

Warszawa, dnia 12 września 2022 r.

Poz. 1916

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾**

z dnia 13 lipca 2022 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Horyniec (PLH180017)

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

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Horyniec (PLH180017²⁾), obejmujący obszar 11 016,03 ha, położony w województwie podkarpackim, składający się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.

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

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

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

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

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

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

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

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

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

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) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 854) (Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 13 lipca 2022 r. (Dz. U. poz. 1916)

Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
HORYNIEC (PLH180017)¹⁾

1) granica pierwszej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	X	Y
1	2	3
1	268541,30	809232,54
2	268490,21	809317,07
3	268475,89	809340,31
4	268423,19	809425,85
5	268406,56	809452,86
6	268383,54	809490,26
7	268351,18	809543,15
8	268330,39	809577,69
9	268288,78	809644,94
10	268267,87	809678,37
11	268254,32	809696,79
12	268216,58	809739,94
13	268166,19	809795,95
14	268149,48	809814,52
15	268114,53	809847,89
16	268085,28	809881,01
17	268066,90	809902,82
18	268012,19	809959,40
19	267989,43	809996,55
20	267967,25	809927,94
21	267972,67	809884,28
22	267992,12	809832,29
23	267993,10	809765,14
24	267987,41	809743,03
25	267980,86	809717,56
26	267965,03	809614,18
27	267963,51	809604,23

¹⁾ Specjalny obszar ochrony siedlisk Horyniec (PLH180017) składa się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.

²⁾ 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).

1	2	3
28	267959,04	809574,99
29	267963,37	809516,50
30	267966,90	809460,49
31	267967,30	809460,39
32	267968,58	809438,91
33	267969,51	809426,34
34	267969,59	809421,84
35	267969,73	809408,49
36	267969,84	809396,78
37	267969,97	809387,77
38	267969,46	809360,66
39	267962,69	809334,50
40	267957,16	809311,65
41	267958,84	809303,32
42	267966,63	809270,10
43	267967,68	809265,57
44	267963,31	809255,79
45	267956,07	809237,89
46	267949,15	809221,05
47	267945,92	809212,21
48	267943,80	809206,81
49	267942,26	809201,94
50	267935,04	809175,18
51	267932,79	809167,76
52	267920,27	809144,38
53	267915,11	809135,00
54	267897,48	809127,37
55	267860,12	809109,82
56	267851,23	809105,60
57	267845,27	809101,55
58	267824,19	809086,77
59	267791,24	809063,58
60	267786,37	809060,42
61	267776,31	809053,86
62	267757,23	809040,74
63	267754,11	809037,92
64	267733,34	809014,89
65	267709,94	808987,50

1	2	3
66	267692,06	808966,79
67	267645,82	808986,66
68	267634,48	808991,17
69	267570,76	809018,24
70	267569,48	809010,54
71	267561,58	808961,05
72	267577,30	808927,86
73	267582,49	808915,94
74	267580,64	808906,82
75	267576,03	808886,32
76	267572,36	808869,51
77	267391,62	808946,08
78	267386,07	808946,56
79	267384,81	808935,13
80	267381,84	808909,99
81	267379,85	808892,04
82	267378,42	808879,88
83	267374,63	808885,05
84	267307,27	808903,45
85	267246,14	808920,22
86	267213,52	808928,95
87	267183,62	808936,77
88	267155,60	808944,49
89	267139,76	808948,40
90	267051,15	808972,16
91	267004,82	808985,08
92	266996,70	808987,34
93	266989,31	808984,98
94	266983,27	808986,27
95	266967,11	808959,54
96	266953,41	808936,22
97	266945,36	808887,10
98	266917,62	808871,33
99	266885,97	808868,08
100	266889,25	808873,23
101	266894,84	808882,00
102	266894,86	808893,38
103	266918,89	808926,16

1	2	3
104	266914,40	808927,54
105	266917,27	808931,75
106	266925,98	808941,54
107	266930,61	808946,94
108	266935,85	808956,38
109	266805,73	808990,75
110	266806,86	808993,83
111	266807,93	808996,59
112	266833,19	809061,42
113	266836,43	809070,35
114	266836,79	809077,15
115	266835,72	809097,22
116	266835,05	809125,23
117	266834,52	809140,57
118	266833,46	809170,02
119	266832,47	809203,93
120	266810,99	809205,93
121	266811,37	809210,43
122	266814,98	809218,79
123	266839,98	809263,85
124	266851,57	809283,15
125	266873,06	809318,91
126	266896,64	809357,99
127	266914,63	809405,62
128	266935,84	809401,39
129	266959,91	809419,85
130	266960,94	809423,90
131	266967,90	809451,51
132	266975,59	809495,37
133	266980,34	809520,92
134	266786,70	809567,27
135	266780,51	809563,77
136	266762,00	809565,89
137	266750,28	809529,70
138	266733,86	809473,83
139	266736,43	809464,15
140	266732,33	809450,92
141	266730,76	809444,22

1	2	3
142	266732,45	809439,51
143	266744,12	809410,78
144	266755,19	809365,07
145	266753,91	809356,36
146	266671,38	809384,66
147	266658,70	809351,49
148	266640,76	809304,41
149	266601,93	809198,44
150	266590,60	809168,33
151	266578,65	809132,91
152	266566,77	809095,87
153	266556,43	809056,43
154	266544,91	809016,50
155	266529,23	808971,93
156	266520,05	808931,62
157	266507,62	808879,02
158	266503,34	808847,01
159	266492,56	808807,72
160	266476,35	808750,74
161	266471,14	808749,66
162	266406,32	808827,22
163	266386,92	808835,73
164	266336,64	808840,69
165	266331,07	808813,72
166	266329,48	808803,86
167	266307,58	808703,91
168	266289,24	808636,05
169	266287,14	808617,36
170	266270,37	808613,59
171	266203,65	808598,69
172	266200,71	808556,78
173	266192,83	808462,00
174	266207,76	808440,39
175	266268,72	808312,29
176	266261,51	808300,31
177	266236,54	808279,21
178	266235,63	808278,67
179	266234,32	808277,90

1	2	3
180	266214,64	808266,32
181	266204,47	808262,41
182	266184,88	808265,84
183	266161,84	808272,29
184	266154,53	808268,77
185	266147,65	808242,65
186	266138,22	808206,96
187	266126,67	808191,79
188	266106,86	808165,88
189	266103,66	808168,48
190	266098,29	808161,05
191	266072,10	808140,13
192	266060,21	808130,50
193	266042,69	808117,33
194	266027,50	808065,17
195	266018,92	808035,73
196	266012,85	808016,24
197	266006,99	807994,76
198	265983,89	807941,69
199	265966,69	807901,60
200	265958,17	807881,30
201	265952,60	807868,03
202	265950,09	807853,83
203	265947,04	807832,94
204	265939,71	807781,23
205	265938,97	807775,75
206	265925,16	807775,08
207	265909,48	807777,39
208	265881,42	807786,65
209	265874,88	807797,85
210	265867,30	807838,85
211	265863,99	807860,18
212	265867,94	807875,71
213	265797,66	807880,00
214	265781,82	807919,89
215	265753,42	807921,81
216	265754,65	807855,54
217	265753,96	807782,00

1	2	3
218	265747,15	807757,93
219	265743,39	807745,87
220	265716,43	807653,04
221	265715,23	807648,92
222	265710,51	807632,67
223	265746,24	807568,62
224	265743,66	807563,44
225	265746,78	807535,26
226	265765,22	807504,94
227	265770,54	807490,59
228	265781,40	807399,01
229	265741,24	807388,76
230	265723,21	807293,69
231	265691,21	807295,69
232	265685,96	807273,19
233	265676,43	807228,77
234	265675,26	807183,55
235	265678,32	807169,04
236	265682,62	807159,08
237	265690,26	807142,21
238	265689,18	807109,46
239	265689,27	807103,18
240	265694,40	807100,41
241	265687,74	807067,93
242	265678,09	807022,35
243	265659,54	807023,35
244	265659,47	807012,82
245	265655,33	806996,15
246	265653,51	806983,72
247	265661,02	806970,64
248	265662,27	806939,28
249	265654,69	806911,78
250	265650,75	806903,73
251	265650,09	806895,64
252	265649,66	806865,61
253	265648,81	806842,21
254	265641,19	806827,19
255	265637,21	806819,35

1	2	3
256	265631,47	806808,71
257	265618,88	806802,20
258	265610,63	806791,65
259	265608,90	806735,23
260	265605,19	806720,82
261	265599,00	806710,48
262	265590,55	806687,50
263	265586,72	806675,50
264	265597,64	806670,82
265	265591,13	806658,30
266	265591,57	806628,71
267	265578,05	806632,44
268	265579,20	806614,24
269	265557,78	806605,10
270	265556,19	806604,47
271	265556,19	806604,48
272	265540,90	806597,99
273	265498,53	806592,44
274	265446,21	806583,40
275	265411,85	806590,00
276	265397,65	806590,39
277	265383,69	806592,41
278	265370,37	806595,35
279	265352,78	806599,23
280	265343,47	806600,18
281	265312,38	806601,41
282	265272,24	806598,67
283	265240,50	806591,10
284	265233,88	806590,67
285	265217,31	806593,26
286	265211,68	806594,98
287	265190,62	806603,66
288	265146,22	806628,72
289	265129,36	806639,50
290	265093,84	806648,71
291	265088,73	806650,80
292	265074,22	806657,23
293	265053,01	806669,18

1	2	3
294	265040,29	806673,07
295	265022,42	806670,44
296	264989,56	806655,96
297	264982,14	806652,69
298	264968,88	806650,72
299	264968,21	806652,82
300	264924,55	806767,31
301	264914,92	806795,69
302	264901,83	806820,72
303	264844,88	806916,41
304	264763,27	807050,11
305	264748,43	807074,43
306	264724,26	807108,45
307	264684,84	807159,59
308	264624,29	807239,74
309	264598,11	807282,06
310	264586,85	807298,86
311	264562,04	807346,69
312	264551,43	807383,08
313	264546,52	807427,99
314	264531,64	807469,73
315	264516,57	807505,71
316	264507,54	807526,70
317	264496,39	807544,02
318	264473,24	807572,63
319	264452,66	807609,66
320	264436,35	807627,56
321	264407,13	807656,26
322	264343,55	807707,58
323	264333,57	807712,40
324	264322,62	807717,69
325	264303,39	807741,67
326	264273,78	807781,25
327	264246,53	807814,60
328	264230,29	807833,55
329	264224,66	807844,96
330	264222,40	807849,83
331	264210,44	807875,54

1	2	3
332	264206,88	807878,25
333	264184,66	807895,12
334	264182,05	807904,19
335	264170,74	807927,26
336	264152,57	807940,21
337	264141,68	807953,82
338	264126,40	807963,92
339	264113,46	807972,20
340	264104,97	807981,00
341	264092,95	808000,45
342	264068,10	808029,59
343	264062,54	808038,98
344	264059,71	808047,63
345	264060,99	808067,80
346	264064,07	808095,98
347	264063,98	808122,52
348	264063,96	808128,80
349	264065,88	808132,55
350	264068,41	808137,52
351	264088,46	808158,63
352	264091,14	808164,77
353	264103,87	808193,92
354	264115,48	808228,49
355	264110,36	808246,57
356	264109,14	808250,88
357	264108,18	808267,46
358	264099,17	808287,01
359	264092,71	808302,13
360	264090,02	808335,11
361	264085,83	808353,77
362	264077,28	808366,64
363	264064,37	808386,10
364	264046,28	808408,09
365	264042,45	808412,74
366	264036,71	808420,25
367	264029,05	808439,22
368	264015,68	808452,67
369	263981,07	808470,50

1	2	3
370	263971,88	808475,30
371	263946,94	808488,32
372	263914,24	808503,08
373	263906,29	808511,96
374	263890,09	808535,44
375	263803,36	808489,67
376	263743,39	808462,60
377	263701,88	808445,26
378	263672,16	808432,29
379	263576,91	808402,59
380	263422,14	808337,77
381	263310,34	808297,06
382	263280,29	808286,12
383	263204,89	808261,28
384	263171,58	808250,31
385	263153,59	808256,38
386	263132,85	808262,14
387	263050,54	808284,51
388	262917,06	808327,56
389	262824,56	808353,82
390	262812,74	808357,52
391	262757,43	808374,85
392	262743,05	808379,35
393	262705,56	808396,62
394	262669,12	808413,40
395	262594,45	808421,42
396	262584,51	808425,10
397	262575,65	808428,37
398	262508,34	808453,27
399	262449,19	808471,31
400	262407,13	808484,14
401	262422,67	808551,28
402	262422,73	808569,45
403	262398,98	808605,92
404	262368,02	808648,33
405	262306,52	808706,86
406	262305,23	808717,88
407	262324,79	808762,16

1	2	3
408	262322,53	808780,84
409	262315,44	808843,93
410	262314,52	808852,02
411	262267,10	808834,77
412	262233,88	808822,98
413	262226,66	808818,61
414	262213,40	808820,03
415	262211,63	808835,42
416	262200,76	808835,55
417	262156,27	808826,25
418	262152,78	808822,84
419	262149,12	808822,44
420	262128,44	808833,87
421	262121,87	808825,34
422	262110,62	808829,65
423	262099,22	808824,89
424	262039,36	808823,39
425	262037,53	808816,99
426	262040,08	808783,08
427	262029,18	808767,80
428	262043,98	808740,63
429	262034,04	808705,68
430	262043,00	808628,55
431	262038,37	808615,65
432	262050,22	808590,92
433	262073,35	808583,77
434	262075,41	808575,49
435	262086,25	808538,66
436	262089,12	808518,30
437	262100,55	808489,10
438	262109,48	808461,53
439	262113,02	808460,57
440	262113,95	808457,91
441	262120,43	808455,97
442	262126,03	808441,87
443	262130,07	808422,82
444	262132,76	808410,38
445	262132,19	808400,47

1	2	3
446	262137,75	808386,50
447	262139,01	808380,95
448	262116,72	808378,60
449	262112,05	808366,33
450	262083,51	808246,49
451	262073,93	808206,25
452	262076,23	808126,45
453	262098,38	808078,22
454	262100,36	808079,45
455	262138,20	807988,55
456	262163,10	807975,36
457	262176,98	807968,01
458	262175,08	807936,08
459	262187,26	807911,33
460	262187,05	807891,18
461	262222,39	807752,91
462	262244,21	807675,14
463	262287,03	807569,23
464	262340,31	807437,41
465	262373,75	807352,58
466	262400,93	807295,22
467	262434,73	807223,87
468	262457,48	807175,85
469	262500,05	807086,00
470	262589,66	806896,27
471	262606,98	806859,58
472	262715,07	806630,30
473	262783,98	806488,84
474	262783,82	806488,74
475	262803,08	806449,51
476	262832,77	806355,87
477	262905,07	806083,27
478	262916,75	806064,31
479	262921,79	806028,71
480	262945,24	805979,31
481	262983,92	805929,66
482	262992,60	805901,62
483	262988,62	805896,84

1	2	3
484	263011,66	805859,71
485	263015,18	805853,66
486	263016,21	805851,49
487	263017,42	805849,09
488	263019,21	805845,42
489	263063,30	805754,40
490	263088,33	805701,80
491	263096,44	805683,26
492	263132,96	805601,18
493	263142,18	805582,97
494	263173,68	805568,03
495	263196,15	805558,76
496	263209,76	805553,49
497	263284,78	805523,35
498	263297,84	805518,65
499	263331,39	805503,39
500	263343,58	805494,98
501	263354,94	805470,78
502	263362,05	805456,45
503	263366,57	805442,98
504	263372,21	805433,73
505	263374,51	805426,58
506	263377,67	805419,51
507	263386,48	805401,43
508	263391,98	805390,43
509	263400,72	805361,67
510	263401,04	805357,44
511	263404,70	805334,24
512	263405,30	805330,44
513	263407,20	805301,39
514	263407,56	805287,83
515	263408,02	805270,95
516	263408,36	805258,42
517	263408,74	805244,63
518	263408,83	805241,39
519	263409,74	805223,68
520	263411,37	805191,87
521	263411,75	805184,39

1	2	3
522	263416,73	805087,93
523	263419,34	805075,61
524	263424,75	805059,57
525	263421,56	805049,68
526	263422,75	805039,23
527	263436,75	805019,17
528	263439,59	805015,09
529	263443,26	805010,98
530	263468,05	804983,20
531	263469,17	804982,24
532	263479,25	804973,66
533	263507,63	804949,44
534	263511,65	804939,56
535	263515,32	804934,44
536	263522,40	804924,55
537	263524,69	804921,91
538	263534,84	804910,19
539	263536,34	804907,99
540	263550,84	804886,73
541	263552,13	804883,91
542	263562,75	804860,55
543	263564,72	804856,21
544	263565,99	804852,62
545	263577,67	804819,31
546	263585,57	804805,51
547	263593,03	804792,45
548	263604,60	804772,23
549	263605,14	804770,10
550	263610,08	804750,38
551	263613,06	804742,08
552	263623,82	804728,84
553	263643,76	804708,83
554	263654,61	804697,94
555	263702,68	804640,90
556	263711,65	804630,27
557	263788,09	804539,63
558	263788,30	804532,29
559	263789,96	804527,61

1	2	3
560	263793,68	804520,57
561	263797,78	804515,48
562	263824,85	804492,27
563	263833,01	804483,93
564	263842,60	804466,33
565	263845,33	804461,31
566	263850,90	804463,86
567	263853,46	804465,60
568	263855,85	804467,12
569	263878,18	804481,44
570	263902,20	804498,72
571	263907,14	804502,92
572	263918,49	804512,17
573	263949,73	804540,41
574	263931,84	804594,22
575	263917,85	804641,00
576	263904,33	804699,82
577	263898,13	804721,69
578	263902,07	804724,03
579	263906,49	804729,33
580	263922,10	804738,24
581	263933,52	804746,40
582	263939,19	804749,54
583	263951,46	804753,34
584	263962,63	804759,96
585	263970,18	804763,87
586	263977,95	804768,48
587	263979,73	804770,33
588	263965,12	804784,63
589	263954,26	804796,29
590	263968,45	804806,27
591	263985,81	804818,05
592	263990,10	804841,12
593	263991,03	804854,98
594	263989,43	804870,96
595	264007,47	804885,75
596	264025,55	804898,34
597	264045,78	804913,26

1	2	3
598	264058,11	804924,47
599	264062,35	804932,91
600	264066,45	804938,11
601	264071,39	804948,23
602	264083,71	804954,54
603	264057,15	804985,79
604	264076,58	805011,57
605	264134,11	804980,81
606	264159,45	805000,53
607	264171,05	805017,50
608	264190,89	805035,54
609	264214,35	805052,99
610	264284,82	805107,18
611	264347,28	805155,81
612	264355,11	805162,07
613	264391,39	805191,14
614	264432,06	805223,10
615	264489,95	805268,14
616	264494,66	805272,37
617	264512,61	805288,50
618	264534,49	805308,29
619	264540,31	805315,21
620	264483,63	805433,92
621	264415,72	805573,85
622	264351,42	805697,46
623	264331,61	805753,45
624	264270,94	805876,15
625	264340,53	805926,01
626	264369,45	805946,73
627	264556,62	805912,24
628	264777,69	805964,24
629	264986,36	806025,53
630	264996,93	806028,66
631	265025,47	805932,41
632	265059,66	805837,41
633	265077,22	805803,63
634	265104,60	805767,54
635	265122,27	805753,27

1	2	3
636	265150,70	805729,05
637	265165,22	805717,10
638	265275,92	805646,05
639	265272,35	805635,82
640	265281,58	805630,34
641	265285,36	805639,59
642	265367,45	805584,45
643	265397,69	805564,44
644	265454,32	805510,17
645	265472,74	805483,10
646	265496,41	805434,77
647	265520,50	805453,69
648	265544,13	805468,90
649	265579,99	805457,07
650	265596,71	805461,23
651	265621,07	805468,17
652	265795,36	805492,15
653	265923,73	805509,81
654	266134,07	805536,71
655	266109,64	805685,16
656	266111,03	805689,70
657	266100,41	805745,22
658	266098,52	805761,80
659	266093,52	805806,52
660	266076,30	805953,04
661	266074,28	805970,31
662	266072,16	805987,87
663	266068,95	806014,94
664	266062,04	806070,39
665	266053,06	806149,91
666	266049,64	806172,88
667	266044,70	806210,54
668	266043,38	806220,87
669	266039,58	806249,77
670	266043,30	806269,56
671	266117,53	806270,22
672	266146,04	806270,57
673	266215,16	806271,12

1	2	3
674	266253,60	806271,34
675	266356,53	806272,41
676	266351,13	806389,40
677	266356,13	806389,07
678	266398,35	806368,34
679	266407,98	806366,21
680	266417,62	806364,07
681	266438,76	806380,26
682	266476,89	806379,33
683	266499,84	806369,98
684	266529,87	806372,13
685	266570,29	806375,03
686	266596,37	806392,69
687	266606,09	806398,22
688	266615,67	806406,26
689	266629,97	806408,53
690	266648,04	806410,70
691	266661,51	806474,60
692	266734,39	806493,73
693	266818,11	806535,47
694	266807,53	806560,33
695	266796,40	806585,23
696	266791,53	806595,45
697	266777,63	806626,62
698	266768,19	806648,52
699	266755,87	806677,20
700	266752,82	806686,30
701	266888,92	806721,48
702	266942,27	806735,17
703	266947,48	806744,76
704	266945,44	806790,10
705	266943,74	806835,74
706	266943,68	806848,55
707	266943,55	806874,44
708	266943,66	806885,26
709	266941,15	806937,68
710	266938,33	807011,35
711	266933,04	807015,42

1	2	3
712	266952,40	807017,90
713	266948,90	807012,93
714	266949,40	806993,05
715	267075,38	806996,00
716	267078,12	806996,06
717	267127,99	806990,65
718	267133,97	807005,10
719	267148,50	807005,97
720	267201,39	807009,12
721	267258,58	807009,27
722	267278,54	807009,53
723	267305,73	807009,61
724	267318,59	807009,73
725	267323,17	806952,97
726	267376,87	806950,01
727	267375,81	806930,02
728	267389,11	806897,15
729	267413,89	806899,06
730	267419,64	806855,88
731	267500,08	806864,82
732	267508,45	806863,26
733	267518,93	806836,42
734	267526,32	806828,10
735	267534,17	806826,26
736	267552,88	806830,48
737	267546,41	806859,15
738	267673,68	806897,99
739	267707,09	807005,22
740	267863,64	807014,65
741	267992,40	807016,05
742	267995,00	807147,62
743	267997,03	807249,92
744	267993,35	807336,02
745	267993,04	807342,57
746	267949,93	807411,19
747	267919,68	807425,02
748	267899,27	807497,57
749	267902,77	807518,38

1	2	3
750	267907,89	807549,24
751	267922,65	807597,80
752	267924,88	807609,14
753	267932,80	807648,00
754	267934,44	807655,92
755	267938,17	807658,18
756	267938,19	807658,19
757	267970,68	807677,89
758	268014,99	807675,75
759	268044,22	807678,02
760	268128,13	807799,93
761	268141,96	807828,20
762	268160,44	807870,32
763	268172,66	807898,15
764	268248,60	807971,25
765	268253,85	807976,31
766	268300,97	807989,78
767	268332,29	808003,18
768	268444,76	808086,44
769	268474,50	808140,81
770	268526,41	808236,31
771	268570,99	808230,43
772	268580,23	808255,67
773	268590,12	808249,60
774	268600,37	808270,81
775	268585,62	808272,48
776	268584,65	808278,84
777	268596,79	808290,16
778	268589,75	808304,19
779	268595,39	808316,80
780	268584,44	808314,61
781	268577,44	808325,54
782	268582,90	808343,12
783	268588,59	808346,38
784	268587,19	808352,02
785	268588,67	808362,10
786	268594,05	808366,59
787	268595,40	808379,98

1	2	3
788	268609,81	808376,56
789	268625,66	808397,86
790	268620,16	808419,86
791	268608,66	808414,52
792	268592,09	808427,87
793	268597,11	808436,74
794	268577,77	808457,93
795	268558,14	808466,69
796	268559,92	808494,14
797	268552,09	808513,08
798	268541,61	808524,46
799	268539,40	808528,39
800	268531,17	808526,38
801	268520,33	808523,74
802	268513,97	808558,01
803	268522,42	808603,98
804	268522,44	808604,40
805	268524,87	808646,20
806	268527,40	808689,39
807	268527,43	808689,82
808	268533,40	808731,03
809	268543,48	808761,27
810	268545,55	808835,13
811	268602,87	808872,58
812	268605,99	808874,61
813	268664,96	808913,12
814	268667,56	808935,94
815	268671,15	808964,39
816	268670,13	808985,32
817	268667,11	809004,89
818	268662,34	809023,43
819	268655,04	809041,09
820	268648,27	809056,48
821	268646,10	809061,41
822	268614,41	809113,09
823	268592,57	809146,98
824	268584,61	809161,11
825	268552,28	809214,05
826	268541,30	809232,54

2) granica drugiej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	X	Y
1	2	3
1	279376,54	813678,34
2	279344,53	813702,80
3	279217,71	813799,81
4	279136,42	813856,84
5	279037,58	813925,38
6	279015,81	813938,64
7	278978,12	813961,60
8	278953,61	813964,39
9	278827,77	813970,10
10	278791,63	813976,06
11	278684,08	814007,83
12	278632,24	814023,34
13	278494,18	814069,76
14	278462,92	814088,50
15	278324,52	814172,64
16	278285,09	814200,17
17	278277,51	814205,14
18	278257,88	814218,92
19	278233,97	814239,60
20	278206,55	814263,30
21	278115,18	814354,58
22	278066,33	814403,88
23	277999,50	814459,63
24	277981,03	814474,68
25	277963,81	814489,24
26	277959,03	814492,87
27	277904,85	814537,37
28	277875,06	814572,93
29	277830,32	814633,17
30	277791,34	814693,35
31	277789,47	814696,24
32	277766,83	814742,87
33	277752,09	814789,95
34	277730,84	814862,04
35	277722,96	814923,66

1	2	3
36	277724,98	814948,85
37	277722,74	814961,37
38	277702,45	815094,24
39	277698,70	815137,17
40	277694,80	815162,23
41	277686,89	815185,96
42	277677,09	815209,06
43	277652,83	815248,66
44	277631,12	815276,40
45	277535,22	815389,10
46	277467,08	815462,41
47	277394,60	815538,60
48	277364,60	815576,99
49	277352,02	815593,07
50	277272,10	815747,27
51	277271,84	815747,08
52	277271,76	815747,23
53	276992,69	816246,96
54	276991,29	816244,79
55	276970,98	816261,10
56	276775,95	816366,58
57	276724,35	816397,57
58	276698,25	816419,76
59	276681,93	816440,58
60	276628,37	816547,24
61	276596,46	816593,71
62	276574,14	816633,42
63	276571,26	816638,55
64	276521,95	816721,43
65	276510,42	816741,83
66	276507,09	816747,72
67	276495,19	816768,76
68	276430,39	816883,40
69	276408,91	816921,37
70	276356,25	816996,38
71	276329,40	817027,66
72	276206,95	817183,45
73	276178,91	817210,88

1	2	3
74	276164,19	817223,57
75	276152,35	817236,60
76	276098,42	817294,26
77	276081,94	817312,94
78	276075,33	817320,42
79	276033,03	817368,35
80	276033,25	817368,57
81	276021,66	817385,01
82	275981,56	817430,25
83	275919,46	817500,35
84	275843,39	817585,66
85	275806,03	817628,05
86	275797,52	817638,17
87	275763,23	817674,11
88	275751,71	817684,82
89	275704,01	817733,13
90	275666,03	817771,25
91	275608,20	817830,37
92	275543,77	817893,15
93	275537,66	817898,32
94	275512,00	817924,83
95	275494,16	817942,56
96	275482,50	817956,85
97	275476,71	817963,48
98	275434,45	818037,48
99	275354,27	818180,69
100	275344,17	818199,25
101	275319,18	818246,63
102	275307,64	818269,03
103	275282,72	818314,16
104	275249,25	818382,55
105	275235,23	818409,07
106	275178,20	818376,74
107	275172,01	818369,67
108	275203,17	818316,14
109	275206,30	818304,48
110	275215,37	818302,18
111	275227,49	818282,79

1	2	3
112	275113,83	818218,16
113	275126,67	818196,89
114	275138,37	818175,41
115	275150,86	818153,82
116	275177,86	818106,20
117	275187,91	818088,98
118	275209,32	818043,07
119	275166,44	818019,38
120	275158,64	818017,88
121	275219,41	817985,34
122	275252,07	817968,77
123	275184,14	817929,90
124	275206,46	817912,97
125	275227,59	817897,80
126	275264,19	817871,57
127	275299,28	817845,48
128	275412,43	817802,15
129	275413,44	817793,26
130	275418,78	817759,29
131	275429,30	817717,95
132	275434,27	817690,26
133	275436,43	817684,34
134	275471,07	817640,83
135	275509,08	817593,92
136	275514,60	817587,89
137	275566,15	817534,40
138	275587,44	817512,36
139	275587,11	817486,32
140	275586,47	817460,05
141	275597,63	817370,37
142	275678,50	817413,81
143	275699,05	817363,69
144	275690,18	817283,60
145	275690,07	817283,54
146	275689,84	817283,43
147	275520,02	817230,57
148	275516,31	817231,44
149	275503,16	817227,14

1	2	3
150	275493,06	817223,00
151	275364,45	817185,62
152	275375,52	817147,08
153	275385,38	817106,78
154	275325,56	817072,85
155	275313,61	817105,65
156	275217,43	817061,61
157	275038,53	816967,38
158	275027,24	816999,37
159	275030,64	817012,40
160	275023,23	817034,03
161	275013,89	817036,29
162	274925,67	816993,29
163	274934,94	816974,20
164	274798,09	816911,37
165	274790,07	816923,95
166	274785,81	816938,47
167	274788,61	816963,36
168	274805,69	816982,37
169	274831,96	817055,65
170	274838,85	817081,21
171	274831,68	817100,79
172	274818,45	817112,82
173	274547,39	816975,12
174	274476,16	817075,41
175	274485,26	817201,21
176	274481,05	817305,65
177	274480,77	817312,72
178	274479,80	817336,96
179	274470,53	817327,20
180	274300,48	817250,52
181	274207,78	817206,79
182	274179,94	817210,23
183	274154,37	817209,03
184	274135,42	817243,07
185	274126,80	817267,97
186	274120,87	817301,84
187	274115,65	817331,67

1	2	3
188	274105,12	817366,95
189	274108,42	817400,41
190	274122,28	817409,61
191	274164,60	817428,04
192	274177,33	817433,59
193	274180,41	817441,46
194	274172,12	817527,66
195	274170,10	817556,26
196	274179,80	817623,00
197	274152,71	817694,83
198	274163,49	817717,30
199	274156,11	817727,65
200	274074,08	817813,57
201	274054,56	817848,75
202	274051,73	817879,05
203	274025,18	817920,86
204	274003,78	817934,76
205	273994,64	817999,39
206	273983,30	818034,70
207	273960,71	818091,64
208	273956,54	818090,69
209	273953,95	818034,32
210	273959,91	817941,27
211	273944,98	817896,58
212	273892,98	817867,85
213	273897,44	817840,35
214	273913,15	817846,56
215	273931,86	817853,94
216	273910,95	817673,36
217	273814,32	817621,28
218	273687,49	817552,68
219	273677,60	817547,33
220	273596,29	817505,19
221	273509,11	817460,22
222	273493,99	817454,59
223	273475,64	817486,94
224	273467,63	817527,97
225	273511,88	817557,30

1	2	3
226	273580,81	817642,67
227	273576,84	817685,89
228	273590,49	817718,89
229	273654,61	817753,31
230	273655,31	817786,51
231	273601,10	817760,06
232	273578,78	817746,01
233	273587,09	817852,32
234	273587,98	817863,73
235	273631,76	817950,03
236	273633,86	817954,18
237	273641,92	818027,58
238	273622,35	818081,76
239	273633,45	818158,59
240	273650,16	818236,20
241	273650,61	818236,70
242	273763,62	818305,97
243	273833,56	818344,98
244	273922,37	818398,74
245	273922,36	818398,90
246	273922,63	818406,33
247	273922,64	818406,48
248	273929,02	818410,07
249	273934,98	818430,67
250	273931,88	818449,56
251	273924,94	818461,47
252	273921,83	818464,55
253	273863,90	818590,09
254	273854,93	818613,54
255	273852,97	818618,20
256	273837,36	818652,09
257	273816,12	818667,80
258	273785,37	818670,66
259	273637,37	818594,17
260	273543,31	818543,78
261	273271,70	818403,49
262	273183,36	818355,24
263	273092,56	818311,40

1	2	3
264	272996,73	818285,68
265	272896,22	818268,48
266	272795,08	818250,34
267	272692,71	818235,63
268	272666,60	818231,16
269	272666,26	818231,15
270	272668,99	818237,22
271	272616,96	818236,96
272	272588,78	818236,81
273	272588,60	818236,87
274	272561,78	818238,17
275	272513,95	818241,17
276	272484,53	818241,40
277	272412,29	818246,27
278	272383,08	818249,12
279	272332,81	818244,96
280	272307,54	818238,66
281	272307,19	818238,60
282	272282,80	818242,29
283	272179,68	818244,77
284	272077,84	818244,34
285	272071,15	818244,92
286	272046,18	818244,57
287	272023,80	818245,02
288	271977,38	818245,59
289	271876,46	818248,46
290	271856,33	818252,30
291	271827,46	818258,01
292	271822,33	818259,98
293	271793,35	818265,46
294	271776,47	818269,36
295	271756,89	818275,44
296	271691,64	818293,96
297	271682,92	818296,20
298	271666,45	818301,44
299	271658,75	818303,43
300	271581,99	818327,38
301	271485,85	818356,50

1	2	3
302	271443,23	818369,29
303	271390,34	818385,52
304	271292,79	818413,34
305	271197,18	818433,97
306	271096,06	818430,47
307	271048,78	818424,30
308	271035,65	818438,32
309	271035,29	818438,25
310	270957,36	818522,51
311	270943,50	818572,21
312	270930,26	818619,68
313	270899,97	818649,20
314	270891,45	818657,51
315	270835,43	818712,09
316	270776,49	818769,51
317	270776,65	818769,77
318	270766,33	818780,35
319	270749,70	818753,28
320	270553,50	818619,37
321	270474,93	818565,76
322	270253,65	818414,72
323	269984,46	818230,86
324	269495,03	817896,74
325	269172,72	817676,03
326	268814,59	817431,52
327	268462,62	817190,55
328	268123,50	816958,27
329	267867,63	816782,80
330	267736,97	816693,61
331	267756,95	816691,81
332	267766,95	816690,96
333	267927,04	816687,50
334	267971,97	816679,61
335	267975,74	816554,10
336	267971,45	816541,19
337	267948,63	816472,55
338	267972,96	816460,35
339	267940,44	816350,91

1	2	3
340	267970,79	816309,04
341	267957,41	816268,31
342	267922,22	816216,06
343	267885,05	816211,07
344	267879,03	816185,79
345	267889,22	816141,56
346	267755,24	816128,78
347	267752,59	816072,20
348	267777,03	816043,29
349	267840,36	816043,93
350	267843,81	815927,83
351	267808,76	815851,83
352	267835,29	815801,76
353	267910,79	815784,73
354	267932,96	815667,26
355	267934,17	815660,86
356	267920,38	815554,25
357	267945,70	815471,78
358	267949,70	815420,91
359	267967,77	815347,85
360	267983,18	815320,51
361	268005,49	815281,87
362	267928,30	815271,35
363	267930,00	815242,42
364	267999,53	815235,79
365	268008,37	815181,60
366	268063,70	815183,45
367	268063,45	815179,46
368	268058,56	815101,34
369	268054,49	815036,43
370	267937,02	815036,09
371	267958,40	814972,73
372	267986,00	814944,76
373	268070,23	814950,32
374	268077,29	814922,34
375	268088,17	814899,78
376	268089,51	814873,87
377	268112,08	814854,18

1	2	3
378	268108,36	814811,40
379	268088,64	814803,26
380	268087,41	814747,14
381	268095,51	814705,17
382	268127,60	814630,67
383	268129,31	814626,68
384	268132,90	814618,32
385	268148,75	814578,92
386	268133,66	814496,98
387	268114,65	814467,36
388	268093,10	814443,14
389	268058,34	814462,77
390	268051,13	814389,85
391	268053,48	814329,53
392	268064,22	814255,08
393	267962,45	814252,79
394	267949,70	814269,77
395	267927,66	814268,46
396	267845,18	814266,04
397	267733,04	814256,00
398	267735,24	814250,02
399	267783,64	814129,34
400	267785,25	814125,45
401	267800,12	814089,27
402	267815,26	814036,17
403	267815,81	814034,24
404	267833,02	813974,04
405	267849,72	813920,89
406	267864,71	813866,94
407	267872,85	813839,37
408	267876,82	813825,44
409	267889,41	813781,24
410	267894,10	813721,38
411	267905,84	813620,95
412	267907,16	813614,63
413	267908,70	813607,26
414	267905,65	813607,12
415	267914,51	813583,52

1	2	3
416	267920,62	813567,53
417	267939,72	813517,74
418	267942,79	813502,84
419	267952,16	813462,80
420	267955,08	813451,16
421	267958,00	813439,51
422	267962,45	813429,22
423	267966,91	813418,94
424	267972,14	813406,83
425	267977,37	813394,72
426	267980,12	813388,61
427	267982,88	813382,50
428	267986,69	813373,25
429	267993,77	813357,34
430	267996,04	813351,89
431	268001,74	813325,39
432	268010,73	813283,62
433	268012,09	813274,92
434	268022,51	813225,47
435	268027,63	813195,34
436	268021,43	813191,32
437	268016,88	813195,32
438	268003,48	813195,87
439	267999,15	813191,91
440	267999,76	813185,16
441	268004,14	813129,41
442	268011,30	813029,54
443	268011,12	813024,42
444	268010,74	813013,50
445	268010,19	813008,85
446	268009,90	813006,44
447	268006,99	813006,91
448	267951,69	813008,07
449	267924,09	813008,66
450	267891,35	813009,35
451	267849,28	812984,10
452	267836,44	812962,26
453	267835,77	812959,32

1	2	3
454	267833,97	812951,37
455	267829,13	812930,05
456	267828,47	812927,12
457	267827,80	812924,18
458	267836,24	812912,41
459	267823,76	812916,69
460	267813,92	812897,92
461	267806,99	812884,64
462	267804,85	812877,74
463	267796,41	812850,42
464	267806,08	812844,81
465	267795,35	812834,31
466	267773,40	812812,85
467	267752,90	812792,77
468	267730,55	812731,36
469	267726,83	812727,10
470	267711,99	812755,49
471	267705,03	812762,02
472	267698,07	812768,55
473	267680,05	812786,09
474	267674,99	812795,91
475	267669,93	812805,74
476	267650,41	812840,35
477	267641,77	812845,08
478	267611,92	812847,09
479	267586,25	812848,59
480	267597,17	812755,85
481	267601,40	812719,95
482	267605,51	812685,03
483	267565,51	812686,41
484	267566,41	812674,66
485	267597,51	812657,72
486	267600,23	812655,36
487	267627,60	812628,68
488	267649,40	812571,18
489	267670,84	812559,62
490	267667,56	812543,57
491	267668,25	812524,40

1	2	3
492	267671,94	812507,23
493	267679,18	812493,78
494	267691,54	812481,29
495	267707,90	812472,72
496	267707,77	812464,16
497	267683,44	812449,09
498	267672,75	812447,17
499	267648,15	812451,01
500	267638,57	812438,80
501	267631,23	812406,20
502	267633,06	812378,09
503	267639,44	812338,15
504	267679,28	812293,31
505	267681,18	812291,16
506	267683,02	812231,61
507	267679,44	812203,29
508	267677,07	812184,44
509	267674,78	812098,68
510	267670,49	812098,05
511	267679,11	812051,37
512	267661,25	811943,91
513	267660,19	811920,85
514	267661,57	811892,49
515	267670,30	811868,38
516	267679,91	811843,45
517	267689,78	811836,93
518	267702,18	811826,24
519	267729,07	811818,36
520	267735,31	811816,59
521	267764,61	811811,65
522	267791,47	811806,57
523	267811,32	811798,30
524	267818,28	811793,39
525	267824,47	811788,28
526	267839,87	811777,95
527	267863,67	811792,98
528	267880,53	811807,45
529	267886,20	811812,20

1	2	3
530	267906,96	811830,17
531	267907,97	811830,14
532	268037,46	811886,62
533	268068,86	811900,24
534	268091,30	811911,20
535	268123,62	811926,52
536	268120,74	811927,29
537	268135,36	811948,55
538	268146,84	811961,07
539	268154,14	811972,03
540	268158,53	811982,73
541	268163,40	811985,84
542	268185,98	812000,50
543	268208,42	812006,46
544	268225,63	812012,09
545	268235,77	812016,10
546	268244,06	812019,61
547	268246,16	812020,23
548	268248,20	812028,67
549	268251,04	812034,36
550	268253,97	812035,07
551	268263,23	812023,27
552	268308,89	811968,21
553	268317,54	811961,36
554	268321,69	811970,85
555	268325,96	811996,73
556	268347,99	811996,23
557	268355,11	811988,88
558	268366,09	811987,66
559	268365,83	811998,70
560	268377,89	812009,68
561	268427,53	812013,35
562	268433,78	812016,69
563	268456,47	812018,42
564	268505,52	812014,38
565	268527,38	812003,88
566	268540,88	811987,81
567	268544,72	811974,02

1	2	3
568	268547,63	811953,78
569	268554,86	811938,26
570	268562,64	811934,73
571	268554,08	811919,27
572	268557,51	811918,67
573	268581,18	811907,43
574	268709,96	811849,58
575	268715,07	811850,92
576	268739,96	811857,00
577	268760,06	811857,07
578	268861,55	811829,31
579	268950,63	811803,42
580	268998,38	811789,28
581	269022,98	811784,14
582	269022,92	811783,98
583	269033,51	811781,54
584	269051,30	811783,84
585	269118,06	811798,64
586	269199,52	811814,20
587	269232,12	811813,65
588	269255,53	811824,23
589	269316,07	811875,48
590	269414,96	811959,20
591	269537,31	812065,39
592	269617,21	812136,63
593	269705,74	812232,94
594	269728,77	812208,27
595	269776,86	812262,05
596	269814,19	812305,09
597	269839,37	812330,41
598	269862,83	812341,76
599	269876,57	812345,86
600	270022,48	812389,40
601	270068,59	812402,74
602	270101,47	812411,52
603	270199,03	812441,88
604	270205,33	812443,79
605	270305,25	812474,11

1	2	3
606	270316,89	812477,01
607	270332,88	812486,67
608	270347,41	812501,63
609	270347,60	812501,86
610	270347,78	812501,71
611	270333,25	812486,75
612	270317,27	812477,09
613	270331,64	812477,46
614	270361,59	812474,09
615	270445,15	812449,11
616	270452,78	812447,15
617	270478,25	812442,53
618	270506,82	812438,67
619	270552,46	812436,65
620	270627,25	812430,29
621	270679,24	812426,24
622	270727,48	812422,08
623	270756,68	812418,41
624	270767,94	812416,82
625	270772,27	812415,34
626	270813,67	812404,05
627	270819,62	812402,16
628	270845,10	812394,50
629	270848,34	812394,24
630	270965,36	812359,31
631	270983,39	812354,38
632	271020,20	812339,85
633	271073,73	812318,12
634	271073,65	812317,92
635	271073,94	812317,78
636	271068,56	812303,78
637	271001,30	812330,49
638	270974,78	812341,40
639	270969,52	812341,26
640	270960,32	812345,24
641	270841,39	812380,02
642	270768,92	812400,82
643	270726,16	812407,31

1	2	3
644	270626,63	812415,51
645	270604,88	812416,17
646	270551,27	812421,69
647	270476,12	812427,58
648	270449,41	812431,74
649	270441,19	812434,67
650	270435,53	812436,73
651	270357,76	812460,16
652	270330,81	812462,62
653	270318,90	812462,18
654	270313,89	812461,47
655	270308,22	812459,40
656	270292,21	812454,39
657	270257,92	812443,67
658	270242,83	812438,96
659	270237,10	812437,17
660	270236,67	812437,05
661	270236,73	812437,09
662	270203,06	812427,99
663	270105,40	812397,62
664	270078,68	812390,60
665	270072,58	812389,00
666	270026,38	812375,46
667	269866,58	812328,21
668	269848,35	812320,24
669	269827,33	812300,86
670	269801,15	812270,94
671	269747,74	812207,95
672	269745,10	812204,83
673	269740,29	812199,17
674	269643,72	812110,57
675	269568,44	812043,64
676	269458,73	811945,65
677	269400,10	811893,76
678	269361,31	811859,42
679	269282,37	811793,51
680	269253,46	811793,73
681	269224,35	811775,13

1	2	3
682	269227,72	811765,40
683	269205,41	811754,08
684	269136,70	811736,69
685	269193,55	811651,66
686	269262,07	811630,49
687	269288,58	811620,83
688	269376,71	811588,70
689	269387,17	811584,89
690	269441,49	811567,08
691	269550,72	811527,45
692	269541,40	811495,52
693	269635,52	811456,39
694	269659,08	811446,60
695	269759,12	811402,26
696	269810,21	811374,17
697	269807,99	811364,34
698	269806,13	811356,09
699	269844,88	811336,16
700	269837,74	811327,16
701	269826,66	811313,20
702	269818,77	811303,26
703	269811,45	811296,39
704	269800,49	811269,19
705	269792,41	811248,83
706	269785,05	811230,65
707	269779,87	811217,74
708	269767,88	811186,98
709	269759,38	811165,60
710	269751,54	811146,32
711	269746,21	811132,61
712	269740,45	811118,75
713	269736,38	811108,20
714	269731,62	811096,42
715	269727,66	811087,02
716	269725,24	811081,19
717	269723,62	811077,21
718	269717,53	811061,87
719	269713,11	811051,02

1	2	3
720	269711,58	811047,21
721	269709,73	811042,68
722	269703,39	811026,13
723	269701,16	811020,56
724	269698,95	811014,65
725	269694,02	811002,83
726	269692,44	810998,61
727	269689,39	810991,10
728	269687,40	810985,44
729	269683,84	810976,19
730	269680,93	810969,99
731	269678,95	810965,04
732	269675,02	810953,26
733	269670,03	810940,60
734	269664,91	810928,21
735	269662,92	810923,84
736	269657,43	810910,52
737	269652,76	810898,81
738	269647,82	810887,32
739	269635,59	810856,98
740	269634,38	810853,73
741	269593,85	810869,09
742	269566,98	810878,31
743	269472,07	810910,44
744	269431,51	810923,53
745	269426,64	810925,59
746	269385,58	810940,20
747	269378,19	810938,09
748	269361,89	810909,96
749	269349,38	810888,52
750	269344,40	810890,91
751	269265,03	810919,72
752	269259,06	810900,83
753	269227,85	810912,59
754	269140,62	810942,10
755	269115,41	810951,48
756	269108,81	810940,55
757	269101,20	810926,67

1	2	3
758	269089,61	810930,50
759	269081,72	810910,15
760	269070,83	810914,24
761	269068,81	810910,45
762	269066,61	810905,18
763	269056,97	810887,65
764	269050,74	810875,50
765	269025,33	810885,82
766	269022,37	810877,96
767	269018,35	810867,39
768	269014,19	810855,71
769	269007,50	810839,31
770	269004,05	810830,45
771	268995,01	810833,77
772	268993,65	810829,46
773	268992,08	810825,47
774	268990,92	810821,76
775	268989,27	810815,20
776	268979,35	810788,97
777	268868,13	810824,60
778	268868,04	810824,42
779	268867,75	810824,51
780	268843,88	810775,33
781	268819,45	810671,37
782	268819,40	810671,16
783	268816,48	810657,01
784	268772,71	810669,23
785	268742,22	810672,67
786	268657,37	810662,61
787	268530,68	810646,65
788	268493,97	810645,16
789	268439,80	810648,90
790	268390,33	810658,96
791	268357,41	810668,33
792	268358,31	810628,67
793	268352,13	810595,48
794	268336,61	810512,04
795	268331,27	810483,40

1	2	3
796	268327,28	810461,92
797	268286,56	810326,67
798	268266,82	810322,67
799	268236,75	810316,58
800	268200,43	810232,46
801	268196,38	810223,04
802	268200,37	810205,41
803	268224,25	810099,12
804	268226,11	810091,34
805	268255,03	809970,85
806	268291,67	809896,95
807	268295,80	809888,54
808	268296,70	809808,94
809	268297,36	809751,66
810	268297,92	809736,44
811	268253,33	809724,75
812	268266,39	809707,28
813	268280,41	809687,29
814	268281,34	809685,96
815	268301,42	809653,03
816	268328,02	809611,23
817	268344,02	809586,09
818	268364,14	809551,13
819	268395,39	809499,66
820	268419,15	809460,45
821	268484,91	809351,12
822	268501,31	809323,85
823	268542,52	809257,78
824	268554,10	809239,22
825	268597,51	809169,36
826	268606,74	809153,90
827	268625,22	809125,06
828	268627,63	809121,29
829	268653,27	809079,18
830	268659,37	809069,17
831	268673,86	809048,28
832	268691,04	809013,73
833	268691,54	808984,98

1	2	3
834	268677,33	808909,59
835	268689,28	808911,04
836	268711,14	808921,78
837	268735,01	808924,07
838	268791,50	808947,10
839	268804,51	808950,32
840	268800,94	808983,65
841	268771,18	808994,60
842	268772,20	809009,87
843	268773,09	809026,86
844	268758,48	809034,80
845	268769,62	809046,31
846	268781,51	809058,59
847	268784,62	809065,74
848	268801,14	809103,61
849	268926,66	809060,07
850	268944,78	809078,56
851	268806,83	809139,39
852	268810,71	809168,75
853	268780,93	809189,39
854	268789,75	809203,82
855	268803,37	809226,10
856	268815,91	809246,64
857	268817,81	809249,75
858	268825,36	809262,08
859	268829,52	809269,25
860	268835,83	809280,11
861	268847,99	809301,01
862	268866,27	809332,43
863	268884,52	809324,88
864	268911,23	809313,82
865	268945,67	809321,49
866	268960,59	809316,77
867	268969,85	809320,83
868	269000,65	809304,84
869	269097,87	809254,36
870	269121,43	809304,65
871	269110,20	809310,96

1	2	3
872	269108,17	809318,94
873	269106,15	809326,87
874	269091,14	809339,90
875	269101,35	809383,30
876	269151,29	809370,13
877	269171,48	809366,42
878	269212,47	809358,89
879	269218,69	809357,74
880	269244,29	809352,10
881	269279,18	809345,84
882	269323,03	809340,20
883	269401,97	809317,98
884	269401,71	809370,40
885	269399,92	809408,03
886	269396,88	809472,03
887	269313,55	809486,70
888	269318,73	809509,39
889	269331,06	809527,85
890	269351,46	809558,36
891	269402,19	809550,21
892	269402,86	809568,90
893	269413,42	809607,62
894	269359,34	809624,82
895	269348,17	809648,20
896	269350,20	809668,59
897	269375,79	809699,86
898	269435,09	809745,27
899	269455,18	809764,86
900	269508,39	809848,61
901	269503,99	809897,99
902	269502,01	809920,22
903	269509,22	810025,19
904	269533,22	810139,86
905	269542,18	810196,16
906	269539,90	810216,29
907	269533,44	810241,41
908	269549,21	810334,97
909	269600,08	810302,29

1	2	3
910	269644,64	810277,28
911	269741,78	810223,30
912	269852,79	810168,19
913	269852,86	810168,43
914	269853,17	810168,28
915	269912,70	810154,13
916	269997,72	810134,20
917	269996,46	810120,47
918	269986,87	810052,11
919	269986,24	810010,35
920	269984,07	809940,55
921	269983,53	809924,45
922	269983,10	809917,36
923	269979,19	809890,53
924	269968,35	809864,48
925	270110,72	809832,36
926	270114,04	809841,48
927	270205,76	809792,44
928	270210,77	809795,37
929	270225,21	809901,78
930	270233,28	809961,24
931	270242,79	809971,34
932	270301,63	809915,12
933	270312,17	809905,01
934	270352,71	809866,11
935	270395,97	809834,29
936	270485,52	809793,34
937	270544,89	809761,10
938	270539,24	809748,73
939	270563,23	809665,09
940	270563,57	809664,97
941	270561,16	809653,07
942	270544,12	809613,40
943	270534,49	809592,11
944	270533,20	809588,54
945	270530,87	809554,55
946	270530,11	809541,36
947	270525,95	809481,07

1	2	3
948	270524,56	809459,31
949	270523,13	809438,24
950	270520,01	809390,17
951	270519,61	809383,08
952	270517,16	809349,80
953	270517,14	809349,58
954	270516,78	809349,72
955	270510,70	809259,11
956	270511,06	809258,98
957	270506,46	809197,89
958	270504,48	809187,48
959	270503,43	809180,30
960	270499,90	809165,20
961	270493,99	809165,94
962	270490,33	809153,81
963	270478,87	809158,86
964	270465,89	809159,51
965	270428,31	809156,67
966	270373,39	809165,22
967	270323,90	809169,28
968	270299,54	809168,02
969	270264,95	809169,54
970	270239,43	809171,70
971	270223,67	809173,12
972	270207,03	809177,53
973	270152,36	809197,37
974	270121,79	809198,92
975	270114,17	809204,95
976	270046,28	809208,91
977	270036,67	809190,48
978	270018,55	809171,72
979	270014,47	809154,22
980	270055,51	809034,26
981	270056,23	809008,16
982	270063,61	808988,64
983	270061,72	808954,44
984	270066,17	808932,54
985	270057,61	808891,39

1	2	3
986	270061,67	808874,30
987	270076,58	808854,20
988	270095,06	808832,16
989	270095,71	808825,67
990	270095,71	808795,52
991	270097,94	808781,82
992	270102,52	808753,70
993	270112,08	808731,61
994	270114,14	808720,31
995	270108,52	808708,80
996	270100,09	808687,08
997	270096,85	808657,58
998	270097,72	808648,85
999	270099,44	808631,64
1000	270106,64	808624,50
1001	270111,82	808619,37
1002	270115,08	808609,62
1003	270117,00	808603,87
1004	270119,07	808581,96
1005	270120,07	808562,98
1006	270120,89	808541,49
1007	270122,48	808523,55
1008	270124,18	808495,09
1009	270124,86	808478,65
1010	270125,65	808459,55
1011	270128,86	808417,16
1012	270129,76	808398,23
1013	270129,78	808397,79
1014	270131,15	808373,62
1015	270130,94	808373,09
1016	270123,33	808353,96
1017	270114,69	808332,21
1018	270105,05	808313,56
1019	270100,71	808305,16
1020	270102,62	808288,32
1021	270100,34	808276,19
1022	270091,23	808241,11
1023	270087,33	808226,15

1	2	3
1024	270088,61	808216,87
1025	270090,14	808205,85
1026	270092,82	808177,82
1027	270094,56	808163,76
1028	270095,93	808140,84
1029	270095,51	808117,63
1030	270095,04	808093,67
1031	270093,81	808075,14
1032	270083,78	808050,26
1033	270131,74	808038,05
1034	270166,21	808072,59
1035	270166,18	808068,74
1036	270168,89	808060,53
1037	270164,51	808036,19
1038	270153,88	808001,05
1039	270153,40	807964,68
1040	270152,89	807925,81
1041	270149,04	807903,91
1042	270138,51	807890,53
1043	270137,29	807879,59
1044	270151,47	807849,20
1045	270153,09	807833,39
1046	270160,19	807819,01
1047	270160,19	807797,12
1048	270163,73	807783,67
1049	270173,15	807761,46
1050	270176,80	807733,09
1051	270185,99	807691,70
1052	270189,05	807669,94
1053	270213,71	807645,15
1054	270210,91	807638,13
1055	270189,29	807581,66
1056	270151,77	807582,38
1057	270140,05	807536,69
1058	270130,20	807498,71
1059	270128,54	807490,18
1060	270150,96	807477,74
1061	270141,76	807449,45

1	2	3
1062	270138,96	807443,97
1063	270121,12	807407,88
1064	270087,86	807339,32
1065	270078,44	807319,96
1066	270066,87	807295,12
1067	270065,60	807288,17
1068	270057,13	807258,75
1069	270046,87	807222,70
1070	270046,02	807218,16
1071	270033,95	807187,36
1072	270029,76	807177,37
1073	270016,66	807159,34
1074	270002,13	807138,80
1075	269988,61	807118,64
1076	269986,43	807106,35
1077	269996,65	807090,30
1078	269992,74	807083,91
1079	269988,39	807076,82
1080	269841,99	806838,17
1081	269840,12	806835,12
1082	269767,97	806717,50
1083	269767,62	806713,05
1084	269834,33	806699,51
1085	269912,23	806662,24
1086	269999,85	806620,32
1087	270004,55	806618,08
1088	270044,79	806750,18
1089	270059,50	806836,63
1090	270121,85	806982,02
1091	270125,96	806990,96
1092	270142,85	807033,05
1093	270189,25	807103,94
1094	270234,34	807195,48
1095	270235,19	807198,38
1096	270404,79	807144,44
1097	270400,08	807132,32
1098	270407,78	807129,46
1099	270529,08	807084,28

1	2	3
1100	270570,91	807188,91
1101	270575,88	807200,67
1102	270600,06	807221,30
1103	270639,91	807231,26
1104	270663,15	807227,28
1105	270685,07	807227,94
1106	270706,32	807223,29
1107	270720,26	807228,60
1108	270746,16	807244,54
1109	270752,42	807240,88
1110	270785,44	807234,99
1111	270826,98	807346,87
1112	270841,32	807343,69
1113	270857,79	807371,84
1114	270872,67	807386,72
1115	270885,95	807388,84
1116	270892,25	807388,02
1117	270902,89	807386,45
1118	270940,67	807380,34
1119	270971,75	807369,45
1120	271042,14	807327,74
1121	271052,15	807328,15
1122	271073,22	807345,02
1123	271084,37	807346,08
1124	271106,69	807335,45
1125	271140,42	807303,84
1126	271155,83	807335,72
1127	271180,80	807398,41
1128	271188,77	807413,81
1129	271207,36	807420,72
1130	271225,95	807418,06
1131	271261,81	807396,55
1132	271355,32	807340,23
1133	271400,75	807315,28
1134	271075,03	806559,30
1135	271066,35	806538,39
1136	271047,78	806488,54
1137	271014,30	806398,64

1	2	3
1138	270984,36	806318,26
1139	270963,51	806262,28
1140	270966,78	806251,41
1141	270968,15	806236,37
1142	270974,06	806238,26
1143	270992,82	806243,89
1144	271013,56	806244,79
1145	271055,12	806247,74
1146	271094,20	806247,98
1147	271124,46	806240,20
1148	271262,95	806219,99
1149	271438,54	806185,23
1150	271492,58	806179,29
1151	271523,56	806178,28
1152	271518,28	806116,91
1153	271497,01	806031,20
1154	271470,77	805922,75
1155	271435,77	805732,75
1156	271435,74	805732,53
1157	271417,36	805628,40
1158	271415,76	805621,41
1159	271415,40	805621,45
1160	271415,37	805621,32
1161	271219,03	805646,42
1162	271218,57	805646,48
1163	271238,00	805607,52
1164	271273,24	805536,84
1165	271260,63	805538,00
1166	271196,97	805654,26
1167	271148,97	805512,86
1168	271094,58	805303,42
1169	271063,78	805311,97
1170	271043,95	805317,47
1171	270971,48	805294,71
1172	270942,09	805300,74
1173	270868,77	805315,79
1174	270831,97	805151,87
1175	270783,97	804957,49

1	2	3
1176	270799,78	804958,42
1177	270909,37	804964,85
1178	270981,96	804969,11
1179	271273,77	804986,23
1180	271289,05	804987,13
1181	271335,55	804989,86
1182	271407,32	804994,07
1183	271467,54	804997,87
1184	271625,35	805007,83
1185	271741,15	805015,14
1186	271728,59	804985,67
1187	271710,37	804933,69
1188	271704,57	804917,15
1189	271703,72	804913,56
1190	271701,10	804902,54
1191	271698,18	804878,77
1192	271758,18	804843,09
1193	271763,30	804816,30
1194	271778,08	804811,03
1195	271795,94	804787,32
1196	271802,96	804759,81
1197	271824,19	804735,07
1198	271837,09	804710,88
1199	271860,73	804667,23
1200	271883,71	804636,15
1201	271906,20	804624,74
1202	271916,02	804601,46
1203	272055,52	804609,94
1204	272080,35	804555,21
1205	272090,26	804532,48
1206	272127,92	804446,09
1207	272143,81	804409,65
1208	272277,88	804427,45
1209	272319,25	804435,04
1210	272349,14	804440,52
1211	272363,55	804443,16
1212	272393,26	804434,80
1213	272413,12	804434,32

1	2	3
1214	272430,45	804433,67
1215	272437,35	804433,41
1216	272451,74	804429,23
1217	272461,95	804420,88
1218	272460,56	804398,60
1219	272453,13	804384,68
1220	272447,90	804380,26
1221	272432,24	804367,04
1222	272438,28	804303,45
1223	272461,48	804263,07
1224	272455,96	804219,64
1225	272434,47	804136,62
1226	272445,25	804135,88
1227	272432,44	804128,84
1228	272448,64	804095,80
1229	272459,73	804085,31
1230	272487,62	804095,13
1231	272510,28	804092,71
1232	272540,20	804129,36
1233	272548,31	804139,30
1234	272616,95	804223,81
1235	272671,57	804197,02
1236	272681,16	804179,79
1237	272720,35	804239,78
1238	272780,84	804339,64
1239	272926,19	804579,60
1240	272961,33	804670,68
1241	272960,16	804670,98
1242	272962,70	804677,87
1243	273047,53	804981,91
1244	273052,00	805004,52
1245	273083,23	805293,19
1246	273101,04	805456,94
1247	273099,84	805464,20
1248	273095,92	805468,06
1249	273020,84	805538,92
1250	273008,63	805543,66
1251	272861,53	805570,21

1	2	3
1252	272711,82	805598,06
1253	272633,50	805613,32
1254	272499,73	805642,67
1255	272289,35	805704,21
1256	272277,11	805708,47
1257	272277,15	805709,13
1258	272248,36	805721,30
1259	272217,02	805738,81
1260	272208,01	805749,03
1261	272205,27	805752,15
1262	272205,06	805752,39
1263	272168,62	805794,00
1264	272175,68	805806,02
1265	272205,36	805960,18
1266	272239,37	806070,69
1267	272240,40	806074,05
1268	272239,29	806074,30
1269	272236,41	806074,95
1270	272247,87	806095,79
1271	272263,79	806117,07
1272	272272,52	806131,65
1273	272285,24	806154,47
1274	272292,69	806173,55
1275	272301,87	806192,05
1276	272307,07	806199,27
1277	272319,68	806215,52
1278	272337,79	806233,34
1279	272354,55	806255,16
1280	272358,90	806265,09
1281	272363,94	806275,40
1282	272369,69	806298,63
1283	272373,72	806319,75
1284	272374,80	806327,52
1285	272375,40	806332,22
1286	272376,07	806336,79
1287	272376,93	806341,73
1288	272379,25	806353,80
1289	272380,74	806364,99

1	2	3
1290	272383,05	806387,74
1291	272384,57	806399,40
1292	272385,48	806410,78
1293	272387,77	806421,06
1294	272389,96	806433,23
1295	272392,19	806444,69
1296	272394,86	806456,40
1297	272396,31	806462,77
1298	272397,93	806466,92
1299	272401,34	806478,30
1300	272404,99	806494,38
1301	272407,56	806511,69
1302	272408,42	806524,98
1303	272410,37	806538,67
1304	272410,98	806547,87
1305	272413,00	806564,79
1306	272412,56	806577,80
1307	272412,58	806584,71
1308	272412,29	806591,15
1309	272412,90	806595,97
1310	272413,21	806602,68
1311	272414,23	806613,35
1312	272413,41	806623,11
1313	272412,13	806641,86
1314	272412,25	806656,84
1315	272412,21	806668,56
1316	272412,32	806674,58
1317	272412,58	806682,81
1318	272414,12	806696,81
1319	272415,83	806708,90
1320	272416,61	806713,99
1321	272417,97	806718,91
1322	272418,70	806721,28
1323	272426,95	806736,76
1324	272434,55	806751,39
1325	272437,95	806758,07
1326	272441,65	806765,43
1327	272444,73	806771,84

1	2	3
1328	272447,35	806777,98
1329	272451,44	806786,38
1330	272452,85	806792,02
1331	272455,45	806802,28
1332	272457,41	806807,17
1333	272459,52	806812,45
1334	272456,77	806813,03
1335	272456,47	806816,25
1336	272457,28	806824,16
1337	272457,73	806828,45
1338	272464,63	806843,65
1339	272469,62	806851,63
1340	272471,61	806854,81
1341	272477,59	806862,59
1342	272483,97	806868,96
1343	272504,89	806892,51
1344	272509,61	806901,32
1345	272521,95	806912,84
1346	272534,21	806924,13
1347	272535,37	806934,02
1348	272537,28	806944,17
1349	272537,88	806948,52
1350	272538,96	806953,70
1351	272539,49	806958,20
1352	272541,01	806967,87
1353	272544,31	806986,12
1354	272544,24	806988,81
1355	272545,34	806994,13
1356	272546,84	807001,85
1357	272548,02	807010,07
1358	272549,82	807018,75
1359	272550,72	807025,99
1360	272551,84	807033,50
1361	272552,99	807040,48
1362	272554,27	807048,71
1363	272555,70	807055,70
1364	272557,84	807069,78
1365	272559,41	807078,58

1	2	3
1366	272560,17	807084,28
1367	272562,83	807099,31
1368	272563,66	807106,22
1369	272564,99	807113,55
1370	272566,46	807122,61
1371	272567,08	807127,96
1372	272567,83	807131,82
1373	272569,18	807140,98
1374	272571,43	807158,07
1375	272573,45	807169,77
1376	272574,85	807181,41
1377	272577,36	807197,04
1378	272580,12	807210,40
1379	272586,23	807238,47
1380	272594,39	807263,24
1381	272596,98	807268,54
1382	272609,74	807287,82
1383	272615,21	807295,16
1384	272622,07	807310,24
1385	272628,82	807323,45
1386	272633,93	807335,67
1387	272638,59	807352,88
1388	272639,40	807360,28
1389	272640,74	807368,02
1390	272641,70	807375,43
1391	272642,66	807382,73
1392	272644,50	807396,15
1393	272645,19	807403,01
1394	272646,09	807409,37
1395	272648,26	807424,18
1396	272650,09	807437,61
1397	272651,91	807452,51
1398	272652,52	807456,45
1399	272654,13	807466,50
1400	272655,32	807475,43
1401	272656,55	807485,04
1402	272657,82	807493,69
1403	272659,88	807508,62

1	2	3
1404	272660,92	807515,33
1405	272661,68	807521,67
1406	272662,85	807530,35
1407	272663,40	807535,22
1408	272664,04	807539,50
1409	272665,38	807547,12
1410	272669,43	807560,41
1411	272671,48	807567,41
1412	272673,13	807572,27
1413	272673,74	807575,34
1414	272675,75	807581,31
1415	272677,85	807587,68
1416	272682,40	807601,59
1417	272687,01	807616,46
1418	272689,46	807625,84
1419	272691,67	807632,44
1420	272696,02	807646,49
1421	272698,42	807653,81
1422	272700,97	807661,35
1423	272706,51	807678,29
1424	272712,72	807698,43
1425	272713,62	807700,99
1426	272715,38	807705,57
1427	272717,23	807711,31
1428	272717,69	807714,34
1429	272719,90	807720,94
1430	272722,86	807730,72
1431	272725,84	807740,20
1432	272729,70	807747,53
1433	272730,33	807752,50
1434	272730,80	807756,22
1435	272731,56	807759,46
1436	272733,49	807767,70
1437	272736,87	807782,11
1438	272736,94	807782,29
1439	272741,89	807795,15
1440	272744,67	807802,35
1441	272750,32	807817,00

1	2	3
1442	272752,99	807823,93
1443	272755,21	807829,68
1444	272757,57	807837,74
1445	272759,73	807845,15
1446	272761,70	807851,89
1447	272764,58	807861,72
1448	272767,24	807870,84
1449	272770,36	807881,50
1450	272773,47	807892,15
1451	272776,99	807904,20
1452	272777,95	807906,84
1453	272782,99	807920,77
1454	272787,95	807934,49
1455	272790,76	807942,26
1456	272792,61	807947,36
1457	272795,03	807954,06
1458	272797,60	807961,15
1459	272797,63	807961,23
1460	272799,70	807968,14
1461	272801,65	807974,63
1462	272804,32	807983,53
1463	272804,64	807984,28
1464	272808,34	807992,91
1465	272808,34	807999,33
1466	272809,96	808005,96
1467	272812,27	808011,62
1468	272814,26	808018,84
1469	272817,01	808029,28
1470	272819,91	808041,00
1471	272821,34	808046,63
1472	272824,64	808061,00
1473	272827,08	808067,74
1474	272829,75	808074,45
1475	272832,42	808081,16
1476	272835,20	808088,16
1477	272842,40	808111,32
1478	272837,75	808116,00
1479	272836,67	808118,91

1	2	3
1480	272831,01	808134,24
1481	272825,76	808148,42
1482	272822,27	808157,84
1483	272816,98	808166,40
1484	272805,92	808184,26
1485	272800,62	808192,82
1486	272793,66	808204,06
1487	272792,47	808205,99
1488	272790,16	808210,08
1489	272779,90	808228,25
1490	272772,41	808241,53
1491	272752,92	808247,84
1492	272753,53	808251,18
1493	272754,91	808258,69
1494	272756,72	808268,57
1495	272756,93	808269,74
1496	272758,23	808276,82
1497	272761,65	808295,48
1498	272762,64	808300,88
1499	272762,87	808302,19
1500	272766,37	808311,47
1501	272748,92	808318,71
1502	272715,49	808334,35
1503	272718,69	808340,94
1504	272721,75	808357,14
1505	272722,97	808362,49
1506	272724,14	808369,02
1507	272709,33	808375,37
1508	272694,51	808381,73
1509	272654,32	808396,73
1510	272620,47	808415,15
1511	272620,41	808430,42
1512	272626,15	808446,02
1513	272630,54	808454,53
1514	272634,67	808463,47
1515	272643,83	808482,13
1516	272647,31	808489,22
1517	272650,61	808495,94

1	2	3
1518	272655,62	808506,14
1519	272657,66	808509,43
1520	272666,62	808523,87
1521	272674,44	808536,48
1522	272682,14	808548,89
1523	272686,12	808555,29
1524	272689,71	808561,08
1525	272691,20	808563,49
1526	272649,51	808586,17
1527	272589,50	808627,70
1528	272576,44	808637,35
1529	272531,71	808670,39
1530	272510,76	808688,04
1531	272505,89	808693,18
1532	272537,22	808726,08
1533	272570,35	808760,85
1534	272668,51	808857,58
1535	272747,77	808945,09
1536	272803,53	809004,98
1537	272816,35	808997,24
1538	272825,27	808991,85
1539	272845,12	808979,86
1540	272847,69	808966,40
1541	272840,94	808942,39
1542	272815,43	808903,37
1543	272797,81	808863,95
1544	272807,71	808831,69
1545	272808,92	808808,61
1546	272813,19	808793,63
1547	272829,53	808762,33
1548	272833,02	808751,50
1549	272838,01	808736,00
1550	272838,34	808705,63
1551	272835,41	808690,62
1552	272838,21	808656,94
1553	272846,04	808654,94
1554	272853,85	808652,93
1555	272856,85	808637,01

1	2	3
1556	272859,78	808632,70
1557	272864,27	808615,65
1558	272867,88	808581,57
1559	272867,30	808563,88
1560	272867,08	808557,11
1561	272866,81	808552,13
1562	272865,76	808532,69
1563	272865,48	808527,45
1564	272865,00	808504,28
1565	272868,54	808494,45
1566	272871,09	808487,35
1567	272879,91	808472,12
1568	272881,43	808468,19
1569	272886,23	808455,79
1570	272889,53	808447,26
1571	272899,62	808420,45
1572	272900,16	808417,33
1573	272901,61	808408,86
1574	272902,81	808401,90
1575	272906,09	808382,85
1576	272914,22	808386,64
1577	272933,94	808395,98
1578	273003,26	808424,65
1579	273004,13	808425,02
1580	273010,19	808427,52
1581	273014,30	808430,95
1582	273023,50	808438,64
1583	273030,07	808462,20
1584	273033,99	808476,26
1585	273031,71	808484,05
1586	273024,90	808507,29
1587	273011,43	808553,28
1588	273008,56	808553,75
1589	273006,07	808562,15
1590	273008,05	808564,64
1591	272986,69	808641,03
1592	272984,10	808641,62
1593	272982,17	808650,06

1	2	3
1594	272983,61	808652,88
1595	272965,53	808718,99
1596	272941,98	808826,57
1597	272933,42	808868,06
1598	272931,66	808874,83
1599	272931,12	808895,52
1600	272937,88	808934,40
1601	272947,37	808963,83
1602	272953,11	808973,18
1603	272954,58	808986,89
1604	272956,54	808995,59
1605	272964,38	809033,55
1606	272970,25	809057,55
1607	272972,95	809078,37
1608	272977,36	809099,43
1609	272982,25	809128,33
1610	272964,62	809155,52
1611	272954,58	809172,54
1612	272959,48	809187,23
1613	272965,85	809206,34
1614	272968,09	809213,60
1615	272970,99	809222,99
1616	272977,36	809240,87
1617	272983,72	809254,09
1618	272990,40	809270,84
1619	272988,93	809276,96
1620	272985,50	809291,41
1621	272986,72	809330,84
1622	272985,01	809365,74
1623	272987,95	809379,95
1624	273007,54	809448,65
1625	273018,07	809485,63
1626	273037,42	809497,39
1627	273045,26	809504,49
1628	273049,18	809512,57
1629	273055,54	809524,33
1630	273067,79	809545,39
1631	273075,38	809560,33

1	2	3
1632	273083,22	809582,62
1633	273089,83	809599,76
1634	273095,82	809612,33
1635	273112,85	809629,35
1636	273116,63	809630,15
1637	273118,60	809630,57
1638	273123,43	809632,11
1639	273127,93	809633,55
1640	273144,96	809638,98
1641	273163,58	809644,57
1642	273165,41	809645,12
1643	273299,44	809619,56
1644	273339,05	809592,76
1645	273363,29	809628,48
1646	273381,34	809633,59
1647	273404,52	809620,96
1648	273409,12	809624,90
1649	273418,57	809639,78
1650	273430,18	809630,79
1651	273453,72	809646,27
1652	273441,95	809661,08
1653	273452,20	809667,45
1654	273461,21	809661,64
1655	273476,11	809673,82
1656	273496,37	809691,88
1657	273520,67	809699,35
1658	273544,33	809710,77
1659	273558,19	809700,81
1660	273566,62	809694,74
1661	273576,74	809707,12
1662	273579,36	809710,33
1663	273590,34	809723,77
1664	273621,98	809696,86
1665	273643,84	809719,36
1666	273657,87	809735,71
1667	273668,24	809747,78
1668	273681,89	809763,86
1669	273683,87	809760,75

1	2	3
1670	273689,27	809756,51
1671	273692,46	809754,01
1672	273704,44	809744,62
1673	273763,77	809714,17
1674	273914,05	809650,35
1675	273980,18	809626,33
1676	274070,40	809587,82
1677	274303,23	809483,05
1678	274303,80	809482,80
1679	274306,57	809481,55
1680	274307,89	809480,96
1681	274443,24	809429,66
1682	274485,19	809413,65
1683	274474,28	809383,56
1684	274495,05	809373,17
1685	274491,82	809364,10
1686	274511,81	809357,73
1687	274512,10	809357,64
1688	274512,15	809355,84
1689	274512,41	809346,69
1690	274512,68	809336,93
1691	274513,56	809305,73
1692	274515,19	809247,39
1693	274515,75	809227,83
1694	274516,17	809212,82
1695	274518,18	809120,99
1696	274518,22	809118,29
1697	274486,49	809132,95
1698	274483,56	809121,51
1699	274474,14	809125,19
1700	274471,39	809109,93
1701	274518,67	809090,10
1702	274518,75	809084,33
1703	274519,25	809053,21
1704	274521,02	808983,61
1705	274520,59	808968,24
1706	274520,90	808948,24
1707	274522,17	808908,04

1	2	3
1708	274524,64	808831,00
1709	274525,39	808809,75
1710	274526,82	808767,89
1711	274528,56	808718,48
1712	274529,75	808683,37
1713	274531,13	808640,20
1714	274531,38	808626,49
1715	274718,78	808569,21
1716	274872,39	808522,04
1717	274977,18	808490,24
1718	275062,76	808464,27
1719	275094,97	808454,67
1720	275363,42	808370,61
1721	275504,28	808326,51
1722	275512,09	808324,06
1723	275660,49	808277,59
1724	275709,20	808262,34
1725	275685,31	808354,09
1726	275684,95	808355,46
1727	275633,43	808457,49
1728	275785,54	808448,87
1729	275865,51	808444,34
1730	276126,85	808407,89
1731	276470,52	808402,95
1732	276487,52	808402,70
1733	276635,07	808406,31
1734	276643,02	808405,81
1735	276646,88	808321,69
1736	276649,65	808257,33
1737	276656,47	808218,62
1738	276644,36	808194,40
1739	276645,20	808174,27
1740	276663,58	808163,85
1741	276701,96	808146,77
1742	276723,97	808133,71
1743	276746,64	808115,45
1744	276796,24	808048,21
1745	276830,44	808022,94

1	2	3
1746	276848,12	808003,28
1747	276834,49	807961,25
1748	276832,79	807847,85
1749	276792,11	807840,27
1750	276745,94	807742,52
1751	276742,50	807726,60
1752	276731,69	807668,41
1753	276830,20	807611,06
1754	276837,07	807611,91
1755	276857,69	807526,78
1756	276880,74	807519,94
1757	276953,27	807540,08
1758	277061,28	807533,01
1759	277101,45	807554,10
1760	277087,26	807620,05
1761	277076,05	807619,78
1762	277068,40	807612,75
1763	277065,61	807614,71
1764	277070,98	807633,13
1765	277074,45	807632,57
1766	277074,82	807632,51
1767	277240,94	807610,93
1768	277312,02	807726,25
1769	277425,78	807755,30
1770	277500,66	807826,76
1771	277511,52	807867,37
1772	277525,26	807918,82
1773	277412,61	807965,88
1774	277334,54	807971,52
1775	277305,58	807973,62
1776	277296,45	807999,48
1777	277283,64	808035,72
1778	277310,64	808078,31
1779	277302,73	808131,50
1780	277347,82	808130,95
1781	277393,46	808174,07
1782	277397,16	808211,53
1783	277431,65	808214,06

1	2	3
1784	277425,44	808294,85
1785	277302,53	808310,63
1786	277307,87	808423,72
1787	277399,85	808417,14
1788	277388,75	808505,56
1789	277397,46	808597,89
1790	277400,01	808624,99
1791	277444,23	808682,84
1792	277497,48	808752,52
1793	277543,70	808908,95
1794	277614,73	809033,60
1795	277619,67	809043,74
1796	277766,70	809041,29
1797	277952,25	809038,20
1798	277952,28	809038,36
1799	277964,39	809074,71
1800	277962,98	809076,84
1801	277885,12	809226,97
1802	277871,51	809261,33
1803	277871,02	809262,56
1804	277856,72	809297,79
1805	277855,92	809299,75
1806	277845,64	809330,72
1807	277845,86	809330,76
1808	277854,54	809336,07
1809	277857,90	809348,58
1810	277861,08	809356,35
1811	277861,61	809366,38
1812	277877,35	809400,19
1813	277881,63	809403,24
1814	277879,46	809442,24
1815	277875,93	809463,44
1816	277861,73	809548,69
1817	277861,03	809552,89
1818	277853,85	809595,98
1819	277853,98	809700,85
1820	277856,69	809715,84
1821	277869,18	809784,87

1	2	3
1822	277870,32	809791,14
1823	277871,95	809800,16
1824	277875,77	809820,39
1825	277877,49	809827,55
1826	277878,61	809833,38
1827	277893,95	809902,46
1828	277912,86	809943,31
1829	277905,10	809947,38
1830	277866,45	809967,66
1831	277857,59	809932,57
1832	277844,67	809917,78
1833	277823,44	809893,47
1834	277818,36	809887,63
1835	277758,20	809859,85
1836	277705,58	809944,29
1837	277695,06	809961,28
1838	277680,26	810028,32
1839	277731,19	810030,83
1840	277861,30	810076,36
1841	277924,93	810067,78
1842	277977,94	810071,07
1843	278023,03	810117,61
1844	278030,13	810124,94
1845	278034,42	810129,36
1846	278076,97	810173,29
1847	278062,00	810257,98
1848	278120,19	810283,93
1849	278156,77	810291,14
1850	278201,34	810299,93
1851	278208,39	810305,31
1852	278211,42	810307,38
1853	278212,50	810245,61
1854	278230,86	810256,18
1855	278249,32	810266,18
1856	278277,68	810282,60
1857	278296,13	810292,59
1858	278323,79	810306,27
1859	278336,09	810312,12

1	2	3
1860	278362,94	810324,84
1861	278384,79	810335,46
1862	278409,84	810338,54
1863	278446,44	810343,38
1864	278471,45	810346,57
1865	278487,71	810348,75
1866	278507,02	810351,18
1867	278523,63	810353,68
1868	278525,14	810353,54
1869	278542,72	810353,31
1870	278565,03	810352,70
1871	278588,50	810352,19
1872	278623,49	810351,66
1873	278632,33	810351,63
1874	278765,45	810343,99
1875	278772,14	810367,03
1876	278772,23	810418,97
1877	278767,20	810446,26
1878	278760,01	810483,36
1879	278800,03	810503,76
1880	278807,27	810514,75
1881	278807,06	810532,86
1882	278804,09	810533,74
1883	278795,95	810544,02
1884	278783,01	810559,64
1885	278776,35	810564,82
1886	278757,18	810582,03
1887	278739,60	810596,10
1888	278733,89	810600,61
1889	278737,87	810599,90
1890	278755,29	810598,41
1891	278793,08	810595,18
1892	278802,38	810594,38
1893	278802,34	810597,16
1894	278801,78	810637,16
1895	278801,43	810662,50
1896	278801,01	810692,40
1897	278800,87	810702,72

1	2	3
1898	278800,48	810730,75
1899	278800,46	810732,94
1900	278819,95	810772,17
1901	278828,47	810789,32
1902	278829,46	810791,31
1903	278829,76	810793,78
1904	278832,79	810818,91
1905	278833,01	810820,72
1906	278834,22	810863,70
1907	278836,52	810945,11
1908	278839,82	810949,22
1909	278876,41	810994,79
1910	278975,73	811081,80
1911	279005,22	811112,83
1912	279008,23	811120,91
1913	279023,36	811161,57
1914	279030,01	811189,44
1915	279040,56	811197,65
1916	279046,27	811220,10
1917	279067,29	811239,44
1918	279081,39	811252,40
1919	279104,41	811270,06
1920	279168,79	811305,95
1921	279203,97	811338,02
1922	279219,82	811357,39
1923	279253,05	811437,45
1924	279269,21	811506,78
1925	279276,48	811563,85
1926	279274,64	811642,44
1927	279274,14	811664,00
1928	279273,58	811687,97
1929	279268,05	811744,42
1930	279267,84	811746,55
1931	279263,69	811788,78
1932	279270,76	811845,99
1933	279271,06	811846,04
1934	279282,21	811886,98
1935	279278,75	811913,40

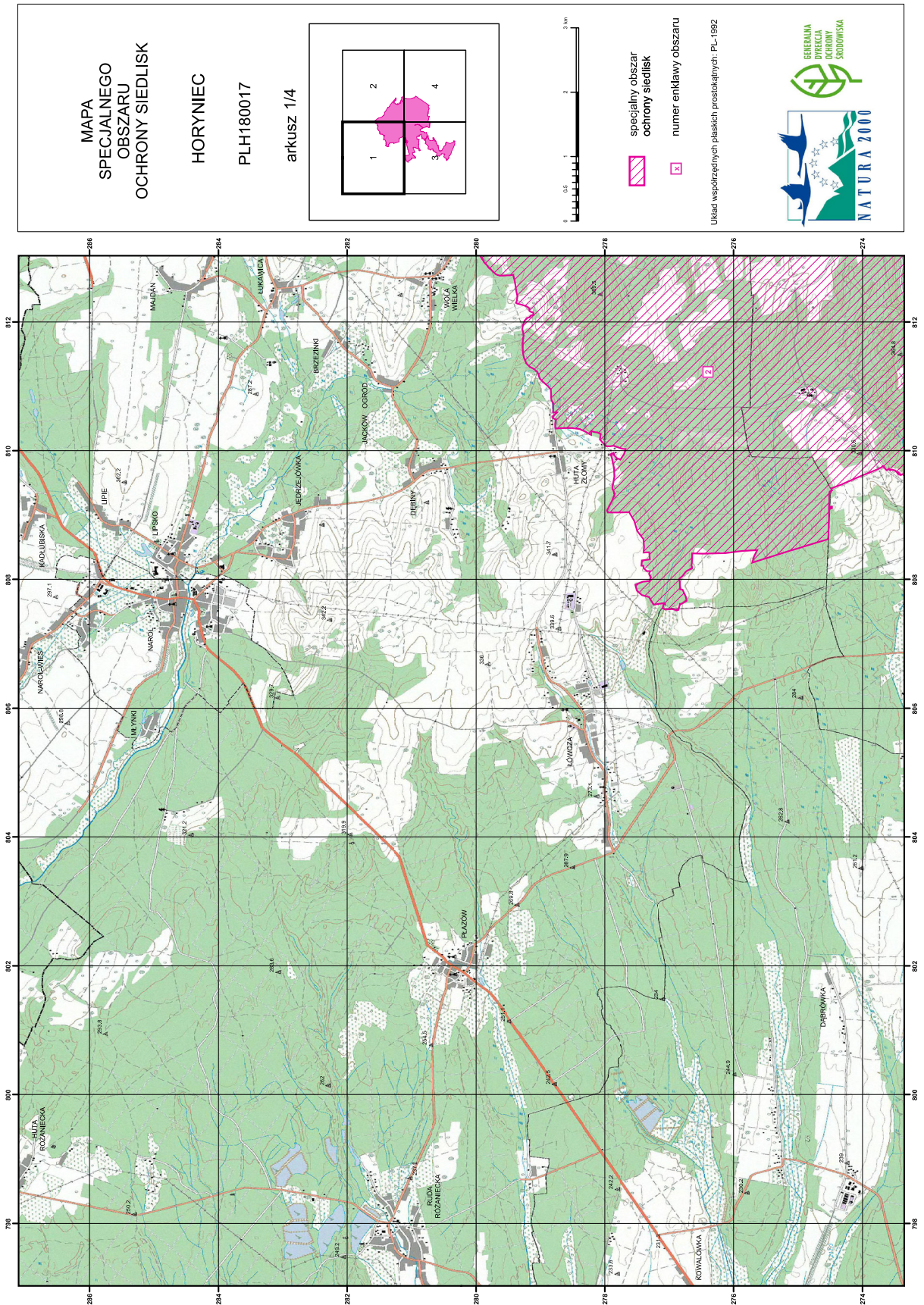
1	2	3
1936	279269,69	811948,46
1937	279265,67	811964,92
1938	279263,09	811973,02
1939	279253,11	812002,90
1940	279245,51	812019,16
1941	279228,20	812035,98
1942	279219,02	812045,30
1943	279219,25	812048,97
1944	279218,39	812050,46
1945	279216,91	812061,15
1946	279197,45	812061,68
1947	279164,42	812076,25
1948	279154,07	812092,76
1949	279129,09	812107,14
1950	279125,70	812106,28
1951	279121,16	812105,82
1952	279113,73	812105,92
1953	279109,82	812105,94
1954	279109,14	812135,96
1955	279108,95	812140,63
1956	279111,92	812142,16
1957	279119,41	812145,94
1958	279134,62	812151,75
1959	279146,86	812156,69
1960	279163,26	812162,81
1961	279164,99	812163,50
1962	279170,58	812170,32
1963	279171,46	812175,38
1964	279172,39	812200,14
1965	279173,01	812203,47
1966	279176,66	812216,07
1967	279185,19	812223,10
1968	279231,61	812248,41
1969	279234,17	812250,08
1970	279259,97	812259,51
1971	279285,96	812265,74
1972	279319,29	812273,43
1973	279350,97	812283,99

1	2	3
1974	279364,47	812289,23
1975	279378,20	812294,65
1976	279369,16	812327,46
1977	279359,31	812384,42
1978	279356,32	812403,05
1979	279360,81	812404,66
1980	279373,90	812482,52
1981	279389,62	812576,07
1982	279407,39	812665,88
1983	279413,47	812685,86
1984	279415,22	812696,52
1985	279418,25	812713,11
1986	279420,63	812723,82
1987	279422,49	812732,83
1988	279450,20	812726,07
1989	279471,83	812725,75
1990	279493,10	812725,27
1991	279513,58	812725,04
1992	279522,78	812723,92
1993	279565,17	812719,89
1994	279582,92	812717,98
1995	279588,96	812718,03
1996	279597,72	812718,18
1997	279607,75	812718,85
1998	279618,47	812720,37
1999	279629,45	812721,25
2000	279644,08	812722,76
2001	279665,26	812729,96
2002	279669,33	812731,71
2003	279680,79	812734,44
2004	279685,23	812736,31
2005	279689,79	812740,92
2006	279695,84	812746,12
2007	279709,39	812757,09
2008	279719,20	812765,41
2009	279743,03	812788,37
2010	279752,46	812797,15
2011	279766,73	812811,08

1	2	3
2012	279775,33	812819,68
2013	279780,43	812824,06
2014	279783,83	812825,69
2015	279786,28	812827,60
2016	279791,27	812830,63
2017	279795,26	812834,40
2018	279796,11	812835,94
2019	279797,83	812838,38
2020	279802,50	812842,85
2021	279806,32	812847,28
2022	279813,96	812856,00
2023	279822,33	812867,65
2024	279824,84	812872,48
2025	279830,03	812880,14
2026	279837,76	812889,49
2027	279841,65	812893,36
2028	279853,18	812905,69
2029	279856,32	812908,25
2030	279861,61	812914,22
2031	279866,19	812918,88
2032	279871,19	812923,83
2033	279874,11	812926,97
2034	279879,77	812940,55
2035	279883,17	812948,78
2036	279887,07	812957,47
2037	279889,61	812961,41
2038	279892,55	812965,46
2039	279894,82	812968,46
2040	279896,85	812971,50
2041	279900,38	812975,38
2042	279911,16	812989,98
2043	279920,30	813001,95
2044	279931,07	813037,43
2045	279940,55	813068,21
2046	279945,98	813087,78
2047	279954,78	813116,23
2048	279981,62	813206,00
2049	279998,09	813248,45

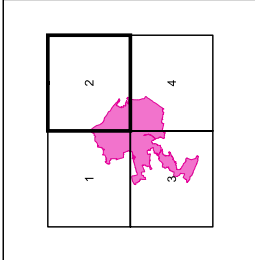
1	2	3
2050	279985,63	813254,65
2051	279939,02	813277,38
2052	279933,02	813279,39
2053	279923,61	813285,29
2054	279913,22	813292,16
2055	279901,62	813299,79
2056	279880,15	813313,04
2057	279869,85	813319,89
2058	279826,28	813351,12
2059	279798,26	813369,67
2060	279781,05	813380,48
2061	279777,56	813382,76
2062	279724,30	813417,50
2063	279718,53	813420,14
2064	279717,69	813420,93
2065	279702,11	813432,25
2066	279605,17	813501,16
2067	279472,95	813601,83
2068	279376,54	813678,34

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK HORYNYIEC (PLH180017)





**MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK**

HORYNIEC
PLH180017
arkusz 2/4

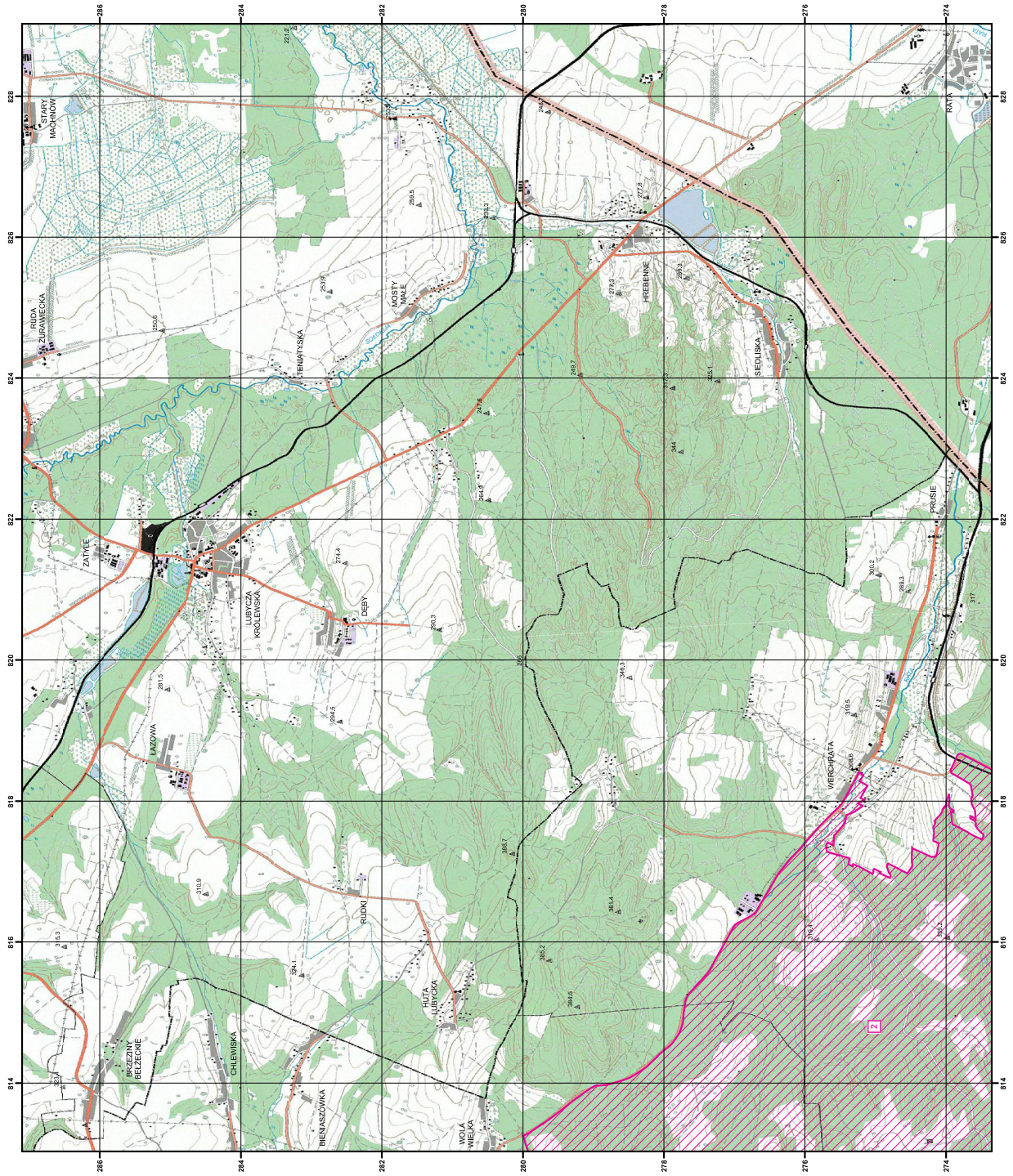



0 0,5 1 2 3 km

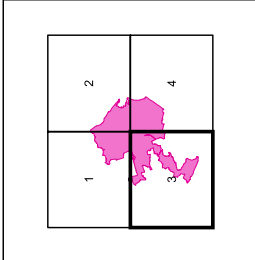
 specjalny obszar
ochrony siedlisk

 numer enkawy obszaru

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
HORYNIEC
PLH180017
arkusz 3/4

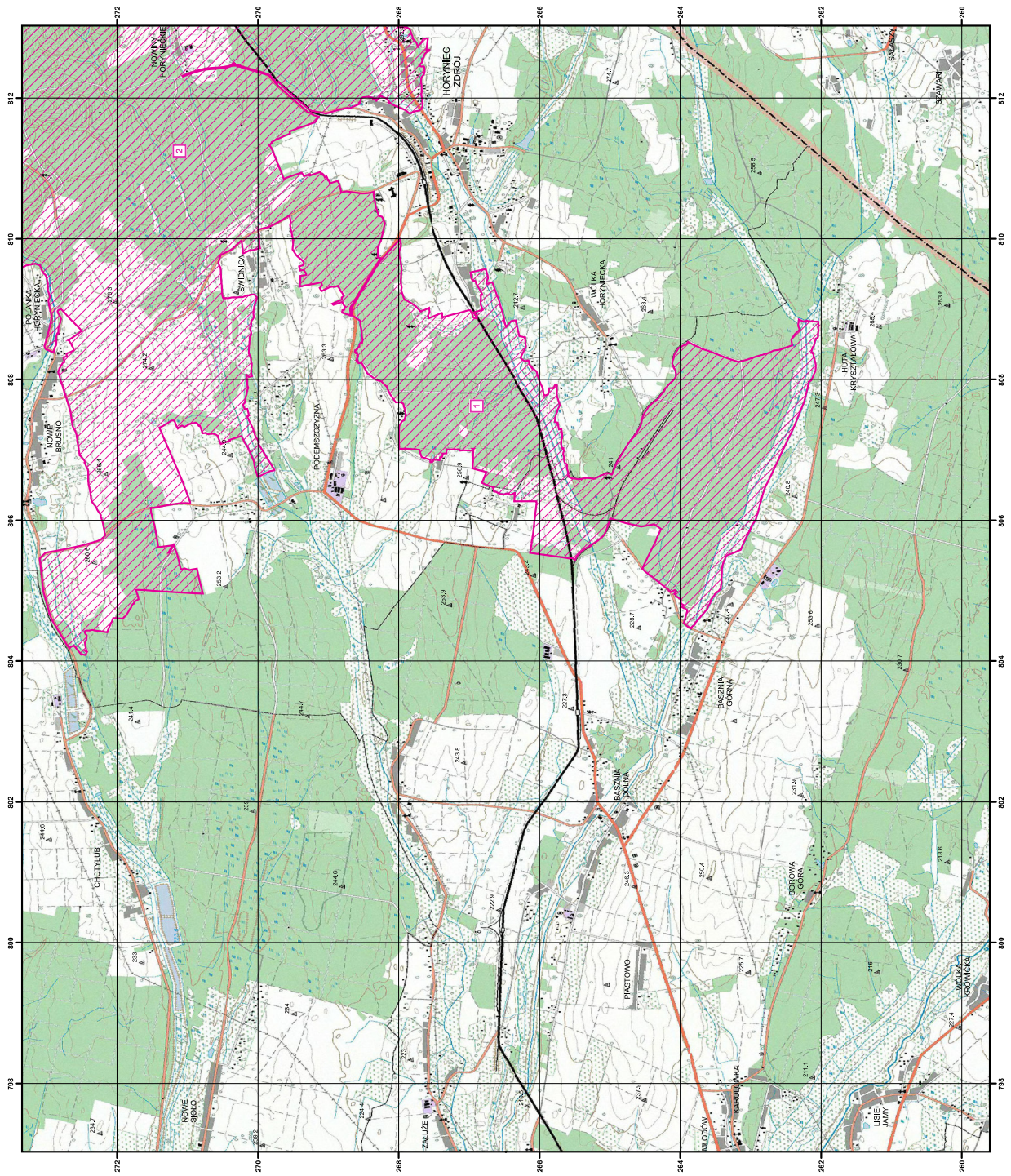



0 0,5 1 2 3 km

specjalny obszar
ochrony siedlisk

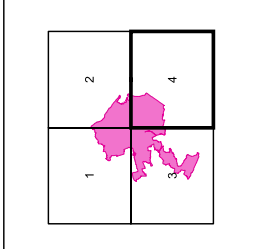
numer enklawy obszaru

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK

HORYNIEC
PLH180017
arkusz 4/4

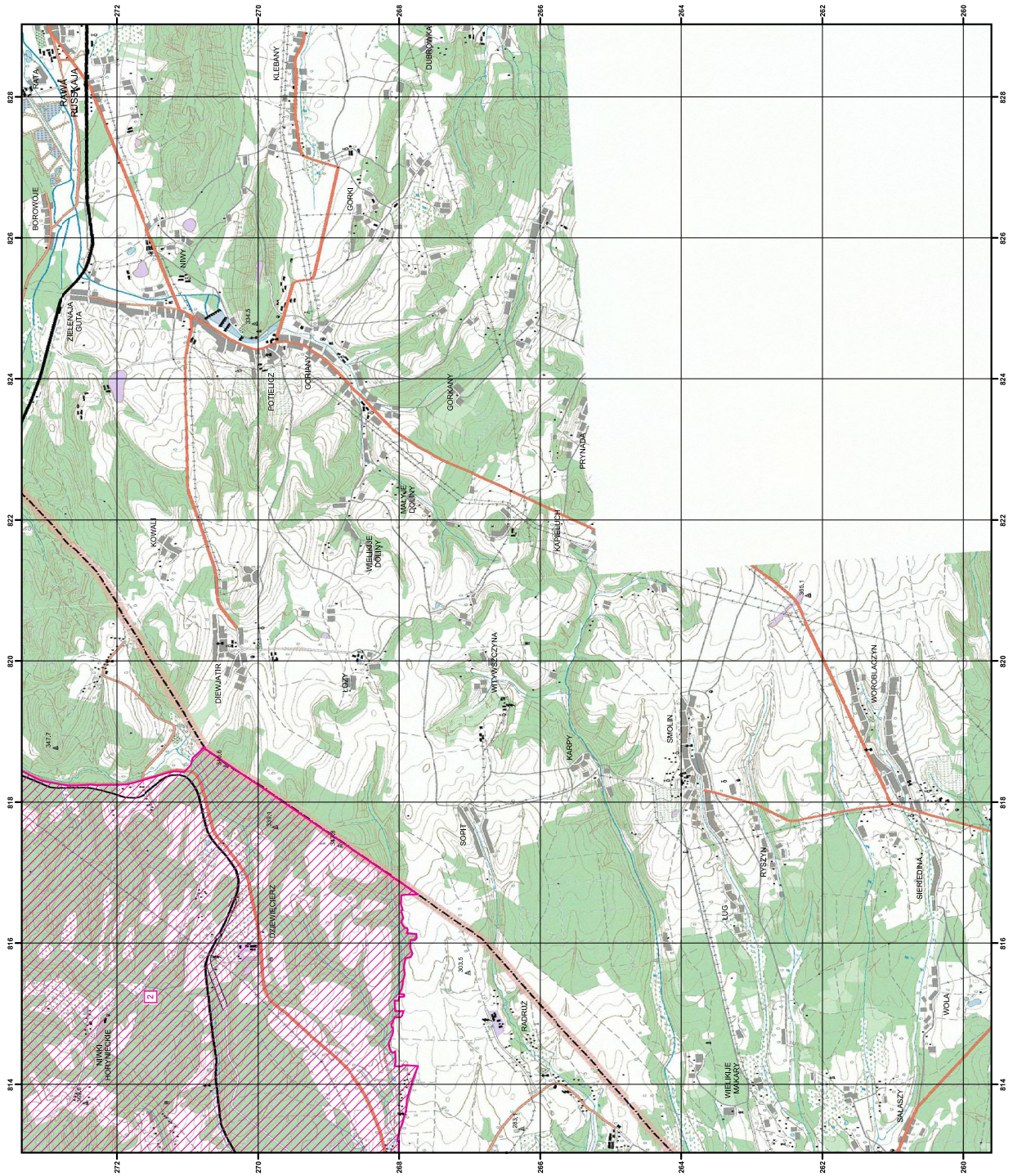




0 0,5 1 2 3 km

specjalny obszar
ochrony siedlisk

numer enklawy obszaru

Uwaga! Współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK HORYNIEC (PLH180017)

Lp.	Kod ¹⁾	Nazwa
1	8310	Jaskinie niedostępne do zwiedzania
2	9130	Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)
3	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)
4	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 HORYNIEC (PLH180017)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
2	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	zimująca
3	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	zimująca
4	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	rozrodcza
5	przeplatka aurinia	<i>Euphydrias (Eurodrias, Hypodrias) aurinia</i>	osiadła
6	wilk	<i>Canis lupus</i>	osiadła