



# DZIENNIK USTAW

## RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

---

Warszawa, dnia 18 listopada 2021 r.

Poz. 2075

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

z dnia 14 października 2021 r.

#### w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Wilki nad Nysą (PLH080044)

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 Wilki nad Nysą (PLH080044<sup>2)</sup>), obejmujący obszar 12 226,92 ha, położony w województwach:

- 1) dolnośląskim (0,33 ha),
- 2) lubuskim (12 226,59 ha)

– 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: *M. Kurtyka*

---

<sup>1)</sup> 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).

<sup>2)</sup> 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 517 z 15.02.2021, str. 330).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska  
z dnia 14 października 2021 r. (poz. 2075)

**Załącznik nr 1****GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK WILKI NAD NYŚĄ (PLH080044)<sup>1)</sup>****1) granica pierwszej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	403945,35	224857,49
2	403941,01	224871,71
3	403941,01	224872,32
4	403859,27	224837,87
5	403799,20	224812,53
6	403779,67	224804,30
7	403502,92	224687,68
8	403456,72	224668,25
9	403417,89	224652,56
10	403370,56	224633,48
11	403241,53	224581,56
12	403221,57	224573,51
13	403207,63	224802,17
14	403202,25	224891,33
15	403173,62	225163,02
16	403154,09	225155,41
17	403048,04	225294,80
18	402973,40	225446,90
19	402904,03	225633,70
20	402893,61	225661,63
21	402756,06	225608,36
22	402650,94	225567,58
23	402528,79	225520,29
24	402473,71	225498,16
25	402460,40	225532,07
26	402435,92	225594,59

<sup>1)</sup> Specjalny obszar ochrony siedlisk Wilki nad Nysą (PLH080044) składa się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.

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

1	2	3
27	402435,91	225594,60
28	402491,00	225616,38
29	402490,80	225616,89
30	402490,82	225616,90
31	402491,03	225616,99
32	402322,06	226049,41
33	402270,49	226179,23
34	402245,90	226174,49
35	402181,11	226142,09
36	402137,19	226105,16
37	402122,74	226137,55
38	402070,35	226175,00
39	402031,93	226201,44
40	402024,96	226212,84
41	402018,00	226213,85
42	401954,89	226224,88
43	401917,32	226181,68
44	401839,18	226138,45
45	401828,29	226137,86
46	401801,75	226156,92
47	401718,76	226247,36
48	401682,99	226243,07
49	401644,74	226197,94
50	401571,60	226371,95
51	401571,36	226371,85
52	401535,31	226358,07
53	401459,57	226328,28
54	401413,36	226310,10
55	401390,99	226301,30
56	401358,70	226288,59
57	401208,64	226229,56
58	401201,61	226226,80
59	401090,40	226183,05
60	401053,22	226168,42
61	401053,22	226168,42
62	401033,44	226218,28
63	401033,40	226218,39

1	2	3
64	400978,76	226356,10
65	400976,08	226362,85
66	400974,34	226367,24
67	400961,87	226398,67
68	400943,05	226446,11
69	400917,30	226511,01
70	400865,09	226642,60
71	400857,34	226662,12
72	400847,88	226685,96
73	400843,24	226697,66
74	400836,09	226715,87
75	400815,26	226768,92
76	400779,06	226861,09
77	400769,26	226886,06
78	400757,36	226916,36
79	400757,33	226916,46
80	400733,97	226975,94
81	400726,53	226994,48
82	400717,19	227017,73
83	400668,54	227138,90
84	400665,08	227147,88
85	400658,78	227164,25
86	400622,00	227259,76
87	400586,56	227351,82
88	400573,64	227385,37
89	400527,93	227504,08
90	400528,02	227504,37
91	400527,75	227504,52
92	400527,40	227504,12
93	400527,16	227503,84
94	400523,70	227502,51
95	400437,45	227469,30
96	400353,94	227418,20
97	400199,12	227361,75
98	400095,81	227304,66
99	400072,11	227277,97
100	400070,57	227276,24

1	2	3
101	400070,37	227276,01
102	400035,48	227236,72
103	400033,33	227235,01
104	400033,30	227234,98
105	400033,16	227234,87
106	399907,12	227134,44
107	399886,48	227115,44
108	399868,89	227103,62
109	399868,89	227103,62
110	399857,72	227096,11
111	399826,61	227061,81
112	399782,19	227016,75
113	399717,29	226929,98
114	399651,25	226868,10
115	399647,74	226864,45
116	399588,80	226803,15
117	399571,60	226749,39
118	399561,17	226716,76
119	399548,56	226657,92
120	399542,73	226629,00
121	399546,67	226592,20
122	399539,52	226535,60
123	399541,47	226465,23
124	399557,74	226407,42
125	399588,53	226285,30
126	399606,25	226199,30
127	399601,83	226101,07
128	399601,69	226071,07
129	399603,81	226004,07
130	399606,76	225899,88
131	399596,73	225832,50
132	399588,45	225764,64
133	399583,62	225682,04
134	399577,07	225630,24
135	399577,01	225629,46
136	399573,27	225580,54
137	399564,94	225526,54

1	2	3
138	399559,28	225434,98
139	399542,16	225361,12
140	399539,01	225347,54
141	399507,64	225193,35
142	399503,40	225172,46
143	399492,98	225047,00
144	399488,31	224990,81
145	399464,77	224876,96
146	399464,64	224873,92
147	399461,33	224794,45
148	399461,07	224788,24
149	399448,48	224700,30
150	399426,23	224531,99
151	399425,35	224524,76
152	399390,23	224236,53
153	399387,83	224216,84
154	399370,52	224079,81
155	399370,15	224076,90
156	399360,37	224022,89
157	399353,02	223982,32
158	399358,17	223889,91
159	399360,45	223801,33
160	399360,04	223798,87
161	399334,48	223643,37
162	399329,73	223614,46
163	399330,19	223602,49
164	399333,34	223521,01
165	399334,08	223475,87
166	399334,13	223472,90
167	399334,69	223471,05
168	399371,91	223347,82
169	399378,43	223259,40
170	399378,71	223255,59
171	399379,80	223251,20
172	399400,29	223169,14
173	399399,43	223143,86
174	399398,55	223117,57

1	2	3
175	399397,35	223082,00
176	399395,35	223081,95
177	399345,97	223080,74
178	399284,00	223079,22
179	399207,52	223076,39
180	399132,01	223074,79
181	399017,92	223071,16
182	398903,74	223067,73
183	398809,29	223064,66
184	398714,96	223062,19
185	398636,08	223059,78
186	398636,06	223059,78
187	398635,89	223059,52
188	398584,58	222984,67
189	398533,77	222909,11
190	398479,08	222828,79
191	398478,30	222827,65
192	398475,61	222823,62
193	398466,33	222809,68
194	398432,53	222760,06
195	398430,00	222756,33
196	398410,62	222727,83
197	398399,74	222711,84
198	398377,29	222706,67
199	398229,59	222656,69
200	398137,96	222644,61
201	398127,40	222641,22
202	398052,34	222617,11
203	397950,05	222615,86
204	397949,00	222615,85
205	397859,71	222554,96
206	397782,95	222516,07
207	397782,34	222515,76
208	397705,78	222487,01
209	397693,66	222483,12
210	397647,84	222468,39
211	397583,44	222446,85

1	2	3
212	397488,93	222415,23
213	397422,58	222390,32
214	397290,70	222347,59
215	397275,84	222347,10
216	397171,41	222343,69
217	397166,97	222343,55
218	397039,58	222380,85
219	396945,11	222415,02
220	396852,59	222468,67
221	396743,24	222509,41
222	396669,91	222558,69
223	396580,34	222571,92
224	396559,78	222573,86
225	396486,14	222580,79
226	396485,04	222580,63
227	396388,66	222566,63
228	396278,85	222533,20
229	396266,59	222529,47
230	396186,02	222512,21
231	396078,59	222512,31
232	396078,61	222512,27
233	396128,57	222409,80
234	396204,29	222278,04
235	396192,09	222158,75
236	396189,34	222115,57
237	396188,21	222097,86
238	396185,02	221980,41
239	396186,85	221859,14
240	396189,80	221752,12
241	396201,93	221626,15
242	396201,20	221475,57
243	396199,62	221394,60
244	396198,73	221348,99
245	396198,63	221343,97
246	396198,38	221338,21
247	396192,85	221210,36
248	396192,30	221142,69



1	2	3
249	396192,25	221137,43
250	396192,76	221089,61
251	396199,01	220998,86
252	396199,07	220998,07
253	396199,12	220997,34
254	396199,65	220996,95
255	396477,99	220921,07
256	396496,12	220915,41
257	396573,34	220893,03
258	396634,14	220875,42
259	396711,98	220852,86
260	397221,23	220698,96
261	397559,27	220596,80
262	397581,71	220590,02
263	397838,65	220512,37
264	397838,65	220528,68
265	398298,60	220557,55
266	398472,91	220568,51
267	398631,93	220578,48
268	398778,39	220590,62
269	398990,97	220608,23
270	399215,75	220626,85
271	399222,65	220634,11
272	399303,56	220719,25
273	399309,92	220715,40
274	399328,05	220669,94
275	399352,53	220589,89
276	399463,93	220549,31
277	399496,87	220459,11
278	399525,70	220466,51
279	399556,92	220363,18
280	399555,33	220357,35
281	399565,93	220316,53
282	399592,53	220255,81
283	399617,36	220185,04
284	399748,32	220200,94
285	399855,17	220213,90

1	2	3
286	399870,79	220215,79
287	399937,43	220223,60
288	399997,51	220230,64
289	400011,83	220234,35
290	400017,74	220237,30
291	400039,40	220248,13
292	400152,33	220328,72
293	400170,88	220338,80
294	400193,94	220349,55
295	400202,70	220353,64
296	400250,49	220366,22
297	400367,31	220396,98
298	400452,42	220419,39
299	400459,99	220420,42
300	400483,70	220423,63
301	400520,81	220420,45
302	400552,93	220411,97
303	400556,20	220411,11
304	400695,78	220360,00
305	400728,65	220349,40
306	400755,16	220344,63
307	400770,88	220342,15
308	400795,45	220338,27
309	400883,47	220326,60
310	400924,29	220322,36
311	400977,03	220316,44
312	401028,21	220310,70
313	401057,90	220309,63
314	401079,44	220308,42
315	401095,55	220307,51
316	401133,19	220308,57
317	401173,90	220305,23
318	401215,15	220309,40
319	401207,29	220351,79
320	401204,58	220366,43
321	401204,23	220401,09
322	401204,23	220424,84

1	2	3
323	401191,99	220421,00
324	401166,20	220522,90
325	401142,73	220678,12
326	401140,61	220690,32
327	401141,14	220701,98
328	401148,03	220703,04
329	401190,98	220714,17
330	401178,26	220739,62
331	401171,57	220777,06
332	401161,06	220848,61
333	401125,27	220819,02
334	401077,03	220871,31
335	401045,86	220875,74
336	401033,23	220938,96
337	400991,74	220931,00
338	400950,02	220966,28
339	400929,55	220978,27
340	400900,14	220995,51
341	400878,51	221014,18
342	400867,53	221033,08
343	400863,58	221064,96
344	400859,80	221095,49
345	400851,94	221158,94
346	400854,26	221193,65
347	400879,68	221197,88
348	400932,08	221166,78
349	400968,74	221161,95
350	400972,31	221162,69
351	400954,09	221214,72
352	400959,49	221216,26
353	401202,84	221236,55
354	401207,78	221245,77
355	401212,38	221255,75
356	401239,60	221314,77
357	401260,12	221357,10
358	401222,97	221380,25
359	401183,04	221544,42

1	2	3
360	401221,16	221537,52
361	401266,27	221552,94
362	401219,61	221692,91
363	401214,78	221749,55
364	401213,78	221761,31
365	401177,17	221818,40
366	401169,77	221895,45
367	401166,12	221908,66
368	401145,91	221981,87
369	401128,42	222048,15
370	401100,85	222155,25
371	401072,78	222274,20
372	401047,29	222368,91
373	401028,78	222437,71
374	401011,29	222502,69
375	401009,46	222547,15
376	401184,09	222596,37
377	401495,31	222685,97
378	401498,37	222686,81
379	401912,05	222801,02
380	401903,56	222823,82
381	401866,45	222809,51
382	401856,38	222838,67
383	401889,78	222854,04
384	401904,09	222857,75
385	401904,48	222880,71
386	401882,52	222931,21
387	401867,24	222925,92
388	401837,31	222914,04
389	401812,45	222974,36
390	401810,43	223019,15
391	401817,48	223054,37
392	401830,56	223064,44
393	401851,70	223114,26
394	401851,20	223119,80
395	401981,03	223140,43
396	402084,58	223155,65

1	2	3
397	402171,25	223192,34
398	402143,10	223244,94
399	402105,48	223315,23
400	402083,30	223356,67
401	402087,75	223358,36
402	402187,75	223396,43
403	402229,10	223415,52
404	402158,59	223556,02
405	402153,82	223554,96
406	402127,84	223610,27
407	402118,29	223630,25
408	402228,06	223680,14
409	402256,06	223692,87
410	402246,60	223768,63
411	402399,30	223795,67
412	402536,09	223815,82
413	402553,58	223761,74
414	402584,37	223701,18
415	402692,65	223699,87
416	402750,82	223699,17
417	402770,43	223700,77
418	402788,99	223686,98
419	402908,29	223600,06
420	403046,66	223501,94
421	403252,38	223414,46
422	403291,05	223415,36
423	403357,14	223415,00
424	403413,71	223414,69
425	403513,87	223414,14
426	403505,20	223471,44
427	403499,49	223509,16
428	403484,59	223607,68
429	403490,73	223608,51
430	403489,48	223642,30
431	403437,46	223638,37
432	403434,43	223699,77
433	403449,25	223711,27

1	2	3
434	403449,25	223725,79
435	403491,60	223733,95
436	403497,35	223833,77
437	403759,40	223879,83
438	403786,22	224018,40
439	403819,43	224032,45
440	403797,54	224134,51
441	403757,55	224258,21
442	403735,77	224325,56
443	403727,47	224326,20
444	403724,28	224466,68
445	403706,95	224556,19
446	403790,05	224628,40
447	403915,12	224728,21
448	403914,90	224750,69
449	403939,49	224836,96
450	403945,35	224857,49

2) granica drugiej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	414454,97	215876,32
2	414378,70	215847,61
3	414367,66	215876,82
4	414354,52	215911,60
5	414368,35	215916,62
6	414426,29	215937,67
7	414411,53	215977,66
8	414468,65	216002,43
9	414408,01	216095,00
10	414357,65	216171,88
11	414341,39	216195,02
12	414315,56	216222,37
13	414290,49	216240,98
14	414245,28	216270,61

1	2	3
15	414132,09	216337,85
16	414054,43	216270,30
17	414054,89	216265,20
18	414061,62	216190,51
19	414070,97	216162,46
20	414078,15	216139,46
21	414085,35	216128,42
22	414088,94	216122,92
23	414108,58	216063,99
24	414120,57	216028,03
25	414098,40	216021,68
26	414065,33	216012,20
27	414030,98	216002,35
28	414012,74	215997,12
29	414001,33	216022,91
30	413963,13	216109,26
31	413948,97	216142,30
32	413939,41	216164,62
33	413923,59	216193,37
34	413902,75	216212,07
35	413904,18	216240,82
36	413887,74	216287,98
37	413837,12	216320,94
38	413832,36	216324,04
39	413790,51	216335,63
40	413774,41	216382,63
41	413789,86	216407,10
42	413778,27	216439,30
43	413767,97	216464,41
44	413736,42	216521,72
45	413702,93	216608,65
46	413746,08	216662,10
47	413733,84	216673,69
48	413726,12	216694,94
49	413701,65	216752,25
50	413688,07	216778,60
51	413679,75	216794,75

1	2	3
52	413661,72	216850,77
53	413636,30	216856,70
54	413604,41	216959,60
55	413599,91	216975,05
56	413599,14	216998,58
57	413603,38	217000,51
58	413612,30	217165,43
59	413614,37	217203,65
60	413619,82	217304,43
61	413629,49	217483,23
62	413632,93	217546,97
63	413638,61	217652,00
64	413639,51	217668,43
65	413639,87	217675,25
66	413644,43	217759,61
67	413646,45	217796,82
68	413651,01	217881,13
69	413651,76	217895,12
70	413653,19	217921,59
71	413629,51	217922,51
72	413627,68	217997,74
73	413696,17	218000,43
74	413806,20	218008,12
75	413804,73	218052,29
76	413704,96	218044,20
77	413696,87	218043,83
78	413702,02	218097,21
79	413707,17	218097,94
80	413760,92	218100,15
81	413759,08	218133,65
82	413708,16	218177,59
83	413570,96	218182,62
84	413570,29	218357,60
85	413497,33	218354,91
86	413497,17	218430,85
87	413421,86	218426,28
88	413421,78	218428,51



1	2	3
89	413417,45	218556,28
90	413418,89	218681,10
91	413404,56	218688,81
92	413429,22	218766,63
93	413497,64	218770,92
94	413494,01	218814,92
95	413492,18	218837,17
96	413549,98	218844,17
97	413539,60	218892,84
98	413500,09	218891,74
99	413502,16	218892,82
100	413496,97	218952,69
101	413483,92	218972,60
102	413482,05	218987,67
103	413480,58	218999,48
104	413475,76	219037,65
105	413473,09	219078,01
106	413472,43	219088,07
107	413473,79	219092,77
108	413481,14	219112,25
109	413537,11	219210,11
110	413536,37	219224,57
111	413556,39	219261,64
112	413588,63	219303,15
113	413621,99	219337,25
114	413633,11	219343,55
115	413640,54	219355,34
116	413588,26	219353,93
117	413587,55	219414,65
118	413587,22	219442,30
119	413431,84	219427,23
120	413435,92	219358,38
121	413416,79	219326,32
122	413362,53	219284,25
123	413331,39	219246,07
124	413294,65	219236,63
125	413297,66	219207,89

1	2	3
126	413291,36	219203,07
127	413240,57	219187,13
128	413240,57	219171,56
129	413234,49	219163,52
130	413230,20	219157,85
131	413223,96	219155,96
132	413219,18	219154,51
133	413158,60	219145,18
134	413097,97	219135,84
135	413096,89	219140,40
136	413045,97	219355,79
137	413090,93	219365,05
138	413111,21	219378,03
139	413098,24	219419,91
140	413163,85	219432,51
141	413162,68	219461,43
142	413157,58	219604,91
143	413149,03	219611,32
144	413137,11	219647,38
145	413127,10	219677,68
146	413239,20	219717,22
147	413204,70	219812,64
148	413203,10	219818,18
149	413182,99	219887,79
150	413200,77	219933,54
151	413269,66	219957,97
152	413267,12	219966,15
153	413303,74	219981,27
154	413314,17	220040,28
155	413322,69	220088,44
156	413346,45	220222,84
157	413368,32	220346,57
158	413373,32	220374,85
159	413386,98	220452,12
160	413403,30	220544,45
161	413425,44	220669,64
162	413442,11	220763,96

1	2	3
163	413455,38	220839,02
164	413456,15	220843,34
165	413450,33	220852,82
166	413448,76	220855,38
167	413364,30	220975,16
168	413301,03	221063,54
169	413369,75	221127,63
170	413414,67	221169,52
171	413492,28	221235,33
172	413473,44	221273,54
173	413511,31	221301,24
174	413495,02	221330,68
175	413474,62	221367,57
176	413451,70	221402,84
177	413440,53	221395,78
178	413376,47	221493,34
179	413225,24	221455,20
180	413139,31	221491,73
181	413022,80	221464,41
182	412987,44	221456,12
183	412833,66	221212,68
184	412831,91	221209,91
185	412764,38	221167,94
186	412738,87	221217,48
187	412735,65	221223,73
188	412697,55	221270,14
189	412678,45	221293,41
190	412664,88	221284,93
191	412602,17	221229,66
192	412438,56	221085,46
193	412405,93	221065,95
194	412341,81	221166,69
195	412365,96	221193,34
196	412331,46	221271,09
197	412328,44	221275,27
198	412328,24	221296,95
199	412382,63	221342,89

1	2	3
200	412486,26	221425,76
201	412467,26	221474,29
202	412406,52	221629,42
203	412401,10	221643,27
204	412350,81	221770,84
205	412321,24	221845,85
206	412544,23	221936,48
207	412585,02	221952,11
208	412635,17	221971,32
209	412651,78	221988,73
210	412671,09	221963,24
211	412693,49	221974,83
212	412664,91	221997,99
213	412741,27	222055,28
214	412709,81	222088,06
215	412629,31	222171,92
216	412569,46	222234,27
217	412468,36	222348,82
218	412465,66	222353,45
219	412471,83	222356,54
220	412492,01	222363,14
221	412490,52	222417,27
222	412486,18	222575,34
223	412480,48	222590,70
224	412431,61	222722,51
225	412424,34	222729,95
226	412435,92	222735,35
227	412404,64	222820,31
228	412384,18	222868,58
229	412377,61	222863,17
230	412343,93	222958,34
231	412302,70	222946,19
232	412287,89	222951,05
233	412078,51	222873,08
234	411928,53	222812,68
235	411814,84	222765,61
236	411811,94	222764,41

1	2	3
237	411781,13	222737,49
238	411729,71	222800,59
239	411727,48	222803,57
240	411725,68	222805,97
241	411682,02	222856,34
242	411668,91	222864,92
243	411661,38	222888,60
244	411613,55	223039,11
245	411586,64	223123,07
246	411555,95	223218,84
247	411529,28	223302,06
248	411493,56	223297,66
249	411496,77	223341,13
250	411508,44	223499,15
251	411512,53	223554,57
252	411521,30	223673,33
253	411528,60	223772,22
254	411673,09	223882,75
255	411681,27	223889,01
256	411686,94	223893,35
257	411684,28	223899,43
258	411679,20	223911,06
259	411672,92	223925,43
260	411651,40	223974,67
261	411620,79	224044,72
262	411585,42	224125,66
263	411582,05	224133,37
264	411543,20	224170,49
265	411463,15	224246,99
266	411441,19	224267,97
267	411417,07	224343,57
268	411398,20	224402,70
269	411395,79	224408,76
270	411396,83	224409,40
271	411411,19	224421,45
272	411430,16	224437,37
273	411416,00	224459,85

1	2	3
274	411377,08	224521,66
275	411354,00	224558,38
276	411330,73	224586,04
277	411305,47	224608,27
278	411301,89	224611,42
279	411273,76	224631,41
280	411208,68	224647,84
281	411256,27	224681,38
282	411182,93	224820,35
283	411185,85	224821,75
284	411263,79	224858,98
285	411373,73	224909,99
286	411381,28	224914,88
287	411432,47	224948,06
288	411504,71	224994,87
289	411514,24	224995,48
290	411533,12	224956,82
291	411579,99	224981,54
292	411564,37	225277,67
293	411563,86	225284,06
294	411643,84	225339,97
295	411682,72	225359,88
296	411824,83	225450,53
297	411941,51	225532,57
298	411941,62	225521,19
299	412001,24	225572,23
300	412004,25	225573,17
301	412063,83	225591,81
302	412085,18	225598,49
303	412069,47	225675,85
304	412083,78	225684,34
305	412131,51	225685,96
306	412129,92	225725,11
307	412127,54	225784,01
308	412124,95	225872,77
309	412124,71	225880,83
310	412120,33	225885,21

1	2	3
311	412109,20	225984,89
312	412109,07	225986,33
313	412100,34	226083,46
314	412094,25	226183,68
315	412087,61	226285,57
316	412081,76	226365,72
317	412073,21	226482,70
318	412066,57	226580,72
319	412057,71	226679,28
320	412048,29	226779,51
321	412048,85	226841,53
322	412049,40	226853,71
323	412032,24	226845,67
324	412008,17	226834,39
325	411658,46	226670,42
326	411651,26	226668,21
327	411592,74	226758,38
328	411583,70	226772,31
329	411545,51	226831,01
330	411465,88	226961,89
331	411402,63	226894,13
332	411397,09	226900,23
333	411324,70	226962,09
334	411289,42	226957,83
335	411267,08	226973,42
336	411166,18	226874,20
337	411067,62	226759,58
338	411036,05	226723,03
339	411031,62	226726,90
340	410897,82	226837,83
341	411016,97	226981,55
342	411030,60	227010,74
343	410875,20	227139,15
344	411082,94	227390,56
345	411052,10	227435,49
346	411030,83	227444,58
347	410973,15	227477,82

1	2	3
348	410993,91	227604,31
349	410990,36	227603,24
350	410990,05	227610,75
351	411067,62	227634,49
352	411074,26	227635,35
353	411093,74	227637,87
354	411177,26	227648,33
355	411249,43	227777,48
356	411190,14	227819,22
357	411127,82	227872,48
358	411130,58	227876,52
359	411182,94	227953,10
360	411193,70	227972,00
361	411176,10	228018,71
362	411177,58	228023,86
363	411194,40	228037,18
364	411214,73	228058,20
365	411232,25	228034,37
366	411287,04	228099,45
367	411246,42	228117,36
368	411248,99	228121,11
369	411291,82	228203,28
370	411283,86	228204,19
371	411309,34	228252,34
372	411318,46	228268,46
373	411274,30	228304,90
374	411314,25	228374,29
375	411416,39	228292,16
376	411457,93	228318,22
377	411441,81	228347,65
378	411458,07	228370,85
379	411535,02	228414,24
380	411546,23	228419,14
381	411595,29	228408,63
382	411612,81	228413,53
383	411631,74	228417,04
384	411654,90	228418,76



1	2	3
385	411516,81	228571,74
386	411427,48	228686,57
387	411407,35	228712,45
388	411403,26	228717,70
389	411425,69	228738,03
390	411407,56	228773,94
391	411372,42	228841,76
392	411318,55	228867,03
393	411324,38	228961,97
394	411328,97	229036,59
395	411302,34	229066,03
396	411298,20	229141,16
397	411470,56	229098,87
398	411475,45	229126,30
399	411373,62	229152,51
400	411389,94	229180,97
401	411408,87	229177,46
402	411430,97	229262,90
403	411395,55	229277,69
404	411415,80	229339,87
405	411434,31	229396,69
406	411446,92	229453,62
407	411460,74	229515,98
408	411499,98	229470,42
409	411534,32	229564,98
410	411473,34	229587,46
411	411504,98	229670,36
412	411438,03	229697,41
413	411461,43	229768,28
414	411511,19	229749,36
415	411537,46	229815,42
416	411524,74	229822,16
417	411514,75	229828,24
418	411490,65	229842,92
419	411464,48	229852,07
420	411343,59	229894,38
421	411235,08	229932,36

1	2	3
422	411229,32	229934,38
423	410953,46	230098,69
424	410942,78	230107,94
425	410927,65	230106,66
426	410895,73	230080,88
427	410819,14	230116,08
428	410709,35	230174,63
429	410656,54	230199,12
430	410639,76	230160,12
431	410693,53	230129,61
432	410682,78	230093,00
433	410709,47	230077,95
434	410668,02	229979,11
435	410643,12	229989,09
436	410588,31	229885,36
437	410612,96	229869,75
438	410618,60	229866,18
439	410696,87	229822,45
440	410691,11	229813,64
441	410657,08	229761,56
442	410643,92	229741,42
443	410557,09	229789,22
444	410537,07	229749,40
445	410625,25	229705,85
446	410581,39	229631,72
447	410408,51	229714,19
448	410385,44	229661,19
449	410347,20	229677,12
450	410344,44	229678,10
451	410212,99	229730,97
452	410197,88	229737,05
453	410113,51	229773,22
454	410036,03	229810,13
455	410027,23	229801,33
456	410013,19	229787,29
457	410016,80	229777,07
458	410007,18	229766,25

1	2	3
459	410013,19	229745,21
460	409987,35	229736,19
461	409957,89	229753,03
462	409948,87	229731,39
463	409937,45	229718,76
464	409935,05	229697,12
465	409932,04	229693,52
466	409933,25	229672,48
467	409911,61	229652,04
468	409904,99	229650,24
469	409900,79	229646,63
470	409893,57	229612,37
471	409861,11	229573,30
472	409861,11	229543,24
473	409874,94	229529,42
474	409874,34	229515,59
475	409844,88	229486,14
476	409823,85	229477,72
477	409820,24	229451,87
478	409811,82	229444,66
479	409811,82	229430,23
480	409788,38	229361,71
481	409778,51	229357,24
482	409769,75	229353,29
483	409752,32	229335,86
484	409707,83	229300,40
485	409727,67	229273,95
486	409741,51	229270,94
487	409758,93	229246,90
488	409760,13	229195,20
489	409739,69	229200,61
490	409730,07	229191,00
491	409726,47	229177,17
492	409712,64	229163,95
493	409659,74	229164,21
494	409652,53	229163,95
495	409627,89	229142,31

1	2	3
496	409611,66	229112,25
497	409601,44	229059,96
498	409563,57	229029,30
499	409545,54	229024,49
500	409541,93	228997,44
501	409520,29	228965,58
502	409523,90	228953,56
503	409511,88	228915,69
504	409528,71	228903,67
505	409471,00	228876,02
506	409453,90	228865,83
507	409439,74	228857,39
508	409395,26	228850,17
509	409324,33	228853,78
510	409310,51	228860,99
511	409265,42	228868,21
512	409199,30	228885,04
513	409073,35	228887,37
514	409069,47	228887,44
515	409017,17	228893,45
516	408973,43	228896,85
517	408963,07	228897,66
518	408940,83	228913,89
519	408917,00	228920,83
520	408882,19	228924,76
521	408816,40	228925,91
522	408802,54	228921,37
523	408781,54	228914,49
524	408757,51	228898,26
525	408754,35	228897,70
526	408740,66	228895,26
527	408696,18	228895,86
528	408672,14	228901,27
529	408658,31	228912,69
530	408643,29	228939,74
531	408627,06	228945,15
532	408607,82	228964,38

1	2	3
533	408591,59	228999,85
534	408544,10	229041,32
535	408476,78	229135,09
536	408482,79	229135,09
537	408511,76	229170,13
538	408464,37	229259,42
539	408428,06	229342,07
540	408364,19	229601,89
541	408355,09	229683,81
542	408352,82	229704,25
543	408405,31	229779,48
544	408405,27	229819,19
545	408405,11	229961,65
546	408405,00	230060,11
547	408404,64	230377,36
548	408404,64	230565,47
549	408300,00	230713,68
550	408252,63	230780,78
551	408235,26	230805,37
552	408219,04	230828,36
553	408243,05	230857,66
554	408229,67	230918,20
555	408226,60	230932,06
556	408202,54	231040,89
557	408100,58	231502,12
558	408117,86	231553,99
559	408125,11	231556,12
560	408265,64	231597,49
561	408345,01	231623,14
562	408351,57	231620,16
563	408367,66	231616,14
564	408367,66	231645,95
565	408377,20	231671,88
566	408388,53	231690,66
567	408379,00	231735,48
568	408354,96	231760,99
569	408342,70	231803,68

1	2	3
570	408346,98	231830,53
571	408351,53	231859,12
572	408309,82	231924,38
573	408314,60	231955,02
574	408336,32	232094,15
575	408354,96	232262,45
576	408374,59	232404,74
577	408408,55	232446,49
578	408428,07	232470,49
579	408439,03	232465,01
580	408461,58	232453,74
581	408511,84	232629,45
582	408478,69	232637,97
583	408496,61	232693,97
584	408548,13	232795,22
585	408570,55	232805,85
586	408560,38	232827,39
587	408552,90	232835,93
588	408546,96	232842,43
589	408512,43	232880,21
590	408593,55	232950,65
591	408612,21	232966,86
592	408555,10	233161,84
593	408422,71	233201,11
594	408417,90	233202,54
595	408349,62	233279,35
596	408381,79	233308,23
597	408427,07	233352,72
598	408456,63	233381,76
599	408539,13	233485,39
600	408606,96	233574,10
601	408622,06	233595,11
602	408661,45	233628,59
603	408672,93	233630,16
604	408690,33	233632,53
605	408751,18	233676,69
606	408759,33	233695,40

1	2	3
607	408813,75	233820,28
608	408843,95	233829,47
609	408912,39	233806,80
610	408883,62	233665,19
611	408880,05	233647,63
612	408895,81	233561,63
613	408842,64	233564,26
614	408839,99	233465,64
615	408861,67	233430,33
616	408858,39	233356,81
617	408870,86	233349,59
618	408924,94	233408,96
619	408954,16	233387,56
620	408971,96	233374,53
621	409019,77	233463,83
622	409076,77	233488,17
623	409112,22	233439,99
624	409215,38	233574,27
625	409266,36	233567,94
626	409433,09	233547,25
627	409493,08	233559,98
628	409502,63	233559,52
629	409519,16	233565,24
630	409538,17	233595,57
631	409554,89	233622,24
632	409630,79	233704,51
633	409744,41	233811,76
634	409768,05	233856,76
635	409834,40	233961,74
636	409876,67	234032,64
637	409873,94	234043,10
638	409832,58	234034,01
639	409812,59	234015,83
640	409763,24	234090,49
641	409755,97	234100,75
642	409733,09	234133,02
643	409707,60	234168,99

1	2	3
644	409708,96	234184,44
645	409747,02	234243,11
646	409785,32	234298,06
647	409844,40	234329,88
648	409851,67	234333,51
649	409821,68	234351,24
650	409763,93	234404,93
651	409763,51	234384,42
652	409738,96	234358,06
653	409721,69	234337,61
654	409650,33	234405,32
655	409578,07	234471,22
656	409415,82	234622,80
657	409405,36	234632,57
658	409369,78	234645,58
659	409312,19	234666,65
660	409294,70	234672,40
661	409254,27	234685,70
662	409123,13	234733,92
663	409107,22	234747,55
664	409208,12	234771,19
665	409250,92	234789,71
666	409247,27	234900,97
667	409147,22	234880,72
668	409137,99	234930,57
669	409133,58	234954,35
670	409122,67	235002,07
671	409063,13	234975,25
672	409033,14	234979,34
673	409016,84	234988,60
674	408997,69	234992,52
675	408968,24	235005,14
676	408946,79	235014,34
677	409003,87	235199,03
678	409002,23	235212,51
679	408901,34	235200,22
680	408770,44	235126,67



1	2	3
681	408537,02	234999,27
682	408421,92	234810,48
683	408419,58	234806,64
684	408292,32	234815,27
685	408107,34	234904,54
686	408092,96	235103,97
687	408091,73	235121,12
688	408088,71	235162,96
689	408039,98	235158,33
690	407899,14	235144,93
691	407937,82	235242,04
692	407944,64	235272,94
693	407937,82	235271,58
694	407848,74	235263,85
695	407797,38	235258,85
696	407788,75	235257,94
697	407757,84	235255,67
698	407712,40	235251,13
699	407712,85	235229,31
700	407706,03	235237,49
701	407679,67	235236,58
702	407626,95	235231,13
703	407628,77	235226,13
704	407534,24	235217,04
705	407496,06	235214,31
706	407489,84	235213,61
707	407362,89	235199,31
708	407361,98	235203,41
709	407305,63	235199,31
710	407302,45	235211,59
711	407244,89	235204,08
712	407197,91	235197,95
713	407161,10	235193,41
714	407155,65	235192,51
715	407021,49	235174,24
716	407011,91	235172,94
717	407002,03	235171,59

1	2	3
718	406982,94	235110,24
719	406982,49	235074,33
720	406986,00	235035,20
721	406989,30	234998,43
722	406993,41	234983,04
723	406996,58	234971,16
724	406989,30	234965,25
725	406997,17	234936,01
726	406998,24	234934,72
727	406994,72	234930,37
728	406985,52	234915,77
729	406978,98	234860,03
730	406977,94	234851,18
731	406961,59	234827,48
732	406947,04	234833,45
733	406909,77	234830,72
734	406764,33	234905,72
735	406757,94	234909,75
736	406789,25	234959,04
737	406810,67	235003,13
738	406809,43	235014,30
739	406695,80	235059,32
740	406626,88	235088,19
741	406620,52	235088,92
742	406641,39	235118,87
743	406651,17	235129,10
744	406570,72	235120,80
745	406463,17	235103,84
746	406459,77	235099,96
747	406438,48	235072,10
748	406423,64	235052,68
749	406406,20	235015,80
750	406382,85	234976,73
751	406382,06	234975,40
752	406371,74	234963,82
753	406334,23	234921,73
754	406330,03	234915,37

1	2	3
755	406329,17	234914,07
756	406320,52	234898,06
757	406289,19	234840,04
758	406271,94	234806,66
759	406251,35	234739,55
760	406245,80	234718,37
761	406190,13	234641,24
762	406060,59	234528,83
763	406015,30	234502,07
764	405998,67	234468,22
765	405972,40	234438,92
766	405898,74	234356,82
767	405813,46	234274,83
768	405660,15	234123,30
769	405608,78	234042,33
770	405489,97	233891,36
771	405469,79	233868,75
772	405384,85	233783,99
773	405335,04	233739,70
774	405227,98	233630,38
775	405172,32	233541,99
776	405146,92	233448,37
777	405104,33	233368,37
778	405039,53	233261,57
779	405040,70	233195,61
780	405026,87	233137,29
781	404963,94	233060,55
782	404888,89	232986,68
783	404836,79	232907,32
784	404743,66	232789,02
785	404679,37	232751,38
786	404583,60	232722,94
787	404581,28	232722,24
788	404548,41	232712,52
789	404485,91	232694,02
790	404485,23	232693,81
791	404482,59	232692,36

1	2	3
792	404389,47	232640,92
793	404389,26	232640,80
794	404386,42	232637,34
795	404345,53	232587,57
796	404329,76	232568,38
797	404316,23	232529,67
798	404305,01	232497,58
799	404297,41	232463,54
800	404291,89	232438,83
801	404290,09	232434,11
802	404263,31	232364,07
803	404238,35	232307,20
804	404183,12	232223,64
805	404169,24	232163,48
806	404179,19	232087,44
807	404173,27	232045,12
808	404171,11	232029,69
809	404167,64	231944,18
810	404167,50	231940,54
811	404162,47	231908,01
812	404156,66	231870,33
813	404144,21	231785,48
814	404143,20	231784,10
815	404087,03	231707,42
816	404055,16	231619,46
817	404022,66	231492,54
818	404019,83	231476,75
819	404018,30	231467,78
820	404007,38	231403,70
821	403971,33	231277,53
822	403945,53	231240,39
823	403944,04	231238,24
824	403923,08	231149,33
825	403922,13	231118,11
826	403889,17	231073,15
827	403888,56	231072,31
828	403819,86	231011,54

1	2	3
829	403817,29	231010,79
830	403744,63	230989,73
831	403702,59	230968,97
832	403679,36	230957,50
833	403635,50	230878,70
834	403634,41	230876,75
835	403593,11	230810,94
836	403563,19	230702,32
837	403561,40	230672,98
838	403561,17	230669,19
839	403550,27	230608,24
840	403540,26	230552,23
841	403536,03	230537,36
842	403520,52	230482,82
843	403509,49	230459,32
844	403457,28	230400,19
845	403457,28	230400,19
846	403397,39	230379,46
847	403358,32	230349,46
848	403337,48	230333,47
849	403300,56	230326,52
850	403274,54	230308,22
851	403268,04	230295,67
852	403260,39	230280,91
853	403238,86	230208,32
854	403238,00	230205,89
855	403236,54	230201,76
856	403230,52	230184,75
857	403228,07	230177,86
858	403227,96	230177,61
859	403258,38	230181,60
860	403289,30	230186,86
861	403353,89	230219,58
862	403379,99	230240,39
863	403435,89	230250,73
864	403440,77	230309,51
865	403498,30	230264,13

1	2	3
866	403543,10	230263,75
867	403547,70	230217,03
868	403584,84	230212,44
869	403583,33	230278,39
870	403704,97	230326,68
871	403778,97	230236,95
872	403780,88	230269,49
873	403816,11	230271,79
874	403814,96	230247,67
875	403852,10	230242,69
876	403850,57	230289,40
877	403912,30	230284,57
878	403957,40	230306,63
879	404022,87	230301,65
880	404055,42	230313,52
881	404092,94	230341,86
882	404104,28	230357,67
883	404104,81	230352,90
884	404128,14	230338,05
885	404146,16	230325,33
886	404142,45	230359,26
887	404148,84	230359,94
888	404182,13	230363,48
889	404242,12	230369,86
890	404337,56	230371,98
891	404343,55	230500,49
892	404413,37	230499,23
893	404418,35	230592,07
894	404460,56	230575,57
895	404455,26	230467,95
896	404494,49	230468,48
897	404498,20	230551,19
898	404531,07	230537,93
899	404526,72	230454,07
900	404525,24	230425,53
901	404567,65	230419,70
902	404571,58	230375,85

1	2	3
903	404615,99	230375,70
904	404617,49	230284,51
905	404690,84	230280,93
906	404693,62	230206,94
907	404729,52	230111,97
908	404743,67	230074,55
909	404765,94	230086,22
910	404817,29	229987,36
911	404848,14	229927,96
912	404923,42	229981,43
913	404844,41	230111,14
914	404903,13	230145,34
915	404998,01	230054,63
916	405020,43	230033,20
917	405026,79	230007,75
918	405095,09	229955,01
919	405156,71	229901,53
920	405194,62	229845,30
921	405247,78	229835,59
922	405224,66	229708,95
923	405231,22	229710,08
924	405315,21	229724,64
925	405338,02	229731,48
926	405368,22	229740,54
927	405549,01	229805,75
928	405680,69	229853,48
929	405694,36	229858,43
930	405791,84	229893,76
931	405853,87	229916,03
932	405950,89	229949,96
933	406077,60	229998,74
934	406220,22	230050,70
935	406367,08	230110,08
936	406459,86	230144,01
937	406645,42	230211,87
938	406696,56	230229,82
939	406785,92	230261,18

1	2	3
940	406785,98	230261,20
941	406788,24	230252,07
942	406803,82	230210,90
943	406808,36	230198,89
944	406817,35	230175,14
945	406825,85	230152,67
946	406864,68	230050,06
947	406870,44	230034,83
948	406982,15	229739,59
949	407007,15	229673,53
950	407064,53	229521,88
951	407101,65	229423,78
952	407067,51	229403,58
953	406887,66	229297,15
954	406852,12	229267,13
955	406774,51	229201,58
956	406729,95	229119,51
957	406585,14	229088,43
958	406570,51	229085,33
959	406289,62	229025,88
960	406202,89	229007,52
961	406163,66	229003,78
962	406151,49	229002,62
963	405847,09	228973,63
964	405834,38	228895,64
965	405830,21	228870,07
966	405832,27	228858,76
967	405834,38	228847,21
968	405865,57	228676,37
969	405866,19	228672,95
970	405856,11	228671,89
971	405781,64	228657,57
972	405695,81	228641,06
973	405686,71	228630,04
974	405619,96	228549,22
975	405585,93	228508,02
976	405556,27	228472,12



1	2	3
977	405396,21	228557,51
978	405375,72	228530,58
979	405351,73	228499,05
980	405342,01	228484,80
981	405412,46	228445,73
982	405481,45	228407,46
983	405504,26	228401,12
984	405562,92	228384,83
985	405776,21	228307,27
986	405776,89	228306,42
987	405865,21	228196,82
988	405880,04	228178,41
989	405880,51	228177,81
990	405903,41	228148,49
991	405903,52	228148,34
992	405900,37	228169,37
993	405900,30	228170,10
994	405899,84	228179,40
995	405899,84	228179,43
996	405937,11	228182,09
997	405940,04	228182,30
998	405943,81	228182,57
999	406006,51	228187,04
1000	406028,69	228188,62
1001	406094,40	228193,31
1002	406128,59	228195,75
1003	406460,66	228219,45
1004	406626,68	228231,30
1005	406653,23	228233,19
1006	406655,10	228208,14
1007	406658,24	228166,18
1008	406662,38	228110,68
1009	406681,43	227855,73
1010	406686,54	227783,40
1011	406688,81	227751,32
1012	406698,74	227610,78
1013	406701,56	227570,92

1	2	3
1014	406702,92	227563,40
1015	406709,64	227478,27
1016	406716,94	227372,93
1017	406719,96	227329,27
1018	406728,61	227204,48
1019	406737,01	227083,23
1020	406737,84	227071,17
1021	406746,93	226954,42
1022	406748,86	226929,63
1023	406749,15	226925,88
1024	406765,12	226720,69
1025	406779,26	226528,37
1026	406779,56	226524,35
1027	406779,56	226524,33
1028	406792,79	226344,45
1029	406800,59	226240,67
1030	406804,36	226190,49
1031	406820,99	225969,16
1032	406823,90	225930,86
1033	406824,73	225919,94
1034	406825,29	225912,65
1035	406825,91	225904,52
1036	406847,95	225614,80
1037	406850,15	225587,90
1038	406851,49	225588,04
1039	406852,99	225569,23
1040	406853,39	225564,28
1041	406866,04	225406,12
1042	406747,17	225317,94
1043	406684,07	225250,60
1044	406675,59	225215,60
1045	406675,67	225215,32
1046	406675,59	225214,99
1047	406678,89	225203,16
1048	406605,65	225196,92
1049	406599,78	225113,24
1050	406599,81	225113,09

1	2	3
1051	406599,78	225112,63
1052	406658,45	224823,81
1053	406532,51	224814,23
1054	406532,56	224813,62
1055	406545,25	224667,13
1056	406563,41	224438,63
1057	406591,82	224058,11
1058	406848,28	224078,32
1059	406969,87	224087,62
1060	407247,20	224108,82
1061	407351,03	224116,76
1062	407355,99	224117,14
1063	407616,76	224137,08
1064	407701,31	224143,54
1065	407724,93	224144,73
1066	407731,23	224067,41
1067	407733,64	224037,65
1068	407733,97	224033,53
1069	407735,20	224018,31
1070	407746,61	223877,19
1071	407753,60	223790,81
1072	407755,58	223766,30
1073	407760,09	223710,49
1074	407763,24	223671,58
1075	407763,92	223663,17
1076	407769,40	223595,42
1077	407770,54	223581,25
1078	407774,93	223526,99
1079	407784,83	223404,57
1080	407787,78	223367,52
1081	407787,78	223367,47
1082	407787,83	223366,86
1083	407735,29	223363,93
1084	407685,42	223361,15
1085	407659,39	223359,70
1086	407648,80	223359,11
1087	407645,27	223358,91

1	2	3
1088	407631,15	223358,12
1089	407628,03	223357,94
1090	407628,02	223357,94
1091	407624,21	223357,73
1092	407605,99	223363,56
1093	407605,97	223363,57
1094	407575,31	223373,38
1095	407406,00	223360,82
1096	407401,75	223360,51
1097	407394,84	223360,00
1098	407301,93	223353,11
1099	407255,82	223349,69
1100	407139,41	223341,05
1101	407115,97	223339,31
1102	407087,40	223337,20
1103	407043,47	223333,94
1104	407035,39	223333,34
1105	407034,99	223333,31
1106	407034,98	223333,31
1107	407026,82	223332,70
1108	407026,82	223332,67
1109	407027,27	223326,70
1110	407029,52	223296,85
1111	407037,65	223189,14
1112	407052,30	222995,01
1113	407052,72	222989,39
1114	407055,56	222951,78
1115	407074,10	222705,95
1116	407084,07	222573,83
1117	407089,31	222504,45
1118	407089,73	222498,82
1119	407092,34	222464,22
1120	407097,01	222402,40
1121	407108,15	222254,67
1122	407112,43	222197,66
1123	407465,43	222223,49
1124	407585,82	222232,90

1	2	3
1125	407714,54	222242,31
1126	407724,09	222189,07
1127	407724,29	222183,77
1128	407727,77	222089,03
1129	407727,80	222088,33
1130	407731,33	222038,76
1131	407737,35	221954,18
1132	407737,33	221953,85
1133	407732,24	221869,96
1134	407731,48	221869,90
1135	407732,24	221869,35
1136	407735,44	221816,77
1137	407736,08	221806,16
1138	407739,75	221784,74
1139	407739,76	221784,69
1140	407746,13	221747,52
1141	407745,66	221731,38
1142	407744,99	221708,12
1143	407642,49	221618,99
1144	407642,48	221618,97
1145	407606,84	221554,37
1146	407585,81	221475,63
1147	407584,51	221475,53
1148	407548,15	221455,70
1149	407548,20	221455,12
1150	407548,15	221455,09
1151	407557,06	221342,53
1152	407439,44	221335,95
1153	407366,55	221331,88
1154	407329,91	221326,99
1155	407191,62	221308,51
1156	407112,03	221291,06
1157	407061,13	221271,44
1158	407059,55	221392,94
1159	407059,54	221393,39
1160	407059,86	221402,23
1161	407059,86	221402,27

1	2	3
1162	407033,18	221463,95
1163	407029,73	221471,93
1164	407011,19	221518,64
1165	407000,87	221536,90
1166	406983,37	221566,59
1167	406954,21	221649,30
1168	406946,81	221665,67
1169	406946,78	221665,74
1170	406954,90	221807,38
1171	406954,94	221807,99
1172	406907,03	221804,35
1173	406910,73	221892,06
1174	406910,71	221892,18
1175	406910,73	221892,67
1176	406874,27	222108,29
1177	406862,20	222179,65
1178	406819,48	222432,25
1179	406819,00	222435,09
1180	406812,65	222553,67
1181	406797,41	222664,24
1182	406795,67	222676,87
1183	406787,22	222794,14
1184	406787,19	222794,58
1185	406795,53	222838,70
1186	406798,32	222853,44
1187	406815,82	222879,42
1188	406824,21	222933,21
1189	406824,21	222933,24
1190	406817,88	222932,75
1191	406817,85	222932,75
1192	406814,82	222965,86
1193	406814,31	222974,97
1194	406786,10	222972,71
1195	406773,29	222971,69
1196	406737,51	223152,69
1197	406729,61	223192,61
1198	406723,78	223222,07

1	2	3
1199	406705,91	223312,46
1200	406705,61	223313,39
1201	406703,07	223312,42
1202	406702,54	223312,21
1203	406604,69	223289,37
1204	406590,87	223286,15
1205	406590,86	223286,15
1206	406590,95	223284,08
1207	406591,14	223279,93
1208	406591,11	223279,92
1209	406591,14	223279,32
1210	406520,38	223250,27
1211	406482,71	223234,80
1212	406482,60	223234,76
1213	406459,18	223225,14
1214	406357,62	223183,45
1215	406284,39	223153,38
1216	406220,78	223122,82
1217	406218,20	223121,58
1218	406218,20	223121,58
1219	406215,92	223120,48
1220	406184,27	223105,27
1221	406157,94	223138,93
1222	406110,62	223199,43
1223	406110,60	223199,46
1224	406105,86	223205,52
1225	406105,08	223206,61
1226	406102,33	223210,42
1227	406084,30	223235,47
1228	406075,96	223247,05
1229	406073,77	223249,33
1230	406066,60	223256,79
1231	406034,43	223290,24
1232	405970,75	223343,94
1233	405855,59	223414,26
1234	405852,19	223416,61
1235	405826,21	223434,61

1	2	3
1236	405826,18	223434,63
1237	405770,87	223472,95
1238	405769,44	223473,76
1239	405767,66	223474,76
1240	405740,14	223490,28
1241	405610,85	223563,21
1242	405608,24	223563,75
1243	405608,18	223563,74
1244	405592,45	223563,28
1245	405558,37	223543,33
1246	405496,05	223509,69
1247	405480,01	223503,00
1248	405430,97	223482,54
1249	405419,51	223480,97
1250	405419,51	223480,36
1251	405416,22	223468,12
1252	405416,21	223468,10
1253	405393,73	223457,98
1254	405393,72	223457,98
1255	405399,08	223451,24
1256	405423,51	223423,05
1257	405426,30	223417,31
1258	405455,31	223357,53
1259	405491,45	223299,23
1260	405506,86	223283,38
1261	405558,57	223210,26
1262	405527,37	223197,79
1263	405559,86	223148,92
1264	405544,53	223144,19
1265	405521,90	223137,20
1266	405440,42	223112,04
1267	405445,20	223040,51
1268	405369,97	222982,62
1269	405315,59	222940,78
1270	405331,01	222906,09
1271	405291,39	222877,56
1272	405370,52	222715,31



1	2	3
1273	405276,54	222607,37
1274	405241,29	222565,11
1275	405228,84	222550,18
1276	405180,65	222492,43
1277	405168,65	222473,93
1278	405116,61	222382,87
1279	405109,39	222365,53
1280	405092,03	222311,89
1281	405061,21	222216,65
1282	405066,78	222115,83
1283	405070,94	222045,67
1284	405072,77	222014,79
1285	405073,25	222004,19
1286	405081,78	222000,25
1287	405096,95	221882,74
1288	405097,97	221820,20
1289	405095,66	221738,75
1290	405066,99	221674,16
1291	405076,05	221666,51
1292	405163,83	221592,26
1293	405195,82	221565,35
1294	405254,89	221515,65
1295	405278,51	221495,42
1296	405303,55	221476,15
1297	405328,89	221454,29
1298	405454,35	221346,06
1299	405476,14	221322,89
1300	405480,94	221319,89
1301	405485,94	221321,69
1302	405490,95	221313,69
1303	405485,34	221313,49
1304	405640,42	221179,12
1305	405670,77	221152,74
1306	405704,85	221123,10
1307	405749,22	221086,89
1308	405751,86	221084,71
1309	405884,99	220974,96

1	2	3
1310	405890,62	220970,32
1311	405904,36	220971,65
1312	405908,80	220966,33
1313	405897,72	220965,00
1314	405958,00	220914,02
1315	405974,55	220900,44
1316	406032,02	220853,30
1317	406067,31	220824,39
1318	406110,48	220789,03
1319	406180,51	220729,19
1320	406188,49	220727,41
1321	406189,38	220721,65
1322	406226,08	220690,08
1323	406246,56	220672,45
1324	406352,94	220582,91
1325	406366,24	220579,81
1326	406367,12	220568,28
1327	406409,25	220533,72
1328	406463,31	220489,38
1329	406490,16	220468,12
1330	406516,51	220447,27
1331	406541,77	220427,33
1332	406561,27	220426,44
1333	406577,67	220418,02
1334	406577,67	220409,15
1335	406554,62	220418,46
1336	406566,59	220411,81
1337	406589,64	220398,07
1338	406606,93	220387,88
1339	406646,82	220373,25
1340	406676,96	220362,17
1341	406703,11	220359,07
1342	406727,05	220353,75
1343	406769,16	220346,21
1344	406793,09	220339,12
1345	406820,58	220345,77
1346	406835,65	220349,31

1	2	3
1347	406868,89	220344,00
1348	406907,90	220342,67
1349	406929,62	220340,45
1350	406948,68	220322,72
1351	407019,16	220312,08
1352	407037,87	220308,34
1353	407067,91	220302,33
1354	407091,41	220298,34
1355	407188,48	220285,04
1356	407248,32	220276,62
1357	407255,85	220279,72
1358	407273,14	220278,39
1359	407272,45	220287,15
1360	407282,45	220279,28
1361	407293,09	220268,20
1362	407398,14	220252,68
1363	407467,73	220240,72
1364	407470,84	220240,12
1365	407506,74	220233,18
1366	407532,97	220224,93
1367	407561,70	220215,89
1368	407562,14	220221,21
1369	407568,79	220221,21
1370	407571,01	220213,68
1371	407597,61	220204,81
1372	407647,69	220188,86
1373	407704,87	220161,82
1374	407743,44	220143,20
1375	407794,85	220113,51
1376	407785,99	220127,24
1377	407789,09	220129,46
1378	407829,43	220104,64
1379	407830,68	220104,08
1380	407856,02	220092,67
1381	407860,46	220078,48
1382	407869,77	220074,05
1383	407889,18	220063,93

1	2	3
1384	407953,98	220030,17
1385	407972,60	220022,63
1386	407999,20	220010,67
1387	408052,26	219985,89
1388	408100,37	219966,55
1389	408157,47	219946,32
1390	408254,14	219910,80
1391	408309,45	219890,56
1392	408313,05	219894,61
1393	408318,44	219891,91
1394	408317,09	219886,52
1395	408338,70	219878,64
1396	408408,37	219853,24
1397	408502,34	219819,07
1398	408507,76	219817,09
1399	408520,78	219812,33
1400	408546,41	219802,88
1401	408581,48	219786,25
1402	408618,35	219776,36
1403	408621,04	219781,30
1404	408604,45	219798,37
1405	408613,47	219808,97
1406	408621,96	219801,55
1407	408641,95	219781,88
1408	408663,68	219774,46
1409	408682,75	219765,98
1410	408798,27	219691,80
1411	408800,92	219662,66
1412	408787,12	219660,18
1413	408799,10	219653,61
1414	408838,67	219630,67
1415	408887,23	219593,80
1416	408970,86	219536,25
1417	408997,89	219511,36
1418	409013,13	219505,23
1419	409048,51	219480,97
1420	409091,81	219451,27

1	2	3
1421	409084,12	219500,42
1422	409070,86	219585,11
1423	409095,89	219583,23
1424	409142,34	219579,74
1425	409206,47	219574,92
1426	409205,42	219543,43
1427	409214,11	219362,69
1428	409229,40	219352,35
1429	409231,65	219355,51
1430	409237,04	219352,80
1431	409259,98	219339,76
1432	409262,22	219345,61
1433	409306,74	219317,73
1434	409338,21	219319,53
1435	409382,73	219316,83
1436	409431,74	219318,63
1437	409433,00	219319,15
1438	409447,92	219325,37
1439	409473,55	219334,37
1440	409486,59	219338,86
1441	409492,44	219341,56
1442	409509,07	219356,40
1443	409552,24	219397,31
1444	409579,22	219419,80
1445	409602,16	219440,39
1446	409614,29	219451,27
1447	409647,74	219483,84
1448	409676,79	219509,72
1449	409721,75	219553,34
1450	409757,27	219589,76
1451	409782,90	219615,39
1452	409782,00	219622,58
1453	409790,99	219644,16
1454	409834,49	219570,57
1455	409880,26	219511,72
1456	409850,18	219482,29
1457	409856,75	219473,83

1	2	3
1458	409876,46	219448,47
1459	409916,23	219397,28
1460	409708,29	219220,08
1461	409693,90	219242,31
1462	409503,62	219108,92
1463	409521,27	219072,30
1464	409526,76	219066,65
1465	409544,16	219048,76
1466	409548,74	219042,22
1467	409569,01	219018,03
1468	409599,74	218978,14
1469	409622,63	218947,41
1470	409636,36	218927,79
1471	409644,86	218918,63
1472	409654,01	218906,86
1473	409659,00	218897,71
1474	409669,47	218878,51
1475	409693,91	218848,84
1476	409711,71	218828,25
1477	409714,03	218824,21
1478	409730,56	218795,44
1479	409734,57	218789,60
1480	409751,15	218765,42
1481	409776,64	218724,58
1482	409782,57	218713,41
1483	409805,61	218662,79
1484	409983,31	218645,45
1485	409991,66	218644,64
1486	410121,11	218633,05
1487	410242,59	218622,18
1488	410243,69	218622,03
1489	410274,99	218617,76
1490	410283,26	218604,59
1491	410266,19	218595,25
1492	410243,07	218584,06
1493	410283,46	218511,69
1494	410322,14	218439,31

1	2	3
1495	410123,17	218341,89
1496	410021,09	218294,43
1497	410034,12	218256,48
1498	409982,61	218224,13
1499	409989,47	218207,39
1500	410006,62	218171,59
1501	410009,42	218161,73
1502	410018,51	218135,89
1503	410027,51	218113,41
1504	410031,91	218104,30
1505	410052,12	218044,79
1506	410064,46	218023,41
1507	410067,81	218015,75
1508	410086,43	217976,92
1509	410079,72	217970,20
1510	410116,63	217876,94
1511	410138,65	217824,29
1512	410162,51	217756,88
1513	410187,95	217691,23
1514	410208,01	217636,05
1515	410217,35	217611,04
1516	410240,12	217550,03
1517	410263,21	217501,04
1518	410268,84	217483,02
1519	410272,19	217476,80
1520	410276,02	217468,66
1521	410285,59	217444,25
1522	410290,38	217430,85
1523	410297,08	217411,22
1524	410301,87	217398,78
1525	410316,70	217363,84
1526	410329,05	217329,86
1527	410330,10	217326,98
1528	410345,25	217292,19
1529	410348,24	217275,78
1530	410354,20	217259,38
1531	410360,92	217241,47

1	2	3
1532	410363,63	217234,01
1533	410375,83	217200,45
1534	410375,83	217192,99
1535	410392,24	217134,81
1536	410420,59	217047,54
1537	410423,35	217037,89
1538	410435,51	216995,33
1539	410440,57	216979,41
1540	410455,64	216931,93
1541	410469,07	216887,18
1542	410475,44	216865,12
1543	410501,14	216776,04
1544	410513,82	216739,49
1545	410533,96	216667,89
1546	410538,44	216653,72
1547	410541,42	216643,28
1548	410547,39	216618,66
1549	410573,14	216516,02
1550	410702,37	216645,69
1551	410872,32	216837,83
1552	410973,81	216807,80
1553	411115,45	216686,59
1554	411131,49	216672,86
1555	411177,93	216537,07
1556	411200,28	216438,60
1557	411211,89	216387,45
1558	411215,60	216369,01
1559	411254,55	216175,20
1560	411283,25	216031,99
1561	411284,69	216024,79
1562	411298,89	215954,09
1563	411349,83	215737,10
1564	411554,92	215689,84
1565	411558,04	215689,12
1566	411734,38	215654,86
1567	411782,99	215506,88
1568	411793,51	215474,84



1	2	3
1569	411841,31	215347,78
1570	411856,74	215306,77
1571	411913,25	215159,87
1572	411940,20	215089,82
1573	412020,10	214868,01
1574	412048,42	214840,27
1575	412117,36	214772,74
1576	412202,49	214689,36
1577	412361,51	214534,89
1578	412312,64	214347,92
1579	412287,26	214274,19
1580	412257,11	214186,62
1581	412248,98	214166,99
1582	412092,14	214153,61
1583	412040,89	214149,24
1584	411879,94	214087,54
1585	411762,21	214041,17
1586	411692,80	214013,83
1587	411594,20	213976,02
1588	411557,95	213982,40
1589	411526,42	213987,81
1590	411382,25	214012,53
1591	411293,45	214030,07
1592	411254,21	214040,68
1593	411249,63	214039,85
1594	411195,97	214049,85
1595	411177,77	214106,29
1596	411151,51	214187,72
1597	411135,14	214206,47
1598	411065,03	214383,25
1599	411033,71	214402,33
1600	410846,43	214411,82
1601	410838,95	214412,16
1602	410753,15	214416,06
1603	410723,42	214417,41
1604	410684,73	214419,17
1605	410689,53	214390,78

1	2	3
1606	410671,39	214238,21
1607	410665,53	214195,01
1608	410669,26	214160,87
1609	410668,73	214141,66
1610	410672,76	214126,55
1611	410673,05	214125,48
1612	410674,31	214120,89
1613	410677,28	214109,65
1614	410681,52	214101,68
1615	410681,52	214101,68
1616	410687,05	214088,70
1617	410700,40	214057,37
1618	410703,36	214050,44
1619	410714,44	214021,91
1620	410714,96	214020,67
1621	410715,60	214019,12
1622	410717,24	214014,79
1623	410718,62	214011,15
1624	410719,79	214008,15
1625	410720,96	214005,09
1626	410762,69	213901,28
1627	410775,41	213869,61
1628	410807,42	213786,40
1629	410813,03	213773,70
1630	410838,71	213715,55
1631	410879,97	213611,43
1632	410897,04	213540,48
1633	410897,92	213536,93
1634	410910,91	213484,47
1635	410933,31	213425,26
1636	410948,78	213383,12
1637	410973,32	213301,51
1638	410978,36	213278,26
1639	410986,91	213238,87
1640	411007,46	213144,14
1641	411026,05	213113,72
1642	411042,66	213086,53

1	2	3
1643	411123,75	213001,18
1644	411153,62	212946,77
1645	411166,42	212906,77
1646	411170,69	212868,36
1647	411184,02	212833,15
1648	411197,92	212816,66
1649	411219,94	212790,54
1650	411250,21	212749,62
1651	411281,35	212691,35
1652	411282,13	212689,89
1653	411338,59	212624,43
1654	411359,04	212609,70
1655	411384,74	212626,91
1656	411415,24	212626,05
1657	411462,25	212601,65
1658	411501,52	212599,12
1659	411538,27	212592,15
1660	411614,93	212597,22
1661	411669,41	212587,08
1662	411705,52	212569,98
1663	411753,04	212536,40
1664	411775,32	212493,97
1665	411812,59	212423,00
1666	411851,87	212388,79
1667	411877,84	212364,08
1668	411940,84	212331,48
1669	411972,75	212293,03
1670	411995,37	212242,96
1671	412029,36	212167,72
1672	412039,38	212145,54
1673	412102,03	212100,11
1674	412156,19	212012,48
1675	412216,59	211963,87
1676	412274,71	211883,78
1677	412318,47	211805,94
1678	412340,84	211758,42
1679	412361,02	211689,75

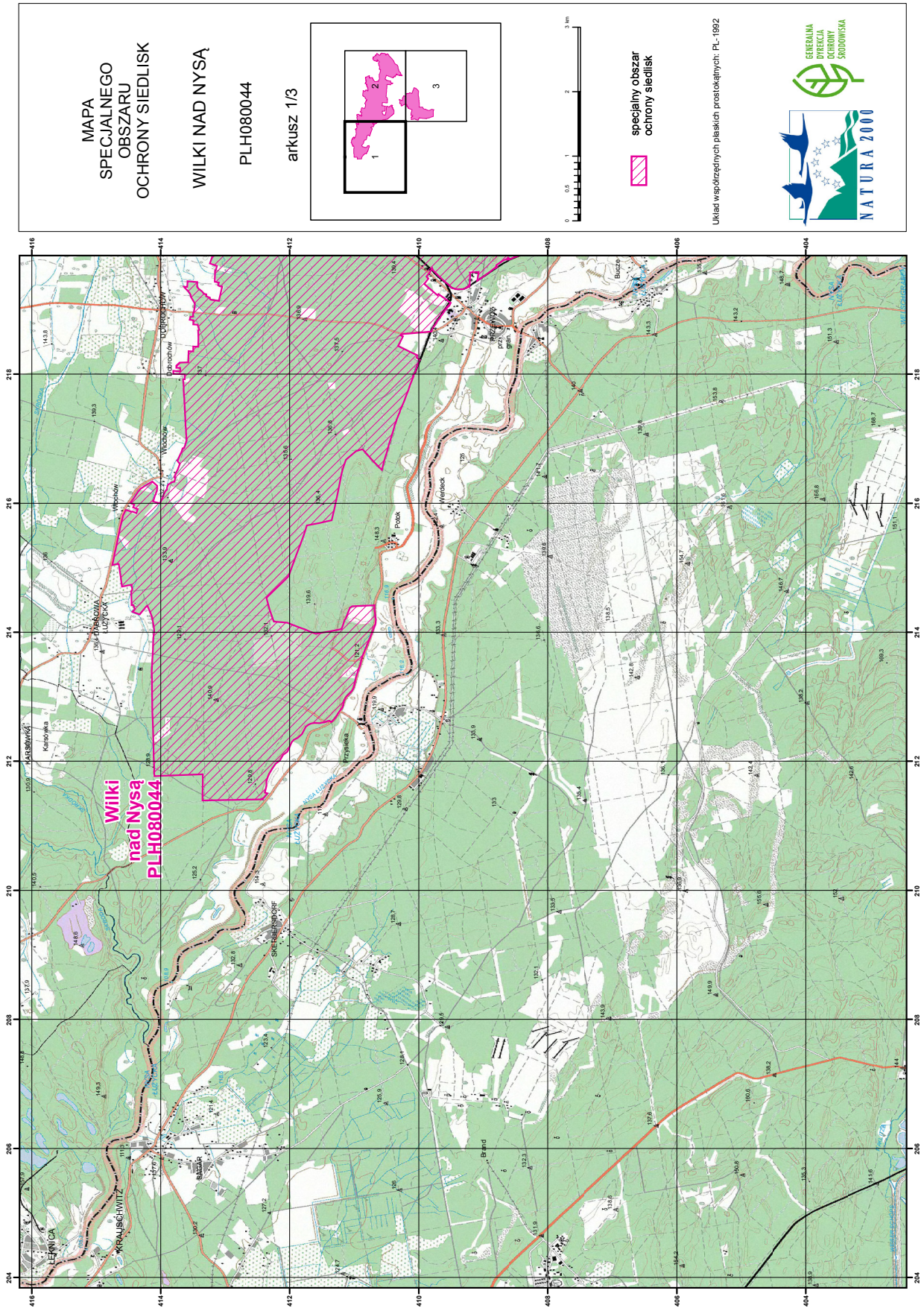
1	2	3
1680	412363,03	211622,00
1681	412387,20	211516,28
1682	412346,92	211503,90
1683	412400,05	211441,39
1684	412424,67	211422,30
1685	412417,09	211413,78
1686	412415,27	211411,73
1687	412419,85	211411,64
1688	412438,91	211411,26
1689	412730,52	211405,42
1690	412871,68	211402,60
1691	412956,74	211400,89
1692	413160,77	211396,81
1693	413354,18	211392,94
1694	413352,26	211497,49
1695	413349,51	211647,96
1696	413348,93	211679,11
1697	413346,73	211799,08
1698	413578,48	211790,57
1699	413916,13	211778,16
1700	413948,32	211776,98
1701	414016,93	211774,46
1702	414099,10	211771,44
1703	414099,28	211778,41
1704	414100,43	211815,42
1705	414103,74	211922,20
1706	414109,03	212092,58
1707	414109,23	212099,01
1708	414111,55	212173,49
1709	414114,47	212267,79
1710	414116,13	212321,14
1711	414120,39	212458,42
1712	414125,05	212608,36
1713	414127,07	212673,55
1714	414128,24	212681,32
1715	414130,33	212823,56
1716	414130,72	212849,92

1	2	3
1717	414135,63	213184,00
1718	414136,70	213256,65
1719	414137,13	213285,83
1720	414138,69	213392,29
1721	414133,16	213532,89
1722	414132,11	213547,48
1723	414122,11	213686,04
1724	414120,73	213773,47
1725	414119,81	213831,60
1726	414119,60	213844,72
1727	414113,24	213912,93
1728	414109,34	213954,70
1729	414104,29	214008,86
1730	414102,03	214033,03
1731	414111,07	214097,30
1732	414111,71	214101,00
1733	414128,14	214196,23
1734	414137,68	214238,41
1735	414161,28	214304,19
1736	414193,42	214382,52
1737	414200,71	214392,99
1738	414213,00	214410,64
1739	414232,08	214388,31
1740	414308,48	214298,88
1741	414328,60	214275,32
1742	414440,95	214320,33
1743	414399,80	214354,40
1744	414427,92	214423,70
1745	414453,91	214418,29
1746	414454,92	214493,67
1747	414456,83	214635,81
1748	414447,07	214651,39
1749	414439,97	214662,72
1750	414453,65	214736,61
1751	414600,71	214709,03
1752	414609,94	214771,93
1753	414624,59	214871,77

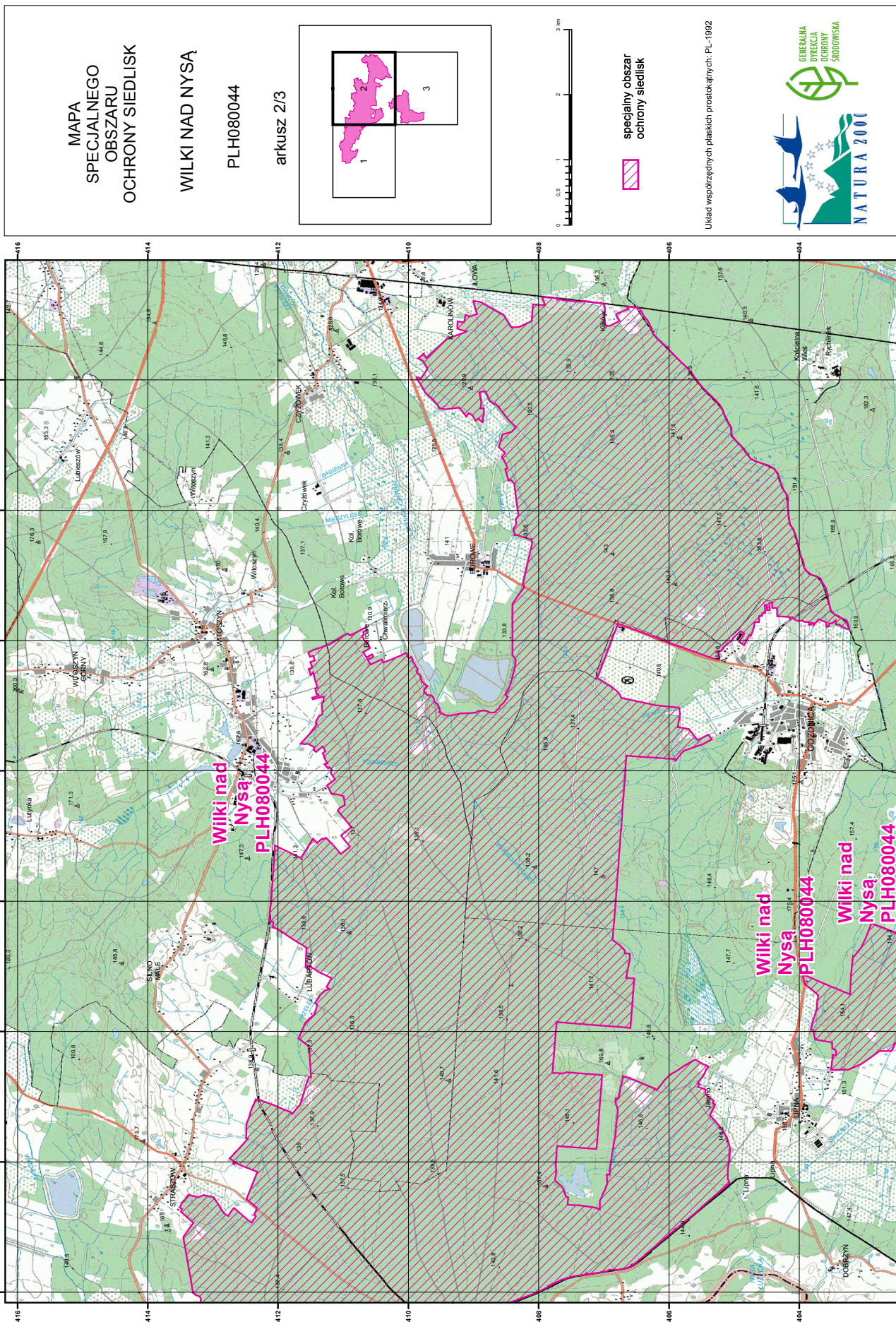
1	2	3
1754	414636,60	214955,17
1755	414640,80	214984,32
1756	414649,39	215044,01
1757	414651,74	215061,32
1758	414691,37	215054,07
1759	414748,23	215043,66
1760	414716,66	215210,57
1761	414707,62	215256,26
1762	414704,93	215268,74
1763	414670,32	215429,27
1764	414660,42	215475,20
1765	414652,99	215509,24
1766	414630,29	215613,29
1767	414606,55	215713,94
1768	414584,09	215809,13
1769	414569,69	215840,60
1770	414543,42	215898,01
1771	414491,62	215878,69
1772	414458,77	215866,44
1773	414454,97	215876,32



MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK WILKI NAD NYŚĄ (PLH0800044)








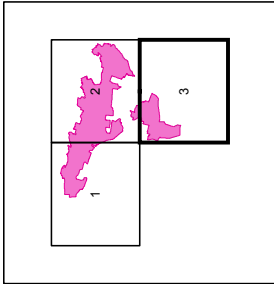


MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK

WILKI NAD NYSA

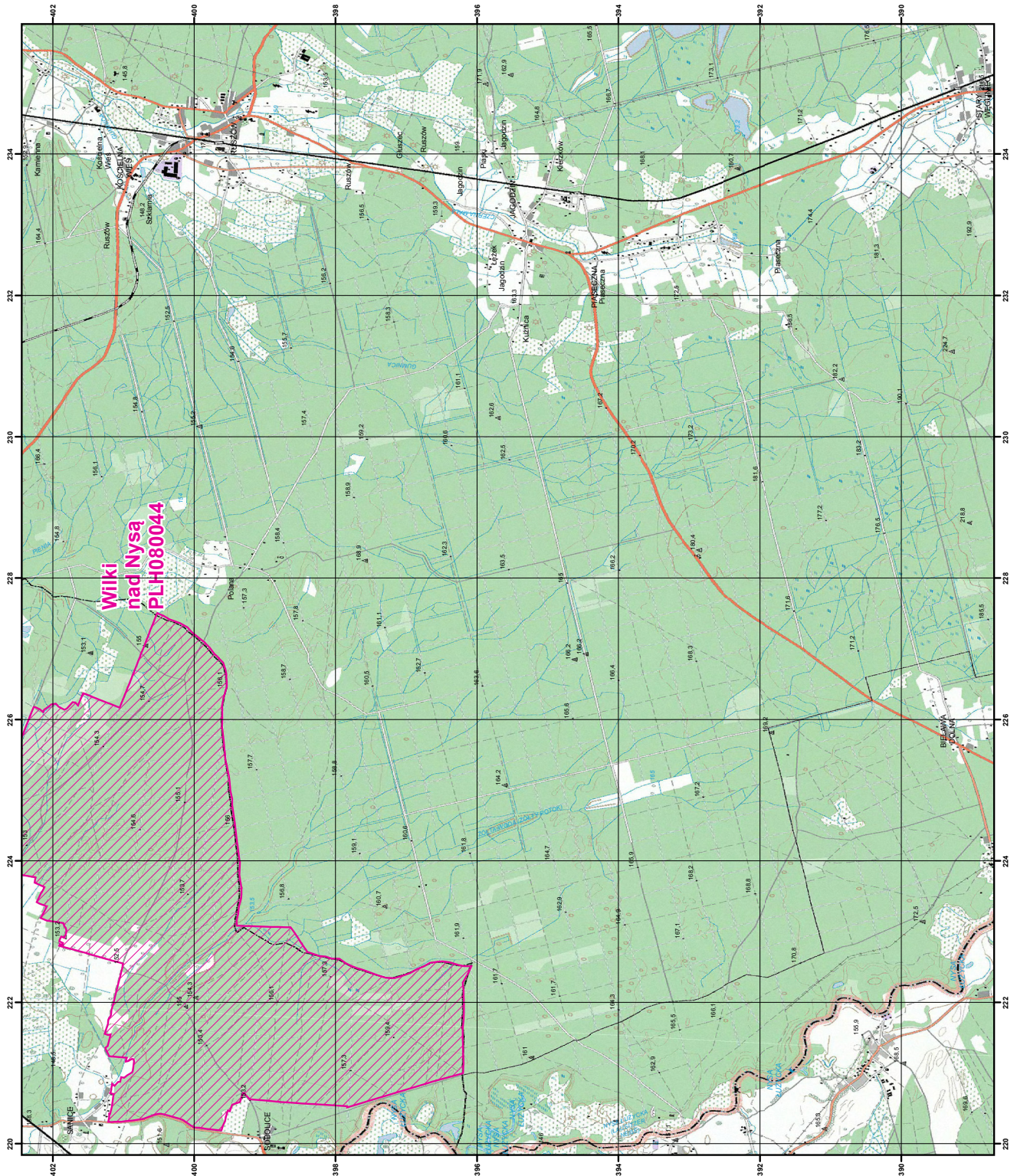

PLH080044

arkusz 3/3



specjalny obszar  
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK WILKI NAD NYSĄ (PLH080044)

Lp.	Kod <sup>1)</sup>	Nazwa
1	4030	Suche wrzosowiska ( <i>Calluno-Genistion</i> , <i>Pohlio Callunion</i> , <i>Calluno-Arctostaphylion</i> )
2	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )
3	9190	Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</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
5	91T0	Sosnowy bór chrobotkowy ( <i>Cladonio-Pinetum</i> i chrobotkowa postać <i>Peucedano-Pinetum</i> )

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

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK WILKI NAD NYSĄ (PLH080044)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	osiadła
2	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	osiadła
3	wilk	<i>Canis lupus</i>	osiadła