DZIENNIK USTAW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 24 listopada 2021 r.

Poz. 2126

ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA[1)]

z dnia 14 października 2021 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Pojezierze Ińskie (PLH320067)

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

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Pojezierze Ińskie (PLH320067[2)]), obejmujący obszar 10 229,90 ha, położony w województwie zachodniopomorskim.

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: *M. Kurtyka*

---

1) Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 4 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 6 października 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 941).

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

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 14 października 2021 r. (poz. 2126)

Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
POJEZIERZE IŃSKIE (PLH320067)

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[1)]	
	X	Y
1	2	3
1	628963,17	267355,25
2	628952,26	267537,53
3	628952,73	267545,00
4	628955,85	267617,44
5	628958,50	267673,51
6	628959,54	267680,62
7	628962,41	267684,63
8	628976,67	267732,77
9	628974,15	267743,90
10	628943,98	267779,41
11	628922,37	267790,20
12	628923,06	267826,75
13	628960,30	267898,11
14	628979,21	267927,75
15	628912,89	267968,50
16	628887,84	268026,38
17	628865,77	268046,21
18	628844,64	268055,20
19	628804,37	268078,57
20	628763,55	268093,72
21	628746,69	268099,97
22	628706,05	268090,52
23	628669,77	268085,25
24	628645,49	268092,88
25	628590,91	268086,67
26	628575,08	268104,33
27	628541,14	268091,66
28	628524,57	268097,80
29	628486,16	268108,03

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

1	2	3
30	628445,51	268113,91
31	628438,63	268123,95
32	628417,95	268124,44
33	628356,77	268171,93
34	628340,00	268192,76
35	628311,59	268218,38
36	628276,07	268233,41
37	628225,38	268168,47
38	628221,69	268164,18
39	628219,73	268166,71
40	628180,28	268212,86
41	628156,70	268233,59
42	628139,31	268268,59
43	628103,10	268307,87
44	628109,96	268349,60
45	628103,31	268364,22
46	628101,42	268374,51
47	628093,03	268387,47
48	628079,19	268429,33
49	628075,98	268487,01
50	628068,95	268508,93
51	628033,05	268555,89
52	627996,41	268584,64
53	627945,10	268621,53
54	627913,93	268633,15
55	627832,41	268640,85
56	627820,46	268653,90
57	627797,90	268695,52
58	627773,29	268727,45
59	627742,98	268766,02
60	627742,39	268793,27
61	627735,32	268797,54
62	627688,42	268797,48
63	627646,48	268805,39
64	627621,94	268809,70
65	627585,57	268828,65
66	627566,34	268827,94
67	627524,18	268811,79

1	2	3
68	627456,19	268813,81
69	627446,56	268814,07
70	627388,84	268825,88
71	627317,03	268856,15
72	627278,98	268871,66
73	627247,68	268877,20
74	627204,33	268876,00
75	627215,48	268891,46
76	627245,21	268918,50
77	627289,01	268957,94
78	627340,30	268990,75
79	627377,70	269050,84
80	627333,99	269155,46
81	627295,19	269257,36
82	627288,18	269293,84
83	627294,19	269377,32
84	627296,22	269399,58
85	627306,63	269444,33
86	627344,88	269542,05
87	627343,69	269548,14
88	627346,72	269559,37
89	627347,10	269577,93
90	627349,94	269591,05
91	627359,90	269598,59
92	627371,36	269603,20
93	627379,90	269604,70
94	627422,29	269612,95
95	627420,55	269630,30
96	627426,88	269677,57
97	627437,84	269742,52
98	627430,16	269773,83
99	627421,18	269779,39
100	627362,37	269762,86
101	627359,97	269767,33
102	627329,97	269827,00
103	627298,10	269879,77
104	627303,27	269882,94
105	627393,26	269928,17

1	2	3
106	627431,58	269939,41
107	627453,92	269945,09
108	627538,43	269974,44
109	627479,17	270116,10
110	627434,30	270223,80
111	627439,11	270340,22
112	627424,38	270425,31
113	627398,85	270454,36
114	627384,09	270530,01
115	627430,10	270550,00
116	627464,19	270560,92
117	627523,17	270574,54
118	627553,83	270568,18
119	627578,89	270530,16
120	627618,29	270560,25
121	627606,77	270615,48
122	627630,67	270652,96
123	627614,85	270687,12
124	627658,10	270743,48
125	627672,53	270777,69
126	627673,49	270767,13
127	627765,38	270690,76
128	627791,99	270648,98
129	627809,37	270619,32
130	627808,08	270584,25
131	627769,09	270557,72
132	627778,20	270550,67
133	627781,65	270553,90
134	627852,85	270591,85
135	627825,65	270670,67
136	627824,10	270674,71
137	627815,74	270699,23
138	627825,58	270703,88
139	627984,54	270809,88
140	627972,08	270839,63
141	628016,72	270847,10
142	627955,01	270940,67
143	627939,89	270999,52

1	2	3
144	627941,26	271014,83
145	627961,79	271035,39
146	627984,52	271041,64
147	628000,07	271078,96
148	627926,39	271074,66
149	627893,85	271088,41
150	627847,38	271120,84
151	627836,00	271110,75
152	627823,11	271120,48
153	627783,00	271140,01
154	627754,55	271165,22
155	627779,24	271184,60
156	627772,74	271188,46
157	627764,29	271217,19
158	627723,05	271260,48
159	627666,38	271008,96
160	627604,15	271006,46
161	627599,05	271001,71
162	627544,90	271069,39
163	627524,99	271096,06
164	627477,54	271163,54
165	627429,84	271241,23
166	627368,99	271383,95
167	627362,81	271407,98
168	627360,62	271429,84
169	627367,86	271521,74
170	627350,86	271604,83
171	627370,40	271675,72
172	627368,11	271702,30
173	627406,14	271799,29
174	627409,59	271814,34
175	627416,88	271818,35
176	627444,82	271870,32
177	627485,75	271951,67
178	627519,17	272000,99
179	627579,77	272050,68
180	627606,75	272072,83
181	627618,43	272077,16

1	2	3
182	627635,02	272075,80
183	627637,11	272099,66
184	627633,48	272114,52
185	627594,64	272157,94
186	627593,91	272177,86
187	627615,05	272240,61
188	627608,04	272410,57
189	627588,94	272478,23
190	627692,57	272560,60
191	627765,44	272657,95
192	627871,86	272758,08
193	627844,82	272788,27
194	627808,13	272799,09
195	627771,01	272859,39
196	627696,37	272884,03
197	627674,69	272829,71
198	627628,46	272814,75
199	627616,83	272794,60
200	627615,60	272774,95
201	627624,78	272731,79
202	627622,97	272658,64
203	627607,44	272671,66
204	627585,79	272697,04
205	627542,17	272666,37
206	627495,23	272674,27
207	627433,80	272677,23
208	627344,25	272626,98
209	627285,78	272728,85
210	627243,59	272701,65
211	627158,88	272621,49
212	627165,85	272606,65
213	627178,26	272584,93
214	627208,27	272531,45
215	627218,24	272497,03
216	627216,77	272491,98
217	627181,06	272361,71
218	627149,57	272326,35
219	627110,10	272324,31

1	2	3
220	627030,60	272330,57
221	626883,65	272342,15
222	626747,39	272357,09
223	626519,69	272372,86
224	626487,74	272364,66
225	626431,20	272349,97
226	626314,73	272283,77
227	626285,67	272274,33
228	626220,88	272211,74
229	626196,85	272188,83
230	626128,79	272175,10
231	626103,42	272204,80
232	626064,34	272187,99
233	626056,31	272195,78
234	626044,08	272206,05
235	625965,88	272271,71
236	625910,58	272215,79
237	625956,39	272182,23
238	625987,70	272130,76
239	625993,85	272119,53
240	625905,55	272082,37
241	625781,32	272017,80
242	625723,67	272065,64
243	625702,86	272087,43
244	625704,23	272115,16
245	625683,14	272135,68
246	625699,98	272211,06
247	625684,24	272222,07
248	625642,43	272251,33
249	625593,83	272324,83
250	625625,96	272350,83
251	625624,79	272359,92
252	625580,53	272359,61
253	625568,36	272370,67
254	625643,42	272412,03
255	625644,13	272419,35
256	625608,90	272422,47
257	625568,35	272419,51

1	2	3
258	625536,84	272502,15
259	625481,49	272653,52
260	625502,33	272707,96
261	625471,13	272713,93
262	625453,50	272724,39
263	625400,09	272904,56
264	625494,13	272919,96
265	625566,43	272946,17
266	625549,44	273008,68
267	625478,15	272989,97
268	625445,72	273127,20
269	625422,91	273214,10
270	625498,80	273245,19
271	625451,24	273442,13
272	625413,42	273631,92
273	625416,32	273640,27
274	625367,56	273864,56
275	625358,61	273898,82
276	625355,01	273925,53
277	625345,58	273977,47
278	625315,84	274143,24
279	625306,86	274189,03
280	625295,40	274241,77
281	625293,39	274283,08
282	625295,06	274315,36
283	625288,79	274325,17
284	625280,75	274333,23
285	625233,92	274492,23
286	625200,70	274619,38
287	625195,37	274641,97
288	625171,84	274753,44
289	625146,97	274871,28
290	625121,80	274990,33
291	625097,02	275107,51
292	625087,13	275107,49
293	625091,28	275160,24
294	625218,47	275557,23
295	625123,57	275568,30

1	2	3
296	625112,90	275570,07
297	625068,63	275633,01
298	625047,81	275663,16
299	625028,80	275636,33
300	624952,06	275599,81
301	624843,74	275455,02
302	624800,44	275458,46
303	624749,21	275485,04
304	624747,59	275338,21
305	624770,77	275196,93
306	624709,09	275114,32
307	624615,24	274975,67
308	624481,79	274912,51
309	624302,74	274880,31
310	624296,07	274881,81
311	624253,09	274871,51
312	624180,40	274853,37
313	624129,00	274902,81
314	624068,05	274920,64
315	624060,68	274945,77
316	624028,52	274923,05
317	623980,93	274887,40
318	623921,97	274844,71
319	623868,01	274808,96
320	623875,84	274797,88
321	623886,30	274773,85
322	623887,06	274770,92
323	623901,90	274713,45
324	623902,22	274710,99
325	623944,50	274672,34
326	624030,39	274572,86
327	624081,56	274569,28
328	624084,06	274569,10
329	624179,55	274591,79
330	624226,35	274576,51
331	624253,48	274567,66
332	624255,57	274567,81
333	624324,59	274572,90

1	2	3
334	624337,36	274582,06
335	624417,77	274633,76
336	624422,80	274637,09
337	624501,71	274606,98
338	624556,68	274609,16
339	624844,10	274686,25
340	624850,06	274684,93
341	624798,08	274592,62
342	624787,00	274560,65
343	624742,71	274399,67
344	624695,66	274194,96
345	624605,72	273819,89
346	624577,99	273689,31
347	624559,48	273534,76
348	624564,64	273330,93
349	624575,23	273331,25
350	624732,13	273336,32
351	624873,32	273313,35
352	624908,96	273264,13
353	624923,04	273233,94
354	624936,88	273197,96
355	624961,90	273139,61
356	624969,78	273113,01
357	624979,27	273059,08
358	624986,48	273025,90
359	624979,91	273015,73
360	624987,01	272955,73
361	624993,28	272904,84
362	624994,65	272845,27
363	624989,88	272801,49
364	624985,54	272783,68
365	624979,44	272756,69
366	624969,38	272708,49
367	624968,53	272657,12
368	624959,20	272654,29
369	624974,35	272623,24
370	624995,42	272582,85
371	625015,65	272532,63

1	2	3
372	625022,74	272529,05
373	625029,91	272502,22
374	625029,72	272478,25
375	625023,85	272443,57
376	625027,25	272408,51
377	624996,21	272370,63
378	624993,67	272349,45
379	625011,64	272318,57
380	625096,27	272319,61
381	625097,13	272299,09
382	625101,71	272298,36
383	625105,96	272258,54
384	625221,64	272250,08
385	625218,88	272191,51
386	625229,65	272190,78
387	625250,63	272189,37
388	625256,93	272149,20
389	625258,33	272133,37
390	625282,16	272134,50
391	625296,87	272118,70
392	625321,12	272040,48
393	625376,52	272064,98
394	625372,20	272089,05
395	625405,20	272116,91
396	625417,52	272116,79
397	625484,20	272017,33
398	625508,34	271962,87
399	625538,18	271984,65
400	625594,28	272026,88
401	625613,83	272008,97
402	625628,05	271973,70
403	625661,32	271912,29
404	625683,98	271874,40
405	625704,85	271854,48
406	625736,62	271836,65
407	625767,90	271824,00
408	625797,76	271810,44
409	625816,79	271801,99

1	2	3
410	625852,20	271778,48
411	625891,74	271763,43
412	625893,23	271752,45
413	625895,12	271737,66
414	625920,65	271744,59
415	625927,18	271726,33
416	625952,05	271707,13
417	625942,09	271641,35
418	625942,56	271638,94
419	625952,29	271632,24
420	625969,91	271647,08
421	626001,80	271621,42
422	626004,07	271616,83
423	626010,60	271613,43
424	626051,82	271616,46
425	626069,84	271591,83
426	626168,48	271565,99
427	626191,75	271558,49
428	626192,91	271499,65
429	626208,47	271451,80
430	626164,90	271428,64
431	626124,93	271453,94
432	626087,82	271498,79
433	626013,69	271506,98
434	626010,55	271509,50
435	625969,94	271542,10
436	625900,71	271585,54
437	625900,77	271596,94
438	625850,18	271640,53
439	625798,24	271689,39
440	625782,63	271695,38
441	625783,09	271697,38
442	625750,43	271706,32
443	625717,40	271716,61
444	625700,17	271720,51
445	625694,41	271720,37
446	625680,24	271710,80
447	625627,80	271689,12

1	2	3
448	625609,60	271682,33
449	625599,43	271677,84
450	625573,31	271666,51
451	625571,68	271665,44
452	625561,90	271659,19
453	625552,89	271648,65
454	625551,16	271646,63
455	625539,12	271626,66
456	625525,68	271604,36
457	625518,11	271591,80
458	625511,59	271582,73
459	625496,73	271562,04
460	625491,03	271546,24
461	625451,08	271457,13
462	625439,81	271450,53
463	625429,07	271449,16
464	625395,81	271448,35
465	625373,98	271445,52
466	625352,11	271442,68
467	625345,55	271499,97
468	625295,98	271495,51
469	625217,35	271502,33
470	625231,69	271482,55
471	625211,71	271457,74
472	625208,09	271455,08
473	625208,99	271453,87
474	625228,58	271427,40
475	625230,98	271424,18
476	625174,17	271395,11
477	625159,39	271380,95
478	625125,37	271336,41
479	625051,29	271290,85
480	625022,55	271244,73
481	625007,19	271220,02
482	625007,43	271162,05
483	625007,11	271153,31
484	625007,12	271149,64
485	625007,66	271137,89

1	2	3
486	625004,79	271125,71
487	625003,29	271121,62
488	625001,32	271117,68
489	624992,70	271104,53
490	624985,99	271096,13
491	624959,05	271064,61
492	624935,33	271039,48
493	624913,49	271016,46
494	624874,03	270984,25
495	624867,31	270979,01
496	624871,91	270968,46
497	624857,18	270956,50
498	624866,87	270943,67
499	624851,04	270930,96
500	624836,83	270919,61
501	624819,75	270904,30
502	624793,87	270890,87
503	624784,72	270886,04
504	624787,94	270879,21
505	624769,42	270870,60
506	624760,11	270874,17
507	624752,66	270889,92
508	624747,79	270887,81
509	624751,61	270880,97
510	624752,73	270881,63
511	624764,94	270863,98
512	624748,14	270860,98
513	624751,51	270859,05
514	624750,89	270854,46
515	624764,00	270846,94
516	624810,30	270795,61
517	624832,52	270770,47
518	624842,39	270756,64
519	624881,21	270685,49
520	624883,18	270661,73
521	624873,82	270645,76
522	624872,25	270623,16
523	624876,60	270614,33

1	2	3
524	624897,77	270622,92
525	624912,29	270593,61
526	624929,62	270578,69
527	624945,18	270573,12
528	624952,42	270550,31
529	624971,64	270498,02
530	624973,61	270495,57
531	624977,52	270478,93
532	624983,32	270470,61
533	624986,15	270460,28
534	624985,04	270452,68
535	624980,66	270445,75
536	624971,04	270436,22
537	624958,00	270423,36
538	624952,55	270414,32
539	624949,67	270404,71
540	624948,86	270397,93
541	624950,24	270393,53
542	624951,65	270389,06
543	624954,22	270366,86
544	624959,02	270338,35
545	624959,28	270308,19
546	624958,59	270300,82
547	624956,82	270285,85
548	624957,50	270272,59
549	624954,38	270258,49
550	624953,85	270252,79
551	624952,44	270245,66
552	624955,17	270224,52
553	624964,01	270173,83
554	624963,89	270125,17
555	624963,83	270118,08
556	624963,76	270115,32
557	624975,07	270078,98
558	624980,44	270057,74
559	624995,13	270028,07
560	625031,60	269970,91
561	625035,66	269895,49

1	2	3
562	625040,30	269872,45
563	625062,34	269834,05
564	625061,96	269825,82
565	624999,25	269757,49
566	624978,78	269734,58
567	624956,22	269726,54
568	624943,05	269714,26
569	624931,65	269698,07
570	624919,84	269681,28
571	624918,50	269673,53
572	624917,77	269669,35
573	624916,27	269660,71
574	624916,99	269628,02
575	624911,73	269607,17
576	624907,60	269590,81
577	624934,94	269492,72
578	624931,77	269339,94
579	624923,22	269292,98
580	624914,77	269246,52
581	624911,01	269225,86
582	624893,19	269194,12
583	624883,63	269173,91
584	624864,30	269152,09
585	624848,01	269137,94
586	624819,87	269132,13
587	624750,56	269145,10
588	624720,66	269150,69
589	624692,76	269155,91
590	624663,51	269151,02
591	624637,71	269142,85
592	624570,22	269105,94
593	624549,51	269103,21
594	624543,53	269101,69
595	624486,51	269130,18
596	624476,97	269134,95
597	624461,98	269136,65
598	624464,19	269173,50
599	624452,08	269189,43

1	2	3
600	624452,18	269223,72
601	624456,22	269243,98
602	624471,12	269343,02
603	624416,44	269278,32
604	624385,30	269242,30
605	624375,55	269244,37
606	624354,73	269244,22
607	624226,45	269245,12
608	624222,30	269241,82
609	624151,83	269236,16
610	624117,66	269241,40
611	624089,36	269250,32
612	623981,58	269280,24
613	623973,16	269281,32
614	623994,61	269312,20
615	624013,53	269373,85
616	624022,98	269407,03
617	624046,83	269493,79
618	624060,03	269540,11
619	624088,30	269629,55
620	624111,56	269682,56
621	624115,31	269714,48
622	624112,71	269744,23
623	624108,97	269814,82
624	624090,49	269875,28
625	624083,78	269902,28
626	624084,20	269918,64
627	624089,44	269928,72
628	624097,92	269957,68
629	624105,85	269974,25
630	624112,96	270042,92
631	624093,71	270023,29
632	624061,03	270011,55
633	624018,20	269993,61
634	623984,35	269977,47
635	623939,53	269936,98
636	623904,09	269876,95
637	623887,58	269860,58

1	2	3
638	623839,87	269832,21
639	623783,40	269803,42
640	623757,55	269807,82
641	623738,47	269845,46
642	623718,87	270046,01
643	623711,54	270063,17
644	623712,84	270104,92
645	623713,43	270109,53
646	623691,96	270156,65
647	623708,63	270179,74
648	623721,06	270203,07
649	623719,24	270248,82
650	623708,26	270481,01
651	623654,38	270465,41
652	623609,77	270446,69
653	623546,23	270420,78
654	623529,09	270413,80
655	623507,73	270398,62
656	623480,65	270391,15
657	623454,38	270383,90
658	623422,56	270369,70
659	623386,64	270360,81
660	623329,26	270361,04
661	623332,95	270367,76
662	623313,34	270456,70
663	623298,15	270557,24
664	623293,27	270565,94
665	623310,27	270582,32
666	623343,49	270594,97
667	623360,22	270597,41
668	623376,80	270599,14
669	623380,17	270610,15
670	623348,09	270607,13
671	623262,00	270641,84
672	623245,14	270651,32
673	623209,26	270683,10
674	623180,04	270696,86
675	623163,70	270699,95

1	2	3
676	623132,58	270700,49
677	623043,30	270719,92
678	623032,02	270718,89
679	622974,87	270713,90
680	622925,04	270702,85
681	622924,06	270708,74
682	622957,40	270852,48
683	622971,15	270906,30
684	622979,30	270938,22
685	622984,59	270958,93
686	622997,93	271013,10
687	622908,24	271032,65
688	622910,52	271034,50
689	622911,57	271038,64
690	622900,53	271067,26
691	622903,46	271077,37
692	622937,17	271093,18
693	623017,92	271085,59
694	623041,89	271104,94
695	622980,72	271144,81
696	622968,90	271172,60
697	622968,06	271195,27
698	622959,38	271233,00
699	622947,04	271266,86
700	622941,56	271271,23
701	622933,68	271296,65
702	622928,83	271328,97
703	622937,30	271385,52
704	622949,69	271423,35
705	622955,30	271459,90
706	622974,99	271525,37
707	622984,75	271555,05
708	622976,04	271565,03
709	622978,07	271569,21
710	622988,68	271555,34
711	622982,34	271640,76
712	622974,61	271652,55
713	622993,68	271677,12

1	2	3
714	623006,59	271726,78
715	622990,93	271874,39
716	622891,20	271865,28
717	622626,44	271831,97
718	622620,87	271831,99
719	622284,17	271831,86
720	622224,60	271838,52
721	622056,19	271858,49
722	621860,28	271874,35
723	621775,77	271876,84
724	621685,76	271872,05
725	621412,95	271791,04
726	621410,52	271789,78
727	621405,70	271788,41
728	621379,23	271781,31
729	621340,66	271769,99
730	621248,22	271740,92
731	621207,45	271727,57
732	621179,84	271719,72
733	621170,27	271716,32
734	621107,95	271707,75
735	620981,78	271689,38
736	620947,44	271684,30
737	620925,68	271681,93
738	620904,61	271677,37
739	620887,79	271670,54
740	620866,20	271661,44
741	620807,25	271636,92
742	620793,37	271631,07
743	620755,61	271615,14
744	620705,21	271595,10
745	620701,84	271597,57
746	620668,57	271584,57
747	620660,46	271583,18
748	620650,68	271583,26
749	620638,67	271586,70
750	620626,32	271593,43
751	620608,16	271605,62

1	2	3
752	620594,33	271616,48
753	620567,33	271643,61
754	620538,79	271673,74
755	620518,89	271694,01
756	620495,94	271718,96
757	620476,64	271740,91
758	620467,85	271750,29
759	620461,29	271759,40
760	620445,28	271767,39
761	620413,95	271777,43
762	620398,59	271790,83
763	620371,83	271803,08
764	620358,03	271810,60
765	620344,65	271819,97
766	620328,95	271840,00
767	620328,20	271847,60
768	620324,10	271862,84
769	620324,16	271872,33
770	620328,91	271894,91
771	620331,02	271926,30
772	620333,82	271935,33
773	620182,33	271966,78
774	620136,91	271976,94
775	620120,76	271980,33
776	620095,68	271984,92
777	620071,37	271988,15
778	620063,35	271988,06
779	620038,14	271987,34
780	620013,02	271982,49
781	619984,63	271972,61
782	619960,91	271959,85
783	619965,02	271966,80
784	619968,23	271993,23
785	619954,30	271998,25
786	619913,79	272052,63
787	619910,57	272056,61
788	619894,79	272057,65
789	619893,68	272060,34

1	2	3
790	619878,63	272064,37
791	619874,76	272063,16
792	619858,32	272059,65
793	619837,54	272055,83
794	619803,60	272049,61
795	619801,91	272047,14
796	619797,51	272054,07
797	619811,89	272090,23
798	619818,88	272111,16
799	619818,18	272128,19
800	619813,78	272158,48
801	619807,51	272155,52
802	619642,08	272076,53
803	619619,59	272065,78
804	619596,07	272054,70
805	619457,85	271989,57
806	619340,26	271934,17
807	619339,84	271941,46
808	619341,89	271952,55
809	619347,13	272089,78
810	619355,51	272106,58
811	619214,43	272166,30
812	619177,46	272167,90
813	619161,26	272110,20
814	619072,30	272092,01
815	619010,78	272080,05
816	618963,61	272071,25
817	618903,88	272058,89
818	618843,88	272063,52
819	618778,51	272069,63
820	618722,06	272073,96
821	618695,80	272076,33
822	618665,56	272076,50
823	618580,82	272063,24
824	618387,11	272033,54
825	618255,34	272064,55
826	618058,98	272112,09
827	618044,89	272124,46

1	2	3
828	617805,59	272163,97
829	617658,58	272201,76
830	617572,55	272224,23
831	617509,44	272239,01
832	617502,89	272239,82
833	617485,79	272244,67
834	617354,84	272275,17
835	617340,16	272279,18
836	617331,85	272271,05
837	617212,44	272313,94
838	617140,11	272329,86
839	617027,84	272354,61
840	616983,02	272370,13
841	616745,59	272455,77
842	616591,32	272502,89
843	616500,38	272521,34
844	616460,06	272529,66
845	616149,72	272591,27
846	616018,80	272616,11
847	616018,66	272616,56
848	615977,79	272654,40
849	615966,64	272662,17
850	615925,09	272706,08
851	615851,45	272755,73
852	615813,96	272767,89
853	615810,92	272780,06
854	615709,08	272798,54
855	615732,86	272760,07
856	615737,25	272756,69
857	615730,72	272745,02
858	615701,60	272748,77
859	615632,36	272777,54
860	615555,56	272789,85
861	615517,90	272795,88
862	615473,32	272805,36
863	615444,23	272815,16
864	615369,09	272837,47
865	615332,29	272835,47

1	2	3
866	615321,73	272823,49
867	615318,02	272823,49
868	615284,93	272820,06
869	615279,22	272821,49
870	615246,15	272824,40
871	615219,44	272846,75
872	615197,10	272883,26
873	615164,40	272912,69
874	615130,07	272919,23
875	615108,92	272933,65
876	615058,14	272968,27
877	615057,75	272968,46
878	615051,45	272935,97
879	615006,45	272947,59
880	615027,12	273010,05
881	614982,37	273029,13
882	614889,53	273109,84
883	614883,33	273115,23
884	614860,39	273131,35
885	614852,90	273138,40
886	614822,82	273176,07
887	614642,07	273496,23
888	614600,64	273443,78
889	614598,08	273488,06
890	614602,60	273602,38
891	614628,11	273706,58
892	614623,83	273721,90
893	614606,74	273743,49
894	614459,37	273867,49
895	614449,79	273867,85
896	614369,38	273870,85
897	614155,50	273916,98
898	614027,99	273940,73
899	613936,97	273953,75
900	613887,57	273954,61
901	613786,73	273981,03
902	613690,62	274017,12
903	613665,82	274026,43

1	2	3
904	613500,93	274121,07
905	613413,42	274101,99
906	613334,53	274073,60
907	613297,55	274030,01
908	613197,00	273874,65
909	613195,48	273872,89
910	613137,02	273780,61
911	613096,30	273728,31
912	613108,54	273578,75
913	613094,27	273543,35
914	613088,18	273536,45
915	613063,64	273515,12
916	613039,20	273490,20
917	613014,44	273444,64
918	613022,22	273261,44
919	613088,44	273253,89
920	613089,09	273397,56
921	613091,02	273417,16
922	613637,05	273229,47
923	613694,25	273169,94
924	613719,22	273142,40
925	613681,92	273133,30
926	613639,37	273114,06
927	613649,34	273060,82
928	613636,04	273027,23
929	613646,62	273026,38
930	613660,60	273018,84
931	613669,13	273002,63
932	613681,52	272914,25
933	613683,98	272870,56
934	613751,08	272856,30
935	613750,07	272848,21
936	613815,41	272815,02
937	613841,02	272802,03
938	614008,36	272809,94
939	613999,88	272735,10
940	613997,70	272713,71
941	613965,87	272715,63

1	2	3
942	613899,84	272724,43
943	613918,29	272706,14
944	614050,64	272608,63
945	614148,49	272533,13
946	614625,64	272202,18
947	614653,35	272199,63
948	614699,44	272146,72
949	614739,75	272142,31
950	614829,49	272072,81
951	614874,15	272047,49
952	614882,62	272042,70
953	614931,29	272069,13
954	615012,17	271984,75
955	615120,20	271930,99
956	615153,83	271928,60
957	615196,47	271932,74
958	615195,26	271905,55
959	615195,39	271884,86
960	615246,36	271775,80
961	615268,27	271754,25
962	615281,06	271755,21
963	615306,59	271790,25
964	615328,15	271797,52
965	615353,52	271790,37
966	615404,02	271794,51
967	615443,86	271806,00
968	615471,81	271825,80
969	615508,80	271878,29
970	615517,25	271881,30
971	615529,82	271874,28
972	615542,46	271851,34
973	615554,61	271796,04
974	615540,35	271675,54
975	615586,66	271658,85
976	615645,28	271631,63
977	615700,29	271626,18
978	615770,99	271602,67
979	615841,55	271584,13

1	2	3
980	615894,34	271563,47
981	615911,21	271567,80
982	615943,27	271591,66
983	615994,14	271565,45
984	616038,21	271501,89
985	616025,91	271479,55
986	616052,55	271445,24
987	616059,97	271434,46
988	616045,09	271401,15
989	616049,55	271390,41
990	616093,77	271399,45
991	616114,49	271378,07
992	616066,00	271303,55
993	616134,77	271315,46
994	616077,76	271243,62
995	616148,59	271260,87
996	616131,80	271234,43
997	616055,49	271102,49
998	616070,10	271096,33
999	615864,14	270744,07
1000	615801,66	270642,49
1001	615646,14	270186,20
1002	615400,97	270008,18
1003	615367,30	269919,52
1004	615368,65	269888,37
1005	615384,33	269838,57
1006	615328,15	269811,31
1007	615304,97	269731,43
1008	615303,30	269725,68
1009	615311,38	269716,66
1010	615287,65	269700,89
1011	615351,58	269634,51
1012	615281,83	269581,23
1013	615203,07	269518,23
1014	615324,97	269444,02
1015	615375,70	269419,71
1016	615373,60	269405,09
1017	615368,08	269363,12

1	2	3
1018	615302,74	269399,80
1019	615266,85	269369,85
1020	615258,76	269333,16
1021	615246,18	269312,98
1022	615199,94	269250,03
1023	615178,74	269232,01
1024	615159,53	269218,87
1025	615104,72	269194,56
1026	615042,56	269241,08
1027	615022,61	269229,84
1028	615019,14	269227,30
1029	615024,04	269197,80
1030	615038,28	269097,05
1031	615052,61	269025,81
1032	615042,12	269025,39
1033	615027,05	269024,79
1034	615006,20	268984,78
1035	614972,32	268947,41
1036	614957,99	268910,89
1037	614918,92	268876,09
1038	614893,34	268919,03
1039	614878,46	268945,39
1040	614838,37	268968,97
1041	614809,20	268978,69
1042	614768,76	268960,70
1043	614771,43	268918,94
1044	614713,36	268896,25
1045	614711,96	268771,21
1046	614671,43	268723,49
1047	614634,08	268703,63
1048	614600,52	268619,22
1049	614475,81	268534,53
1050	614464,34	268526,74
1051	614481,92	268449,22
1052	614492,57	268399,87
1053	614497,62	268371,46
1054	614495,35	268364,46
1055	614468,41	268358,25

1	2	3
1056	614274,57	268321,79
1057	614275,01	268328,13
1058	614252,76	268475,97
1059	614177,30	268453,23
1060	614096,36	268424,27
1061	614106,20	268376,38
1062	614080,76	268368,29
1063	613878,26	268419,28
1064	613748,48	268471,58
1065	613617,43	268479,39
1066	613598,80	268478,87
1067	613530,58	268483,06
1068	613506,36	268490,63
1069	613409,20	268491,15
1070	613265,38	268519,76
1071	613178,70	268556,41
1072	613143,81	268557,55
1073	613032,06	268619,86
1074	612782,19	268751,30
1075	612782,87	268761,61
1076	612786,25	268793,49
1077	612804,57	268891,49
1078	612824,19	268913,75
1079	612894,15	269046,01
1080	612904,80	269061,35
1081	612909,48	269087,00
1082	612920,65	269127,64
1083	612945,06	269191,88
1084	613029,68	269291,32
1085	613034,48	269296,96
1086	613040,03	269303,48
1087	613056,82	269323,21
1088	613115,66	269393,32
1089	613357,30	269342,19
1090	613358,53	269361,54
1091	613388,04	269370,41
1092	613366,33	269612,34
1093	613390,27	269631,87

1	2	3
1094	613379,52	269636,16
1095	613349,09	269644,38
1096	613326,71	269655,22
1097	613307,98	269667,02
1098	613283,13	269689,39
1099	613267,04	269712,41
1100	613211,14	269794,37
1101	613090,00	269978,46
1102	613086,23	269984,29
1103	613066,93	270013,60
1104	613014,59	270094,46
1105	613010,24	270101,16
1106	612985,50	270098,33
1107	612894,77	270173,00
1108	612789,99	270262,47
1109	612773,62	270294,14
1110	612754,05	270304,24
1111	612745,08	270308,57
1112	612658,15	270393,18
1113	612550,02	270451,64
1114	612538,76	270481,36
1115	612561,16	270540,61
1116	612593,98	270599,28
1117	612580,80	270615,06
1118	612533,48	270636,98
1119	612477,18	270627,30
1120	612419,55	270641,35
1121	612292,03	270676,07
1122	612203,69	270710,29
1123	612149,95	270716,49
1124	612094,82	270713,40
1125	612051,48	270725,95
1126	612000,80	270766,88
1127	611953,08	270871,37
1128	611921,34	270903,00
1129	611828,84	270929,31
1130	611753,36	270919,31
1131	611622,84	270883,96

1	2	3
1132	611582,00	270845,18
1133	611558,11	270785,08
1134	611516,81	270768,17
1135	611480,29	270748,07
1136	611457,17	270749,47
1137	611339,62	270790,89
1138	611231,30	270832,44
1139	611136,29	270862,45
1140	611109,27	270846,51
1141	611105,18	270845,20
1142	611069,94	270683,10
1143	611069,08	270643,07
1144	611062,60	270607,42
1145	611069,87	270586,78
1146	611072,40	270579,78
1147	611075,54	270571,04
1148	611055,72	270572,76
1149	611057,95	270520,97
1150	611033,06	270474,43
1151	610983,40	270440,43
1152	610973,82	270417,49
1153	610949,05	270417,46
1154	610944,54	270407,02
1155	610979,10	270383,85
1156	611016,58	270368,98
1157	610987,41	270271,99
1158	610941,04	270251,74
1159	610907,79	270246,10
1160	610943,21	270239,49
1161	610944,86	270230,70
1162	611021,70	270195,20
1163	611048,27	270178,74
1164	611075,24	270166,17
1165	611134,53	270188,71
1166	611137,90	270202,67
1167	611221,72	270119,27
1168	611248,35	270111,62
1169	611240,97	270103,79

1	2	3
1170	611244,87	270084,39
1171	611240,55	270061,31
1172	611271,03	269969,69
1173	611274,88	269934,68
1174	611288,74	269883,99
1175	611311,56	269844,82
1176	611339,37	269809,53
1177	611354,52	269778,75
1178	611349,92	269770,94
1179	611346,83	269765,70
1180	611187,42	269648,23
1181	611182,17	269602,47
1182	611160,97	269591,48
1183	611153,08	269582,02
1184	611117,14	269433,83
1185	611108,92	269314,68
1186	611108,73	269312,41
1187	611098,00	269275,16
1188	611097,99	269253,94
1189	611100,72	269244,48
1190	611042,18	269252,77
1191	611051,52	269229,06
1192	611053,11	269214,93
1193	611052,33	269196,66
1194	610987,37	269094,71
1195	610968,13	269073,61
1196	610963,79	269061,74
1197	610963,10	269054,88
1198	610962,65	269050,49
1199	610969,98	269016,94
1200	610968,87	268990,92
1201	610965,85	268976,33
1202	610949,43	268949,14
1203	610940,39	268933,25
1204	610931,38	268916,73
1205	610896,54	268831,41
1206	610790,25	268854,19
1207	610782,92	268852,72

1	2	3
1208	610750,38	268869,14
1209	610734,69	268853,29
1210	610720,19	268735,46
1211	610696,15	268730,48
1212	610672,11	268703,51
1213	610670,94	268687,10
1214	610661,27	268687,39
1215	610646,32	268689,44
1216	610647,49	268649,28
1217	610652,38	268582,23
1218	610678,93	268570,79
1219	610704,50	268564,66
1220	610691,15	268546,49
1221	610513,30	268337,75
1222	610510,03	268331,47
1223	610503,43	268322,84
1224	610498,93	268323,42
1225	610495,34	268265,87
1226	610489,86	268208,96
1227	610486,00	268169,27
1228	610485,39	268130,88
1229	610478,99	268110,06
1230	610474,25	268093,01
1231	610471,30	268053,20
1232	610426,93	268027,98
1233	610427,01	268066,60
1234	610417,48	268063,32
1235	610397,84	268059,15
1236	610373,73	268059,15
1237	610331,16	268051,71
1238	610284,43	268039,51
1239	610236,51	268025,22
1240	610211,20	267943,96
1241	610182,52	267856,24
1242	610228,03	267760,40
1243	610232,19	267751,64
1244	610231,07	267743,91
1245	610230,77	267741,84

1	2	3
1246	610189,42	267505,02
1247	610172,26	267416,20
1248	610150,98	267306,10
1249	610119,78	267147,16
1250	610119,23	267144,36
1251	610117,97	267137,95
1252	610140,41	267125,32
1253	610141,72	267103,66
1254	610216,00	266960,45
1255	610248,70	266942,94
1256	610203,14	266848,78
1257	610116,34	266683,85
1258	610160,90	266661,32
1259	610174,01	266654,70
1260	610222,68	266640,30
1261	610233,73	266633,37
1262	610237,25	266629,50
1263	610236,71	266620,64
1264	610282,88	266570,18
1265	610285,04	266550,86
1266	610309,72	266527,79
1267	610362,62	266497,59
1268	610393,98	266491,76
1269	610385,20	266453,91
1270	610340,88	266427,03
1271	610336,25	266412,11
1272	610340,46	266405,33
1273	610345,41	266397,36
1274	610390,09	266392,30
1275	610384,93	266309,68
1276	610420,36	266281,28
1277	610424,15	266244,09
1278	610396,88	266193,35
1279	610354,48	266174,56
1280	610341,77	266158,57
1281	610337,57	266138,78
1282	610332,17	266113,27
1283	610335,96	265987,63

1	2	3
1284	610348,25	265934,65
1285	610339,80	265903,69
1286	610338,18	265829,49
1287	610544,82	265910,05
1288	610571,95	265913,56
1289	610592,11	265915,91
1290	610758,80	265917,81
1291	610803,48	265918,32
1292	611213,30	265925,87
1293	611271,17	265925,82
1294	611276,16	265925,81
1295	611382,64	265925,73
1296	611383,70	265965,36
1297	611384,52	265999,89
1298	611385,34	266034,72
1299	611386,12	266067,45
1300	611386,93	266101,68
1301	611387,93	266144,02
1302	611388,23	266161,79
1303	611402,23	266244,17
1304	611403,56	266252,07
1305	611422,11	266362,45
1306	611430,41	266399,95
1307	611468,76	266574,58
1308	611483,88	266586,08
1309	611515,14	266609,41
1310	611549,67	266708,52
1311	611551,65	266721,24
1312	611567,87	266825,73
1313	611573,62	266862,78
1314	611596,44	267050,52
1315	611620,47	267138,82
1316	611620,57	267169,08
1317	611655,58	267095,92
1318	611663,24	267085,61
1319	611728,07	266998,42
1320	611792,69	266950,76
1321	611876,18	266851,97

1	2	3
1322	611904,85	266918,61
1323	611949,29	267023,19
1324	611986,83	267108,83
1325	612064,05	267287,31
1326	612073,71	267314,68
1327	612080,86	267367,90
1328	612095,58	267534,80
1329	612106,33	267587,59
1330	612114,75	267628,99
1331	612121,25	267660,91
1332	612131,10	267655,82
1333	612240,77	267577,30
1334	612379,43	267481,17
1335	612619,50	267439,87
1336	612634,85	267434,28
1337	612642,65	267431,45
1338	612759,65	267387,58
1339	612918,65	267318,23
1340	612872,27	267189,50
1341	612805,35	267114,39
1342	612799,87	267093,30
1343	612761,96	267107,94
1344	612695,30	266993,39
1345	612679,70	266968,10
1346	612656,39	266930,35
1347	612638,37	266904,07
1348	612619,01	266875,87
1349	612571,09	266846,96
1350	612508,56	266814,25
1351	612488,04	266791,78
1352	612475,99	266776,03
1353	612453,06	266746,04
1354	612439,53	266736,68
1355	612405,63	266713,20
1356	612379,75	266697,39
1357	612370,67	266691,84
1358	612338,79	266672,37
1359	612347,46	266666,06

1	2	3
1360	612319,90	266641,29
1361	612298,15	266621,76
1362	612279,26	266604,77
1363	612275,64	266601,70
1364	612247,75	266582,38
1365	612199,36	266559,71
1366	612187,56	266553,12
1367	612189,63	266506,75
1368	612180,61	266471,04
1369	612186,71	266463,00
1370	612191,57	266468,42
1371	612230,19	266463,19
1372	612229,62	266459,33
1373	612240,50	266457,48
1374	612236,68	266446,07
1375	612245,12	266427,07
1376	612238,18	266422,67
1377	612222,65	266412,79
1378	612234,48	266393,22
1379	612241,74	266376,56
1380	612275,46	266390,48
1381	612286,49	266360,73
1382	612432,31	266420,65
1383	612427,38	266434,77
1384	612570,70	266530,82
1385	612581,76	266545,70
1386	612607,45	266557,89
1387	612700,81	266600,78
1388	612753,60	266619,93
1389	612788,70	266650,67
1390	612939,51	266789,72
1391	613018,71	266839,35
1392	613205,09	266892,28
1393	613228,59	266938,81
1394	613340,86	267003,63
1395	613351,70	267092,91
1396	613356,38	267091,80
1397	613372,25	267215,69

1	2	3
1398	613351,84	267224,99
1399	613356,36	267278,29
1400	613387,94	267314,32
1401	613443,70	267421,36
1402	613443,94	267458,67
1403	613438,10	267514,68
1404	613447,19	267557,38
1405	613436,42	267592,33
1406	613458,92	267591,64
1407	613525,39	267543,15
1408	613643,89	267498,54
1409	613757,47	267583,95
1410	613785,91	267605,33
1411	613948,49	267573,70
1412	613945,59	267491,64
1413	613969,92	267475,82
1414	614024,52	267560,73
1415	614084,77	267550,02
1416	614076,90	267468,85
1417	614059,86	267293,14
1418	614060,62	267243,53
1419	614061,16	267207,83
1420	614061,80	267165,98
1421	614060,87	267136,68
1422	614057,13	267018,54
1423	614056,56	267000,58
1424	614056,05	266984,23
1425	614227,60	266982,46
1426	614225,61	266859,84
1427	614223,13	266695,98
1428	614222,06	266669,75
1429	614218,69	266494,53
1430	614216,02	266323,87
1431	614204,93	266095,06
1432	614179,89	266053,82
1433	614220,21	266000,96
1434	614225,20	265994,42
1435	614107,84	265900,68

1	2	3
1436	614045,50	265834,78
1437	613973,24	265760,60
1438	613932,13	265731,80
1439	613861,55	265726,38
1440	613806,09	265718,90
1441	613733,56	265647,01
1442	613681,24	265557,27
1443	613638,39	265523,98
1444	613512,27	265423,30
1445	613485,78	265402,17
1446	613478,77	265395,15
1447	613531,07	265348,32
1448	613603,92	265366,22
1449	613586,11	265275,18
1450	613564,27	265160,65
1451	613557,35	265126,07
1452	613618,02	265213,74
1453	613614,35	265269,41
1454	613663,52	265255,28
1455	613673,05	265252,66
1456	613736,43	265218,54
1457	613754,24	265205,54
1458	613829,71	265157,00
1459	613856,76	265145,65
1460	613853,63	265127,36
1461	613834,29	265068,92
1462	613817,60	265039,76
1463	613807,93	265021,40
1464	613807,20	265012,93
1465	613810,52	264999,02
1466	613809,79	264987,19
1467	613801,38	264916,81
1468	613816,56	264829,67
1469	613821,29	264833,86
1470	613831,04	264798,65
1471	613831,33	264798,73
1472	613840,93	264763,55
1473	613890,56	264771,54

1	2	3
1474	614135,83	264658,78
1475	614174,59	264681,90
1476	614187,74	264686,76
1477	614256,61	264710,58
1478	614258,95	264711,39
1479	614306,97	264727,56
1480	614507,27	264820,63
1481	614522,00	264812,52
1482	614585,78	264818,12
1483	614587,14	264829,73
1484	614587,84	264835,69
1485	614836,37	264802,27
1486	614946,46	264787,55
1487	614988,43	264780,04
1488	615128,94	264683,36
1489	615228,22	264612,09
1490	615324,73	264552,47
1491	615334,51	264546,42
1492	615361,67	264531,13
1493	615438,96	264484,15
1494	615611,65	264379,48
1495	615614,11	264371,66
1496	615634,20	264363,76
1497	615627,43	264337,73
1498	615668,29	264321,08
1499	615685,21	264343,98
1500	615688,33	264346,32
1501	615776,03	264325,92
1502	615789,82	264368,83
1503	616028,75	264399,74
1504	616128,60	264420,64
1505	616132,52	264421,46
1506	616250,75	264446,20
1507	616254,67	264447,02
1508	616265,73	264449,79
1509	616422,96	264484,24
1510	616430,40	264485,87
1511	616676,98	264534,37

1	2	3
1512	616691,17	264536,35
1513	616740,93	264545,97
1514	616930,88	264544,16
1515	617019,00	264547,13
1516	617062,57	264548,35
1517	617195,27	264548,85
1518	617199,97	264548,87
1519	617294,78	264558,91
1520	617348,43	264564,22
1521	617366,42	264565,28
1522	617488,44	264538,50
1523	617493,93	264482,70
1524	617496,93	264455,20
1525	617509,35	264389,43
1526	617510,26	264381,29
1527	617511,50	264369,32
1528	617508,52	264362,45
1529	617489,92	264338,83
1530	617442,96	264294,11
1531	617450,24	264268,49
1532	617451,46	264259,70
1533	617454,85	264250,30
1534	617464,03	264227,92
1535	617439,00	264208,86
1536	617454,95	264160,58
1537	617459,60	264152,09
1538	617451,73	264126,05
1539	617451,94	264110,19
1540	617481,29	264089,49
1541	617486,82	264053,85
1542	617490,34	264041,26
1543	617542,82	264027,33
1544	617567,55	264010,12
1545	617596,76	264010,48
1546	617600,58	264011,49
1547	617609,76	264015,73
1548	617663,11	264014,56
1549	617711,51	263961,08

1	2	3
1550	617725,85	263939,30
1551	617733,23	263922,33
1552	617764,73	263849,79
1553	617770,79	263818,69
1554	617767,06	263740,13
1555	617764,85	263709,33
1556	617762,58	263647,87
1557	617781,03	263617,25
1558	617844,07	263518,05
1559	617852,54	263454,80
1560	617859,09	263444,45
1561	617862,60	263438,91
1562	617901,55	263377,34
1563	617918,55	263298,26
1564	617942,22	263212,41
1565	617973,00	263114,32
1566	617974,01	263108,21
1567	617992,60	263027,56
1568	617993,62	263019,80
1569	617996,31	262962,10
1570	618040,95	262968,40
1571	618061,58	263113,79
1572	618062,38	263119,39
1573	618076,84	263116,30
1574	618146,24	263108,14
1575	618184,67	263103,89
1576	618208,57	263100,42
1577	618211,73	263100,03
1578	618229,93	263098,67
1579	618231,73	263123,42
1580	618232,86	263165,34
1581	618233,04	263201,10
1582	618233,61	263236,09
1583	618234,76	263286,78
1584	618234,47	263302,45
1585	618249,26	263304,81
1586	618354,56	263348,84
1587	618372,48	263375,37

1	2	3
1588	618436,68	263421,05
1589	618466,15	263454,68
1590	618341,33	263486,85
1591	618319,24	263492,30
1592	618355,68	263517,64
1593	618468,45	263600,38
1594	618492,97	263615,75
1595	618502,84	263621,03
1596	618532,88	263634,13
1597	618671,86	263697,88
1598	618688,82	263688,17
1599	618711,54	263674,77
1600	618726,99	263675,12
1601	618732,99	263674,08
1602	618751,18	263635,97
1603	618772,71	263634,98
1604	618800,85	263613,15
1605	618798,57	263566,50
1606	618806,46	263554,70
1607	618822,12	263555,04
1608	618829,98	263554,97
1609	618848,43	263563,33
1610	618901,38	263580,78
1611	618914,13	263585,30
1612	618934,02	263592,30
1613	618991,26	263590,86
1614	618995,82	263587,23
1615	618987,94	263573,72
1616	618986,92	263474,45
1617	618983,95	263445,58
1618	618979,82	263389,78
1619	619004,09	263292,00
1620	619011,79	263291,74
1621	619019,69	263291,25
1622	619013,42	263257,26
1623	618996,33	263259,25
1624	619015,61	263229,72
1625	619084,08	263168,49

1	2	3
1626	619103,52	263014,33
1627	619249,47	263006,97
1628	619390,59	262999,47
1629	619477,50	263080,75
1630	619472,25	263163,68
1631	619466,93	263184,12
1632	619476,31	263192,14
1633	619480,35	263191,48
1634	619536,60	263182,32
1635	619634,87	263179,61
1636	619642,58	263178,44
1637	619787,54	263156,29
1638	619852,77	263144,15
1639	619904,19	263141,67
1640	620011,20	263143,20
1641	620076,54	263144,66
1642	620213,71	263129,61
1643	620273,27	263300,67
1644	620279,90	263410,56
1645	620305,02	263511,54
1646	620315,22	263553,71
1647	620319,26	263568,52
1648	620337,92	263648,30
1649	620568,17	263668,10
1650	620538,90	263789,97
1651	620577,30	263918,71
1652	620607,28	263919,40
1653	620839,62	263930,97
1654	621094,29	263947,02
1655	621085,40	263981,46
1656	621068,47	264113,29
1657	621061,94	264200,29
1658	621053,28	264323,76
1659	621048,81	264368,24
1660	621038,51	264499,98
1661	621052,56	264497,06
1662	621187,10	264457,24
1663	621327,21	264420,01

1	2	3
1664	621470,33	264378,75
1665	621490,11	264373,22
1666	621586,59	264346,29
1667	621787,27	264290,28
1668	621915,24	264255,45
1669	621931,60	264283,71
1670	621946,10	264303,70
1671	621962,70	264323,10
1672	621984,57	264343,52
1673	622015,82	264365,41
1674	622036,57	264377,07
1675	622083,26	264395,90
1676	622109,41	264406,44
1677	622166,93	264429,13
1678	622227,73	264452,19
1679	622280,04	264472,03
1680	622301,61	264480,47
1681	622383,17	264512,36
1682	622408,41	264520,61
1683	622471,49	264544,59
1684	622524,03	264564,27
1685	622663,97	264618,34
1686	622805,26	264672,93
1687	622882,05	264707,54
1688	622887,70	264709,57
1689	622997,93	264749,20
1690	623092,05	264783,05
1691	623115,29	264793,98
1692	623139,25	264810,88
1693	623165,71	264831,12
1694	623197,96	264868,95
1695	623260,43	264953,03
1696	623270,36	264966,49
1697	623299,01	265000,57
1698	623280,91	265036,69
1699	623268,69	265093,49
1700	623266,01	265159,50
1701	623251,73	265191,85

1	2	3
1702	623226,01	265236,24
1703	623259,54	265290,94
1704	623286,75	265321,63
1705	623301,51	265362,99
1706	623295,42	265406,28
1707	623302,93	265470,71
1708	623276,52	265588,66
1709	623305,60	265676,67
1710	623318,19	265720,43
1711	623328,96	265761,66
1712	623332,34	265780,73
1713	623333,53	265795,58
1714	623334,41	265806,70
1715	623335,13	265825,54
1716	623334,65	265838,29
1717	623334,33	265846,22
1718	623333,88	265858,22
1719	623333,79	265859,06
1720	623324,51	265950,76
1721	623309,88	266034,16
1722	623298,42	266047,55
1723	623283,44	266065,06
1724	623285,73	266035,36
1725	623257,57	266056,43
1726	623258,68	266063,67
1727	623199,66	266084,35
1728	623151,39	266087,29
1729	623112,53	266091,13
1730	623099,72	266091,76
1731	623178,16	266231,50
1732	623175,78	266245,88
1733	623236,05	266285,97
1734	623266,14	266301,92
1735	623304,90	266313,17
1736	623397,97	266319,38
1737	623435,13	266317,14
1738	623546,43	266293,66
1739	623550,97	266288,98

1	2	3
1740	623564,64	266281,03
1741	623575,16	266297,60
1742	623586,26	266299,61
1743	623585,94	266285,04
1744	623581,61	266258,53
1745	623577,88	266226,65
1746	623573,57	266177,20
1747	623570,92	266153,29
1748	623578,90	266156,43
1749	623593,25	266112,03
1750	623611,19	266049,71
1751	623633,53	265980,88
1752	623637,52	265967,93
1753	623640,19	265958,30
1754	623642,03	265951,66
1755	623648,37	265928,81
1756	623657,76	265895,00
1757	623661,93	265893,92
1758	623679,74	265837,26
1759	623700,72	265772,83
1760	623711,94	265736,70
1761	623718,11	265718,18
1762	623726,85	265686,38
1763	623732,41	265665,99
1764	623735,79	265626,75
1765	623818,04	265611,67
1766	623898,85	265586,49
1767	623987,22	265558,75
1768	624032,39	265543,11
1769	624070,23	265532,30
1770	624140,29	265514,56
1771	624164,96	265510,14
1772	624191,26	265501,95
1773	624217,49	265514,96
1774	624227,66	265526,50
1775	624258,39	265570,58
1776	624262,35	265575,29
1777	624271,64	265581,68

1	2	3
1778	624299,67	265585,28
1779	624413,11	265570,81
1780	624432,63	265568,02
1781	624511,61	265551,56
1782	624537,10	265545,37
1783	624544,60	265542,50
1784	624645,99	265511,07
1785	624687,37	265494,57
1786	624716,16	265480,03
1787	624770,66	265433,22
1788	624782,90	265434,58
1789	624893,07	265445,84
1790	624940,86	265447,18
1791	624984,06	265475,50
1792	625007,42	265481,52
1793	625021,17	265485,26
1794	625051,08	265484,30
1795	625058,20	265577,36
1796	625042,67	265635,20
1797	625032,30	265699,45
1798	625012,24	265753,23
1799	624977,31	265846,90
1800	624929,99	265891,03
1801	624916,82	265977,87
1802	624910,66	265991,45
1803	624958,91	266025,18
1804	624960,11	266029,80
1805	624949,10	266068,46
1806	624935,15	266165,30
1807	624890,29	266191,90
1808	624886,24	266236,74
1809	624873,63	266276,29
1810	624853,08	266300,65
1811	624845,73	266331,52
1812	624836,95	266342,92
1813	624787,36	266336,92
1814	624750,56	266335,32
1815	624721,77	266327,72

1	2	3
1816	624702,97	266341,32
1817	624689,77	266369,32
1818	624689,77	266408,11
1819	624684,68	266434,61
1820	624671,37	266461,31
1821	624668,17	266490,50
1822	624662,97	266529,30
1823	624643,37	266547,70
1824	624613,12	266539,70
1825	624575,99	266515,39
1826	624536,22	266509,20
1827	624524,29	266435,84
1828	624503,07	266372,64
1829	624465,51	266376,62
1830	624468,16	266414,63
1831	624446,81	266417,89
1832	624422,64	266395,18
1833	624385,07	266420,81
1834	624336,46	266437,16
1835	624313,92	266428,77
1836	624279,01	266432,30
1837	624253,82	266448,66
1838	624230,84	266480,48
1839	624217,14	266473,85
1840	624205,65	266431,42
1841	624167,20	266449,10
1842	624090,38	266481,27
1843	624115,57	266525,63
1844	624114,61	266581,24
1845	624122,56	266614,83
1846	624150,40	266661,67
1847	624172,06	266725,31
1848	624174,71	266769,51
1849	624173,83	266843,31
1850	624164,99	266913,14
1851	624155,26	266976,34
1852	624157,03	267036,00
1853	624147,31	267076,22

1	2	3
1854	624137,59	267108,04
1855	624124,34	267134,62
1856	624125,21	267184,05
1857	624123,00	267232,66
1858	624108,86	267284,81
1859	624115,93	267308,24
1860	624121,68	267352,87
1861	624137,59	267392,21
1862	624128,75	267462,47
1863	624135,82	267501,81
1864	624148,63	267530,09
1865	624153,05	267549,98
1866	624140,68	267580,92
1867	624148,63	267607,87
1868	624169,41	267643,67
1869	624161,45	267670,63
1870	624146,42	267701,12
1871	624138,47	267751,51
1872	624125,21	267787,30
1873	624106,21	267792,16
1874	624093,39	267804,10
1875	624077,92	267807,63
1876	624065,55	267823,10
1877	624055,38	267848,29
1878	624034,17	267852,27
1879	624008,98	267866,85
1880	623991,26	267883,27
1881	623979,75	267904,63
1882	623986,00	267942,87
1883	623966,55	267974,69
1884	623977,60	268006,07
1885	623999,70	268049,82
1886	624024,01	268067,05
1887	624039,03	268126,27
1888	624058,04	268159,42
1889	624084,55	268160,30
1890	624103,11	268171,35
1891	624142,45	268194,78

1	2	3
1892	624163,22	268220,85
1893	624189,74	268253,55
1894	624247,63	268258,42
1895	624306,41	268244,27
1896	624349,72	268246,04
1897	624389,05	268281,40
1898	624441,98	268316,47
1899	624488,49	268353,88
1900	624511,47	268391,00
1901	624535,34	268421,05
1902	624560,53	268442,71
1903	624576,70	268496,65
1904	624594,78	268575,51
1905	624625,49	268654,40
1906	624664,38	268720,25
1907	624707,69	268779,03
1908	624741,28	268848,41
1909	624741,28	268880,67
1910	624759,84	268889,51
1911	624792,55	268878,46
1912	624854,86	268865,20
1913	624921,59	268859,90
1914	624946,79	268872,28
1915	624992,75	268891,28
1916	625028,99	268890,40
1917	625086,88	268834,27
1918	625118,26	268783,00
1919	625145,66	268745,00
1920	625227,86	268684,89
1921	625294,60	268648,21
1922	625350,28	268613,30
1923	625394,47	268601,81
1924	625441,76	268600,04
1925	625493,03	268591,64
1926	625529,08	268585,37
1927	625542,97	268545,24
1928	625557,11	268511,65
1929	625569,04	268458,17

1	2	3
1930	625568,60	268402,93
1931	625553,57	268326,47
1932	625542,97	268252,67
1933	625538,39	268197,08
1934	625531,82	268133,55
1935	625543,41	268087,82
1936	625564,68	268015,80
1937	625558,65	267962,13
1938	625555,37	267837,27
1939	625558,11	267767,17
1940	625580,09	267666,65
1941	625609,26	267609,20
1942	625633,12	267561,03
1943	625724,05	267498,27
1944	625792,22	267430,21
1945	625819,18	267402,37
1946	625812,11	267377,18
1947	625848,91	267298,37
1948	625894,92	267218,41
1949	625926,57	267150,46
1950	625930,99	267103,62
1951	625946,94	267063,43
1952	625964,47	267020,71
1953	625971,04	266961,56
1954	625985,83	266906,80
1955	626007,73	266850,39
1956	625991,54	266815,03
1957	625957,51	266777,02
1958	625890,34	266738,57
1959	625844,37	266697,03
1960	625813,44	266674,49
1961	625755,98	266633,39
1962	625692,79	266583,01
1963	625670,69	266517,16
1964	625676,88	266486,22
1965	625699,42	266472,96
1966	625713,12	266463,24
1967	625748,55	266448,95

1	2	3
1968	625777,01	266462,28
1969	625818,04	266465,27
1970	625850,01	266461,60
1971	625869,38	266454,12
1972	625889,95	266439,97
1973	625910,90	266426,25
1974	625923,72	266422,62
1975	625964,37	266411,50
1976	625988,05	266404,79
1977	626027,85	266393,45
1978	626069,73	266377,79
1979	626088,38	266370,83
1980	626107,07	266363,84
1981	626116,44	266360,34
1982	626137,93	266352,30
1983	626152,21	266336,59
1984	626168,28	266303,19
1985	626174,90	266295,30
1986	626187,06	266294,93
1987	626203,97	266297,24
1988	626228,80	266321,60
1989	626288,26	266429,00
1990	626301,51	266442,68
1991	626318,54	266455,72
1992	626335,17	266465,87
1993	626353,56	266477,42
1994	626372,17	266488,44
1995	626391,88	266497,65
1996	626395,42	266499,50
1997	626420,20	266512,45
1998	626486,15	266554,07
1999	626494,26	266558,95
2000	626504,81	266564,81
2001	626507,10	266565,43
2002	626515,67	266573,54
2003	626474,42	266605,96
2004	626448,86	266625,62
2005	626442,51	266632,95

1	2	3
2006	626441,61	266635,10
2007	626429,60	266668,17
2008	626429,52	266679,90
2009	626427,85	266725,83
2010	626427,60	266731,93
2011	626429,92	266773,53
2012	626430,60	266786,49
2013	626433,63	266801,68
2014	626443,33	266830,36
2015	626447,12	266867,25
2016	626446,40	266899,49
2017	626448,44	266966,77
2018	626448,90	266985,43
2019	626443,06	267034,22
2020	626437,88	267070,73
2021	626427,68	267130,13
2022	626426,67	267134,97
2023	626422,20	267156,16
2024	626415,68	267177,79
2025	626403,27	267222,71
2026	626402,25	267225,52
2027	626381,81	267282,17
2028	626372,41	267299,81
2029	626350,58	267340,76
2030	626342,25	267356,25
2031	626337,25	267365,52
2032	626331,20	267397,76
2033	626329,99	267418,25
2034	626335,03	267447,49
2035	626340,83	267452,96
2036	626346,81	267462,40
2037	626395,15	267576,43
2038	626467,23	267728,04
2039	626470,14	267738,82
2040	626476,31	267760,21
2041	626484,72	267816,60
2042	626493,83	267873,37
2043	626524,40	267908,75

1	2	3
2044	626531,82	267908,96
2045	626533,70	267913,01
2046	626503,10	267976,91
2047	626487,18	267995,58
2048	626475,82	268024,36
2049	626475,08	268060,85
2050	626492,44	268093,00
2051	626510,79	268120,34
2052	626517,29	268142,77
2053	626519,96	268200,46
2054	626533,15	268218,52
2055	626558,23	268240,05
2056	626576,15	268251,96
2057	626682,21	268335,94
2058	626760,25	268237,99
2059	626751,25	268202,93
2060	626793,94	268165,61
2061	626930,31	268042,76
2062	626934,64	268040,88
2063	626871,38	267967,23
2064	626873,58	267959,59
2065	626783,26	267843,24
2066	626689,65	267722,24
2067	626768,89	267663,40
2068	626807,11	267612,55
2069	626827,49	267567,19
2070	626832,03	267557,62
2071	626833,65	267520,01
2072	626893,60	267467,77
2073	626953,45	267428,64
2074	627008,23	267387,95
2075	627076,82	267336,16
2076	627158,21	267327,71
2077	627176,96	267330,22
2078	627200,13	267338,58
2079	627231,10	267363,40
2080	627261,83	267396,76
2081	627251,52	267439,26

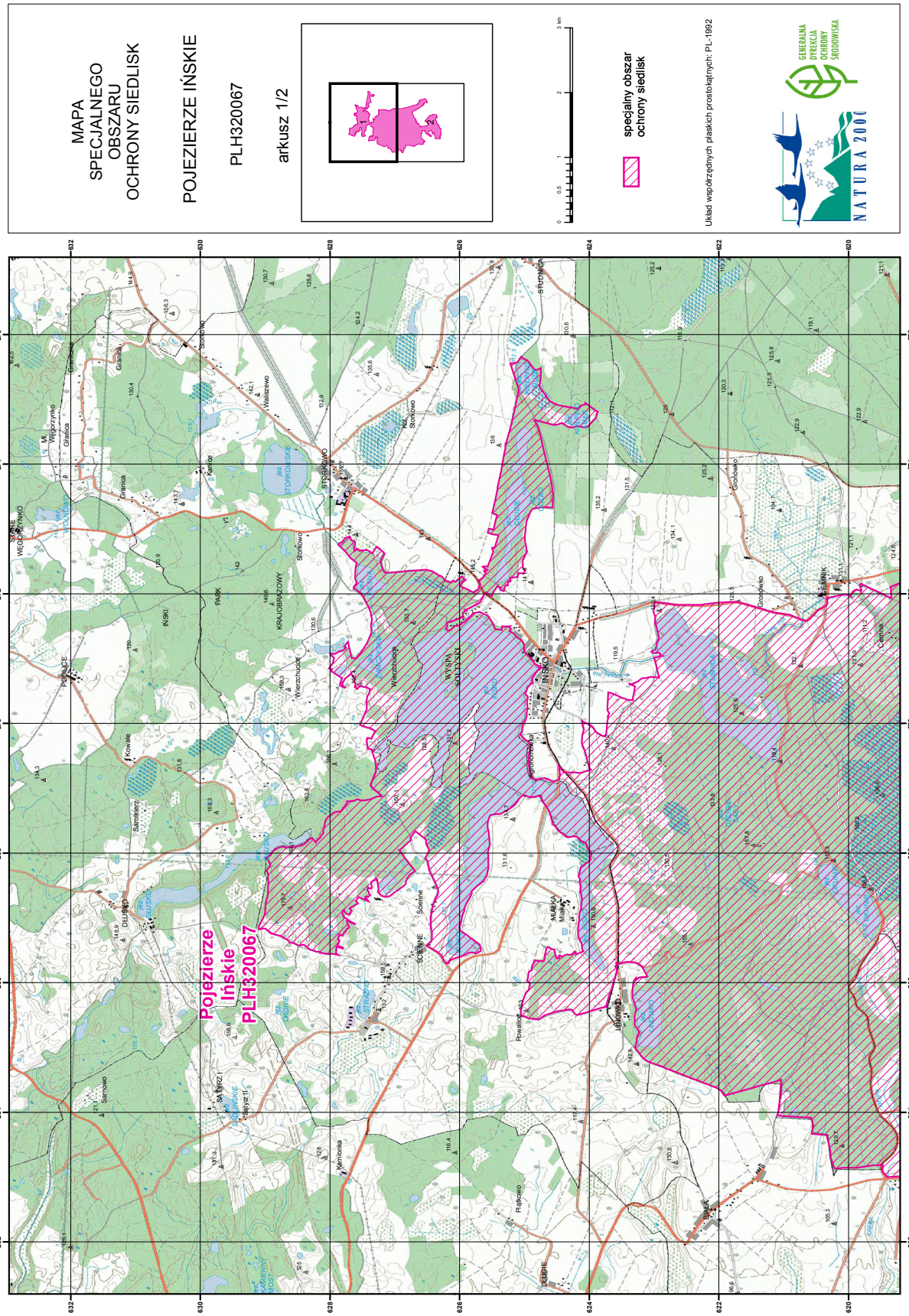
1	2	3
2082	627253,26	267458,71
2083	627257,43	267513,60
2084	627270,93	267561,33
2085	627272,18	267587,90
2086	627288,99	267588,94
2087	627289,77	267594,07
2088	627367,05	267554,28
2089	627355,27	267459,23
2090	627376,19	267450,54
2091	627414,38	267468,18
2092	627425,43	267424,10
2093	627398,87	267398,21
2094	627404,24	267378,39
2095	627382,57	267349,80
2096	627411,36	267321,54
2097	627453,49	267325,74
2098	627451,40	267298,41
2099	627429,08	267286,91
2100	627406,45	267252,22
2101	627473,88	267281,69
2102	627477,23	267283,04
2103	627564,81	267323,33
2104	627587,99	267276,41
2105	627589,37	267274,14
2106	627602,85	267256,29
2107	627566,82	267224,93
2108	627700,79	267147,08
2109	627666,63	267107,45
2110	627686,40	267070,05
2111	627692,06	267065,37
2112	627702,34	267047,29
2113	627728,03	267055,22
2114	627740,49	267061,31
2115	627754,39	267062,35
2116	627757,63	267081,47
2117	627770,12	267092,14
2118	627790,62	267119,75
2119	627800,97	267119,52

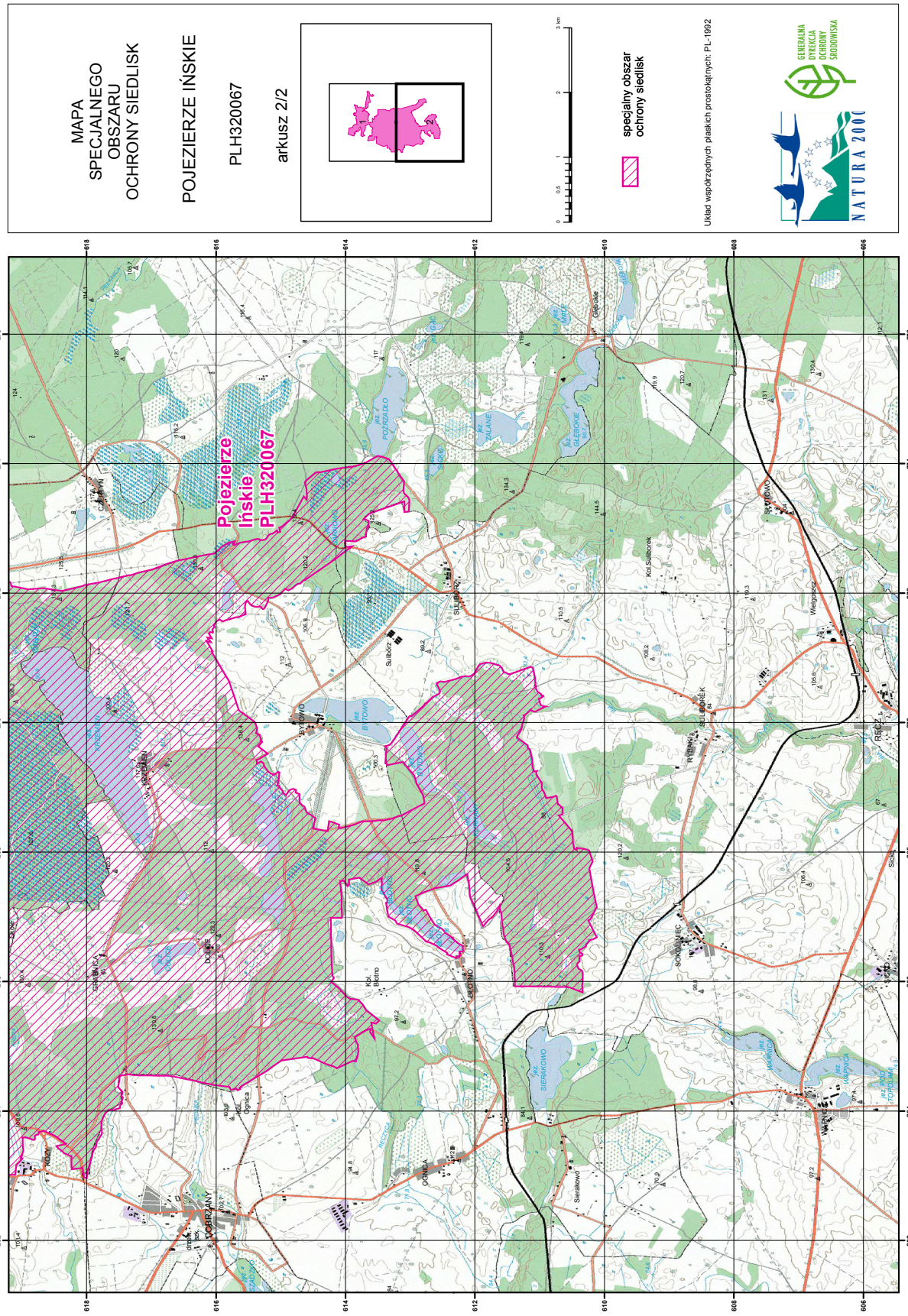
1	2	3
2120	627808,93	267100,63
2121	627811,08	267080,52
2122	627800,43	267043,87
2123	627797,07	267031,30
2124	627797,85	267021,84
2125	627791,11	267018,11
2126	627676,14	266936,67
2127	627615,33	266906,11
2128	627618,42	266899,11
2129	627685,73	266931,70
2130	627733,95	266961,90
2131	627740,78	266954,94
2132	627731,69	266944,58
2133	627736,03	266936,60
2134	627739,11	266927,03
2135	627703,26	266851,34
2136	627750,40	266819,10
2137	627763,26	266774,04
2138	627781,90	266774,15
2139	627805,55	266723,17
2140	627857,40	266743,81
2141	627881,88	266663,99
2142	627852,67	266652,56
2143	627880,04	266582,09
2144	627880,28	266573,26
2145	627877,67	266567,95
2146	627872,57	266562,97
2147	627803,12	266543,49
2148	627798,34	266531,63
2149	627801,67	266526,07
2150	627804,40	266526,93
2151	627903,63	266558,32
2152	627905,09	266448,69
2153	627875,36	266427,17
2154	627961,12	266446,18
2155	627994,58	266446,90
2156	628035,86	266439,73
2157	628079,19	266445,88

1	2	3
2158	628120,22	266458,13
2159	628158,57	266456,64
2160	628157,50	266474,32
2161	628204,55	266475,57
2162	628303,61	266509,43
2163	628378,13	266564,87
2164	628397,75	266579,04
2165	628410,52	266582,88
2166	628425,60	266583,57
2167	628463,96	266573,89
2168	628493,69	266577,20
2169	628527,63	266592,96
2170	628555,73	266609,67
2171	628601,91	266614,62
2172	628624,85	266620,50
2173	628635,72	266639,46
2174	628633,49	266643,98
2175	628728,14	266702,85
2176	628761,94	266721,12
2177	628899,07	266753,19
2178	628920,64	266763,76
2179	628948,83	266788,61
2180	628991,30	266828,97
2181	629018,92	266836,76
2182	629032,50	266837,04
2183	629069,61	266824,48
2184	629101,61	266829,58
2185	629096,30	266875,17
2186	629060,18	266945,76
2187	629023,50	267016,16
2188	629003,15	267054,52
2189	629002,09	267079,46
2190	628995,88	267222,69
2191	628963,17	267355,25

Załącznik nr 2

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK POJEZIERZE IŃSKIE (PLH320067)




MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
POJEZIERZE IŃSKIE
PLH320067
arkusz 2/2
specjalny obszar
ochrony siedlisk
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992
GENERALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA
NATURA 2000
Pojezierze Ińskie PLH320067

Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK POJEZIERZE IŃSKIE (PLH320067)

Lp.	Kod[1)]	Nazwa
1	3130	Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z *Littorelletea*, *Isoëto Nanojuncetea*
2	3140	Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki z podwodnymi łąkami ramienic (*Charcteria* spp.)
3	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion*, *Potamion*
4	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne
5	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*)
6	7110	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)
7	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio-Caricetea*)
8	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
9	9110	Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*)
10	9130	Żyzne buczyny (*Dentario glandulosae Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*)
11	9160	Grąd subatlantycki (*Stellario-Carpinetum*)
12	9190	Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*)
13	91D0	Bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*, *Sphagno girgensohnii-Piceetum*) i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne
14	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) 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 POJEZIERZE IŃSKIE (PLH320067)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	bóbr europejski	*Castor fiber*	osiadła
2	czerwończyk fioletek	*Lycaena helle*	osiadła
3	czerwończyk nieparek	*Lycaena dispar*	osiadła
4	głowacz białopłetwy	*Cottus gobio*	osiadła
5	koza	*Cobitis taenia*	osiadła
6	kumak nizinny	*Bombina bombina*	osiadła
7	minóg strumieniowy	*Lampetra planeri*	osiadła
8	traszka grzebieniasta	*Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)*	osiadła
9	wydra	*Lutra lutra*	osiadła
10	zalotka większa	*Leucorrhinia pectoralis*	osiadła