,56	584887,93
203	175881,56	584888,86
204	175858,41	584875,89
205	175827,85	584849,96
206	175821,37	584827,74
207	175821,37	584804,59
208	175812,11	584780,51
209	175773,21	584748,10
210	175765,80	584747,17
211	175738,95	584762,92
212	175727,84	584761,06
213	175710,24	584749,95
214	175684,31	584729,58
215	175681,53	584719,39
216	175674,13	584709,21
217	175659,31	584692,54
218	175639,86	584667,53
219	175630,60	584658,27
220	175605,60	584650,87
221	175601,89	584631,42
222	175617,64	584606,42
223	175628,75	584588,82
224	175612,08	584574,00
225	175597,26	584560,11

1	2	3
226	175576,89	584559,19
227	175559,30	584550,85
228	175559,30	584538,81
229	175566,70	584533,26
230	175567,63	584524,00
231	175558,37	584511,03
232	175552,81	584497,14
233	175554,67	584489,73
234	175574,11	584487,88
235	175592,63	584508,26
236	175605,60	584527,70
237	175620,42	584543,44
238	175630,60	584558,26
239	175647,27	584581,41
240	175668,57	584595,30
241	175689,87	584609,19
242	175708,39	584622,16
243	175738,02	584620,31
244	175761,17	584608,27
245	175775,06	584592,52
246	175784,32	584590,67
247	175803,77	584610,12
248	175823,22	584630,49
249	175839,89	584644,38
250	175851,00	584649,01
251	175863,04	584649,01
252	175865,82	584645,31
253	175867,67	584633,27
254	175851,00	584619,38
255	175832,48	584603,64
256	175821,37	584587,89
257	175814,88	584570,30
258	175812,11	584558,26
259	175813,96	584552,71
260	175821,37	584540,67
261	175816,74	584518,44
262	175806,55	584499,92
263	175800,99	584488,81
264	175782,47	584480,47

1	2	3
265	175763,95	584465,66
266	175750,99	584455,47
267	175746,36	584447,14
268	175740,80	584426,76
269	175729,69	584410,09
270	175713,02	584401,76
271	175684,31	584384,17
272	175663,94	584381,39
273	175631,53	584395,28
274	175611,15	584404,54
275	175589,86	584421,21
276	175576,89	584432,32
277	175564,85	584445,28
278	175552,81	584452,69
279	175540,78	584441,58
280	175538,00	584438,80
281	175531,51	584421,21
282	175530,59	584389,72
283	175526,88	584373,98
284	175520,40	584355,46
285	175503,73	584330,46
286	175487,07	584295,27
287	175481,51	584255,45
288	175460,21	584222,11
289	175456,51	584197,11
290	175452,80	584181,36
291	175421,32	584183,21
292	175394,46	584198,03
293	175402,80	584210,07
294	175400,02	584211,92
295	175388,90	584216,55
296	175375,94	584216,55
297	175359,27	584222,11
298	175333,34	584220,26
299	175310,19	584206,37
300	175296,30	584180,44
301	175286,11	584172,10
302	175243,52	584134,13
303	175231,48	584126,73

1	2	3
304	175220,37	584138,76
305	175203,70	584127,65
306	175205,55	584113,76
307	175213,88	584100,80
308	175214,81	584084,13
309	175209,25	584069,31
310	175187,95	584041,53
311	175157,39	583994,30
312	175131,47	583937,81
313	175098,13	583863,73
314	175067,57	583804,46
315	175058,76	583796,59
316	175056,38	583781,51
317	175060,35	583769,60
318	175061,14	583755,31
319	175054,79	583741,82
320	175046,85	583729,91
321	175034,15	583711,66
322	175025,42	583697,37
323	175020,66	583685,46
324	175010,34	583676,73
325	174997,64	583660,86
326	174985,74	583651,33
327	174973,83	583644,98
328	174955,57	583637,04
329	174944,46	583629,90
330	174933,35	583625,14
331	174912,71	583612,44
332	174899,22	583606,09
333	174880,17	583602,12
334	174862,70	583596,56
335	174853,97	583580,69
336	174846,83	583559,26
337	174839,69	583541,00
338	174831,75	583529,09
339	174816,67	583521,95
340	174795,23	583517,98
341	174777,77	583520,36
342	174759,52	583520,36

1	2	3
343	174753,64	583520,17
344	174736,05	583512,76
345	174719,38	583467,38
346	174716,60	583443,31
347	174722,15	583427,56
348	174726,78	583417,38
349	174734,19	583403,49
350	174717,52	583382,19
351	174702,71	583368,30
352	174685,11	583347,92
353	174660,11	583319,22
354	174646,22	583301,62
355	174630,48	583273,84
356	174617,51	583259,95
357	174605,47	583249,76
358	174523,98	583218,28
359	174500,83	583197,91
360	174473,98	583196,05
361	174451,75	583182,16
362	174436,93	583164,57
363	174422,12	583141,42
364	174412,86	583121,04
365	174411,93	583102,52
366	174408,23	583088,63
367	174398,97	583083,08
368	174385,08	583083,08
369	174359,15	583039,55
370	174334,14	583005,29
371	174316,55	582981,21
372	174301,73	582946,95
373	174296,18	582919,17
374	174279,51	582888,61
375	174250,80	582867,31
376	174245,24	582840,45
377	174246,17	582803,41
378	174249,87	582774,70
379	174257,28	582749,70
380	174283,21	582750,63
381	174308,21	582748,78

1	2	3
382	174308,21	582600,61
383	174293,40	582605,24
384	174273,95	582613,57
385	174261,91	582639,50
386	174251,73	582655,25
387	174239,69	582669,14
388	174230,43	582677,47
389	174223,02	582675,62
390	174219,31	582661,73
391	174219,31	582637,65
392	174216,54	582610,80
393	174212,83	582594,13
394	174216,54	582574,68
395	174227,65	582559,86
396	174242,47	582543,19
397	174246,17	582532,08
398	174248,02	582518,19
399	174247,10	582513,56
400	174235,98	582509,86
401	174235,98	582500,60
402	174240,61	582481,15
403	174248,95	582453,37
404	174251,73	582433,92
405	174251,73	582413,55
406	174244,32	582366,32
407	174227,65	582317,24
408	174210,98	582295,94
409	174196,16	582294,09
410	174178,57	582292,24
411	174168,38	582279,27
412	174158,20	582267,23
413	174139,67	582259,83
414	174132,27	582259,83
415	174121,15	582264,46
416	174110,97	582268,16
417	174101,71	582268,16
418	174076,70	582271,86
419	174062,81	582279,27
420	174051,70	582287,61

1	2	3
421	174039,66	582295,94
422	174024,85	582297,79
423	173988,73	582291,31
424	173972,99	582272,79
425	173968,15	582261,47
426	173968,15	582247,18
427	173967,35	582228,13
428	173962,79	582210,87
429	173964,77	582200,55
430	173964,77	582191,82
431	173965,17	582183,88
432	173963,58	582170,79
433	173962,39	582163,25
434	173962,39	582152,53
435	173961,20	582144,59
436	173956,44	582143,00
437	173950,48	582142,21
438	173944,53	582141,02
439	173938,18	582136,26
440	173938,18	582128,32
441	173938,18	582119,99
442	173938,58	582108,48
443	173938,18	582094,59
444	173937,79	582071,17
445	173942,55	582055,69
446	173942,15	582046,96
447	173947,31	582038,23
448	173954,45	582032,67
449	173962,79	582025,93
450	173971,12	582022,35
451	173980,65	582021,16
452	173990,17	582017,59
453	173998,90	582015,21
454	174006,44	582008,86
455	174002,48	582009,26
456	174006,05	582002,51
457	174009,62	581995,76
458	174012,79	581990,60
459	174015,18	581984,65

1	2	3
460	174015,97	581976,71
461	174017,95	581965,60
462	174013,12	581959,29
463	174007,25	581957,94
464	173990,58	581951,45
465	173975,76	581952,38
466	173959,10	581961,64
467	173937,80	581968,12
468	173916,50	581977,38
469	173895,20	581982,01
470	173870,20	581985,72
471	173840,56	581987,57
472	173762,78	581972,75
473	173727,59	581962,57
474	173701,66	581947,75
475	173684,99	581944,05
476	173655,83	581918,31
477	173639,16	581905,61
478	173631,22	581892,91
479	173625,66	581877,04
480	173617,73	581865,92
481	173604,23	581853,22
482	173592,33	581845,29
483	173578,49	581838,48
484	173551,64	581827,36
485	173524,78	581813,47
486	173513,67	581793,10
487	173506,26	581770,88
488	173491,45	581757,91
489	173466,44	581751,43
490	173455,33	581746,80
491	173412,73	581744,95
492	173383,10	581744,02
493	173362,73	581744,02
494	173343,28	581744,02
495	173321,05	581743,09
496	173282,16	581730,13
497	173260,86	581724,57
498	173230,30	581721,80

1	2	3
499	173221,04	581716,24
500	173208,08	581694,01
501	173188,63	581683,83
502	173172,89	581668,09
503	173160,85	581645,86
504	173158,07	581642,16
505	173129,36	581618,08
506	173101,58	581617,15
507	173086,77	581605,11
508	173058,06	581580,11
509	173039,54	581562,52
510	173007,13	581522,70
511	172993,23	581486,58
512	172987,68	581468,99
513	172971,01	581449,54
514	172953,42	581430,09
515	172933,97	581427,31
516	172916,37	581414,35
517	172898,78	581398,61
518	172888,59	581377,31
519	172880,26	581362,49
520	172873,78	581350,45
521	172867,29	581335,64
522	172859,69	581315,85
523	172845,41	581301,57
524	172824,77	581289,66
525	172809,69	581277,75
526	172796,19	581263,46
527	172785,87	581251,56
528	172784,29	581233,30
529	172768,41	581226,95
530	172766,43	581232,39
531	172757,09	581244,88
532	172746,91	581250,44
533	172743,20	581250,44
534	172724,68	581248,59
535	172708,01	581234,70
536	172695,98	581225,44
537	172687,64	581209,69

1	2	3
538	172666,34	581175,43
539	172646,90	581157,84
540	172633,00	581145,80
541	172626,52	581137,46
542	172620,04	581131,91
543	172603,37	581130,06
544	172590,41	581121,72
545	172581,15	581106,90
546	172570,03	581091,16
547	172563,55	581076,34
548	172552,44	581063,38
549	172542,25	581059,68
550	172529,29	581059,68
551	172514,47	581068,94
552	172501,51	581068,01
553	172479,28	581057,82
554	172473,73	581044,86
555	172473,73	581025,41
556	172473,73	581005,97
557	172473,73	580989,30
558	172461,69	580976,33
559	172427,42	580970,78
560	172412,61	580954,11
561	172395,94	580952,26
562	172374,64	580940,22
563	172354,27	580930,03
564	172332,04	580926,33
565	172301,48	580930,03
566	172248,70	580925,40
567	172231,10	580910,58
568	172211,66	580903,18
569	172192,21	580892,99
570	172169,06	580888,36
571	172124,61	580886,51
572	172083,86	580885,58
573	172030,15	580884,65
574	172000,52	580887,43
575	171972,65	580888,02
576	171966,30	580884,05

1	2	3
577	171955,19	580880,87
578	171942,49	580884,05
579	171929,79	580885,64
580	171905,19	580888,02
581	171887,72	580889,61
582	171866,29	580889,61
583	171850,42	580885,64
584	171828,99	580885,64
585	171805,17	580884,84
586	171785,33	580885,64
587	171764,69	580887,22
588	171740,88	580890,40
589	171720,24	580888,02
590	171699,60	580885,64
591	171683,73	580891,19
592	171665,47	580895,16
593	171647,22	580904,69
594	171622,61	580911,04
595	171599,59	580921,35
596	171586,89	580930,09
597	171567,05	580931,67
598	171549,58	580927,71
599	171530,53	580923,74
600	171509,10	580918,97
601	171478,94	580911,83
602	171435,28	580902,31
603	171414,65	580900,72
604	171390,04	580898,34
605	171373,37	580899,13
606	171356,70	580893,57
607	171336,86	580887,22
608	171311,46	580880,87
609	171290,82	580873,73
610	171269,39	580864,21
611	171256,69	580853,89
612	171237,64	580845,15
613	171214,62	580834,04
614	171195,57	580818,96
615	171174,93	580807,05

1	2	3
616	171148,74	580796,74
617	171129,69	580783,24
618	171105,88	580767,37
619	171080,48	580752,29
620	171062,22	580735,62
621	171045,55	580719,74
622	171026,50	580707,04
623	171005,86	580703,87
624	170987,61	580703,07
625	170963,00	580707,04
626	170942,36	580708,63
627	170918,55	580716,57
628	170896,33	580716,57
629	170870,13	580718,15
630	170846,32	580716,57
631	170822,51	580717,36
632	170799,49	580714,19
633	170774,09	580707,84
634	170756,63	580702,28
635	170740,75	580696,72
636	170715,35	580688,79
637	170693,13	580680,85
638	170673,28	580665,77
639	170660,58	580656,24
640	170656,61	580645,13
641	170651,85	580634,02
642	170638,36	580630,84
643	170626,45	580630,84
644	170614,55	580638,78
645	170594,70	580643,54
646	170575,65	580645,13
647	170555,81	580644,34
648	170536,76	580638,78
649	170525,65	580629,25
650	170509,77	580627,67
651	170495,48	580622,90
652	170483,58	580616,55
653	170466,91	580611,00
654	170456,59	580614,97

1	2	3
655	170456,59	580630,05
656	170448,65	580641,16
657	170430,40	580645,92
658	170404,20	580649,89
659	170382,77	580653,07
660	170356,58	580653,07
661	170338,32	580655,45
662	170313,71	580653,86
663	170290,69	580649,89
664	170268,47	580645,92
665	170245,45	580641,95
666	170224,81	580646,72
667	170201,00	580645,13
668	170175,60	580639,57
669	170148,61	580632,43
670	170126,39	580628,46
671	170105,75	580620,52
672	170082,73	580607,03
673	170064,48	580595,92
674	170043,04	580587,98
675	170025,58	580582,42
676	170011,29	580583,22
677	169993,04	580584,80
678	169973,99	580584,01
679	169965,26	580576,87
680	169957,32	580568,14
681	169947,79	580561,79
682	169931,92	580559,40
683	169919,22	580557,82
684	169905,73	580558,61
685	169893,82	580568,93
686	169879,53	580580,84
687	169862,07	580591,95
688	169845,40	580610,20
689	169835,88	580628,46
690	169832,70	580651,48
691	169820,62	580677,22
692	169820,62	580690,19
693	169792,84	580698,52

1	2	3
694	169751,16	580715,19
695	169724,31	580721,67
696	169703,01	580722,60
697	169692,82	580723,52
698	169680,78	580709,63
699	169667,82	580706,85
700	169651,15	580705,93
701	169634,48	580705,00
702	169616,89	580701,30
703	169602,07	580710,56
704	169584,48	580717,97
705	169567,81	580723,52
706	169558,55	580713,34
707	169551,14	580707,78
708	169525,21	580717,97
709	169513,17	580729,08
710	169504,84	580746,67
711	169497,43	580761,49
712	169484,46	580766,12
713	169471,50	580762,42
714	169452,05	580766,12
715	169441,86	580769,82
716	169423,34	580774,46
717	169415,01	580786,49
718	169415,01	580805,94
719	169412,23	580818,91
720	169401,12	580834,65
721	169392,78	580840,20
722	169387,23	580828,17
723	169371,49	580818,91
724	169349,26	580818,91
725	169331,67	580820,76
726	169312,22	580838,35
727	169305,74	580850,39
728	169305,74	580867,06
729	169287,22	580873,54
730	169277,96	580867,98
731	169267,77	580852,24
732	169250,17	580854,09

1	2	3
733	169220,54	580863,35
734	169186,28	580876,32
735	169164,05	580887,43
736	169152,94	580915,21
737	169141,83	580939,29
738	169115,90	580985,59
739	169105,71	581005,04
740	169089,04	580998,56
741	169064,04	580998,56
742	169045,52	580997,63
743	169030,70	580997,63
744	169028,85	581011,52
745	169034,41	581026,34
746	169047,37	581048,56
747	169053,85	581066,16
748	169044,59	581095,79
749	169043,67	581115,24
750	169020,52	581132,83
751	169010,33	581154,13
752	169009,40	581162,47
753	169015,89	581164,32
754	169034,41	581145,80
755	169041,82	581132,83
756	169047,37	581129,13
757	169048,30	581137,46
758	169040,89	581150,43
759	169026,07	581175,43
760	169008,48	581205,06
761	169005,70	581224,51
762	168994,59	581230,07
763	168975,14	581235,62
764	168960,32	581235,62
765	168947,36	581243,96
766	168941,80	581262,48
767	168930,69	581272,67
768	168914,95	581268,04
769	168888,09	581248,59
770	168866,79	581241,18
771	168837,16	581255,07

1	2	3
772	168807,53	581256,00
773	168763,08	581273,59
774	168738,07	581288,41
775	168730,67	581303,22
776	168735,30	581323,60
777	168747,33	581336,56
778	168711,22	581350,45
779	168700,11	581357,86
780	168701,96	581373,60
781	168722,33	581377,31
782	168748,26	581379,16
783	168770,48	581396,75
784	168801,04	581406,02
785	168833,46	581400,46
786	168856,61	581404,16
787	168876,05	581406,02
788	168904,76	581406,02
789	168920,50	581406,02
790	168928,84	581408,79
791	168922,36	581423,61
792	168914,02	581429,17
793	168901,98	581427,31
794	168887,17	581423,61
795	168865,87	581436,57
796	168840,86	581449,54
797	168814,93	581460,65
798	168787,15	581468,06
799	168764,00	581487,51
800	168722,33	581506,95
801	168694,55	581528,25
802	168676,03	581548,63
803	168667,69	581555,11
804	168652,88	581552,33
805	168628,80	581553,26
806	168615,84	581546,77
807	168608,43	581532,88
808	168589,91	581539,37
809	168572,31	581549,55
810	168542,68	581560,66

1	2	3
811	168529,71	581576,41
812	168517,68	581588,45
813	168506,56	581588,45
814	168479,71	581577,33
815	168470,45	581560,66
816	168463,96	581556,03
817	168445,44	581571,78
818	168421,37	581568,07
819	168404,70	581564,37
820	168363,03	581545,85
821	168339,88	581538,44
822	168312,09	581537,51
823	168299,13	581529,18
824	168288,94	581513,44
825	168269,50	581515,29
826	168252,83	581529,18
827	168243,57	581533,81
828	168232,45	581532,88
829	168222,27	581515,29
830	168209,30	581494,92
831	168201,90	581493,06
832	168193,56	581494,92
833	168170,41	581513,44
834	168159,30	581510,66
835	168153,74	581490,29
836	168157,45	581480,10
837	168175,97	581468,06
838	168189,86	581457,87
839	168188,93	581442,13
840	168176,89	581428,24
841	168165,78	581406,94
842	168163,93	581402,31
843	168146,33	581401,39
844	168138,00	581378,23
845	168143,55	581363,42
846	168151,89	581350,45
847	168150,04	581338,41
848	168181,52	581337,49
849	168204,67	581329,15

1	2	3
850	168222,27	581324,52
851	168239,86	581307,86
852	168259,31	581298,59
853	168272,27	581290,26
854	168269,50	581280,07
855	168265,79	581273,59
856	168228,75	581276,37
857	168203,75	581268,96
858	168180,60	581256,92
859	168161,15	581246,74
860	168134,29	581248,59
861	168104,66	581230,99
862	168077,81	581227,29
863	168061,14	581218,95
864	168048,17	581227,29
865	168032,43	581224,51
866	168019,47	581217,10
867	168012,06	581212,47
868	167996,31	581199,51
869	167963,90	581196,73
870	167915,75	581193,95
871	167881,48	581193,95
872	167850,93	581185,62
873	167817,59	581180,99
874	167788,88	581175,43
875	167770,36	581175,43
876	167751,28	581174,14
877	167746,99	581179,05
878	167734,29	581186,19
879	167723,18	581192,54
880	167714,45	581191,75
881	167704,13	581194,92
882	167689,84	581198,10
883	167678,73	581198,10
884	167662,06	581198,89
885	167647,77	581196,51
886	167631,90	581194,13
887	167616,02	581190,16
888	167525,89	581189,32

1	2	3
889	167491,62	581193,95
890	167458,28	581198,58
891	167409,20	581207,84
892	167353,64	581208,77
893	167304,56	581220,81
894	167278,63	581229,14
895	167259,18	581247,66
896	167242,52	581261,55
897	167202,70	581288,41
898	167182,32	581283,78
899	167161,02	581303,22
900	167111,02	581330,08
901	167064,72	581357,86
902	167033,23	581372,68
903	167012,86	581369,90
904	166996,19	581370,83
905	166969,33	581366,20
906	166939,70	581368,05
907	166905,44	581379,16
908	166876,73	581394,90
909	166850,80	581411,57
910	166839,69	581438,43
911	166823,02	581455,10
912	166789,68	581496,77
913	166780,42	581521,77
914	166754,49	581544,00
915	166730,41	581571,78
916	166687,82	581607,89
917	166656,33	581632,90
918	166633,18	581647,71
919	166630,44	581653,18
920	166615,90	581658,47
921	166603,99	581664,82
922	166588,91	581668,00
923	166577,00	581680,70
924	166569,86	581689,43
925	166559,54	581700,54
926	166552,40	581708,48
927	166537,31	581717,21

1	2	3
928	166527,00	581726,74
929	166522,06	581731,06
930	166499,83	581738,46
931	166469,27	581747,72
932	166437,79	581756,06
933	166394,26	581769,02
934	166321,10	581809,77
935	166296,10	581820,88
936	166277,58	581818,10
937	166259,99	581809,77
938	166234,98	581775,51
939	166219,81	581784,68
940	166225,37	581792,62
941	166225,37	581804,52
942	166223,78	581814,05
943	166217,43	581821,19
944	166206,32	581830,72
945	166190,45	581840,24
946	166180,92	581848,97
947	166160,28	581864,85
948	166144,41	581877,55
949	166126,15	581891,84
950	166107,90	581896,60
951	166089,64	581901,36
952	166066,62	581902,95
953	166051,54	581905,33
954	166033,28	581908,51
955	166009,47	581910,89
956	165988,83	581910,89
957	165984,07	581922,00
958	165976,93	581932,32
959	165965,81	581931,52
960	165960,26	581939,46
961	165958,67	581952,16
962	165939,58	581982,94
963	165909,02	582031,09
964	165889,57	582050,54
965	165863,64	582089,43
966	165839,56	582102,40

1	2	3
967	165815,49	582104,25
968	165801,60	582127,40
969	165786,78	582150,55
970	165771,96	582160,74
971	165759,00	582155,18
972	165721,96	582129,25
973	165695,10	582131,11
974	165675,65	582151,48
975	165666,39	582173,70
976	165640,46	582183,89
977	165613,61	582207,04
978	165585,83	582214,45
979	165563,60	582218,15
980	165546,93	582209,82
981	165534,90	582189,45
982	165513,60	582178,33
983	165506,19	582168,15
984	165491,37	582145,00
985	165467,29	582139,44
986	165443,22	582140,37
987	165422,84	582148,70
988	165395,06	582161,67
989	165389,51	582187,59
990	165374,69	582207,97
991	165362,65	582213,52
992	165317,28	582222,78
993	165285,79	582230,19
994	165252,45	582229,27
995	165218,19	582220,01
996	165188,56	582228,34
997	165161,70	582231,12
998	165142,25	582250,57
999	165131,14	582275,57
1000	165100,58	582302,42
1001	165067,24	582316,31
1002	165048,72	582316,31
1003	164993,16	582330,20
1004	164970,01	582332,98
1005	164933,89	582331,13

1	2	3
1006	164918,15	582320,02
1007	164906,11	582316,31
1008	164872,78	582319,09
1009	164816,29	582312,61
1010	164792,21	582307,05
1011	164748,69	582297,79
1012	164730,17	582305,20
1013	164705,16	582299,65
1014	164690,35	582295,94
1015	164666,27	582307,05
1016	164619,04	582309,83
1017	164568,81	582318,88
1018	164562,46	582312,53
1019	164555,32	582303,00
1020	164551,35	582291,89
1021	164551,35	582281,57
1022	164550,55	582267,28
1023	164545,79	582253,79
1024	164545,00	582238,71
1025	164546,59	582219,66
1026	164545,79	582199,02
1027	164538,65	582196,64
1028	164528,33	582195,05
1029	164517,22	582195,05
1030	164509,28	582193,46
1031	164498,17	582192,67
1032	164488,64	582190,29
1033	164478,32	582184,73
1034	164468,00	582187,91
1035	164452,13	582187,11
1036	164439,43	582187,11
1037	164432,29	582191,88
1038	164423,55	582200,61
1039	164414,82	582203,78
1040	164404,50	582203,78
1041	164396,57	582208,54
1042	164387,04	582208,54
1043	164375,93	582208,54
1044	164365,61	582207,75

1	2	3
1045	164351,32	582210,93
1046	164343,39	582215,69
1047	164335,45	582222,04
1048	164333,86	582230,77
1049	164329,89	582241,88
1050	164325,92	582254,58
1051	164318,78	582263,31
1052	164308,46	582262,52
1053	164298,14	582262,52
1054	164287,82	582272,04
1055	164279,09	582283,16
1056	164263,22	582294,27
1057	164250,52	582294,27
1058	164239,40	582294,27
1059	164225,12	582308,56
1060	164205,27	582315,70
1061	164190,19	582322,05
1062	164174,32	582322,84
1063	164156,85	582325,23
1064	164139,39	582323,64
1065	164122,72	582319,67
1066	164106,05	582312,53
1067	164087,80	582306,18
1068	164065,57	582300,62
1069	164048,90	582300,62
1070	164040,97	582306,97
1071	164034,62	582319,67
1072	164027,47	582333,16
1073	164020,33	582347,45
1074	164010,01	582367,29
1075	164017,15	582391,90
1076	164019,53	582410,16
1077	164019,53	582428,41
1078	164016,36	582452,23
1079	164009,22	582483,18
1080	164002,07	582507,79
1081	163991,75	582537,95
1082	163982,23	582558,59
1083	163979,05	582582,40

1	2	3
1084	163977,47	582601,45
1085	163973,50	582626,06
1086	163965,56	582657,81
1087	163957,62	582677,65
1088	163919,88	582706,18
1089	163892,10	582713,59
1090	163849,50	582728,40
1091	163801,35	582737,66
1092	163766,16	582740,44
1093	163730,04	582743,22
1094	163714,30	582753,41
1095	163695,78	582764,52
1096	163681,89	582760,81
1097	163663,36	582763,59
1098	163640,21	582775,63
1099	163615,21	582785,82
1100	163584,65	582806,19
1101	163547,25	582819,73
1102	163532,17	582832,43
1103	163520,27	582841,96
1104	163509,95	582853,86
1105	163502,01	582868,15
1106	163498,83	582884,82
1107	163474,18	582929,02
1108	163475,60	582936,75
1109	163473,43	582943,80
1110	163466,92	582945,15
1111	163460,56	582953,43
1112	163429,08	582995,10
1113	163368,88	583083,08
1114	163342,03	583109,93
1115	163320,73	583134,94
1116	163341,10	583135,86
1117	163362,40	583151,60
1118	163358,70	583177,53
1119	163334,62	583207,17
1120	163323,51	583218,28
1121	163288,32	583248,84
1122	163246,65	583279,40

1	2	3
1123	163208,68	583296,99
1124	163167,01	583314,59
1125	163133,67	583332,18
1126	163100,33	583352,56
1127	163081,81	583381,26
1128	163068,85	583419,23
1129	163065,14	583469,24
1130	163057,73	583501,65
1131	163014,21	583538,69
1132	162943,83	583546,10
1133	162911,42	583546,10
1134	162884,56	583532,21
1135	162866,97	583529,43
1136	162850,30	583546,10
1137	162822,52	583535,91
1138	162791,96	583528,50
1139	162775,29	583529,43
1140	162768,81	583558,14
1141	162819,74	583574,81
1142	162822,52	583581,29
1143	162816,04	583585,92
1144	162799,37	583589,62
1145	162774,37	583594,25
1146	162744,73	583595,18
1147	162719,73	583603,51
1148	162707,46	583614,28
1149	162687,62	583610,31
1150	162674,13	583602,37
1151	162651,90	583588,88
1152	162639,20	583576,97
1153	162626,50	583569,83
1154	162613,01	583560,30
1155	162601,89	583546,02
1156	162592,37	583540,46
1157	162577,29	583549,19
1158	162560,62	583556,33
1159	162537,60	583560,30
1160	162518,55	583561,89
1161	162496,33	583563,48

1	2	3
1162	162474,89	583563,48
1163	162455,05	583565,07
1164	162403,95	583567,40
1165	162350,24	583578,51
1166	162317,73	583588,88
1167	162312,97	583583,32
1168	162303,44	583578,56
1169	162292,33	583578,56
1170	162274,08	583581,73
1171	162255,03	583585,70
1172	162236,77	583588,88
1173	162222,48	583602,37
1174	162211,37	583611,90
1175	162192,32	583626,98
1176	162174,86	583645,23
1177	162156,60	583659,52
1178	162128,82	583674,60
1179	162103,42	583685,72
1180	162085,16	583684,13
1181	162064,52	583691,27
1182	162043,09	583693,65
1183	162020,87	583703,97
1184	161995,47	583708,73
1185	161971,66	583710,32
1186	161951,81	583711,91
1187	161939,17	583709,10
1188	161937,52	583708,73
1189	161917,68	583703,97
1190	161903,39	583694,45
1191	161889,90	583685,72
1192	161880,54	583668,56
1193	161880,59	583668,51
1194	161885,03	583664,40
1195	161892,27	583657,68
1196	161890,98	583655,31
1197	161889,41	583643,11
1198	161891,18	583632,28
1199	161893,76	583621,04
1200	161900,39	583610,01

1	2	3
1201	161903,23	583606,44
1202	161906,94	583599,53
1203	161910,87	583592,24
1204	161925,15	583562,10
1205	161926,27	583560,04
1206	161952,17	583570,40
1207	161954,55	583558,49
1208	161979,16	583554,52
1209	161995,82	583555,31
1210	162010,11	583560,08
1211	162020,43	583564,84
1212	162035,51	583569,60
1213	162050,59	583575,95
1214	162063,29	583577,54
1215	162077,58	583576,75
1216	162097,42	583576,75
1217	162114,09	583575,95
1218	162130,76	583575,16
1219	162148,22	583572,78
1220	162167,27	583568,81
1221	162182,36	583556,90
1222	162193,47	583550,55
1223	162208,55	583542,61
1224	162224,42	583537,06
1225	162241,89	583533,88
1226	162260,14	583528,33
1227	162279,19	583524,36
1228	162293,48	583519,60
1229	162304,59	583518,80
1230	162314,12	583521,98
1231	162322,85	583516,42
1232	162331,58	583509,28
1233	162343,49	583503,72
1234	162354,60	583505,31
1235	162367,30	583503,72
1236	162380,79	583499,75
1237	162394,29	583497,37
1238	162403,02	583487,85
1239	162416,51	583483,08

1	2	3
1240	162422,07	583470,38
1241	162433,18	583465,62
1242	162449,85	583468,00
1243	162462,55	583471,18
1244	162475,25	583471,18
1245	162482,39	583468,00
1246	162492,71	583460,86
1247	162499,86	583452,13
1248	162514,14	583444,19
1249	162527,64	583434,66
1250	162543,51	583429,11
1251	162558,59	583423,55
1252	162553,83	583416,41
1253	162544,31	583413,23
1254	162533,99	583408,47
1255	162518,11	583400,53
1256	162502,24	583392,59
1257	162489,54	583379,90
1258	162495,89	583367,19
1259	162507,79	583362,43
1260	162523,67	583361,64
1261	162531,61	583369,58
1262	162545,89	583371,16
1263	162568,12	583372,75
1264	162592,73	583380,69
1265	162610,19	583390,21
1266	162627,65	583399,74
1267	162646,70	583407,68
1268	162658,61	583396,56
1269	162672,89	583393,39
1270	162687,98	583387,04
1271	162703,85	583382,28
1272	162718,14	583381,48
1273	162731,63	583381,48
1274	162745,92	583384,66
1275	162771,70	583386,33
1276	162809,95	583386,33
1277	162838,16	583383,19
1278	162848,82	583366,89

1	2	3
1279	162855,09	583348,71
1280	162846,94	583337,42
1281	162851,95	583329,90
1282	162861,98	583329,27
1283	162868,88	583335,54
1284	162873,89	583335,54
1285	162880,79	583337,42
1286	162889,57	583338,68
1287	162902,73	583332,41
1288	162927,81	583319,24
1289	162937,84	583304,82
1290	162940,35	583286,64
1291	162949,13	583279,12
1292	162959,16	583275,36
1293	162979,22	583262,19
1294	162994,27	583247,15
1295	163006,81	583243,38
1296	163035,64	583212,66
1297	163060,51	583184,02
1298	163076,25	583166,42
1299	163094,78	583138,64
1300	163116,07	583119,19
1301	163132,74	583100,67
1302	163158,67	583062,70
1303	163179,97	583034,00
1304	163188,31	583028,44
1305	163206,83	583024,74
1306	163225,35	582997,88
1307	163262,39	582957,14
1308	163289,24	582922,87
1309	163310,54	582840,45
1310	163335,55	582805,26
1311	163367,96	582790,45
1312	163391,11	582761,74
1313	163413,33	582750,63
1314	163423,52	582721,92
1315	163435,56	582691,36
1316	163435,56	582664,51
1317	163453,15	582651,54

1	2	3
1318	163464,27	582622,83
1319	163463,34	582598,76
1320	163456,86	582579,31
1321	163430,00	582586,72
1322	163419,82	582599,68
1323	163409,63	582608,94
1324	163400,37	582611,72
1325	163387,40	582611,72
1326	163367,96	582618,20
1327	163361,48	582613,57
1328	163372,59	582603,39
1329	163383,70	582597,83
1330	163399,44	582585,79
1331	163410,56	582559,86
1332	163423,52	582524,67
1333	163436,48	582501,52
1334	163448,52	582481,15
1335	163449,45	582464,48
1336	163440,19	582445,96
1337	163439,26	582437,63
1338	163429,08	582452,44
1339	163418,89	582449,66
1340	163419,82	582442,26
1341	163426,30	582433,00
1342	163439,26	582411,70
1343	163439,26	582404,29
1344	163464,27	582388,55
1345	163489,27	582368,17
1346	163509,64	582345,02
1347	163530,02	582339,47
1348	163551,31	582329,28
1349	163568,91	582324,65
1350	163581,87	582318,17
1351	163580,02	582307,98
1352	163556,87	582307,98
1353	163537,42	582307,98
1354	163537,42	582292,24
1355	163551,31	582280,20
1356	163568,91	582277,42

1	2	3
1357	163581,87	582266,31
1358	163592,99	582253,34
1359	163611,51	582221,86
1360	163631,88	582212,60
1361	163643,92	582203,34
1362	163656,88	582203,34
1363	163675,40	582189,45
1364	163696,70	582184,82
1365	163721,71	582175,56
1366	163746,71	582174,63
1367	163762,45	582174,63
1368	163789,31	582172,78
1369	163816,16	582167,22
1370	163846,72	582157,96
1371	163868,02	582146,85
1372	163877,28	582143,14
1373	163922,66	582126,48
1374	163962,48	582107,95
1375	163988,41	582097,77
1376	164027,30	582099,62
1377	164067,12	582096,84
1378	164078,23	582086,66
1379	164093,97	582082,95
1380	164112,50	582076,47
1381	164131,02	582066,28
1382	164146,10	582064,65
1383	164158,00	582063,86
1384	164169,91	582062,27
1385	164180,23	582060,68
1386	164192,13	582057,51
1387	164202,45	582053,54
1388	164210,39	582055,92
1389	164215,95	582063,86
1390	164231,03	582066,24
1391	164246,11	582063,06
1392	164255,63	582056,71
1393	164255,63	582046,39
1394	164257,22	582035,28
1395	164262,78	582031,31

1	2	3
1396	164273,10	582031,31
1397	164278,65	582037,66
1398	164288,18	582044,01
1399	164297,70	582041,63
1400	164309,61	582031,31
1401	164323,10	582024,96
1402	164342,95	582021,79
1403	164359,62	582023,37
1404	164377,87	582018,61
1405	164411,21	582009,09
1406	164427,88	582006,70
1407	164443,75	582004,32
1408	164453,28	582009,09
1409	164460,42	582015,44
1410	164463,60	582022,58
1411	164473,92	582025,76
1412	164487,41	582022,58
1413	164505,67	582017,02
1414	164525,51	582013,05
1415	164545,35	582006,70
1416	164561,23	582001,94
1417	164571,55	581997,18
1418	164580,28	581994,00
1419	164594,57	581990,83
1420	164594,57	581976,54
1421	164592,89	581959,59
1422	164590,33	581942,53
1423	164606,08	581941,27
1424	164639,41	581937,56
1425	164665,34	581932,01
1426	164681,08	581923,67
1427	164687,57	581918,12
1428	164690,35	581907,93
1429	164680,16	581904,23
1430	164682,01	581897,74
1431	164694,05	581899,60
1432	164705,16	581901,45
1433	164717,20	581901,45
1434	164719,98	581906,08

1	2	3
1435	164710,72	581907,00
1436	164711,64	581909,78
1437	164721,83	581912,56
1438	164732,94	581914,41
1439	164753,32	581916,26
1440	164775,54	581916,26
1441	164796,84	581916,26
1442	164807,95	581916,26
1443	164816,29	581915,34
1444	164844,07	581917,19
1445	164864,44	581935,71
1446	164920,00	581946,82
1447	164946,86	581951,45
1448	164970,94	581957,01
1449	165006,13	581952,38
1450	165027,42	581951,45
1451	165051,50	581948,68
1452	165068,17	581948,68
1453	165073,73	581956,08
1454	165073,73	581969,97
1455	165074,65	581979,24
1456	165091,32	581979,24
1457	165104,29	581978,31
1458	165110,77	581973,68
1459	165116,32	581962,57
1460	165126,51	581953,31
1461	165153,37	581946,82
1462	165168,18	581940,34
1463	165195,96	581940,34
1464	165242,27	581950,53
1465	165270,97	581960,71
1466	165298,75	581959,79
1467	165315,42	581954,23
1468	165329,31	581955,16
1469	165342,28	581957,94
1470	165349,69	581950,53
1471	165358,02	581959,79
1472	165358,95	581969,05
1473	165369,13	581969,97

1	2	3
1474	165387,65	581969,97
1475	165403,40	581957,01
1476	165416,36	581958,86
1477	165427,47	581968,12
1478	165437,66	581969,97
1479	165454,33	581965,34
1480	165465,44	581964,42
1481	165479,33	581961,64
1482	165492,30	581954,23
1483	165498,78	581947,75
1484	165508,97	581947,75
1485	165533,97	581955,16
1486	165539,53	581964,42
1487	165540,45	581975,53
1488	165545,08	581982,01
1489	165557,12	581976,46
1490	165565,45	581969,97
1491	165576,57	581973,68
1492	165582,12	581965,34
1493	165577,49	581962,57
1494	165577,49	581948,68
1495	165574,71	581932,93
1496	165571,94	581924,60
1497	165574,71	581914,41
1498	165589,53	581906,08
1499	165600,64	581901,45
1500	165610,83	581906,08
1501	165633,98	581922,75
1502	165634,91	581934,79
1503	165630,28	581960,71
1504	165636,76	581984,79
1505	165657,13	581982,01
1506	165668,25	581981,09
1507	165680,28	581975,53
1508	165687,83	581992,95
1509	165696,56	581990,57
1510	165707,67	581981,83
1511	165718,78	581973,90
1512	165734,66	581965,96

1	2	3
1513	165741,01	581954,85
1514	165753,71	581945,32
1515	165768,79	581937,38
1516	165786,25	581937,38
1517	165799,75	581927,86
1518	165802,92	581911,98
1519	165799,75	581896,90
1520	165798,16	581881,82
1521	165787,84	581867,53
1522	165785,85	581850,52
1523	165797,89	581839,40
1524	165810,86	581819,03
1525	165834,01	581813,47
1526	165842,34	581804,21
1527	165856,23	581796,81
1528	165878,46	581788,47
1529	165895,13	581784,77
1530	165921,98	581784,77
1531	165942,35	581781,99
1532	165960,87	581766,25
1533	165971,99	581757,91
1534	166002,55	581751,43
1535	166029,40	581740,32
1536	166044,22	581720,87
1537	166068,30	581707,91
1538	166077,56	581704,20
1539	166085,89	581709,76
1540	166106,26	581728,28
1541	166127,56	581727,35
1542	166151,64	581744,02
1543	166164,60	581749,58
1544	166178,49	581747,72
1545	166189,61	581741,24
1546	166193,31	581737,54
1547	166208,13	581723,65
1548	166222,94	581706,98
1549	166254,43	581685,68
1550	166269,65	581683,38
1551	166263,30	581667,51

1	2	3
1552	166256,95	581655,60
1553	166259,06	581641,23
1554	166284,99	581617,15
1555	166316,47	581588,45
1556	166343,33	581537,51
1557	166347,03	581518,99
1558	166360,00	581514,36
1559	166367,41	581503,25
1560	166380,37	581478,25
1561	166404,45	581430,09
1562	166422,97	581440,28
1563	166448,90	581438,43
1564	166474,83	581429,17
1565	166503,53	581415,28
1566	166540,58	581404,16
1567	166560,95	581394,90
1568	166572,99	581387,49
1569	166595,21	581387,49
1570	166614,66	581387,49
1571	166633,18	581379,16
1572	166634,11	581371,75
1573	166628,55	581363,42
1574	166636,88	581360,64
1575	166645,22	581353,23
1576	166661,89	581341,19
1577	166674,85	581324,52
1578	166690,60	581304,15
1579	166708,19	581293,96
1580	166722,08	581287,48
1581	166728,56	581280,07
1582	166738,75	581280,07
1583	166752,64	581272,67
1584	166762,83	581266,18
1585	166779,50	581254,14
1586	166808,20	581240,25
1587	166822,09	581233,77
1588	166830,43	581222,66
1589	166841,54	581206,92
1590	166847,10	581185,62

1	2	3
1591	166840,61	581168,02
1592	166831,35	581166,17
1593	166835,06	581160,61
1594	166842,47	581160,61
1595	166859,13	581154,13
1596	166871,17	581147,65
1597	166878,58	581140,24
1598	166897,10	581127,28
1599	166906,36	581109,68
1600	166922,11	581099,50
1601	166946,18	581088,38
1602	166967,48	581092,09
1603	166980,45	581105,98
1604	167017,49	581098,57
1605	167038,79	581090,24
1606	167050,83	581080,97
1607	167080,46	581112,46
1608	167093,42	581112,46
1609	167276,78	581028,19
1610	167303,64	581018,00
1611	167357,35	581000,41
1612	167398,09	580990,22
1613	167424,02	580993,93
1614	167440,69	580993,93
1615	167457,36	580987,44
1616	167466,62	580983,74
1617	167487,92	580973,55
1618	167507,36	580953,18
1619	167527,74	580940,22
1620	167567,56	580914,29
1621	167631,45	580915,21
1622	167651,83	580915,21
1623	167691,65	580917,07
1624	167699,05	580906,88
1625	167712,95	580906,88
1626	167718,50	580916,14
1627	167738,87	580919,84
1628	167757,40	580918,92
1629	167774,06	580924,47

1	2	3
1630	167783,32	580930,03
1631	167790,73	580943,92
1632	167789,68	580953,13
1633	167796,03	580966,63
1634	167803,97	580971,39
1635	167817,46	580968,21
1636	167832,54	580962,66
1637	167843,66	580959,48
1638	167868,26	580953,13
1639	167887,31	580948,37
1640	167910,33	580938,05
1641	167927,79	580930,91
1642	167953,99	580930,91
1643	167971,45	580930,11
1644	167988,91	580935,67
1645	168007,17	580940,43
1646	168023,84	580942,02
1647	168042,09	580949,96
1648	168053,21	580957,10
1649	168067,49	580957,10
1650	168086,54	580946,78
1651	168108,77	580949,96
1652	168119,88	580965,04
1653	168129,41	580976,15
1654	168139,73	580983,29
1655	168150,84	580992,82
1656	168166,71	580995,99
1657	168180,21	581007,11
1658	168194,49	581018,22
1659	168207,19	581018,22
1660	168219,89	581015,04
1661	168238,15	581015,04
1662	168259,58	581013,46
1663	168278,63	581013,46
1664	168300,86	581013,46
1665	168323,88	581015,84
1666	168326,26	581008,69
1667	168330,23	581003,14
1668	168344,51	580999,17

1	2	3
1669	168358,80	580992,03
1670	168365,15	580982,50
1671	168364,36	580969,80
1672	168378,65	580966,63
1673	168393,73	580960,28
1674	168404,05	580953,93
1675	168410,39	580940,43
1676	168420,71	580926,14
1677	168437,11	580917,07
1678	168454,70	580912,44
1679	168478,78	580902,25
1680	168501,01	580894,84
1681	168528,79	580892,06
1682	168538,97	580897,62
1683	168558,42	580885,58
1684	168576,02	580875,39
1685	168598,24	580871,69
1686	168614,91	580880,02
1687	168615,84	580860,58
1688	168636,21	580837,43
1689	168650,10	580825,39
1690	168663,99	580825,39
1691	168678,81	580817,98
1692	168673,25	580806,87
1693	168666,77	580793,90
1694	168663,99	580786,49
1695	168638,99	580792,05
1696	168642,69	580780,94
1697	168657,51	580772,60
1698	168670,47	580772,60
1699	168688,07	580775,38
1700	168699,18	580781,86
1701	168725,11	580791,12
1702	168752,89	580768,90
1703	168776,97	580757,79
1704	168797,34	580740,19
1705	168821,42	580739,27
1706	168846,42	580739,27
1707	168878,83	580733,71

1	2	3
1708	168914,95	580736,49
1709	168933,47	580709,63
1710	168967,73	580667,03
1711	168998,29	580638,33
1712	169036,26	580622,58
1713	169085,34	580614,25
1714	169101,08	580605,92
1715	169117,75	580612,40
1716	169139,98	580624,44
1717	169164,98	580624,44
1718	169200,17	580623,51
1719	169224,25	580623,51
1720	169232,10	580622,63
1721	169251,15	580624,22
1722	169266,23	580628,18
1723	169281,31	580637,71
1724	169290,84	580632,95
1725	169302,75	580628,18
1726	169310,68	580620,25
1727	169312,27	580605,96
1728	169308,30	580593,26
1729	169318,70	580591,10
1730	169384,45	580568,87
1731	169409,45	580564,24
1732	169447,42	580525,35
1733	169466,87	580517,02
1734	169481,69	580502,20
1735	169492,80	580493,86
1736	169521,50	580479,97
1737	169532,62	580481,83
1738	169576,14	580490,16
1739	169607,63	580488,31
1740	169628,00	580481,83
1741	169620,59	580468,86
1742	169615,96	580457,75
1743	169625,22	580449,41
1744	169635,41	580449,41
1745	169646,52	580453,12
1746	169655,78	580454,97

1	2	3
1747	169675,23	580454,97
1748	169690,04	580457,75
1749	169714,12	580454,97
1750	169714,12	580437,38
1751	169710,42	580424,41
1752	169730,79	580405,89
1753	169744,68	580409,59
1754	169753,01	580414,22
1755	169762,28	580414,22
1756	169771,54	580397,56
1757	169773,39	580381,81
1758	169786,35	580368,85
1759	169785,43	580359,59
1760	169768,76	580354,03
1761	169757,65	580351,25
1762	169754,87	580342,92
1763	169766,91	580338,29
1764	169783,57	580341,07
1765	169797,46	580342,92
1766	169821,54	580346,62
1767	169848,40	580352,18
1768	169872,47	580351,25
1769	169893,77	580343,85
1770	169923,41	580344,77
1771	169949,34	580341,99
1772	169965,08	580326,25
1773	169993,79	580307,73
1774	170022,49	580282,73
1775	170040,09	580276,24
1776	170070,65	580269,76
1777	170102,13	580264,21
1778	170141,03	580264,21
1779	170258,63	580275,32
1780	170300,31	580284,58
1781	170301,23	580271,61
1782	170306,79	580268,84
1783	170317,90	580276,24
1784	170321,60	580287,36
1785	170329,94	580294,77

1	2	3
1786	170349,39	580298,47
1787	170368,83	580304,03
1788	170408,65	580314,21
1789	170423,47	580313,29
1790	170431,80	580313,29
1791	170448,47	580314,21
1792	170459,58	580318,84
1793	170463,29	580328,10
1794	170474,40	580338,29
1795	170492,00	580340,14
1796	170506,81	580332,73
1797	170511,44	580356,81
1798	170512,37	580370,70
1799	170513,30	580373,48
1800	170521,63	580383,67
1801	170534,59	580380,89
1802	170545,71	580380,89
1803	170548,48	580396,63
1804	170545,71	580423,49
1805	170602,20	580454,04
1806	170622,57	580448,49
1807	170650,35	580446,64
1808	170667,94	580453,12
1809	170688,32	580464,23
1810	170717,02	580478,12
1811	170742,95	580482,75
1812	170761,47	580478,12
1813	170771,66	580475,34
1814	170785,55	580475,34
1815	170817,96	580473,49
1816	170862,41	580479,97
1817	170880,01	580486,46
1818	170894,82	580488,31
1819	170914,27	580499,42
1820	170945,76	580513,31
1821	170970,76	580506,83
1822	170991,13	580508,68
1823	171004,10	580521,65
1824	171030,03	580521,65

1	2	3
1825	171060,59	580527,20
1826	171080,96	580532,76
1827	171125,41	580542,94
1828	171160,60	580542,02
1829	171193,94	580527,20
1830	171236,53	580501,27
1831	171273,58	580492,01
1832	171293,95	580476,27
1833	171326,36	580463,31
1834	171353,21	580453,12
1835	171379,14	580448,49
1836	171400,44	580448,49
1837	171422,67	580447,56
1838	171443,97	580445,71
1839	171460,64	580449,41
1840	171476,38	580460,53
1841	171497,68	580466,08
1842	171512,49	580472,57
1843	171527,31	580480,90
1844	171562,50	580499,42
1845	171567,13	580477,20
1846	171568,98	580463,31
1847	171583,80	580456,82
1848	171594,91	580457,75
1849	171603,25	580466,08
1850	171618,99	580464,23
1851	171627,32	580466,08
1852	171631,03	580477,20
1853	171635,66	580488,31
1854	171652,33	580481,83
1855	171657,88	580480,90
1856	171669,00	580486,46
1857	171672,70	580497,57
1858	171699,55	580483,68
1859	171725,48	580494,79
1860	171738,45	580501,27
1861	171766,23	580502,20
1862	171787,53	580502,20
1863	171812,53	580499,42

1	2	3
1864	171831,05	580511,46
1865	171832,90	580542,94
1866	171832,90	580571,65
1867	171832,90	580583,69
1868	171850,50	580573,50
1869	171859,76	580569,80
1870	171868,09	580573,50
1871	171870,87	580563,32
1872	171870,87	580547,57
1873	171859,76	580542,94
1874	171855,13	580533,68
1875	171856,06	580520,72
1876	171858,83	580496,64
1877	171865,32	580480,90
1878	171868,09	580467,01
1879	171876,43	580470,71
1880	171876,43	580490,16
1881	171878,28	580497,57
1882	171887,54	580499,42
1883	171898,65	580503,12
1884	171909,77	580507,76
1885	171924,58	580512,39
1886	171929,21	580515,16
1887	171954,22	580524,42
1888	171975,52	580541,09
1889	172017,19	580558,69
1890	171999,59	580526,28
1891	171984,78	580505,90
1892	171983,85	580490,16
1893	171998,67	580478,12
1894	172011,63	580480,90
1895	172036,63	580498,49
1896	172056,08	580511,46
1897	172076,45	580519,79
1898	172101,46	580537,39
1899	172141,28	580544,80
1900	172158,87	580555,91
1901	172186,65	580554,06
1902	172212,58	580538,31

1	2	3
1903	172235,73	580529,05
1904	172248,70	580536,46
1905	172265,37	580559,61
1906	172274,63	580575,36
1907	172290,37	580575,36
1908	172308,89	580582,76
1909	172334,82	580574,43
1910	172345,93	580576,28
1911	172369,08	580516,09
1912	172383,90	580503,12
1913	172401,49	580528,13
1914	172420,02	580554,06
1915	172424,65	580567,02
1916	172429,28	580580,91
1917	172462,61	580610,55
1918	172465,39	580639,25
1919	172469,09	580662,40
1920	172480,21	580671,66
1921	172497,80	580666,11
1922	172513,55	580662,40
1923	172518,18	580684,63
1924	172520,95	580699,45
1925	172522,09	580730,57
1926	172532,07	580740,19
1927	172556,14	580766,12
1928	172581,15	580791,12
1929	172620,04	580812,42
1930	172648,75	580829,09
1931	172657,08	580849,46
1932	172670,97	580858,72
1933	172695,05	580867,06
1934	172720,05	580867,98
1935	172746,91	580880,95
1936	172773,76	580905,03
1937	172793,21	580928,18
1938	172818,21	580951,33
1939	172836,73	580976,33
1940	172871,00	580994,85
1941	172904,33	581006,89

1	2	3
1942	172926,56	581011,52
1943	172974,71	581019,86
1944	173010,83	581018,93
1945	173027,50	581062,45
1946	173039,54	581080,97
1947	173065,47	581113,39
1948	173117,32	581142,09
1949	173179,37	581164,32
1950	173235,86	581179,14
1951	173264,56	581191,17
1952	173324,76	581204,14
1953	173366,43	581205,06
1954	173388,65	581205,06
1955	173408,10	581220,81
1956	173414,58	581234,70
1957	173427,55	581256,00
1958	173456,26	581271,74
1959	173496,08	581281,93
1960	173546,08	581290,26
1961	173568,31	581290,26
1962	173597,94	581318,97
1963	173621,09	581338,41
1964	173654,43	581365,27
1965	173672,95	581373,60
1966	173709,99	581390,27
1967	173733,14	581407,87
1968	173763,70	581412,50
1969	173778,52	581433,80
1970	173783,15	581453,24
1971	173791,48	581466,21
1972	173822,04	581468,99
1973	173849,82	581479,17
1974	173870,20	581482,88
1975	173896,13	581483,80
1976	173915,57	581482,88
1977	173935,95	581481,95
1978	173968,24	581487,33
1979	173976,18	581499,23
1980	173984,91	581508,76

1	2	3
1981	173996,03	581515,11
1982	174004,76	581523,05
1983	174018,25	581531,78
1984	174032,54	581543,68
1985	174041,27	581556,38
1986	174051,59	581571,46
1987	174064,29	581584,96
1988	174078,58	581586,55
1989	174097,63	581583,37
1990	174106,36	581578,61
1991	174123,03	581576,23
1992	174142,08	581577,81
1993	174153,98	581580,99
1994	174171,44	581586,55
1995	174184,14	581595,28
1996	174192,08	581614,33
1997	174202,40	581634,17
1998	174207,28	581651,42
1999	174199,23	581661,16
2000	174188,11	581672,27
2001	174179,49	581685,68
2002	174166,68	581707,99
2003	174158,74	581726,25
2004	174149,22	581737,36
2005	174142,45	581754,21
2006	174148,93	581762,54
2007	174164,68	581763,47
2008	174189,68	581760,69
2009	174209,13	581740,32
2010	174248,02	581726,43
2011	174279,51	581715,31
2012	174311,92	581710,68
2013	174321,18	581710,68
2014	174336,00	581709,76
2015	174352,66	581718,09
2016	174349,89	581725,50
2017	174324,88	581722,72
2018	174308,21	581721,80
2019	174305,44	581730,13

1	2	3
2020	174287,84	581745,87
2021	174284,14	581761,62
2022	174281,36	581769,02
2023	174298,03	581769,02
2024	174301,73	581783,84
2025	174317,47	581797,73
2026	174329,51	581801,44
2027	174363,53	581823,88
2028	174357,98	581838,16
2029	174365,12	581846,10
2030	174372,26	581850,87
2031	174377,03	581858,01
2032	174386,55	581864,36
2033	174397,66	581869,92
2034	174405,60	581883,41
2035	174404,01	581892,14
2036	174404,81	581903,25
2037	174412,74	581900,87
2038	174431,00	581896,90
2039	174447,67	581896,11
2040	174456,38	581901,45
2041	174465,64	581942,19
2042	174467,49	581969,05
2043	174477,68	581984,79
2044	174491,57	581997,76
2045	174505,46	582028,32
2046	174526,76	582058,88
2047	174536,57	582074,70
2048	174527,84	582085,82
2049	174517,52	582097,72
2050	174504,03	582108,83
2051	174487,36	582124,71
2052	174476,25	582139,00
2053	174465,13	582151,70
2054	174460,37	582165,98
2055	174459,58	582182,65
2056	174457,99	582208,05
2057	174457,99	582226,31
2058	174463,54	582242,18

1	2	3
2059	174471,48	582253,30
2060	174484,98	582265,20
2061	174497,68	582273,14
2062	174510,38	582289,81
2063	174523,87	582302,51
2064	174538,95	582316,80
2065	174553,24	582325,53
2066	174569,91	582339,82
2067	174583,25	582355,21
2068	174586,03	582365,39
2069	174594,36	582375,58
2070	174606,40	582382,06
2071	174619,36	582374,66
2072	174637,88	582381,14
2073	174651,78	582410,77
2074	174666,59	582416,33
2075	174680,48	582413,55
2076	174686,04	582417,25
2077	174685,00	582427,92
2078	174671,51	582430,30
2079	174661,98	582439,03
2080	174667,54	582450,15
2081	174672,30	582460,47
2082	174676,27	582475,55
2083	174689,76	582492,22
2084	174693,73	582505,71
2085	174699,29	582515,23
2086	174711,99	582527,14
2087	174721,51	582535,87
2088	174731,04	582548,57
2089	174741,36	582559,69
2090	174751,68	582569,21
2091	174760,41	582578,74
2092	174769,93	582593,02
2093	174774,70	582602,55
2094	174782,63	582610,49
2095	174791,36	582618,42
2096	174804,86	582618,42
2097	174815,97	582618,42

1	2	3
2098	174831,85	582623,19
2099	174847,72	582627,95
2100	174852,48	582638,27
2101	174857,25	582653,35
2102	174861,21	582666,05
2103	174864,39	582678,75
2104	174872,33	582696,21
2105	174877,88	582711,29
2106	174884,23	582727,17
2107	174891,38	582744,63
2108	174884,21	582750,63
2109	174861,06	582770,07
2110	174849,95	582778,41
2111	174841,61	582783,04
2112	174839,76	582797,86
2113	174839,76	582813,60
2114	174839,76	582826,56
2115	174840,69	582843,23
2116	174849,95	582864,53
2117	174860,13	582900,65
2118	174860,13	582910,83
2119	174872,17	582912,69
2120	174886,06	582910,83
2121	174900,88	582925,65
2122	174914,77	582947,88
2123	174917,55	582966,40
2124	174924,03	582973,80
2125	174945,33	582973,80
2126	174961,07	582966,40
2127	174967,56	582954,36
2128	174972,19	582945,10
2129	174975,89	582933,06
2130	174975,89	582915,46
2131	174976,82	582897,87
2132	174973,11	582883,98
2133	174972,19	582872,87
2134	174975,89	582858,05
2135	174985,15	582848,79
2136	174999,04	582846,94

1	2	3
2137	175017,56	582858,05
2138	175030,53	582871,01
2139	175037,94	582887,68
2140	175049,97	582915,46
2141	175050,90	582932,13
2142	175033,30	582940,47
2143	175027,75	582949,73
2144	175023,12	582965,47
2145	175020,34	582996,03
2146	175025,90	583034,92
2147	175034,23	583060,85
2148	175042,57	583083,08
2149	175051,83	583102,52
2150	175058,31	583116,41
2151	175065,72	583123,82
2152	175074,05	583134,01
2153	175082,38	583145,12
2154	175075,90	583161,79
2155	175063,86	583166,42
2156	175063,86	583175,68
2157	175062,94	583184,94
2158	175064,79	583202,54
2159	175073,12	583212,72
2160	175081,46	583221,98
2161	175089,79	583233,10
2162	175112,94	583260,88
2163	175117,57	583283,10
2164	175124,06	583297,92
2165	175125,53	583311,37
2166	175149,06	583322,00
2167	175173,14	583342,37
2168	175189,81	583365,52
2169	175211,10	583370,15
2170	175225,92	583374,78
2171	175253,70	583364,59
2172	175265,74	583364,59
2173	175291,67	583387,74
2174	175294,45	583405,34
2175	175296,30	583423,86

1	2	3
2176	175302,78	583428,49
2177	175338,90	583454,42
2178	175355,57	583481,27
2179	175365,75	583505,35
2180	175364,83	583524,80
2181	175337,97	583568,32
2182	175329,64	583591,47
2183	175343,53	583607,22
2184	175364,83	583631,29
2185	175398,17	583643,33
2186	175424,09	583666,48
2187	175436,13	583676,67
2188	175447,25	583685,00
2189	175461,14	583685,93
2190	175474,10	583678,52
2191	175486,14	583678,52
2192	175505,59	583684,08
2193	175518,55	583696,12
2194	175521,33	583698,89
2195	175525,03	583710,93
2196	175525,03	583725,75
2197	175518,55	583733,16
2198	175505,59	583735,94
2199	175488,92	583735,94
2200	175481,51	583750,75
2201	175481,51	583763,72
2202	175491,70	583765,57
2203	175502,81	583772,98
2204	175519,48	583786,87
2205	175544,48	583814,65
2206	175556,52	583830,39
2207	175573,19	583835,95
2208	175588,93	583844,28
2209	175633,38	583901,70
2210	175644,49	583910,03
2211	175651,90	583939,67
2212	175682,46	583955,41
2213	175697,28	583966,52
2214	175712,09	583985,97

1	2	3
2215	175723,21	583994,30
2216	175736,17	584001,71
2217	175743,58	584029,49
2218	175757,47	584042,46
2219	175765,80	584055,42
2220	175787,10	584062,83
2221	175797,29	584062,83
2222	175824,14	584081,35
2223	175847,30	584094,31
2224	175860,26	584120,24
2225	175865,82	584131,36
2226	175870,45	584139,69
2227	175884,34	584147,10
2228	175894,52	584159,14
2229	175928,79	584209,14
2230	175956,57	584240,63
2231	175973,24	584260,08
2232	176031,58	584302,67
2233	176051,95	584310,08
2234	176063,06	584324,90
2235	176080,66	584365,64
2236	176090,84	584398,06
2237	176109,36	584433,25
2238	176121,40	584459,17
2239	176131,59	584502,70
2240	176142,70	584547,15
2241	176155,67	584581,41
2242	176163,08	584606,42
2243	176168,63	584633,27
2244	176176,04	584661,98
2245	176183,45	584682,35
2246	176201,97	584716,61
2247	176221,70	584760,76
2248	176231,23	584768,70
2249	176237,58	584778,22
2250	176244,72	584787,75
2251	176251,07	584802,83
2252	176259,01	584817,11
2253	176267,74	584835,37

1	2	3
2254	176277,27	584838,55
2255	176289,17	584833,78
2256	176289,97	584816,32
2257	176278,85	584801,24
2258	176286,00	584796,48
2259	176296,32	584798,06
2260	176303,46	584799,65
2261	176317,75	584806,00
2262	176330,45	584817,11
2263	176337,59	584833,78
2264	176342,35	584844,90
2265	176352,67	584863,95
2266	176361,40	584874,26
2267	176367,76	584889,35
2268	176374,90	584901,25
2269	176378,07	584916,33
2270	176376,49	584929,03
2271	176374,90	584942,53
2272	176373,31	584958,40
2273	176374,90	584974,28
2274	176379,66	584985,39
2275	176382,84	584995,71
2276	176389,19	585007,62
2277	176392,36	585017,14
2278	176405,06	585025,08
2279	176414,59	585031,43
2280	176423,32	585042,54
2281	176432,05	585061,59
2282	176439,19	585078,26
2283	176453,48	585097,31
2284	176462,21	585116,36
2285	176467,77	585132,23
2286	176473,32	585148,90
2287	176480,47	585163,19
2288	176490,79	585179,07
2289	176497,93	585201,29
2290	176505,87	585215,58
2291	176511,42	585231,45
2292	176516,19	585249,71

1	2	3
2293	176522,54	585272,73
2294	176528,09	585294,95
2295	176527,30	585315,59
2296	176525,71	585329,88
2297	176516,19	585344,17
2298	176502,69	585360,04
2299	176492,37	585371,15
2300	176482,05	585387,82
2301	176473,32	585402,11
2302	176468,67	585414,85
2303	176511,27	585470,41
2304	176539,05	585492,64
2305	176563,13	585511,16
2306	176587,20	585551,90
2307	176610,35	585607,47
2308	176641,84	585642,66
2309	176657,12	585660,25
2310	176648,06	585671,07
2311	176643,16	585685,87
2312	176637,65	585701,86
2313	176621,25	585738,38
2314	176621,25	585756,90
2315	176632,89	585769,07
2316	176649,29	585772,24
2317	176662,56	585778,59
2318	176675,26	585787,06
2319	176688,49	585792,35
2320	176700,66	585807,17
2321	176724,00	585862,01
2322	176744,58	585902,95
2323	176750,93	585913,53
2324	176769,45	585926,23
2325	176792,20	585938,40
2326	176831,36	585971,21
2327	176830,73	585979,07
2328	176830,09	585986,93
2329	176829,53	586020,33
2330	176829,25	586030,48
2331	176836,13	586051,12

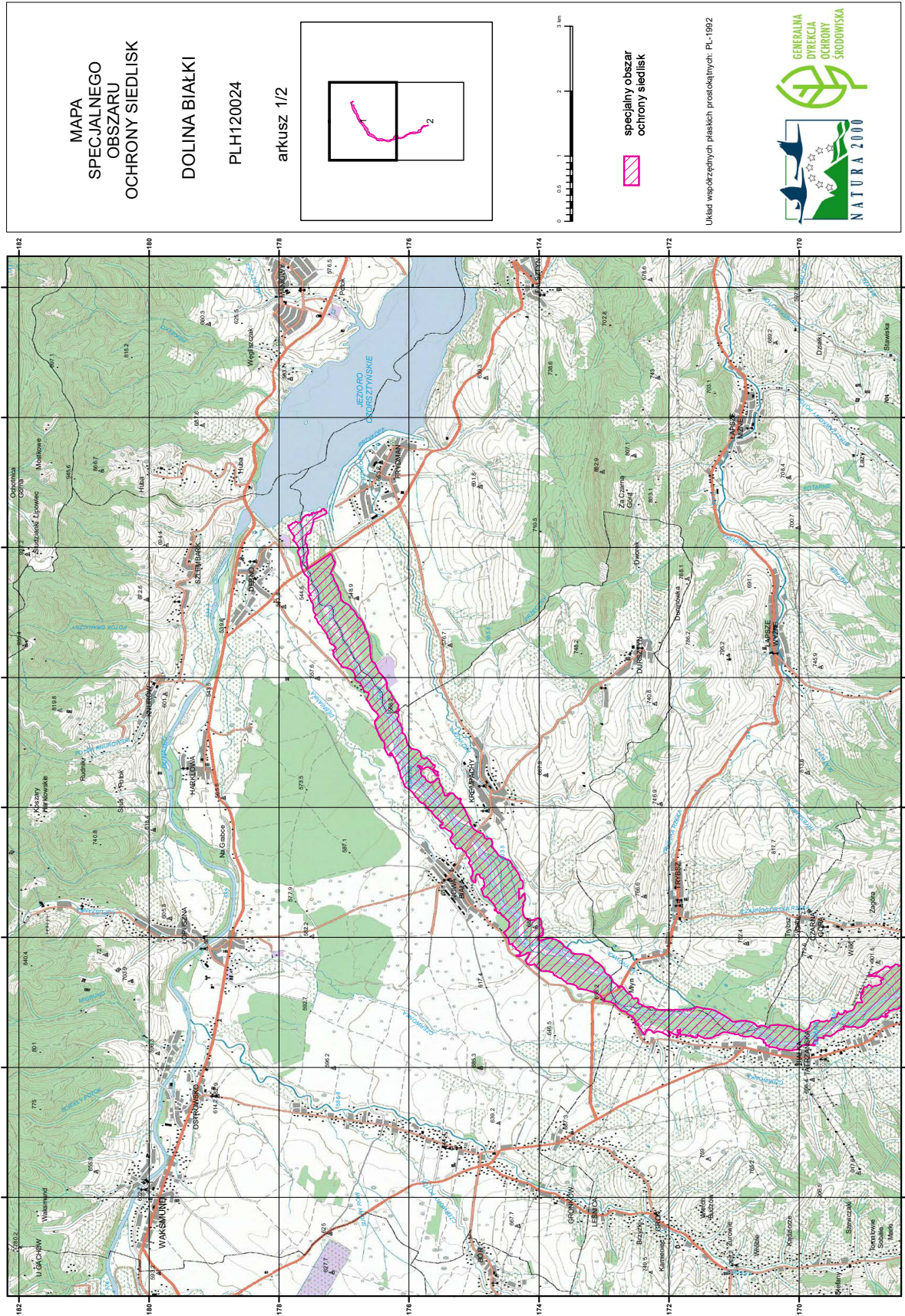
1	2	3
2332	176844,59	586070,17
2333	176857,16	586086,77
2334	176871,47	586101,35
2335	176887,46	586116,73
2336	176918,68	586134,19
2337	176954,13	586144,25
2338	176981,12	586154,30
2339	176995,80	586155,59
2340	177011,28	586156,95
2341	177028,98	586158,88
2342	177042,82	586188,09
2343	177072,45	586219,58
2344	177095,60	586258,47
2345	177115,05	586279,77
2346	177140,05	586303,85
2347	177156,72	586327,93
2348	177167,83	586358,49
2349	177167,86	586367,31
2350	177163,09	586374,46
2351	177158,33	586382,39
2352	177156,74	586388,74
2353	177161,51	586399,06
2354	177169,44	586407,00
2355	177173,41	586417,32
2356	177166,90	586423,31
2357	177155,16	586428,43
2358	177147,22	586434,78
2359	177139,12	586441,83
2360	177129,86	586448,31
2361	177129,86	586463,13
2362	177144,68	586475,17
2363	177153,94	586489,98
2364	177157,64	586494,61
2365	177165,05	586498,32
2366	177188,20	586506,65
2367	177203,95	586519,62
2368	177219,69	586542,77
2369	177221,54	586569,62
2370	177228,02	586590,00

1	2	3
2371	177240,99	586600,18
2372	177253,95	586621,48
2373	177253,95	586645,56
2374	177269,70	586674,27
2375	177288,22	586698,34
2376	177310,44	586726,12
2377	177326,18	586748,35
2378	177341,93	586775,20
2379	177350,26	586791,87
2380	177368,78	586809,47
2381	177380,82	586819,66
2382	177393,78	586833,55
2383	177405,82	586853,92
2384	177414,16	586873,37
2385	177421,57	586894,66
2386	177428,97	586905,78
2387	177441,94	586913,19
2388	177450,27	586924,30
2389	177446,57	586944,67
2390	177441,01	586950,23
2391	177436,38	586960,41
2392	177439,16	586974,30
2393	177451,20	586990,97
2394	177462,31	587003,01
2395	177472,50	587026,16
2396	177477,13	587059,50
2397	177477,13	587087,28
2398	177477,13	587108,58
2399	177477,13	587128,03
2400	177502,13	587164,14
2401	177521,58	587214,15
2402	177547,51	587262,67
2403	177514,76	587269,22
2404	177542,28	587321,08
2405	177547,04	587350,71
2406	177547,85	587384,33
2407	177546,51	587435,38
2408	177546,14	587466,47
2409	177544,04	587498,41

1	2	3
2410	177542,81	587516,87
2411	177556,04	587537,51
2412	177579,03	587559,59
2413	177606,84	587590,42
2414	177622,61	587619,28
2415	177628,53	587630,11
2416	177657,11	587704,20
2417	177665,58	587750,76
2418	177666,21	587773,85
2419	177666,63	587789,39
2420	177673,04	587833,73
2421	177683,57	587864,00
2422	177696,80	587882,53
2423	177713,73	587924,86
2424	177706,85	587953,96
2425	177696,80	587965,08
2426	177692,03	587980,95
2427	177705,26	588005,29
2428	177716,67	588030,75
2429	177722,12	588040,77
2430	177734,14	588057,80
2431	177746,01	588074,61
2432	177756,48	588086,69
2433	177762,01	588093,07
2434	177765,36	588096,41
2435	177765,13	588096,67
2436	177789,20	588117,04
2437	177782,22	588120,71
2438	177773,49	588129,44
2439	177767,14	588140,55
2440	177767,93	588160,40
2441	177768,73	588169,92
2442	177771,90	588177,86
2443	177783,81	588194,53
2444	177790,95	588204,05
2445	177801,27	588216,75
2446	177809,21	588228,66
2447	177816,35	588238,18
2448	177821,91	588253,27

1	2	3
2449	177833,02	588266,76
2450	177840,96	588283,43
2451	177842,55	588292,16
2452	177849,69	588301,68
2453	177856,83	588309,62
2454	177860,01	588327,88
2455	177859,58	588342,07
2456	177843,84	588337,44
2457	177837,36	588345,77
2458	177828,10	588346,70
2459	177816,99	588350,40
2460	177815,13	588358,74
2461	177804,02	588363,37
2462	177792,91	588377,26
2463	177776,24	588374,48

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK DOLINA BIAŁKI (PLH120024)


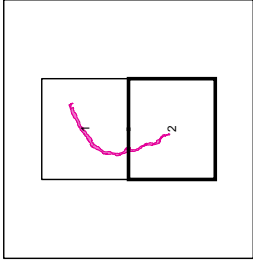



**MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLSK**

DOLINA BIAŁKI


PLH120024

arkusz 2/2



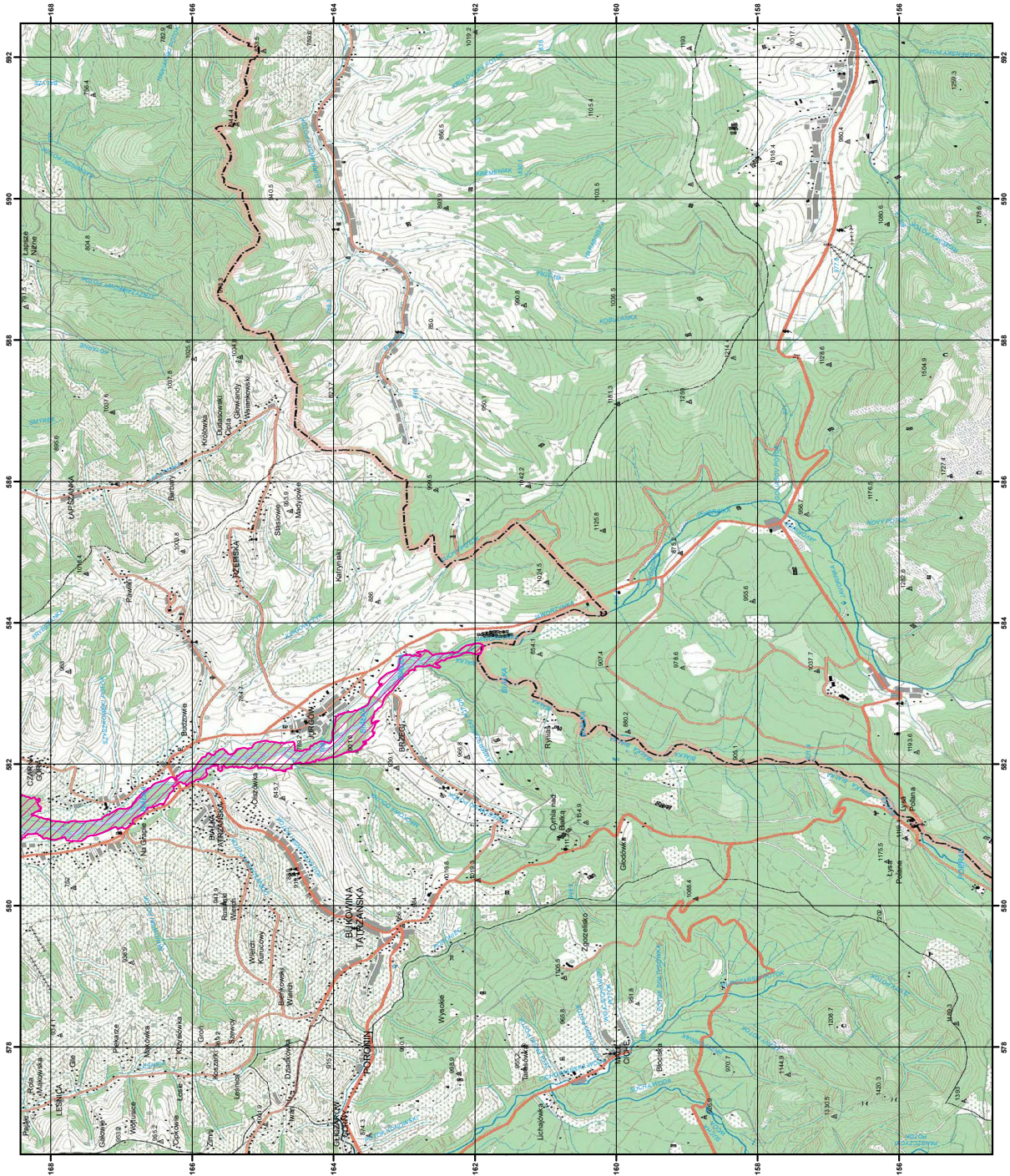
 specjalny obszar
ochrony siedlsk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



**GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA**

NATURA 2000



Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA BIAŁKI (PLH120024)

Lp.	Kod ¹⁾	Nazwa
1	3220	Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków
2	3230	Zarośla wrześni na kamieńcach i żwirowiskach górskich potoków (<i>Salici-Myricarietum</i> , część – z przewagą wrześni)
3	3240	Zarośla wierzby siwej na kamieńcach i żwirowiskach górskich potoków (<i>Salici Myricarietum</i> , część – z przewagą wierzby)
4	6210	Murawy kserotermiczne (<i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis Festucion pallentis</i>)
5	6520	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie (<i>Polygono-Trisetion</i>)
6	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe

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

Załącznik nr 4

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA BIAŁKI (PLH120024)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	osiadła