

Warszawa, dnia 14 listopada 2022 r.

Poz. 2300

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾**

z dnia 11 października 2022 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Załęczański Łuk Warty (PLH100007)

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

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Załęczański Łuk Warty (PLH100007²⁾), obejmujący obszar 9315,96 ha, położony w województwie łódzkim.

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

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

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

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

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

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

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

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

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

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

²⁾ Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 854) (Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 11 października 2022 r. (Dz. U. poz. 2300)

Załącznik nr 1

**GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
ZAŁĘCZAŃSKI ŁUK WARTY (PLH100007)**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ¹⁾	
	X	Y
1	2	3
1	368157,60	482737,47
2	368152,88	482788,46
3	368095,71	482814,12
4	368061,62	482951,22
5	368056,78	482965,30
6	367993,22	483149,66
7	367990,48	483148,88
8	367965,96	483221,23
9	367872,03	483198,25
10	367854,97	483182,78
11	367817,95	483114,15
12	367795,91	483124,20
13	367844,23	483260,34
14	367811,02	483289,55
15	367787,73	483323,42
16	367672,23	483217,12
17	367623,88	483265,72
18	367561,57	483203,14
19	367525,51	483234,68
20	367517,70	483240,97
21	367567,89	483297,11
22	367658,98	483359,62
23	367723,58	483415,14
24	367779,66	483477,02
25	367775,46	483507,39
26	367832,45	483550,59
27	367827,33	483563,16
28	367816,08	483591,73
29	367810,80	483605,00

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

1	2	3
30	367795,75	483642,79
31	367787,24	483664,33
32	367778,75	483686,67
33	367735,52	483800,42
34	367704,46	483881,97
35	367583,07	483828,30
36	367515,99	483798,90
37	367308,06	483707,16
38	367273,21	483720,89
39	367196,45	483864,16
40	367147,23	484030,38
41	367252,22	484083,63
42	367265,50	484063,19
43	367296,16	484077,32
44	367283,35	484102,68
45	367415,95	484164,24
46	367461,05	484085,22
47	367594,05	484144,07
48	367582,50	484168,23
49	367568,94	484196,25
50	367539,38	484249,43
51	367505,39	484315,38
52	367491,84	484341,67
53	367486,52	484351,98
54	367482,32	484360,13
55	367475,47	484372,47
56	367459,70	484400,85
57	367442,47	484431,87
58	367431,79	484451,08
59	367406,32	484496,91
60	367401,21	484506,12
61	367368,02	484563,47
62	367345,73	484601,56
63	367327,76	484632,28
64	367322,53	484640,90
65	367287,76	484698,23
66	367284,94	484702,87
67	367237,84	484780,53

1	2	3
68	367217,22	484814,54
69	367201,71	484839,88
70	367196,05	484849,12
71	367182,71	484881,72
72	367174,13	484902,69
73	367167,37	484919,20
74	367150,34	484957,34
75	367142,56	484974,78
76	367126,23	485011,34
77	367115,54	485039,09
78	367062,40	485010,03
79	366835,43	484885,91
80	366482,25	484692,78
81	366383,94	484874,27
82	366245,63	485136,05
83	366179,03	485258,57
84	366161,23	485291,29
85	366158,93	485295,52
86	366154,43	485303,77
87	366065,04	485337,40
88	366035,26	485566,85
89	366023,77	485655,19
90	366016,07	485714,36
91	366328,28	485754,54
92	366397,14	485763,40
93	366406,29	485764,57
94	366789,38	485813,87
95	366673,46	485954,31
96	366629,29	486007,82
97	366452,74	486221,35
98	366470,13	486224,92
99	366771,33	486263,44
100	366764,78	486280,49
101	366759,23	486294,92
102	366713,33	486374,86
103	366706,93	486386,01
104	366684,23	486425,55
105	366681,87	486429,66

1	2	3
106	366669,58	486476,09
107	366652,55	486516,63
108	366600,06	486641,53
109	366590,79	486663,60
110	366557,20	486752,42
111	366493,96	486919,68
112	366446,15	487027,08
113	366400,00	487027,08
114	366348,66	487018,43
115	366213,77	487000,77
116	366122,96	486989,29
117	366104,17	486986,91
118	365916,64	486964,07
119	365869,71	486958,66
120	365880,26	486947,39
121	365864,31	486944,82
122	365853,27	486943,46
123	365446,30	486893,37
124	365244,02	486864,67
125	365224,36	486859,85
126	365215,93	486854,39
127	365206,44	486852,27
128	365199,15	486858,67
129	365193,03	486870,89
130	365178,10	486868,82
131	365073,45	486854,30
132	364980,67	486841,43
133	364729,70	486811,37
134	364647,33	486802,45
135	364516,19	486787,60
136	364368,90	486768,67
137	364231,71	486751,04
138	363992,34	486720,28
139	363914,43	486710,27
140	363879,51	486705,89
141	363866,86	486704,30
142	363844,46	486701,50
143	363797,79	486695,68

1	2	3
144	363783,86	486693,93
145	363654,97	486677,73
146	363582,11	486668,39
147	363569,46	486666,79
148	363448,71	486651,52
149	363368,45	486641,58
150	363321,34	486635,46
151	363307,11	486633,61
152	363202,95	486620,08
153	362892,23	486579,73
154	362732,77	486559,02
155	362726,29	486558,18
156	362725,25	486561,90
157	362710,61	486601,48
158	362687,84	486654,25
159	362673,20	486683,89
160	362666,87	486695,28
161	362656,03	486720,76
162	362645,91	486743,71
163	362632,17	486774,62
164	362624,88	486792,35
165	362531,20	486779,58
166	362396,59	486761,23
167	362387,66	486759,22
168	362380,67	486771,58
169	362302,11	486927,01
170	362290,90	486948,92
171	362241,34	487045,13
172	362215,62	487122,51
173	362185,21	487213,21
174	362138,69	487323,44
175	362071,28	487437,51
176	362052,45	487470,69
177	362040,17	487493,39
178	362048,81	487494,98
179	362135,85	487508,82
180	362302,12	487535,41
181	362293,08	487558,30

1	2	3
182	362275,17	487603,51
183	362256,69	487650,14
184	362253,28	487658,67
185	362224,84	487720,08
186	362218,02	487734,87
187	362185,04	487800,83
188	362172,24	487826,42
189	362154,61	487861,97
190	362140,11	487891,25
191	362131,58	487908,31
192	362120,12	487932,05
193	361950,13	487910,54
194	361942,63	487910,32
195	361922,99	488022,91
196	361783,84	487996,94
197	361781,98	488004,94
198	361493,92	488062,94
199	361485,22	488064,69
200	361405,98	488065,33
201	361321,29	488059,71
202	361231,12	488073,26
203	361233,31	488061,52
204	361171,34	488092,27
205	361144,35	488098,36
206	361134,50	488101,54
207	361030,16	488134,48
208	360982,71	488181,52
209	360910,89	488205,51
210	360773,05	488289,31
211	360730,97	488316,76
212	360608,73	488356,83
213	360529,94	488347,04
214	360533,35	488316,05
215	360516,86	488316,05
216	360393,19	488301,74
217	360287,19	488288,92
218	360275,15	488289,98
219	360257,48	488285,07

1	2	3
220	360274,00	488230,99
221	360250,73	488228,58
222	360243,64	488224,75
223	360242,44	488195,05
224	360231,84	488194,23
225	360231,20	488179,99
226	360200,47	488180,12
227	360177,91	488180,37
228	360213,38	488111,71
229	360232,03	488047,33
230	360233,69	487987,26
231	360213,52	487990,97
232	360203,27	487994,34
233	359891,60	488041,43
234	359886,23	488045,73
235	359884,48	488072,73
236	359820,31	488083,68
237	359821,28	488100,88
238	359824,18	488116,26
239	359751,60	488130,37
240	359727,68	488118,01
241	359698,07	488105,98
242	359653,90	488087,30
243	359630,51	488077,88
244	359511,62	488026,17
245	359469,01	488017,04
246	359457,62	488015,09
247	359428,04	487999,41
248	359391,35	487980,58
249	359374,80	487974,40
250	359350,88	487967,73
251	359320,68	487964,07
252	359284,71	487943,49
253	359274,65	487937,04
254	359215,29	487900,26
255	359148,99	487868,75
256	359096,26	487836,80
257	359061,84	487815,01

1	2	3
258	359041,00	487803,96
259	358948,18	487758,50
260	358925,76	487745,87
261	358897,66	487733,87
262	358867,03	487721,24
263	358837,39	487708,48
264	358830,50	487710,79
265	358825,47	487707,24
266	358808,47	487698,23
267	358800,32	487693,06
268	358774,06	487681,53
269	358770,15	487678,15
270	358746,38	487663,95
271	358724,54	487650,92
272	358717,86	487646,93
273	358682,69	487640,82
274	358647,16	487630,70
275	358642,44	487627,37
276	358613,60	487607,05
277	358597,06	487598,70
278	358567,41	487583,75
279	358536,41	487568,13
280	358520,21	487559,96
281	358509,38	487552,12
282	358487,07	487535,99
283	358449,63	487508,12
284	358439,74	487500,59
285	358349,73	487425,68
286	358315,35	487393,67
287	358305,61	487385,70
288	358221,55	487341,44
289	358192,80	487327,10
290	358182,31	487322,70
291	358161,53	487312,00
292	358148,62	487305,36
293	358119,91	487294,07
294	358078,68	487273,55
295	358053,99	487264,81

1	2	3
296	358101,17	487219,10
297	358086,10	487200,66
298	358072,93	487167,13
299	358065,38	487165,55
300	358053,90	487155,34
301	358040,77	487137,39
302	358026,71	487128,86
303	358016,44	487126,40
304	357992,72	487102,77
305	357987,19	487091,28
306	357990,52	487067,20
307	357972,94	487054,53
308	357968,90	487044,78
309	357960,76	487038,75
310	357942,06	487013,14
311	357917,85	487020,57
312	357848,16	487037,99
313	357890,15	487124,82
314	357900,41	487145,81
315	357888,26	487149,29
316	357791,96	487165,07
317	357674,82	487184,02
318	357492,32	487213,54
319	357257,10	487251,43
320	357101,13	487276,69
321	356990,94	487294,68
322	356297,08	487405,80
323	356281,63	487313,99
324	356267,30	487229,01
325	356258,18	487166,21
326	356254,84	487158,00
327	356254,84	487157,99
328	356254,84	487157,99
329	356241,98	487083,57
330	356203,39	486859,29
331	356192,64	486791,48
332	356191,83	486786,40
333	356191,75	486785,87

1	2	3
334	356170,22	486650,12
335	356170,20	486649,93
336	356169,45	486645,16
337	356168,81	486641,11
338	356168,46	486639,21
339	356159,20	486588,09
340	356153,23	486555,14
341	356139,18	486477,54
342	356136,39	486462,13
343	356135,77	486458,74
344	356127,64	486413,50
345	356124,07	486393,59
346	356121,27	486378,01
347	356120,80	486375,37
348	356117,17	486355,15
349	356117,08	486354,67
350	356116,95	486353,97
351	356114,21	486338,69
352	356114,24	486337,70
353	356105,74	486290,04
354	356089,84	486201,55
355	356084,03	486167,66
356	356081,23	486150,96
357	356079,16	486138,51
358	356076,90	486124,98
359	356072,60	486099,26
360	356070,23	486085,03
361	356063,55	486045,06
362	356062,79	486041,22
363	356062,13	486041,33
364	356061,91	486040,00
365	355726,40	486097,90
366	355606,67	486119,95
367	355610,62	486108,05
368	355618,88	486083,23
369	355624,54	486066,20
370	355635,33	486039,91
371	355653,77	485994,98

1	2	3
372	355666,42	485967,86
373	355700,01	485896,47
374	355733,11	485823,48
375	355746,71	485793,44
376	355760,26	485767,30
377	355796,22	485697,87
378	355817,87	485651,14
379	355842,92	485600,02
380	355864,43	485550,32
381	355883,65	485505,93
382	356234,13	485443,14
383	356256,19	485447,80
384	356268,66	485469,94
385	356450,45	485461,48
386	356433,89	485445,45
387	356428,08	485435,57
388	356434,80	485429,49
389	356437,74	485426,47
390	356433,55	485424,68
391	356425,26	485417,15
392	356448,54	485400,55
393	356450,35	485407,94
394	356503,72	485370,65
395	356551,27	485342,25
396	356557,04	485341,37
397	356594,17	485319,69
398	356661,68	485281,83
399	356743,86	485250,19
400	356897,27	485191,09
401	356926,69	485159,41
402	356938,57	485151,44
403	356944,74	485146,83
404	356950,20	485125,12
405	356957,05	485110,94
406	356962,10	485100,47
407	356966,20	485091,98
408	356968,41	485082,10
409	356972,86	485062,18

1	2	3
410	356978,20	485053,64
411	356992,55	485030,75
412	357017,01	484991,69
413	357042,00	484951,79
414	357047,03	484943,75
415	357048,39	484939,92
416	357065,15	484892,68
417	357079,13	484859,95
418	357085,59	484844,81
419	357093,03	484836,51
420	357109,00	484827,81
421	357119,71	484820,39
422	357121,43	484817,92
423	357152,17	484773,82
424	357163,90	484756,99
425	357176,52	484738,87
426	357185,69	484729,10
427	357197,60	484716,39
428	357219,98	484697,94
429	357241,55	484680,18
430	357278,67	484651,52
431	357310,41	484627,04
432	357313,84	484620,68
433	357367,48	484525,70
434	357369,79	484521,96
435	357377,73	484509,57
436	357406,01	484452,33
437	357432,85	484399,26
438	357444,15	484376,91
439	357476,56	484311,01
440	357479,49	484307,94
441	357479,31	484275,11
442	357479,00	484217,45
443	357478,92	484202,60
444	357483,32	484180,20
445	357490,44	484161,30
446	357509,78	484113,37
447	357520,53	484086,72

1	2	3
448	357533,70	484059,21
449	357564,50	483994,86
450	357648,13	483871,05
451	357656,75	483857,84
452	357660,53	483852,85
453	357681,10	483820,08
454	357735,26	483733,69
455	357742,43	483722,38
456	357743,65	483719,84
457	357745,07	483717,00
458	357772,54	483659,10
459	357773,92	483641,02
460	357776,09	483619,34
461	357777,45	483602,97
462	357778,44	483590,91
463	357776,56	483591,35
464	357776,10	483576,97
465	357777,37	483569,16
466	357772,50	483512,23
467	357835,58	483499,49
468	357856,53	483493,90
469	357865,12	483491,61
470	357843,35	483418,62
471	357821,44	483351,01
472	357840,26	483345,74
473	357838,55	483321,53
474	357818,15	483264,28
475	357806,25	483235,89
476	357803,06	483228,31
477	357783,02	483203,31
478	357793,42	483195,43
479	357796,91	483192,79
480	357801,14	483190,81
481	357809,17	483184,64
482	357827,33	483175,76
483	357857,10	483159,21
484	357863,55	483155,17
485	357896,50	483140,74

1	2	3
486	357929,13	483192,10
487	357932,89	483198,67
488	357937,03	483206,03
489	357985,10	483199,54
490	358038,08	483199,97
491	358126,47	483203,81
492	358132,47	483204,06
493	358142,97	483125,88
494	358143,92	483104,64
495	358118,55	483049,37
496	358098,71	483006,19
497	358095,26	483000,10
498	358072,39	482961,69
499	358036,87	482902,04
500	358113,10	482867,25
501	358121,51	482892,58
502	358125,89	482905,84
503	358140,81	482900,81
504	358142,62	482914,46
505	358183,10	482903,70
506	358183,94	482917,09
507	358214,89	482910,25
508	358190,79	482973,41
509	358197,16	482973,89
510	358198,50	482977,12
511	358221,44	482971,89
512	358223,63	482977,60
513	358367,96	482930,00
514	358402,04	482919,43
515	358440,71	482842,45
516	358443,95	482783,12
517	358445,47	482752,59
518	358447,38	482745,15
519	358456,35	482702,61
520	358473,33	482622,10
521	358474,28	482618,29
522	358470,81	482564,05
523	358496,32	482486,62

1	2	3
524	358491,81	482484,77
525	358428,67	482520,35
526	358424,00	482523,95
527	358415,22	482527,01
528	358396,34	482395,25
529	358424,44	482373,71
530	358418,61	482359,73
531	358488,00	482298,24
532	358483,87	482292,40
533	358548,93	482239,44
534	358560,23	482173,39
535	358604,04	482128,42
536	358600,54	482118,70
537	358598,67	482114,95
538	358595,10	482109,04
539	358577,87	482114,18
540	358565,81	482118,92
541	358555,56	482132,04
542	358544,15	482144,03
543	358551,96	482118,28
544	358566,45	482070,71
545	358572,52	482045,13
546	358569,73	482026,36
547	358543,88	482007,38
548	358566,71	481972,19
549	358594,02	481964,51
550	358595,50	481959,19
551	358599,53	481945,47
552	358627,28	481846,38
553	358636,77	481812,33
554	358598,60	481802,82
555	358622,25	481748,38
556	358593,65	481737,38
557	358611,80	481676,89
558	358671,56	481687,56
559	358680,99	481653,73
560	358616,20	481639,50
561	358620,05	481608,16

1	2	3
562	358582,10	481603,76
563	358559,56	481557,56
564	358546,36	481548,22
565	358578,80	481472,88
566	358650,29	481480,58
567	358668,44	481435,49
568	358577,15	481412,94
569	358549,11	481398,64
570	358531,51	481407,44
571	358524,36	481416,79
572	358501,40	481413,49
573	358501,51	481422,92
574	358463,46	481453,37
575	358455,21	481471,47
576	358412,61	481452,31
577	358429,67	481415,49
578	358378,96	481403,24
579	358297,14	481381,90
580	358381,37	481207,03
581	358400,68	481164,32
582	358395,98	481160,13
583	358349,47	481112,05
584	358344,21	481079,44
585	358331,13	481073,31
586	358340,78	481051,97
587	358323,65	481033,51
588	358349,49	480976,32
589	358378,60	480968,25
590	358383,69	480991,30
591	358415,36	481004,28
592	358462,36	480896,55
593	358462,94	480892,68
594	358445,26	480895,37
595	358462,19	480854,96
596	358305,00	480869,56
597	358303,21	480866,23
598	358317,00	480827,77
599	358329,91	480793,74

1	2	3
600	358491,26	480779,07
601	358506,26	480723,61
602	358594,71	480720,32
603	358630,09	480641,39
604	358524,48	480648,37
605	358375,17	480665,39
606	358379,71	480651,93
607	358384,92	480639,88
608	358393,83	480620,18
609	358407,47	480589,72
610	358410,50	480581,96
611	358421,53	480552,29
612	358426,70	480538,40
613	358424,88	480531,46
614	358125,04	480569,05
615	358148,61	480537,26
616	358206,59	480462,23
617	358220,64	480447,25
618	358227,18	480440,28
619	358241,07	480430,41
620	358266,58	480415,29
621	358287,02	480404,94
622	358298,31	480401,48
623	358344,80	480387,25
624	358487,80	480339,63
625	358492,21	480337,89
626	358577,62	480288,61
627	358718,70	480200,58
628	358726,16	480190,38
629	358685,33	480151,90
630	358646,97	480114,22
631	358641,43	480108,64
632	358634,17	480102,27
633	358594,61	480077,64
634	358556,36	480060,50
635	358510,83	480040,16
636	358480,95	480020,05
637	358451,87	480009,27

1	2	3
638	358396,53	479993,58
639	358360,32	479995,92
640	358354,99	479996,62
641	358332,86	479999,54
642	358312,65	479893,56
643	358298,90	479841,32
644	358268,11	479844,62
645	358246,66	479859,46
646	358225,22	479879,81
647	358191,69	479895,99
648	358141,41	479896,12
649	358140,13	479888,58
650	358105,89	479897,41
651	358099,29	479916,10
652	358058,43	479925,85
653	357962,90	479953,10
654	357919,50	479965,84
655	357916,21	479967,56
656	357892,13	479971,82
657	357899,06	480022,47
658	357818,84	480022,24
659	357735,26	480018,94
660	357732,95	480002,45
661	357628,02	479998,04
662	357616,61	480045,98
663	357596,06	480053,54
664	357603,25	480104,72
665	357548,03	480124,01
666	357538,14	480127,47
667	357513,09	480127,66
668	357514,14	480133,32
669	357516,74	480157,34
670	357489,76	480198,40
671	357468,97	480201,45
672	357436,64	480205,57
673	357431,71	480130,02
674	357428,96	480101,42
675	357405,31	479965,05

1	2	3
676	357329,42	479990,89
677	357316,23	479960,65
678	357228,24	480002,99
679	357171,05	480016,74
680	357181,28	480040,77
681	357193,05	480068,43
682	357206,25	480062,93
683	357211,95	480061,75
684	357224,27	480156,41
685	357208,06	480158,59
686	357187,57	480161,32
687	357158,95	480164,11
688	357160,05	480183,91
689	357158,11	480242,27
690	357140,81	480260,34
691	357106,71	480264,19
692	357110,56	480219,65
693	357110,11	480215,28
694	357085,39	480218,89
695	357048,77	480224,56
696	357044,62	480201,72
697	357039,01	480188,91
698	357034,42	480181,45
699	357026,06	480164,73
700	356996,51	480119,66
701	356978,60	480095,37
702	357042,01	480080,64
703	357042,92	480077,78
704	357061,63	480056,24
705	357107,60	480044,69
706	357106,82	480034,85
707	357094,36	479866,96
708	357230,49	479819,11
709	357355,81	479774,53
710	357401,98	479757,04
711	357414,98	479749,00
712	357370,96	479693,94
713	357381,83	479683,98

1	2	3
714	357365,15	479658,96
715	357358,02	479648,26
716	357332,88	479604,60
717	357313,04	479566,24
718	357297,44	479541,05
719	357295,84	479538,46
720	357278,35	479520,68
721	357376,61	479507,25
722	357356,30	479359,27
723	357350,53	479353,08
724	357341,97	479316,66
725	357337,68	479284,74
726	357336,29	479275,33
727	357335,73	479266,85
728	357335,60	479256,97
729	357336,25	479246,16
730	357354,44	479228,45
731	357358,37	479217,86
732	357361,20	479210,24
733	357367,20	479191,01
734	357371,17	479178,29
735	357372,88	479170,45
736	357381,94	479146,00
737	357390,65	479122,47
738	357307,51	479065,83
739	357298,55	479058,39
740	357298,03	478990,13
741	357349,97	478829,18
742	357393,90	478704,63
743	357388,00	478627,87
744	357379,80	478602,75
745	357482,93	478516,78
746	357521,07	478485,04
747	357570,22	478464,33
748	357594,72	478454,72
749	357608,88	478448,54
750	357667,13	478424,06
751	357703,54	478408,16

1	2	3
752	357759,32	478338,65
753	357805,41	478281,22
754	357842,59	478236,85
755	357882,90	478203,45
756	357915,64	478204,82
757	357919,58	478216,17
758	357928,58	478216,01
759	357927,74	478171,04
760	357963,72	478170,38
761	357963,52	478160,39
762	357973,33	478150,22
763	357972,58	478110,12
764	357971,42	478047,64
765	357993,87	478020,80
766	357995,84	478017,20
767	357995,06	477999,57
768	357987,09	477974,86
769	357993,14	477967,53
770	357972,42	477939,48
771	357968,96	477902,26
772	357967,22	477848,58
773	357965,93	477791,44
774	357977,18	477730,84
775	357973,28	477678,89
776	357967,66	477624,35
777	357956,71	477623,42
778	357910,07	477621,39
779	357894,92	477626,78
780	357850,16	477616,19
781	357854,76	477596,75
782	357815,88	477587,54
783	357806,13	477585,23
784	357770,86	477576,88
785	357761,85	477569,92
786	357732,09	477551,77
787	357711,27	477585,90
788	357700,86	477602,96
789	357690,46	477620,02

1	2	3
790	357622,21	477634,35
791	357579,73	477584,02
792	357544,45	477541,30
793	357514,15	477499,97
794	357468,13	477392,85
795	357464,74	477385,65
796	357462,85	477377,84
797	357459,89	477365,59
798	357458,90	477361,49
799	357457,11	477354,06
800	357454,76	477344,36
801	357453,20	477337,92
802	357451,23	477329,76
803	357448,43	477318,21
804	357446,18	477308,90
805	357443,70	477298,61
806	357442,58	477293,41
807	357441,09	477287,79
808	357437,50	477278,78
809	357432,59	477270,11
810	357429,02	477263,64
811	357422,76	477252,67
812	357418,56	477245,27
813	357415,84	477240,47
814	357411,41	477232,65
815	357409,73	477229,68
816	357409,17	477228,70
817	357406,33	477223,68
818	357400,97	477214,25
819	357395,82	477203,69
820	357389,89	477188,55
821	357384,33	477174,37
822	357379,41	477161,79
823	357378,81	477160,24
824	357376,62	477152,28
825	357374,71	477145,36
826	357369,58	477126,67
827	357365,26	477110,37

1	2	3
828	357362,70	477100,73
829	357360,64	477092,92
830	357358,11	477084,12
831	357357,24	477081,96
832	357354,68	477074,37
833	357351,03	477064,01
834	357347,93	477055,74
835	357344,44	477046,40
836	357342,84	477044,01
837	357335,25	477032,74
838	357327,73	477021,55
839	357324,94	477017,40
840	357322,31	477013,49
841	357316,49	477004,84
842	357310,53	476995,97
843	357307,17	476990,96
844	357303,52	476987,12
845	357295,20	476978,35
846	357285,50	476968,14
847	357276,88	476959,19
848	357275,48	476957,74
849	357247,31	476944,23
850	357242,68	476941,99
851	357232,56	476929,85
852	357226,72	476922,85
853	357220,91	476915,88
854	357206,31	476898,36
855	357199,65	476886,48
856	357193,54	476875,56
857	357189,06	476867,56
858	357183,97	476858,49
859	357172,93	476843,03
860	357168,23	476842,90
861	357138,53	476841,73
862	357089,08	476838,23
863	357022,59	476832,90
864	357021,57	476832,82
865	357014,53	476832,23

1	2	3
866	356962,75	476828,05
867	356961,23	476842,09
868	356928,51	476850,35
869	356921,39	476858,97
870	356891,11	476856,45
871	356720,57	476858,37
872	356722,53	476883,13
873	356725,75	476891,93
874	356724,97	476897,69
875	356701,16	476897,67
876	356645,24	476894,22
877	356641,24	476923,64
878	356568,56	476916,07
879	356473,83	476904,85
880	356471,38	476911,38
881	356470,49	476913,67
882	356465,05	476913,42
883	356462,40	476922,38
884	356461,06	476926,89
885	356457,75	476938,08
886	356456,83	476941,17
887	356446,33	476940,25
888	356445,00	476942,15
889	356442,46	476945,80
890	356433,07	476944,98
891	356424,06	476946,48
892	356414,83	476948,02
893	356410,27	476953,64
894	356406,52	476958,26
895	356404,66	476960,55
896	356403,89	476965,71
897	356402,63	476974,15
898	356401,43	476982,23
899	356387,66	476980,76
900	356386,45	476989,59
901	356385,40	476997,29
902	356384,60	477003,22
903	356391,90	477004,61

1	2	3
904	356393,82	477009,12
905	356413,35	477013,27
906	356410,69	477019,26
907	356409,16	477022,70
908	356397,30	477020,30
909	356385,20	477034,87
910	356369,91	477034,95
911	356369,59	477042,15
912	356369,51	477043,91
913	356365,28	477051,16
914	356323,51	477048,26
915	356324,57	477060,05
916	356324,66	477065,10
917	356318,68	477073,33
918	356307,23	477089,32
919	356302,45	477095,70
920	356241,61	477091,83
921	356232,01	477090,74
922	356228,12	477093,82
923	356223,56	477097,41
924	356219,47	477100,64
925	356193,10	477101,40
926	356191,74	477102,46
927	356183,85	477108,66
928	356180,83	477111,02
929	356180,25	477119,46
930	356179,84	477125,42
931	356179,28	477133,49
932	356161,78	477132,42
933	356158,54	477137,62
934	356158,63	477139,78
935	356159,43	477145,98
936	356145,57	477147,65
937	356137,43	477154,08
938	356130,03	477159,94
939	356127,72	477161,76
940	356123,89	477165,67
941	356114,70	477175,10

1	2	3
942	356116,40	477188,79
943	356102,98	477188,08
944	356117,27	477341,09
945	356165,13	477345,38
946	356159,82	477466,26
947	356161,50	477469,72
948	356160,28	477471,97
949	356157,86	477476,39
950	356152,22	477486,81
951	356147,91	477494,73
952	356143,95	477503,18
953	356140,42	477508,51
954	356138,80	477511,48
955	356135,77	477517,04
956	356133,45	477521,32
957	356132,09	477524,11
958	356128,54	477531,43
959	356125,80	477537,07
960	356123,99	477541,87
961	356120,94	477547,09
962	356118,24	477554,35
963	356112,04	477565,43
964	356109,10	477571,50
965	356106,28	477577,28
966	356104,35	477581,27
967	356100,61	477588,98
968	356096,05	477598,38
969	356089,16	477612,57
970	356086,00	477619,10
971	356082,34	477624,15
972	356078,23	477629,82
973	356075,41	477633,73
974	356073,40	477637,05
975	356064,89	477653,47
976	356060,21	477662,26
977	356055,81	477670,51
978	356047,47	477686,18
979	356039,90	477700,39

1	2	3
980	356036,20	477707,32
981	356031,76	477714,37
982	356025,63	477724,06
983	356021,21	477731,05
984	356016,19	477739,01
985	356011,75	477746,03
986	356006,95	477753,62
987	356001,00	477761,22
988	355997,17	477769,12
989	355992,13	477767,32
990	355990,46	477773,78
991	355989,44	477778,74
992	355835,98	477745,05
993	355710,52	477718,59
994	355709,74	477723,93
995	355709,82	477727,94
996	355504,42	477689,52
997	355355,81	477661,41
998	355340,60	477658,43
999	355334,68	477657,31
1000	355327,67	477630,12
1001	355294,98	477497,85
1002	355244,25	477287,66
1003	355230,48	477223,31
1004	355235,55	477222,24
1005	355199,70	477072,51
1006	355155,94	476912,86
1007	355134,89	476829,51
1008	355124,08	476783,62
1009	355122,04	476775,55
1010	355120,13	476775,96
1011	355117,11	476776,63
1012	355078,90	476784,68
1013	354938,91	476813,78
1014	354936,67	476814,25
1015	354859,12	476830,66
1016	354773,80	476848,71
1017	354675,15	476869,58

1	2	3
1018	354472,64	476912,43
1019	354471,28	476905,00
1020	354470,16	476894,77
1021	354469,44	476890,48
1022	354465,83	476868,79
1023	354465,81	476868,66
1024	354463,55	476849,49
1025	354460,40	476822,85
1026	354460,39	476822,78
1027	354457,35	476797,17
1028	354457,17	476795,48
1029	354457,17	476795,48
1030	354457,12	476795,46
1031	354457,12	476795,44
1032	354391,32	476770,04
1033	354368,61	476741,21
1034	354362,09	476732,93
1035	354349,86	476717,41
1036	354329,78	476691,94
1037	354328,12	476689,91
1038	354302,41	476657,29
1039	354301,43	476655,96
1040	354297,30	476648,10
1041	354285,71	476626,00
1042	354285,01	476624,67
1043	354272,53	476600,88
1044	354264,82	476586,21
1045	354262,08	476577,64
1046	354245,89	476527,13
1047	354242,15	476515,43
1048	354240,14	476509,15
1049	354240,39	476503,42
1050	354240,39	476503,41
1051	354242,72	476450,31
1052	354243,76	476426,73
1053	354244,69	476405,59
1054	354246,15	476372,26
1055	354247,15	476349,51

1	2	3
1056	354248,25	476324,34
1057	354248,32	476322,82
1058	354248,36	476321,76
1059	354248,57	476317,10
1060	354248,80	476311,78
1061	354250,55	476303,31
1062	354250,98	476301,22
1063	354251,13	476299,45
1064	354253,05	476275,37
1065	354253,44	476271,31
1066	354255,22	476252,91
1067	354255,59	476250,93
1068	354255,60	476250,84
1069	354255,66	476250,51
1070	354256,55	476238,11
1071	354257,06	476233,55
1072	354259,05	476225,52
1073	354264,34	476215,06
1074	354264,46	476214,77
1075	354264,57	476214,51
1076	354268,17	476205,46
1077	354271,27	476197,67
1078	354271,35	476197,48
1079	354273,62	476191,92
1080	354278,54	476179,88
1081	354284,13	476165,13
1082	354288,25	476157,01
1083	354289,43	476154,68
1084	354296,75	476141,09
1085	354363,51	476093,60
1086	354385,19	476072,55
1087	354430,37	476028,69
1088	354431,64	476027,00
1089	354432,29	476026,14
1090	354458,80	475993,20
1091	354459,50	475992,33
1092	354460,76	475990,43
1093	354473,36	475971,50

1	2	3
1094	354518,10	475911,97
1095	354520,12	475909,29
1096	354537,43	475886,25
1097	354539,24	475883,84
1098	354540,68	475881,94
1099	354555,03	475862,85
1100	354576,14	475824,69
1101	354576,53	475823,99
1102	354599,84	475781,85
1103	354606,86	475774,13
1104	354614,92	475765,28
1105	354621,67	475757,88
1106	354632,78	475745,68
1107	354633,61	475744,74
1108	354648,49	475728,41
1109	354675,50	475698,75
1110	354679,22	475695,14
1111	354683,06	475691,42
1112	354713,09	475662,23
1113	354751,12	475630,72
1114	354752,94	475629,08
1115	354756,84	475625,56
1116	354779,59	475605,02
1117	354782,32	475601,19
1118	354784,11	475598,69
1119	354800,39	475583,94
1120	354802,42	475582,09
1121	354804,31	475580,36
1122	354825,93	475560,52
1123	354826,82	475559,74
1124	354831,00	475556,07
1125	354840,17	475548,03
1126	354840,50	475547,74
1127	354846,14	475542,84
1128	354850,49	475539,05
1129	354853,83	475536,14
1130	354862,13	475524,09
1131	354868,71	475514,54

1	2	3
1132	354868,84	475514,33
1133	354871,55	475510,03
1134	354871,57	475510,00
1135	354878,28	475499,37
1136	354902,84	475466,09
1137	354925,94	475435,42
1138	354936,37	475421,56
1139	354951,28	475400,94
1140	354966,56	475379,12
1141	354971,46	475372,77
1142	354974,12	475369,32
1143	354977,37	475365,12
1144	354981,84	475343,82
1145	354982,56	475340,38
1146	354986,59	475320,07
1147	354990,10	475304,54
1148	354991,04	475300,35
1149	354991,28	475299,28
1150	354992,10	475295,53
1151	354995,74	475279,12
1152	354996,22	475276,92
1153	354996,43	475275,98
1154	354999,15	475264,15
1155	355001,80	475252,81
1156	355003,76	475244,41
1157	355005,92	475239,08
1158	355015,72	475218,12
1159	355029,05	475191,41
1160	355029,07	475191,36
1161	355043,56	475160,89
1162	355050,26	475147,08
1163	355052,85	475141,74
1164	355058,33	475128,87
1165	355067,77	475106,70
1166	355075,43	475087,35
1167	355085,44	475062,10
1168	355099,63	475031,43
1169	355101,60	475027,18

1	2	3
1170	355102,19	475025,80
1171	355148,09	474929,11
1172	355148,80	474926,72
1173	355157,27	474898,43
1174	355175,88	474843,70
1175	355173,60	474843,55
1176	355214,77	474699,46
1177	355211,28	474696,17
1178	355211,28	474696,17
1179	355219,40	474666,70
1180	355231,49	474626,62
1181	355238,69	474602,77
1182	355258,18	474589,24
1183	355286,79	474569,39
1184	355311,77	474552,04
1185	355354,69	474522,23
1186	355388,59	474508,23
1187	355414,18	474497,66
1188	355418,21	474494,23
1189	355443,80	474472,42
1190	355480,55	474441,11
1191	355480,57	474441,09
1192	355484,12	474435,50
1193	355494,96	474418,44
1194	355495,11	474418,21
1195	355495,39	474417,74
1196	355504,66	474402,40
1197	355519,09	474378,54
1198	355529,00	474361,97
1199	355529,01	474361,96
1200	355529,95	474360,53
1201	355550,02	474331,37
1202	355550,84	474330,16
1203	355569,54	474302,82
1204	355575,32	474294,29
1205	355575,59	474293,88
1206	355589,09	474275,59
1207	355591,43	474273,88

1	2	3
1208	355600,05	474262,13
1209	355609,86	474250,52
1210	355609,93	474250,44
1211	355610,04	474250,31
1212	355610,44	474249,86
1213	355610,51	474249,78
1214	355619,19	474239,83
1215	355623,49	474234,91
1216	355635,90	474220,69
1217	355644,45	474212,05
1218	355660,44	474195,80
1219	355662,04	474194,17
1220	355666,81	474189,34
1221	355682,84	474173,08
1222	355692,23	474164,75
1223	355697,28	474160,28
1224	355711,80	474147,29
1225	355731,89	474129,31
1226	355749,91	474116,46
1227	355757,86	474110,79
1228	355803,64	474078,61
1229	355816,21	474069,21
1230	355816,86	474068,73
1231	355818,09	474068,34
1232	355819,15	474068,00
1233	355819,15	474068,00
1234	355819,18	474067,97
1235	355828,64	474058,53
1236	355828,66	474058,51
1237	355842,85	474047,11
1238	355872,49	474017,18
1239	355884,73	474004,90
1240	355908,07	473981,49
1241	355957,46	473940,51
1242	355957,59	473940,40
1243	355983,68	473918,98
1244	356021,66	473884,98
1245	356023,37	473883,45

1	2	3
1246	356024,05	473882,85
1247	356026,48	473880,55
1248	356029,95	473877,26
1249	356030,43	473876,78
1250	356048,31	473859,24
1251	356048,38	473859,17
1252	356056,07	473851,65
1253	356063,05	473847,76
1254	356112,50	473821,47
1255	356118,38	473818,54
1256	356139,31	473808,12
1257	356139,37	473808,00
1258	356161,84	473756,30
1259	356171,38	473737,57
1260	356172,07	473736,22
1261	356175,67	473741,14
1262	356182,68	473750,71
1263	356190,96	473756,53
1264	356191,54	473756,94
1265	356195,94	473760,04
1266	356200,89	473771,29
1267	356201,28	473772,18
1268	356201,28	473772,19
1269	356211,24	473781,40
1270	356217,83	473777,92
1271	356229,00	473776,70
1272	356238,52	473774,95
1273	356251,37	473772,58
1274	356256,06	473771,89
1275	356257,55	473771,67
1276	356260,62	473771,21
1277	356260,63	473771,21
1278	356261,40	473771,24
1279	356262,73	473771,29
1280	356265,81	473771,40
1281	356274,55	473771,72
1282	356274,53	473770,90
1283	356274,52	473770,21

1	2	3
1284	356274,52	473769,80
1285	356274,50	473768,76
1286	356274,32	473756,43
1287	356279,13	473750,99
1288	356280,04	473749,97
1289	356282,00	473741,92
1290	356284,44	473740,72
1291	356286,34	473739,79
1292	356287,17	473737,91
1293	356288,88	473734,03
1294	356295,19	473731,15
1295	356301,41	473724,88
1296	356301,41	473724,87
1297	356301,41	473724,87
1298	356301,81	473723,26
1299	356302,58	473720,15
1300	356306,00	473719,03
1301	356307,63	473718,50
1302	356308,06	473717,79
1303	356309,26	473715,85
1304	356312,68	473714,90
1305	356313,63	473714,63
1306	356320,42	473710,10
1307	356320,98	473709,73
1308	356323,00	473709,26
1309	356325,45	473708,70
1310	356329,09	473706,70
1311	356333,37	473709,58
1312	356333,37	473709,58
1313	356337,87	473706,16
1314	356341,21	473707,85
1315	356341,21	473707,85
1316	356341,22	473707,86
1317	356355,11	473707,80
1318	356357,82	473707,79
1319	356365,24	473705,18
1320	356366,81	473707,63
1321	356367,20	473708,25

1	2	3
1322	356367,75	473709,11
1323	356367,75	473709,11
1324	356370,45	473706,90
1325	356371,17	473706,31
1326	356375,22	473709,44
1327	356376,17	473710,17
1328	356376,17	473710,17
1329	356378,55	473708,59
1330	356384,82	473704,43
1331	356385,97	473698,15
1332	356386,37	473695,99
1333	356388,93	473693,34
1334	356390,19	473692,05
1335	356394,05	473688,05
1336	356394,92	473687,15
1337	356402,45	473687,38
1338	356410,33	473687,62
1339	356410,33	473687,61
1340	356411,25	473684,88
1341	356412,83	473680,25
1342	356414,34	473679,00
1343	356415,85	473677,76
1344	356416,60	473677,58
1345	356417,59	473677,33
1346	356422,97	473675,97
1347	356426,57	473675,06
1348	356429,27	473671,81
1349	356429,83	473671,14
1350	356431,84	473668,72
1351	356432,96	473667,38
1352	356441,47	473664,64
1353	356442,94	473665,27
1354	356445,01	473666,15
1355	356444,25	473670,52
1356	356444,24	473670,56
1357	356444,24	473670,56
1358	356452,97	473668,12
1359	356454,25	473668,44

1	2	3
1360	356457,00	473669,11
1361	356459,20	473662,27
1362	356459,76	473660,54
1363	356459,99	473659,81
1364	356460,67	473657,70
1365	356462,55	473657,88
1366	356473,91	473658,93
1367	356479,88	473658,26
1368	356479,88	473658,20
1369	356479,90	473644,66
1370	356493,58	473637,18
1371	356494,07	473637,58
1372	356494,11	473637,62
1373	356497,67	473640,56
1374	356497,68	473640,56
1375	356503,55	473639,60
1376	356505,45	473635,95
1377	356509,24	473628,85
1378	356510,65	473629,01
1379	356511,20	473629,08
1380	356513,26	473629,33
1381	356516,29	473628,38
1382	356517,12	473628,12
1383	356517,12	473628,12
1384	356519,08	473625,99
1385	356519,73	473625,27
1386	356523,33	473621,35
1387	356525,67	473621,29
1388	356526,63	473621,26
1389	356524,79	473627,10
1390	356528,67	473627,32
1391	356531,90	473627,51
1392	356533,63	473626,32
1393	356535,51	473625,03
1394	356537,98	473623,34
1395	356542,83	473625,20
1396	356542,83	473625,20
1397	356542,84	473625,20

1	2	3
1398	356548,65	473620,97
1399	356549,99	473620,00
1400	356550,75	473618,43
1401	356553,29	473613,21
1402	356557,59	473616,88
1403	356560,82	473614,39
1404	356562,98	473617,89
1405	356564,28	473619,99
1406	356564,28	473619,99
1407	356568,44	473618,78
1408	356569,23	473617,24
1409	356571,01	473613,81
1410	356573,37	473614,27
1411	356574,12	473614,42
1412	356574,65	473615,35
1413	356576,11	473617,86
1414	356576,11	473617,86
1415	356579,87	473616,25
1416	356581,98	473613,10
1417	356582,06	473613,12
1418	356584,04	473613,63
1419	356585,10	473613,91
1420	356587,59	473615,24
1421	356589,35	473616,19
1422	356589,36	473616,19
1423	356589,37	473616,19
1424	356592,57	473613,00
1425	356592,61	473609,43
1426	356592,62	473608,00
1427	356597,23	473607,88
1428	356600,77	473604,12
1429	356602,18	473602,63
1430	356602,42	473602,88
1431	356605,16	473605,65
1432	356602,84	473609,23
1433	356602,00	473610,53
1434	356602,00	473610,53
1435	356602,00	473610,53

1	2	3
1436	356609,23	473610,23
1437	356616,68	473609,92
1438	356616,80	473614,07
1439	356616,86	473616,32
1440	356616,86	473616,32
1441	356621,85	473614,73
1442	356625,18	473613,67
1443	356629,12	473610,34
1444	356632,51	473607,48
1445	356635,02	473607,67
1446	356638,39	473607,94
1447	356640,91	473608,14
1448	356640,91	473608,14
1449	356640,92	473608,14
1450	356640,92	473608,14
1451	356649,15	473602,21
1452	356648,94	473604,97
1453	356648,49	473610,83
1454	356648,49	473610,83
1455	356649,18	473610,76
1456	356655,57	473610,13
1457	356658,04	473608,24
1458	356659,39	473607,21
1459	356657,99	473606,54
1460	356655,44	473605,33
1461	356655,93	473603,54
1462	356656,43	473601,70
1463	356659,97	473601,18
1464	356661,41	473600,96
1465	356662,86	473600,16
1466	356664,46	473599,28
1467	356667,14	473603,99
1468	356670,77	473610,39
1469	356675,17	473612,16
1470	356680,08	473614,13
1471	356688,07	473613,91
1472	356693,95	473613,05
1473	356699,46	473613,25

1	2	3
1474	356699,95	473613,27
1475	356705,37	473610,52
1476	356708,31	473611,94
1477	356708,70	473618,52
1478	356711,83	473618,70
1479	356712,20	473618,72
1480	356716,04	473613,32
1481	356721,35	473612,81
1482	356723,52	473612,60
1483	356728,64	473623,95
1484	356725,06	473628,06
1485	356726,52	473630,25
1486	356727,35	473631,49
1487	356726,55	473633,06
1488	356726,30	473633,56
1489	356725,65	473634,84
1490	356725,65	473634,84
1491	356725,65	473634,85
1492	356730,11	473636,91
1493	356733,65	473635,01
1494	356733,79	473634,85
1495	356737,23	473630,82
1496	356743,03	473634,55
1497	356744,19	473636,72
1498	356745,16	473636,38
1499	356750,54	473634,54
1500	356751,47	473634,97
1501	356756,41	473637,27
1502	356760,69	473637,15
1503	356769,99	473636,89
1504	356778,07	473639,56
1505	356784,09	473654,53
1506	356787,25	473652,79
1507	356794,51	473660,62
1508	356810,16	473660,83
1509	356818,50	473673,62
1510	356817,13	473681,12
1511	356817,12	473682,34

1	2	3
1512	356823,45	473687,57
1513	356824,84	473697,08
1514	356828,99	473699,69
1515	356836,67	473705,96
1516	356842,32	473724,62
1517	356850,89	473732,68
1518	356868,03	473735,20
1519	356877,61	473726,63
1520	356885,68	473730,16
1521	356893,24	473744,78
1522	356907,35	473757,39
1523	356915,92	473766,96
1524	356917,94	473778,56
1525	356915,92	473795,20
1526	356912,39	473824,44
1527	356924,49	473840,57
1528	356950,71	473854,68
1529	356956,25	473886,95
1530	356956,25	473893,00
1531	356993,56	473897,03
1532	357028,85	473904,09
1533	357047,00	473903,08
1534	357097,85	473948,40
1535	357079,00	473982,12
1536	357079,42	473992,73
1537	357061,93	474008,53
1538	357044,48	474018,22
1539	357042,93	474038,31
1540	357015,52	474051,11
1541	357017,71	474055,59
1542	357020,52	474067,77
1543	357024,05	474074,44
1544	357024,32	474081,71
1545	357034,30	474079,41
1546	357038,72	474089,10
1547	357048,44	474131,12
1548	357047,28	474134,10
1549	357042,73	474148,36

1	2	3
1550	357035,52	474155,85
1551	357036,81	474165,03
1552	357037,78	474167,01
1553	357038,56	474168,60
1554	357072,71	474169,59
1555	357094,31	474171,92
1556	357098,43	474170,89
1557	357096,99	474188,59
1558	357098,98	474202,56
1559	357096,52	474224,24
1560	357100,79	474284,47
1561	357104,69	474304,37
1562	357107,48	474329,58
1563	357110,63	474346,54
1564	357115,12	474375,97
1565	357119,00	474398,27
1566	357124,48	474422,77
1567	357145,27	474538,62
1568	357156,78	474595,95
1569	357122,62	474604,85
1570	357104,08	474610,09
1571	357111,34	474664,13
1572	357128,28	474653,65
1573	357171,12	474639,35
1574	357189,15	474686,73
1575	357197,08	474707,58
1576	357199,71	474712,14
1577	357231,20	474774,84
1578	357227,77	474775,74
1579	357235,39	474790,10
1580	357258,91	474831,97
1581	357278,61	474861,14
1582	357296,39	474888,93
1583	357303,52	474900,08
1584	357311,20	474909,74
1585	357327,34	474917,65
1586	357355,08	474926,38
1587	357378,14	474930,12

1	2	3
1588	357378,95	474964,71
1589	357382,16	475009,88
1590	357414,96	475019,72
1591	357427,17	475023,52
1592	357433,23	475023,48
1593	357435,62	475012,42
1594	357441,55	474989,72
1595	357449,60	474972,90
1596	357455,90	474952,09
1597	357462,90	474927,47
1598	357466,99	474913,57
1599	357468,38	474907,50
1600	357472,27	474897,22
1601	357474,99	474892,22
1602	357483,96	474880,94
1603	357485,50	474876,62
1604	357489,65	474868,01
1605	357491,45	474860,99
1606	357493,38	474852,53
1607	357500,56	474846,18
1608	357502,55	474834,89
1609	357506,56	474823,52
1610	357509,88	474813,82
1611	357517,11	474800,17
1612	357530,31	474813,26
1613	357540,58	474797,74
1614	357553,95	474778,85
1615	357563,12	474767,90
1616	357584,38	474786,22
1617	357652,64	474850,02
1618	357678,57	474883,45
1619	357699,52	474954,17
1620	357670,24	474965,23
1621	357657,82	474970,87
1622	357628,97	474910,99
1623	357616,64	474899,70
1624	357607,74	474922,92
1625	357587,06	474936,22

1	2	3
1626	357613,55	474986,13
1627	357557,30	475019,94
1628	357545,81	475026,85
1629	357545,29	475031,86
1630	357541,02	475035,38
1631	357539,61	475042,15
1632	357545,72	475061,87
1633	357559,32	475101,46
1634	357562,62	475118,30
1635	357565,41	475133,84
1636	357564,55	475174,59
1637	357565,49	475181,46
1638	357567,50	475196,71
1639	357578,70	475235,04
1640	357583,80	475251,41
1641	357596,38	475280,97
1642	357576,38	475308,29
1643	357556,90	475332,17
1644	357568,53	475351,40
1645	357542,34	475378,82
1646	357595,36	475477,51
1647	357618,97	475521,63
1648	357661,15	475577,75
1649	357656,51	475582,39
1650	357671,60	475595,17
1651	357666,57	475604,07
1652	357659,22	475614,13
1653	357668,50	475626,13
1654	357670,44	475650,51
1655	357700,87	475658,28
1656	357718,00	475628,90
1657	357744,05	475590,54
1658	357758,41	475576,28
1659	357755,91	475571,09
1660	357747,36	475552,92
1661	357721,98	475500,26
1662	357691,90	475437,57
1663	357688,20	475439,09

1	2	3
1664	357637,85	475355,01
1665	357651,09	475350,96
1666	357665,20	475345,94
1667	357679,10	475337,69
1668	357702,81	475318,89
1669	357745,59	475297,88
1670	357785,59	475392,38
1671	357816,30	475463,77
1672	357836,79	475499,28
1673	357837,76	475506,95
1674	357925,21	475436,83
1675	357974,12	475397,61
1676	358029,58	475357,67
1677	358037,72	475351,81
1678	358067,85	475419,51
1679	358079,92	475446,48
1680	358101,11	475494,03
1681	358110,57	475512,09
1682	358123,33	475505,56
1683	358139,43	475497,61
1684	358158,53	475488,21
1685	358197,60	475543,46
1686	358268,73	475605,58
1687	358274,41	475614,51
1688	358263,55	475633,65
1689	358277,42	475642,28
1690	358291,53	475650,91
1691	358337,48	475600,59
1692	358384,60	475553,88
1693	358423,14	475592,52
1694	358446,69	475573,94
1695	358363,53	475490,07
1696	358359,92	475486,55
1697	358378,66	475465,73
1698	358390,84	475449,42
1699	358337,27	475390,82
1700	358312,17	475366,97
1701	358337,92	475342,34

1	2	3
1702	358388,58	475392,43
1703	358403,92	475366,58
1704	358422,70	475386,54
1705	358432,48	475394,12
1706	358462,32	475357,84
1707	358479,69	475339,08
1708	358495,06	475325,18
1709	358605,38	475440,42
1710	358629,85	475415,01
1711	358602,39	475386,07
1712	358596,92	475371,00
1713	358587,72	475360,54
1714	358597,23	475346,27
1715	358609,60	475358,64
1716	358633,04	475335,68
1717	358710,83	475414,57
1718	358727,96	475431,95
1719	358719,22	475440,43
1720	358731,35	475458,19
1721	358739,31	475486,75
1722	358652,28	475505,37
1723	358617,00	475540,48
1724	358637,39	475598,66
1725	358656,19	475623,25
1726	358659,03	475661,95
1727	358664,80	475689,43
1728	358668,95	475709,25
1729	358667,78	475733,33
1730	358673,12	475812,19
1731	358791,22	475783,31
1732	358797,13	475758,59
1733	358804,14	475729,34
1734	358816,06	475679,55
1735	358830,97	475654,23
1736	358854,91	475654,23
1737	358852,15	475623,84
1738	358899,11	475610,03
1739	358926,28	475609,57

1	2	3
1740	358947,68	475564,98
1741	358908,47	475573,51
1742	358900,23	475553,12
1743	358891,94	475532,65
1744	358883,93	475512,84
1745	358875,70	475492,67
1746	358882,16	475491,26
1747	358911,45	475484,85
1748	358932,77	475480,18
1749	358939,09	475478,79
1750	358988,12	475468,03
1751	358993,91	475467,43
1752	359000,36	475511,75
1753	359061,19	475537,07
1754	359055,09	475601,63
1755	359041,57	475679,09
1756	359078,46	475683,22
1757	359106,66	475683,01
1758	359107,78	475699,84
1759	359113,11	475696,70
1760	359120,62	475697,58
1761	359125,66	475690,38
1762	359136,28	475694,85
1763	359132,18	475659,06
1764	359202,14	475648,86
1765	359214,43	475660,92
1766	359270,10	475713,26
1767	359274,01	475714,75
1768	359276,96	475694,18
1769	359287,06	475684,70
1770	359312,45	475672,00
1771	359355,06	475632,99
1772	359377,26	475631,08
1773	359383,25	475637,74
1774	359412,04	475686,92
1775	359461,77	475715,01
1776	359556,16	475687,84
1777	359564,99	475759,18

1	2	3
1778	359565,79	475764,54
1779	359580,56	475792,83
1780	359596,68	475826,44
1781	359679,55	475820,45
1782	359696,13	475816,77
1783	359714,09	475806,18
1784	359710,86	475771,18
1785	359741,71	475755,53
1786	359757,37	475752,77
1787	359759,98	475731,57
1788	359809,21	475723,70
1789	359829,66	475754,15
1790	359878,00	475775,79
1791	359936,45	475798,70
1792	360120,19	475812,16
1793	360142,30	475821,37
1794	360162,09	475856,37
1795	360164,40	475880,77
1796	360208,14	475919,45
1797	360233,92	475891,82
1798	360276,74	475849,92
1799	360246,82	475816,31
1800	360267,53	475794,21
1801	360290,63	475768,90
1802	360338,36	475790,22
1803	360371,21	475802,79
1804	360397,99	475808,31
1805	360447,57	475847,46
1806	360500,68	475892,06
1807	360510,65	475912,54
1808	360522,62	475955,36
1809	360532,29	475991,73
1810	360532,75	476019,82
1811	360573,27	476039,16
1812	360593,07	476052,97
1813	360608,26	476049,75
1814	360636,35	476070,47
1815	360645,55	476095,79

1	2	3
1816	360632,20	476124,34
1817	360630,82	476183,28
1818	360633,79	476237,33
1819	360678,64	476255,27
1820	360827,28	476293,28
1821	360847,78	476299,69
1822	360868,55	476310,20
1823	360862,03	476319,18
1824	360862,30	476330,87
1825	360871,57	476355,97
1826	360880,69	476365,16
1827	360895,63	476376,74
1828	360917,91	476400,06
1829	360925,60	476422,05
1830	360955,69	476471,20
1831	360957,47	476467,43
1832	360973,85	476433,05
1833	360993,14	476396,74
1834	361007,23	476366,87
1835	361017,69	476347,59
1836	361039,84	476302,85
1837	361051,71	476270,02
1838	361144,28	476316,29
1839	361360,66	476427,19
1840	361364,71	476429,26
1841	361354,60	476437,51
1842	361350,37	476441,03
1843	361342,26	476487,18
1844	361334,79	476511,28
1845	361401,70	476581,97
1846	361396,88	476600,52
1847	361489,24	476648,14
1848	361486,18	476654,50
1849	361568,27	476696,78
1850	361696,58	476762,87
1851	361715,76	476747,25
1852	361750,30	476732,26
1853	361777,12	476724,71

1	2	3
1854	361782,58	476728,37
1855	361796,41	476735,46
1856	361763,99	476758,33
1857	361729,44	476794,18
1858	361703,37	476827,43
1859	361674,62	476878,17
1860	361731,58	476908,32
1861	361825,36	476956,65
1862	361989,29	477026,83
1863	361985,79	477030,27
1864	362001,71	477038,07
1865	362025,37	477051,00
1866	362000,60	477130,52
1867	362076,21	477131,83
1868	362107,92	477173,80
1869	362112,98	477177,59
1870	362136,87	477231,44
1871	362220,91	477287,56
1872	362223,50	477280,00
1873	362228,21	477266,24
1874	362304,33	477268,10
1875	362310,51	477268,25
1876	362322,52	477244,68
1877	362329,51	477244,87
1878	362339,80	477223,73
1879	362344,22	477225,61
1880	362442,84	477267,53
1881	362434,90	477282,16
1882	362413,74	477326,97
1883	362405,52	477358,34
1884	362373,95	477419,41
1885	362392,51	477426,17
1886	362370,02	477482,20
1887	362402,76	477494,19
1888	362403,37	477509,21
1889	362433,49	477541,30
1890	362445,93	477558,32
1891	362455,76	477575,35

1	2	3
1892	362492,43	477619,88
1893	362486,63	477647,30
1894	362512,71	477656,42
1895	362510,11	477735,80
1896	362494,39	477773,12
1897	362486,93	477868,01
1898	362572,76	477899,55
1899	362572,58	478073,47
1900	362572,54	478114,48
1901	362572,37	478279,83
1902	362577,41	478295,50
1903	362601,79	478304,88
1904	362619,38	478317,92
1905	362619,36	478378,75
1906	362589,13	478400,63
1907	362589,32	478419,18
1908	362596,05	478434,13
1909	362617,00	478485,73
1910	362621,16	478495,85
1911	362632,40	478525,28
1912	362642,10	478548,86
1913	362680,48	478642,15
1914	362492,96	478547,41
1915	362461,65	478585,82
1916	362479,31	478652,47
1917	362437,35	478631,11
1918	362411,88	478651,96
1919	362426,32	478673,21
1920	362398,09	478724,57
1921	362386,71	478718,97
1922	362379,37	478737,89
1923	362416,08	478755,94
1924	362400,09	478792,11
1925	362373,23	478779,30
1926	362348,18	478836,90
1927	362379,87	478851,05
1928	362457,21	478885,60
1929	362424,68	478913,44

1	2	3
1930	362391,01	478939,40
1931	362405,35	478945,06
1932	362385,03	478978,75
1933	362390,27	479012,14
1934	362399,80	479083,22
1935	362407,18	479112,02
1936	362423,38	479140,28
1937	362456,03	479155,38
1938	362473,81	479161,96
1939	362483,26	479157,21
1940	362496,82	479163,40
1941	362518,98	479132,72
1942	362536,31	479188,96
1943	362569,05	479245,28
1944	362595,24	479302,25
1945	362585,44	479345,99
1946	362587,39	479366,43
1947	362582,80	479437,81
1948	362538,27	479428,64
1949	362526,48	479455,49
1950	362540,89	479489,55
1951	362555,30	479545,87
1952	362527,79	479558,31
1953	362549,21	479588,61
1954	362657,23	479631,31
1955	362676,00	479621,30
1956	362701,26	479630,74
1957	362737,35	479695,18
1958	362723,93	479709,26
1959	362674,81	479714,82
1960	362675,79	479740,69
1961	362683,65	479761,32
1962	362705,92	479779,98
1963	362693,80	479820,26
1964	362701,14	479846,72
1965	362712,11	479860,23
1966	362709,03	479886,86
1967	362811,63	479939,99

1	2	3
1968	362826,76	479919,63
1969	362845,49	479929,34
1970	362848,35	479921,45
1971	362859,74	479932,10
1972	362842,73	479970,22
1973	362835,84	479985,66
1974	362836,51	479993,42
1975	362821,56	480032,57
1976	362814,60	480050,81
1977	362830,34	480057,98
1978	362822,49	480075,66
1979	362831,00	480104,80
1980	362851,95	480108,73
1981	362854,90	480131,00
1982	362875,62	480139,57
1983	362887,31	480110,09
1984	362945,60	480135,77
1985	362908,87	480227,18
1986	362920,74	480234,25
1987	362885,61	480321,42
1988	362875,29	480347,04
1989	362903,18	480384,52
1990	362921,20	480340,30
1991	362962,70	480326,85
1992	362967,42	480314,74
1993	362996,61	480326,63
1994	363040,92	480363,27
1995	363032,99	480383,28
1996	363053,00	480399,50
1997	363056,93	480446,97
1998	363096,91	480468,90
1999	363086,73	480494,12
2000	363098,52	480505,26
2001	363124,71	480503,95
2002	363134,21	480486,59
2003	363151,64	480493,48
2004	363165,22	480459,45
2005	363188,02	480401,84

1	2	3
2006	363232,84	480418,65
2007	363249,46	480380,83
2008	363254,70	480371,34
2009	363267,14	480351,03
2010	363273,37	480335,64
2011	363278,61	480304,54
2012	363289,41	480289,15
2013	363315,28	480263,94
2014	363328,70	480250,84
2015	363339,84	480183,71
2016	363354,57	480161,45
2017	363373,89	480150,64
2018	363395,50	480147,70
2019	363401,07	480126,41
2020	363402,05	480103,16
2021	363430,63	480067,60
2022	363467,65	480082,27
2023	363435,46	480163,43
2024	363416,97	480210,04
2025	363384,88	480290,80
2026	363327,27	480434,19
2027	363287,69	480532,68
2028	363268,41	480580,70
2029	363297,94	480593,27
2030	363266,83	480671,01
2031	363275,99	480673,23
2032	363286,46	480686,66
2033	363303,81	480719,35
2034	363313,73	480727,93
2035	363355,69	480692,74
2036	363337,22	480739,72
2037	363369,63	480754,44
2038	363366,69	480764,59
2039	363384,70	480773,43
2040	363444,23	480800,84
2041	363426,30	480845,68
2042	363438,75	480852,91
2043	363429,40	480876,54

1	2	3
2044	363455,40	480889,17
2045	363466,29	480900,01
2046	363478,00	480907,41
2047	363494,33	480903,16
2048	363502,24	480882,14
2049	363528,98	480891,21
2050	363519,63	480915,00
2051	363535,69	480920,22
2052	363545,72	480923,52
2053	363568,58	480917,74
2054	363573,89	480903,65
2055	363602,77	480921,43
2056	363603,52	480933,57
2057	363609,97	480935,84
2058	363617,18	480928,31
2059	363636,43	480930,89
2060	363665,59	480939,29
2061	363711,65	480952,92
2062	363661,53	481077,47
2063	363678,73	481088,42
2064	363706,24	481019,01
2065	363724,12	481023,62
2066	363719,49	481035,04
2067	363760,54	481053,43
2068	363744,08	481094,17
2069	363762,00	481099,78
2070	363810,43	481120,82
2071	363778,62	481201,63
2072	363775,30	481209,38
2073	363765,05	481237,73
2074	363743,84	481294,78
2075	363763,27	481309,12
2076	363786,85	481314,93
2077	363792,51	481300,74
2078	363798,77	481285,03
2079	363818,58	481292,81
2080	363833,18	481256,22
2081	363865,17	481269,52

1	2	3
2082	363849,11	481310,67
2083	363870,71	481319,00
2084	363886,00	481328,11
2085	363899,36	481330,74
2086	363910,90	481349,42
2087	363893,99	481392,49
2088	363931,14	481404,25
2089	363954,86	481342,00
2090	364010,01	481362,47
2091	364024,18	481327,78
2092	364038,05	481332,41
2093	364008,41	481408,67
2094	364043,00	481412,82
2095	364060,20	481368,71
2096	364083,03	481371,92
2097	364105,14	481374,83
2098	364115,37	481349,41
2099	364126,81	481350,73
2100	364137,20	481353,96
2101	364154,91	481358,78
2102	364146,98	481379,12
2103	364129,14	481374,16
2104	364120,39	481396,12
2105	364114,68	481410,43
2106	364134,82	481416,52
2107	364158,16	481422,52
2108	364170,45	481390,76
2109	364182,48	481389,17
2110	364191,96	481393,01
2111	364206,89	481389,01
2112	364220,81	481388,97
2113	364208,86	481419,68
2114	364229,69	481426,97
2115	364242,01	481397,09
2116	364259,49	481405,34
2117	364271,40	481410,07
2118	364324,51	481434,15
2119	364345,24	481378,10

1	2	3
2120	364483,96	481425,24
2121	364646,12	481482,52
2122	364737,86	481515,11
2123	364820,39	481544,77
2124	364869,91	481559,11
2125	364888,50	481562,16
2126	364906,47	481561,85
2127	364931,40	481557,47
2128	364981,07	481544,49
2129	365039,68	481526,20
2130	365068,20	481540,15
2131	365108,88	481563,28
2132	365116,41	481567,56
2133	365142,89	481582,60
2134	365150,38	481589,04
2135	365219,52	481625,57
2136	365243,85	481646,93
2137	365260,21	481663,54
2138	365282,38	481671,79
2139	365307,61	481683,23
2140	365365,35	481693,71
2141	365377,07	481696,23
2142	365379,17	481701,62
2143	365382,92	481712,62
2144	365389,04	481730,61
2145	365394,76	481747,40
2146	365388,69	481769,04
2147	365383,18	481788,71
2148	365393,48	481795,17
2149	365397,96	481812,40
2150	365422,84	481840,41
2151	365442,49	481853,00
2152	365476,82	481875,34
2153	365500,63	481882,48
2154	365525,24	481809,45
2155	365519,42	481802,94
2156	365503,84	481795,93
2157	365502,51	481778,74

1	2	3
2158	365509,89	481759,11
2159	365502,60	481754,51
2160	365495,61	481749,53
2161	365506,51	481721,53
2162	365501,43	481711,82
2163	365495,08	481702,30
2164	365488,42	481694,00
2165	365498,67	481688,88
2166	365524,13	481676,28
2167	365536,58	481669,91
2168	365548,62	481662,51
2169	365556,27	481659,62
2170	365576,55	481658,11
2171	365610,35	481653,99
2172	365612,64	481653,63
2173	365634,19	481647,89
2174	365645,72	481648,05
2175	365657,01	481651,81
2176	365671,38	481651,76
2177	365686,80	481639,53
2178	365693,46	481636,83
2179	365700,55	481633,44
2180	365725,53	481615,78
2181	365741,72	481608,28
2182	365754,99	481603,94
2183	365822,88	481576,63
2184	365854,91	481563,61
2185	365909,05	481540,71
2186	365940,49	481524,54
2187	365988,29	481499,32
2188	366009,42	481491,66
2189	366046,63	481475,18
2190	366074,65	481468,44
2191	366085,21	481466,80
2192	366134,61	481447,33
2193	366162,89	481436,00
2194	366296,32	481387,62
2195	366290,51	481380,18

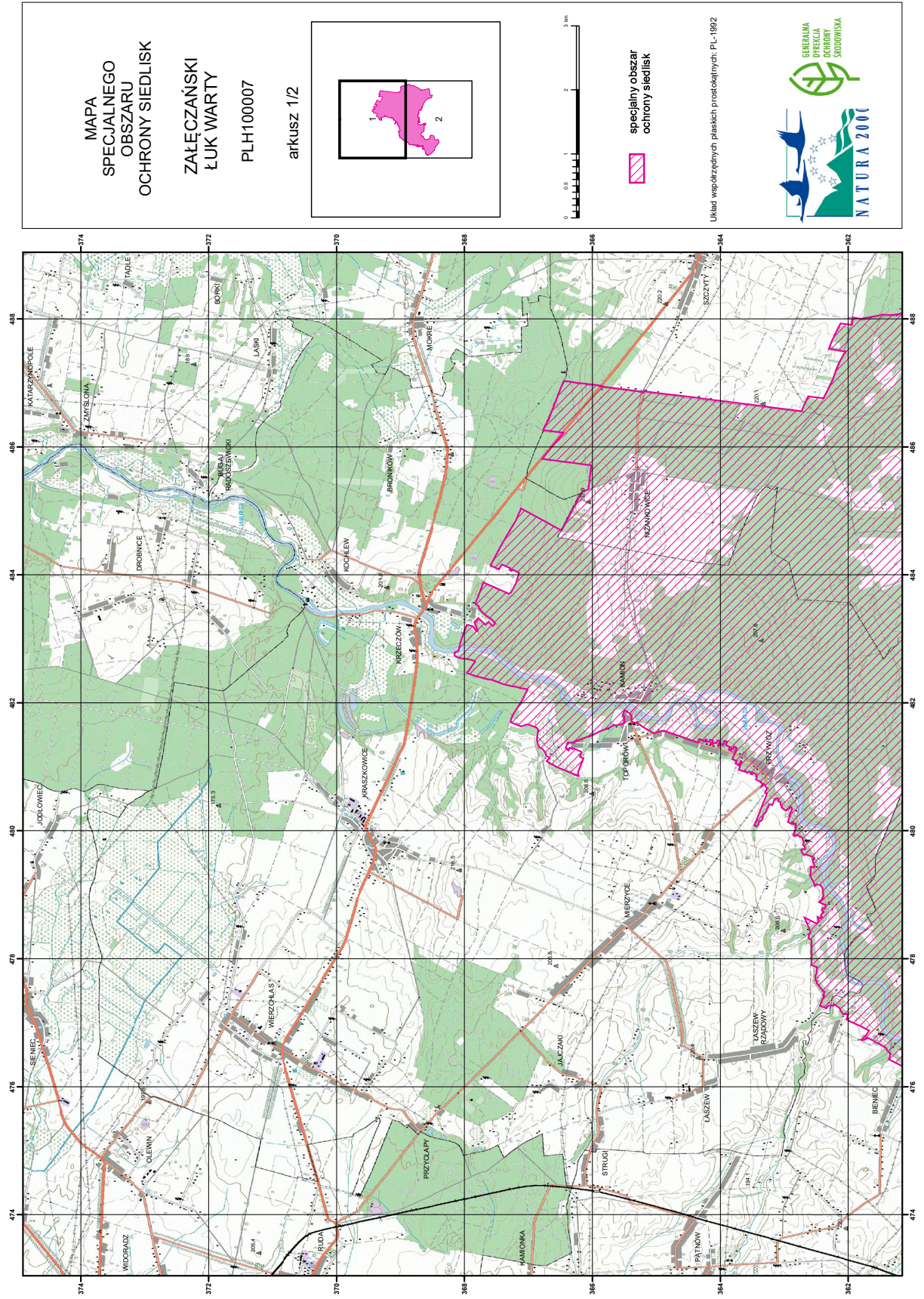
1	2	3
2196	366289,13	481376,77
2197	366302,75	481376,26
2198	366385,28	481377,01
2199	366389,94	481364,79
2200	366404,23	481327,27
2201	366417,67	481292,96
2202	366387,62	481282,41
2203	366394,40	481265,73
2204	366371,38	481257,00
2205	366354,71	481299,07
2206	366336,01	481291,45
2207	366333,28	481290,34
2208	366310,11	481281,69
2209	366306,88	481291,09
2210	366288,32	481284,63
2211	366278,83	481282,21
2212	366253,60	481274,14
2213	366232,01	481259,20
2214	366210,05	481249,54
2215	366190,24	481240,56
2216	366168,89	481229,21
2217	366196,52	481159,13
2218	366180,23	481149,98
2219	366165,38	481141,85
2220	366138,51	481131,35
2221	366219,74	480926,28
2222	366226,13	480910,15
2223	366222,06	480857,07
2224	366244,01	480865,79
2225	366242,90	480867,60
2226	366270,77	480878,96
2227	366326,06	480900,91
2228	366366,04	480917,75
2229	366391,89	480928,33
2230	366441,91	480948,72
2231	366509,97	480976,46
2232	366555,81	480995,41
2233	366581,40	481011,29

1	2	3
2234	366635,11	481042,46
2235	366660,68	481051,52
2236	366714,09	481088,02
2237	366697,77	481103,75
2238	366695,10	481116,50
2239	366670,77	481130,15
2240	366679,16	481150,01
2241	366723,34	481168,85
2242	366723,13	481185,32
2243	366738,92	481227,50
2244	366761,87	481256,81
2245	366787,93	481286,14
2246	366829,50	481305,94
2247	366853,83	481355,40
2248	366857,64	481399,69
2249	366869,70	481406,69
2250	366869,30	481450,30
2251	366862,79	481470,59
2252	366859,80	481487,00
2253	366853,96	481527,69
2254	366846,62	481573,71
2255	366866,04	481610,71
2256	367011,43	481667,55
2257	367076,09	481643,47
2258	367118,34	481632,32
2259	367284,16	481697,94
2260	367259,32	481765,01
2261	367239,59	481818,27
2262	367187,35	481899,51
2263	367117,63	482007,98
2264	367110,73	482018,18
2265	367102,82	482029,29
2266	367082,64	482064,63
2267	367075,37	482079,22
2268	367043,50	482149,05
2269	367013,46	482201,34
2270	367009,81	482210,81
2271	367117,66	482227,12


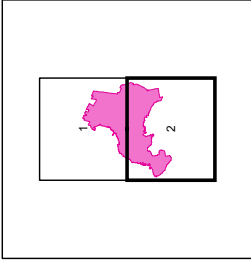
1	2	3
2272	367198,40	482252,47
2273	367247,57	482256,85
2274	367394,96	482294,05
2275	367462,06	482319,59
2276	367557,76	482356,02
2277	367649,90	482371,40
2278	367840,76	482421,60
2279	367963,30	482464,45
2280	367921,53	482522,58
2281	367832,96	482645,85
2282	367880,65	482670,22
2283	367948,63	482681,97
2284	368075,72	482697,37
2285	368157,60	482737,47

Załącznik nr 2

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK ZAŁĘCZAŃSKI ŁUK WARTY (PLH100007)

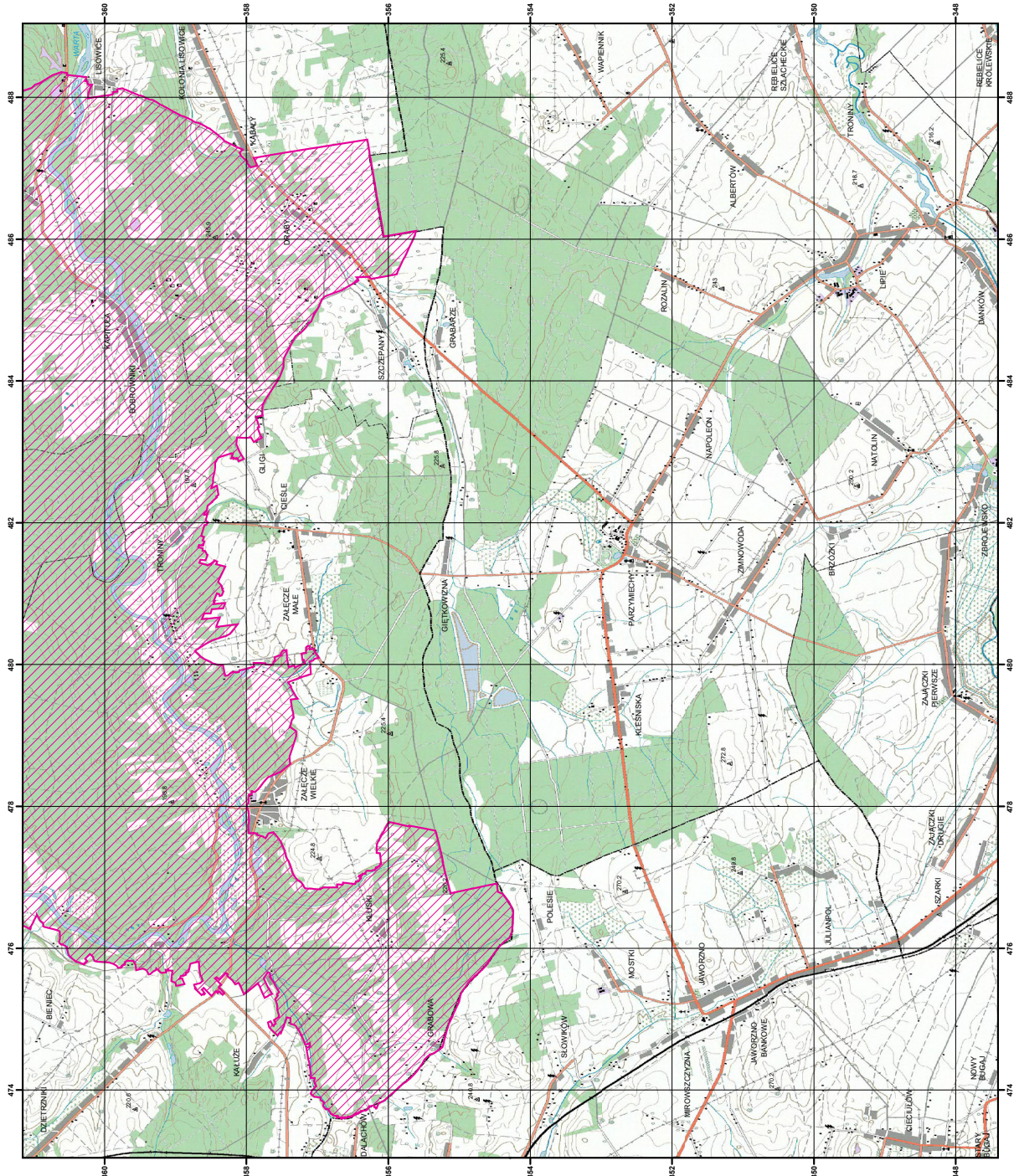




MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
ZALECZAŃSKI
ŁUK WARTY
PLH100007
arkusz 2/2



specjalny obszar
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych: praskich prostokątnych; PL-1992



Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK ZAŁĘCZAŃSKI ŁUK WARTY (PLH100007)

Lp.	Kod ¹⁾	Nazwa
1	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>
2	6210	Murawy kserotermiczne (<i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i>)
3	8210	Wapienne ściany skalne ze zbiorowiskami <i>Potentilletalia caulescentis</i>
4	8310	Jaskinie niedostępne do zwiedzania
5	9190	Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion robori-petraeae</i>)
6	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe
7	91I0	Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)

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 ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK ZAŁĘCZAŃSKI ŁUK WARTY (PLH100007)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	dzwoniecznik wonny	<i>Adenophora liliifolia</i>

Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK ZAŁĘCZAŃSKI ŁUK WARTY (PLH100007)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	boleń	<i>Aspius aspius</i>	osiadła
2	bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	osiadła
3	koza złotawa	<i>Sabanejewia aurata</i>	osiadła
4	kumak nizinny	<i>Bombina bombina</i>	osiadła
5	minóg strumieniowy	<i>Lampetra planeri</i>	osiadła
6	minóg ukraiński	<i>Eudontomyzon mariae</i>	osiadła
7	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	zimująca
8	różanka	<i>Rhodeus sericeus amarus</i>	osiadła
9	trzepla zielona	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	osiadła
10	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła