

**Projekt**

z dnia 13 września 2022 r.  
Zatwierdzony przez .....

**UCHWAŁA Nr .....  
SEJMIKU WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO**

**z dnia ..... 2022 r.**

**w sprawie Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej**

Na podstawie art. 16 ust. 2, 3 i 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 i 1726) uchwała się, co następuje:

**§ 1. 1.** Park Krajobrazowy Puszczy Rominckiej, zwany dalej „Parkiem”, o powierzchni 14 865,11 ha położony jest w województwie warmińsko-mazurskim, w powiecie gołdapskim na terenie gmin: Gołdap i Dubeninki.

2. W celu zabezpieczenia Parku przed zagrożeniami zewnętrznymi funkcjonuje otulina Parku, zwana dalej „otuliną”, o powierzchni 7695,69 ha, położona w województwie warmińsko-mazurskim w powiecie gołdapskim na terenie gmin: Gołdap i Dubeninki.

**§ 2.** Granice Parku i jego otuliny w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granic w układzie współrzędnych prostokątnych płaskich PL-1992 określone zostały w Załączniku Nr 1.

**§ 3.** Granice Parku i jego otuliny określone zgodnie z § 2 przedstawia poglądowo mapa, stanowiąca Załącznik Nr 2.

**§ 4.** Ustala się następujące szczególne cele ochrony Parku dotyczące ochrony:

1) wartości przyrodniczych:

- a) zachowanie kompleksu leśnego Puszczy Rominckiej, bogactwa szaty roślinnej obejmującej liczną grupę chronionych i rzadkich gatunków roślin i zbiorowisk roślinnych,
- b) zachowanie bogactwa przyrodniczego terenów nieleśnych, w szczególności obszarów podmokłych oraz ekstensywnych łąk, zachowanie w krajobrazie rolniczym licznych śródpolnych zadrzewień, zakrzewień i przydrożnych alei,
- c) zachowanie różnorodności gatunkowej fauny i flory, zachowanie rzadkich i chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk;

2) wartości historycznych i kulturowych:

- a) zachowanie tradycyjnego krajobrazu kulturowego i swoistego charakteru zabudowy wiejskiej,
- b) zachowanie tradycyjnej funkcji wsi oraz rozwój rękodzielnictwa ludowego,
- c) zachowanie obiektów o charakterze historyczno-kulturowym, w szczególności założeń dworsko-parkowych, cmentarzy ewangelickich, pamiątkowych głazów oraz obiektów techniki kolejowej;

3) walorów krajobrazowych:

- a) ochrona i zachowanie krajobrazu polodowcowego,
- b) zachowanie w niewielkim stopniu przekształconego krajobrazu rolniczego,
- c) zapobieganie wznoszeniu budowli niezharmonizowanych z otoczeniem.

**§ 5. 1.** W Parku wprowadza się następujące zakazy<sup>1)</sup>:

<sup>1)</sup>Zakazy wprowadzane na mocy § 5 ust. 1 uchwały nie dotyczą przypadków określonych w przepisach powszechnie obowiązującego prawa, w szczególności w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

- 1) realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*;
- 2) umyślnego zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk i złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej, rybackiej i łowieckiej;
- 3) likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej lub zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
- 4) pozyskiwania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu;
- 5) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztermowym, przeciwpowodziowym lub przeciwoświsiskowym lub budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych;
- 6) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody lub racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej;
- 7) budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od:
  - a) linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,
  - b) zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne*;- z wyjątkiem obiektów służących turystyce wodnej, gospodarce wodnej lub rybackiej;
- 8) likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych;
- 9) wylewania gnojowicy, z wyjątkiem nawożenia własnych gruntów rolnych;
- 10) prowadzenia chowu i hodowli zwierząt metodą bezściółkową;
- 11) utrzymywania otwartych rowów ściekowych i zbiorników ściekowych;
- 12) organizowania rajdów motorowych i samochodowych;
- 13) używania łodzi motorowych i innego sprzętu motorowego na otwartych zbiornikach wodnych.

2. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 4, nie dotyczy wydobywania piasku i żwiru na powierzchni nie przekraczającej 2 ha przy przewidywanym wydobywaniu nie przekraczającym 20 000 m<sup>3</sup> w roku kalendarzowym, a działalność będzie prowadzona bez użycia materiałów wybuchowych w rozumieniu ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. *Prawo geologiczne i górnicze* pod warunkiem, że eksploatacja tych złóż nie będzie miała niekorzystnego wpływu na przyrodę parku krajobrazowego, a po jej zakończeniu nastąpi rekultywacja terenów poeksploatacyjnych.

3. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 7, nie dotyczy terenów, dla których w dniu 20 października 2005 r., tj. w dniu wejścia w życie Rozporządzenia Nr 35 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. w sprawie *Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej*, istniały obowiązujące miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego.

§ 6. Niniejsza uchwała nie narusza uprawnień nabytych na podstawie ustaleń miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, prawomocnych decyzji administracyjnych i innych orzeczeń oraz innych aktów prawnych, obowiązujących w dniu wejścia w życie niniejszej uchwały.

§ 7. Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Warmińsko-Mazurskiego.

§ 8. Do postępowań, których przedmiotem jest uchwalenie lub zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, w których przed dniem wejścia w życie niniejszej uchwały podjęto uchwałę o przystąpieniu do sporządzenia lub zmiany planu lub studium oraz zawiadomiono o terminie wyłożenia ich projektów do publicznego wglądu, ale postępowanie nie zostało zakończone przed wejściem w życie niniejszej uchwały, stosuje się przepisy dotychczasowe.

§ 9. Traci moc Rozporządzenie Nr 35 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 140, poz. 1647).

§ 10. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego.

Przewodnicząca Sejmiku Województwa  
Warmińsko-Mazurskiego

**Bernadeta Hordejuk**



160	721887,45	717985,02
161	721902,53	717966,36
162	721908,54	717953,52
163	721910,95	717940,52
164	721914,06	717935,16
165	721921,39	717930,58
166	721921,41	717927,30
167	721918,75	717922,88
168	721908,81	717919,09
169	721897,84	717913,15
170	721890,83	717912,62
171	721879,61	717908,63
172	721873,38	717898,56
173	721877,38	717887,57
174	721883,77	717879,55
175	721882,25	717869,04
176	721875,46	717847,76
177	721873,45	717834,42
178	721874,65	717817,93
179	721876,56	717802,37
180	721884,27	717791,89
181	721892,27	717792,16
182	721897,89	717792,34
183	721909,88	717797,31
184	721922,66	717813,21
185	721933,80	717836,90
186	721936,24	717839,09
187	721952,51	717834,53
188	721967,77	717827,80
189	721972,01	717823,49
190	721972,44	717817,41
191	721964,70	717800,97
192	721955,91	717790,29
193	721951,27	717778,75
194	721951,30	717767,67
195	721956,81	717757,58
196	721970,46	717749,73
197	721992,46	717741,90
198	722015,21	717737,84
199	722046,82	717724,15
200	722060,92	717716,34
201	722071,11	717701,87
202	722074,16	717688,36
203	722075,56	717677,82
204	722076,37	717667,60
205	722083,19	717653,66
206	722095,80	717643,94
207	722106,89	717643,10

208	722119,12	717626,19
209	722131,00	717617,11
210	722143,32	717613,87
211	722158,35	717614,45
212	722168,13	717621,83
213	722172,38	717632,05
214	722175,29	717636,50
215	722177,23	717634,18
216	722177,13	717625,29
217	722171,39	717608,26
218	722164,14	717597,48
219	722158,42	717588,41
220	722157,33	717578,23
221	722163,06	717566,09
222	722173,32	717558,89
223	722184,80	717560,44
224	722196,22	717569,36
225	722201,42	717582,31
226	722204,06	717585,51
227	722205,50	717585,80
228	722225,40	717580,06
229	722263,80	717582,02
230	722298,05	717567,58
231	722309,03	717563,99
232	722329,90	717551,50
233	722340,70	717543,19
234	722386,63	717541,16
235	722394,13	717537,12
236	722397,51	717532,79
237	722399,62	717524,08
238	722398,45	717511,21
239	722398,09	717498,53
240	722403,32	717491,33
241	722427,35	717487,04
242	722492,25	717472,29
243	722511,06	717472,14
244	722525,94	717475,91
245	722544,65	717472,03
246	722550,98	717457,56
247	722547,70	717437,71
248	722548,69	717422,16
249	722559,42	717405,38
250	722572,36	717382,45
251	722587,75	717372,09
252	722603,32	717368,29
253	722609,70	717373,07
254	722619,23	717381,76
255	722627,32	717382,39

256	722646,65	717371,77
257	722656,29	717367,37
258	722658,43	717364,22
259	722676,60	717340,67
260	722678,64	717334,61
261	722683,71	717333,61
262	722615,62	717255,64
263	722614,21	717248,57
264	722601,81	717243,79
265	722532,97	717237,12
266	722432,96	717286,18
267	722415,54	717238,55
268	722418,92	717230,96
269	722429,41	717223,71
270	722445,95	717208,34
271	722454,24	717192,71
272	722485,09	717157,00
273	722524,96	717109,25
274	722533,86	717093,59
275	722548,20	717068,38
276	722553,66	717063,20
277	722602,27	717030,61
278	722618,02	717017,50
279	722645,12	716987,44
280	722663,18	716957,42
281	722684,58	716920,58
282	722688,76	716867,90
283	722716,99	716823,14
284	722754,99	716808,78
285	722845,54	716842,45
286	722844,13	716847,90
287	722908,21	716815,25
288	722954,65	716801,42
289	722957,77	716801,80
290	722978,42	716787,88
291	723026,50	716788,29
292	723076,03	716772,87
293	723079,57	716772,66
294	723116,12	716773,76
295	723149,42	716783,62
296	723165,39	716783,49
297	723169,96	716783,07
298	723196,69	716771,57
299	723239,12	716742,41
300	723318,60	716706,34
301	723322,42	716704,60
302	723322,21	716706,30
303	723338,30	716700,88

304	723406,33	716705,90
305	723460,60	716697,84
306	723506,59	716691,00
307	723577,99	716671,63
308	723593,36	716663,10
309	723621,03	716672,28
310	723645,27	716683,03
311	723659,01	716687,83
312	723689,97	716682,92
313	723755,81	716663,89
314	723774,15	716655,52
315	723804,46	716637,44
316	723822,77	716629,35
317	723857,93	716617,18
318	723875,04	716613,95
319	723916,75	716613,11
320	723971,09	716608,65
321	723984,68	716606,52
322	724000,79	716613,46
323	724003,61	716607,98
324	723996,16	716571,99
325	723999,60	716567,42
326	724022,65	716536,61
327	724024,51	716534,48
328	724050,57	716506,67
329	724068,89	716484,15
330	724069,14	716482,93
331	724094,86	716441,24
332	724095,45	716441,66
333	724117,61	716420,54
334	724151,79	716413,51
335	724171,28	716373,99
336	724192,87	716351,00
337	724230,92	716300,72
338	724236,40	716298,76
339	724242,19	716292,50
340	724283,72	716259,84
341	724331,82	716219,14
342	724391,00	716182,33
343	724389,74	716168,39
344	724389,90	716156,50
345	724409,63	716123,33
346	724427,59	716076,61
347	724443,21	716028,99
348	724458,09	716008,43
349	724492,75	716003,84
350	724621,07	716030,35
351	724630,64	715970,35

352	724627,72	715931,45
353	724655,08	715842,71
354	724705,73	715806,63
355	724712,97	715782,28
356	724712,32	715767,07
357	724705,43	715666,96
358	724898,29	715703,91
359	724949,80	715713,85
360	725066,87	715924,71
361	725156,20	716318,77
362	725024,34	716422,98
363	725095,57	717078,35
364	725105,70	717171,52
365	725143,21	717498,04
366	725153,12	717584,25
367	725127,43	717713,39
368	725165,07	718001,46
369	725202,32	718286,59
370	725253,84	718693,38
371	725269,57	718881,56
372	725286,57	719084,35
373	725313,44	719404,72
374	725317,93	719475,24
375	725337,40	719780,71
376	725360,42	719869,12
377	725468,27	720283,18
378	725476,20	720313,64
379	725499,68	720681,71
380	725547,98	721090,18
381	725567,16	721249,07
382	725637,64	721497,31
383	725697,25	721844,53
384	725711,38	721919,56
385	725751,74	722067,76
386	725878,89	722309,51
387	725799,14	722671,41
388	725735,70	722776,08
389	725733,31	722791,42
390	725695,04	723046,49
391	725675,70	723144,56
392	725692,88	723160,19
393	725713,62	723179,06
394	725829,92	723337,25
395	725849,20	723494,28
396	725858,16	723514,20
397	725942,06	723700,93
398	725983,23	723937,36
399	725983,48	723938,78

400	725998,08	724381,27
401	725998,44	724384,24
402	726051,32	724763,67
403	726056,26	724799,18
404	726071,82	725066,64
405	726052,28	725175,75
406	726020,86	725351,09
407	726042,87	725535,06
408	726060,08	725678,96
409	726103,32	725854,80
410	726101,30	725924,20
411	726098,31	726032,20
412	726138,75	726293,89
413	726214,50	726783,29
414	726212,88	726783,57
415	726214,13	726894,15
416	726213,74	727048,95
417	726214,75	727231,31
418	726224,30	727350,48
419	726224,90	727361,11
420	726231,70	727482,46
421	726252,06	727845,91
422	726258,06	727952,56
423	726271,19	728161,96
424	726294,69	728537,04
425	726297,80	728849,66
426	726301,37	729208,70
427	726324,84	729269,05
428	726434,46	729545,09
429	726505,64	729755,84
430	726468,75	729880,74
431	726525,99	730048,59
432	726528,90	730063,09
433	726572,74	730281,69
434	726586,50	730438,09
435	726616,10	730774,67
436	726617,24	730787,70
437	726689,68	731179,50
438	726699,70	731233,64
439	726746,28	731367,32
440	726748,52	731373,71
441	726917,73	731859,29
442	726960,78	731982,82
443	726982,09	732289,17
444	727004,62	732678,62
445	727006,61	732703,76
446	727040,14	733127,44
447	727060,15	733380,22

448	727040,24	733477,27
449	727011,22	733618,80
450	727046,63	733812,77
451	727051,52	733839,50
452	727056,73	733868,05
453	727113,09	734176,68
454	727155,10	734406,68
455	727163,21	734427,79
456	727234,95	734614,56
457	727316,90	734917,13
458	727328,61	735063,77
459	727351,93	735355,16
460	727267,28	735576,92
461	727255,02	735727,98
462	727238,59	735930,43
463	727218,38	736179,45
464	727188,18	736551,56
465	727200,36	736643,64
466	727260,51	737098,24
467	727296,23	737215,71
468	727316,97	737283,95
469	727381,37	737495,78
470	727449,52	737767,93
471	727531,02	737901,77
472	727653,22	738102,43
473	727707,78	738192,03
474	727773,60	738300,12
475	727839,33	738485,57
476	728039,19	739049,54
477	728066,24	739492,42
478	728050,37	739493,62
479	728051,46	739530,49
480	727991,33	739525,42
481	727938,21	739521,84
482	727932,21	739521,43
483	727929,22	739521,23
484	727864,16	739525,66
485	727830,18	739519,90
486	727819,29	739518,28
487	727734,87	739505,74
488	727662,78	739507,72
489	727579,05	739501,27
490	727553,55	739498,96
491	727498,20	739496,01
492	727490,80	739495,63
493	727441,00	739492,97
494	727406,83	739503,90
495	727400,83	739515,94

496	727337,71	739508,06
497	727252,35	739497,24
498	727228,74	739494,15
499	727154,75	739484,62
500	727060,75	739477,76
501	727005,14	739473,77
502	726985,36	739472,67
503	726962,80	739471,60
504	726919,86	739474,91
505	726887,29	739479,34
506	726886,05	739479,15
507	726841,00	739479,60
508	726813,00	739477,50
509	726769,91	739472,40
510	726740,09	739468,86
511	726718,09	739461,84
512	726702,33	739447,18
513	726693,29	739437,71
514	726698,57	739431,31
515	726683,64	739419,30
516	726669,37	739435,44
517	726663,29	739429,94
518	726648,37	739446,78
519	726624,11	739423,44
520	726611,48	739411,88
521	726593,66	739417,36
522	726506,75	739405,01
523	726490,89	739396,70
524	726460,27	739407,39
525	726440,55	739406,98
526	726400,98	739412,80
527	726334,02	739430,21
528	726320,56	739437,11
529	726303,02	739461,59
530	726284,31	739469,41
531	726275,01	739468,78
532	726229,86	739494,80
533	726210,99	739511,89
534	726200,79	739534,98
535	726168,19	739564,60
536	726100,17	739644,05
537	726091,96	739659,63
538	726086,15	739681,55
539	726075,28	739708,26
540	726059,05	739740,39
541	726047,91	739774,32
542	726050,09	739795,37
543	726049,58	739817,09

544	726048,76	739851,95
545	726077,57	739992,96
546	726085,19	740030,20
547	726095,28	740029,47
548	726135,73	740096,45
549	726159,59	740120,40
550	726177,22	740154,52
551	726190,48	740172,02
552	726186,43	740182,82
553	726204,77	740213,69
554	726238,03	740266,45
555	726253,32	740286,61
556	726300,35	740346,14
557	726308,47	740359,33
558	726386,35	740478,83
559	726412,01	740527,60
560	726452,54	740583,80
561	726500,72	740652,21
562	726511,22	740667,19
563	726516,27	740674,41
564	726543,01	740714,88
565	726575,70	740764,34
566	726623,70	740844,13
567	726644,20	740923,94
568	726645,25	740928,68
569	726653,34	740965,40
570	726655,41	740974,77
571	726661,48	741039,55
572	726656,42	741100,14
573	726653,67	741133,03
574	726648,44	741153,37
575	726627,87	741233,37
576	726609,50	741272,80
577	726579,67	741324,90
578	726551,21	741366,75
579	726526,87	741402,06
580	726434,33	741492,36
581	726423,31	741508,53
582	726411,96	741517,82
583	726403,01	741525,14
584	726361,86	741568,20
585	726359,79	741570,37
586	726358,84	741572,23
587	726343,23	741587,70
588	726341,85	741589,15
589	726333,34	741599,22
590	726262,93	741671,75
591	726202,53	741735,53

592	726172,45	741767,31
593	726158,44	741779,40
594	726156,17	741781,36
595	726125,28	741819,50
596	726093,07	741859,10
597	726003,23	741990,30
598	725939,58	742087,32
599	725919,12	742125,25
600	725825,09	742265,28
601	725790,42	742322,19
602	725787,67	742326,71
603	725780,93	742360,91
604	725766,30	742373,06
605	725731,48	742379,55
606	725716,31	742412,94
607	725718,03	742417,85
608	725689,35	742459,02
609	725668,98	742507,88
610	725650,92	742529,91
611	725633,67	742550,91
612	725596,14	742607,65
613	725569,61	742651,54
614	725533,64	742687,93
615	725476,52	742742,36
616	725472,83	742759,45
617	725351,35	742827,73
618	725297,23	742854,94
619	725283,17	742862,58
620	725281,42	742863,54
621	725282,58	742872,90
622	725212,53	742910,12
623	725173,47	742921,36
624	725128,76	742943,31
625	725048,48	742985,88
626	724976,61	743035,56
627	724940,03	743057,25
628	724877,04	743096,23
629	724818,99	743115,96
630	724787,44	743131,51
631	724757,33	743148,78
632	724758,71	743161,35
633	724752,39	743164,38
634	724638,13	743219,32
635	724617,36	743229,30
636	724572,50	743250,87
637	724566,51	743252,33
638	724560,36	743253,84
639	724522,88	743278,92

640	724501,73	743296,31
641	724466,50	743316,30
642	724434,78	743334,41
643	724416,24	743345,01
644	724423,48	743352,89
645	724401,61	743368,72
646	724381,72	743383,13
647	724337,47	743415,18
648	724289,37	743454,21
649	724281,26	743456,93
650	724246,09	743500,91
651	724226,31	743511,55
652	724220,83	743511,01
653	724172,30	743544,12
654	724168,98	743546,40
655	724166,73	743547,92
656	724114,39	743584,78
657	724113,72	743595,48
658	724025,79	743668,61
659	723926,76	743737,17
660	723919,79	743726,86
661	723873,11	743754,69
662	723819,16	743776,28
663	723777,56	743787,16
664	723774,61	743787,92
665	723710,86	743804,59
666	723692,41	743805,79
667	723679,45	743807,73
668	723678,49	743813,66
669	723650,68	743810,42
670	723641,74	743811,15
671	723625,92	743810,54
672	723563,83	743807,05
673	723552,47	743806,12
674	723526,71	743813,26
675	723508,74	743821,03
676	723504,09	743824,40
677	723487,89	743830,46
678	723487,83	743824,08
679	723487,77	743818,75
680	723477,92	743820,46
681	723484,55	743791,69
682	723422,66	743788,06
683	723364,75	743788,26
684	723317,66	743791,40
685	723294,38	743791,02
686	723205,28	743786,25
687	723159,75	743782,92

688	723131,70	743783,85
689	723077,35	743770,79
690	723046,99	743768,61
691	722979,16	743768,70
692	722956,99	743768,72
693	722836,83	743764,14
694	722807,95	743761,50
695	722747,37	743754,30
696	722716,32	743749,97
697	722691,05	743743,56
698	722650,61	743732,05
699	722586,48	743709,40
700	722516,93	743684,07
701	722507,77	743680,77
702	722523,71	743718,91
703	722445,41	743680,22
704	722400,33	743666,62
705	722314,92	743593,43
706	722301,66	743600,91
707	722258,61	743570,73
708	722230,12	743533,03
709	722198,82	743495,71
710	722157,09	743460,18
711	722104,97	743424,25
712	722055,09	743389,89
713	722034,29	743373,08
714	722036,69	743366,45
715	722027,75	743354,45
716	721974,58	743318,71
717	721966,75	743319,21
718	721941,15	743303,60
719	721880,02	743234,04
720	721823,58	743162,96
721	721826,40	743156,48
722	721779,45	743085,73
723	721771,59	743086,51
724	721753,77	743053,95
725	721757,18	743039,51
726	721713,10	742957,64
727	721709,47	742955,68
728	721695,58	742951,51
729	721689,48	742940,78
730	721631,20	742831,50
731	721603,73	742798,44
732	721591,31	742774,58
733	721571,55	742744,08
734	721585,55	742729,91
735	721575,33	742712,70

736	721564,90	742692,54
737	721529,30	742642,06
738	721481,12	742555,83
739	721451,87	742501,74
740	721416,20	742437,44
741	721386,06	742385,37
742	721380,07	742367,71
743	721359,63	742325,76
744	721347,26	742295,89
745	721339,08	742283,09
746	721331,69	742272,52
747	721313,59	742244,57
748	721288,99	742201,60
749	721265,43	742154,66
750	721256,35	742129,92
751	721221,55	742064,69
752	721208,49	742048,16
753	721202,83	742044,72
754	721183,69	742008,81
755	721175,65	741994,59
756	721165,14	741972,15
757	721129,25	741926,27
758	721118,26	741900,66
759	721113,76	741876,14
760	721099,50	741849,52
761	721089,22	741831,58
762	721063,22	741797,17
763	721049,72	741775,13
764	720989,87	741712,01
765	720974,26	741696,09
766	720965,07	741686,72
767	720956,57	741678,05
768	720919,18	741639,36
769	720907,25	741633,89
770	720755,08	741485,11
771	720742,15	741476,27
772	720710,28	741449,80
773	720698,99	741437,70
774	720676,50	741413,64
775	720637,02	741346,56
776	720632,76	741337,70
777	720616,36	741312,07
778	720598,89	741299,53
779	720560,81	741192,91
780	720538,02	741111,12
781	720533,58	741112,82
782	720520,71	741097,46
783	720517,02	741073,80

784	720515,12	741046,18
785	720511,87	741019,78
786	720499,98	740968,07
787	720492,06	740936,55
788	720475,67	740886,55
789	720476,06	740864,73
790	720469,95	740826,55
791	720422,59	740629,16
792	720412,76	740608,70
793	720385,36	740482,55
794	720364,51	740410,12
795	720361,57	740407,12
796	720348,59	740332,62
797	720350,84	740334,00
798	720350,49	740324,01
799	720339,77	740285,86
800	720341,13	740236,07
801	720341,25	740231,59
802	720341,76	740212,60
803	720348,74	740162,47
804	720387,45	740072,82
805	720387,45	740058,53
806	720436,10	739990,29
807	720480,62	739960,16
808	720480,21	739942,40
809	720524,51	739909,08
810	720583,75	739866,60
811	720647,62	739812,35
812	720648,62	739809,94
813	720652,05	739801,48
814	720772,96	739730,62
815	720921,71	739623,65
816	721132,81	739460,18
817	721206,36	739365,74
818	721255,68	739281,52
819	721276,74	739211,75
820	721275,52	739196,15
821	721274,07	739177,66
822	721273,21	739166,69
823	721270,34	739154,75
824	721279,27	739068,30
825	721279,91	739062,24
826	721278,16	739055,67
827	721275,50	739042,59
828	721256,92	738996,71
829	721244,85	738969,28
830	721222,99	738930,04
831	721181,53	738874,90

832	721063,00	738652,87
833	721033,00	738609,32
834	721013,53	738581,07
835	720965,25	738510,29
836	720959,12	738485,94
837	720938,48	738442,48
838	720854,49	738315,20
839	720845,68	738287,54
840	720829,91	738238,01
841	720818,42	738207,49
842	720809,72	738180,95
843	720800,29	738104,99
844	720811,47	737989,55
845	720799,81	737961,72
846	720814,37	737939,80
847	720812,75	737926,96
848	720819,02	737918,17
849	720820,34	737916,33
850	720821,57	737910,95
851	720822,29	737907,80
852	720850,89	737770,84
853	720851,15	737769,76
854	720852,11	737765,81
855	720852,34	737764,85
856	720946,14	737679,15
857	720951,83	737673,82
858	721010,66	737618,68
859	721041,30	737591,23
860	721119,77	737527,66
861	721159,33	737468,67
862	721180,97	737448,06
863	721235,59	737383,43
864	721255,43	737344,19
865	721285,81	737302,89
866	721330,89	737197,69
867	721332,35	737198,68
868	721341,33	737181,80
869	721354,15	737117,66
870	721358,14	737113,44
871	721355,52	737088,36
872	721356,37	737079,87
873	721365,19	737053,75
874	721382,65	737011,67
875	721383,38	736994,48
876	721381,20	736955,82
877	721382,11	736940,10
878	721391,20	736818,36
879	721394,68	736799,48

880	721387,63	736743,06
881	721387,55	736726,37
882	721386,88	736524,23
883	721390,81	736488,14
884	721347,99	736389,69
885	721343,05	736377,59
886	721351,01	736367,58
887	721346,10	736346,13
888	721335,82	736333,12
889	721360,41	736345,82
890	721338,20	736310,12
891	721307,87	736272,10
892	721240,85	736210,27
893	721228,69	736204,15
894	721196,00	736171,98
895	721157,35	736136,62
896	721130,62	736105,60
897	721110,99	736087,98
898	721092,64	736071,52
899	721084,02	736063,77
900	721042,81	736032,30
901	721039,45	736040,24
902	721036,54	736047,08
903	721027,65	736068,06
904	721019,80	736059,07
905	721012,83	736055,93
906	720945,77	736000,82
907	720908,06	735957,66
908	720895,24	735947,82
909	720888,73	735939,99
910	720899,25	735915,66
911	720890,91	735904,69
912	720855,28	735873,72
913	720775,16	735803,45
914	720748,87	735772,99
915	720728,76	735751,43
916	720704,64	735732,21
917	720681,86	735718,13
918	720660,40	735696,39
919	720649,48	735678,70
920	720638,32	735660,59
921	720621,53	735633,39
922	720605,26	735597,77
923	720595,22	735570,27
924	720566,42	735497,76
925	720571,99	735466,23
926	720574,95	735449,51
927	720582,01	735408,82



928	720583,46	735383,49
929	720584,75	735373,41
930	720585,97	735310,98
931	720589,76	735282,95
932	720587,74	735225,66
933	720582,92	735196,67
934	720585,67	735158,31
935	720588,31	735137,59
936	720591,96	735114,06
937	720588,54	735100,51
938	720590,81	735039,01
939	720588,81	735026,88
940	720589,03	735005,87
941	720591,17	734977,46
942	720602,27	734908,56
943	720601,05	734888,73
944	720601,85	734868,43
945	720603,26	734854,48
946	720600,96	734844,60
947	720599,33	734836,44
948	720595,32	734815,22
949	720593,96	734807,15
950	720580,55	734801,59
951	720574,64	734799,15
952	720576,25	734781,64
953	720579,85	734772,67
954	720587,07	734761,86
955	720589,67	734742,62
956	720598,25	734679,11
957	720600,29	734624,56
958	720600,24	734561,68
959	720608,42	734557,97
960	720607,47	734061,98
961	720607,44	734047,89
962	720594,69	733677,45
963	720589,21	733590,10
964	720565,80	733064,25
965	720565,46	733056,64
966	720552,48	733057,31
967	720551,60	733051,39
968	720545,75	733011,63
969	720543,54	732911,90
970	720518,86	732846,25
971	720510,30	732837,93
972	720512,49	732803,49
973	720506,15	732760,81
974	720505,22	732738,07
975	720506,03	732700,15

976	720492,13	732678,73
977	720457,74	732600,16
978	720388,50	732440,29
979	720335,25	732296,59
980	720325,95	732272,36
981	720311,86	732234,90
982	720286,93	732173,73
983	720281,79	732163,14
984	720267,22	732126,00
985	720260,90	732102,75
986	720239,23	732055,85
987	720234,33	732045,46
988	720218,58	732012,11
989	720199,96	731957,42
990	720178,07	731911,07
991	720161,88	731872,74
992	720156,08	731858,76
993	720150,58	731844,40
994	720112,53	731751,07
995	720091,08	731707,70
996	720083,28	731682,67
997	720025,88	731592,90
998	720017,57	731583,12
999	719989,43	731535,10
1000	719979,50	731525,31
1001	719960,22	731500,81
1002	719957,60	731497,48
1003	719940,43	731475,67
1004	719936,41	731470,01
1005	719925,09	731454,07
1006	719888,27	731402,17
1007	719864,83	731369,99
1008	719855,75	731361,12
1009	719846,38	731349,06
1010	719822,34	731318,06
1011	719816,88	731311,03
1012	719786,01	731277,83
1013	719757,63	731248,95
1014	719738,89	731225,52
1015	719733,63	731218,93
1016	719715,33	731192,97
1017	719708,84	731187,19
1018	719703,64	731186,80
1019	719685,55	731181,02
1020	719628,65	731126,57
1021	719615,68	731106,52
1022	719612,63	731095,44
1023	719610,50	731087,72

1024	719595,61	731067,19
1025	719589,28	731065,19
1026	719556,62	731022,30
1027	719569,68	731011,66
1028	719542,73	730983,68
1029	719511,48	730949,64
1030	719503,87	730939,78
1031	719501,02	730934,42
1032	719497,82	730933,93
1033	719491,25	730899,11
1034	719489,43	730894,10
1035	719485,32	730881,80
1036	719456,23	730842,60
1037	719453,17	730838,65
1038	719361,97	730714,95
1039	719327,31	730710,51
1040	719321,69	730685,64
1041	719319,35	730675,30
1042	719308,66	730644,86
1043	719309,21	730639,20
1044	719284,84	730605,56
1045	719281,41	730586,99
1046	719221,78	730506,36
1047	719172,15	730440,28
1048	719162,10	730441,38
1049	719124,62	730385,24
1050	719093,33	730329,36
1051	719088,39	730317,15
1052	719077,74	730290,87
1053	719079,88	730282,29
1054	719063,83	730238,21
1055	719051,99	730187,85
1056	719037,30	730076,11
1057	719037,20	730057,64
1058	719039,45	730021,39
1059	719040,55	730000,35
1060	719051,32	729930,98
1061	719055,07	729911,59
1062	719056,59	729903,74
1063	719067,86	729870,22
1064	719085,54	729822,84
1065	719100,90	729784,42
1066	719140,75	729684,70
1067	719150,91	729661,65
1068	719158,60	729659,96
1069	719193,03	729570,63
1070	719209,42	729529,03
1071	719222,86	729497,92

1072	719243,78	729448,33
1073	719248,21	729417,27
1074	719253,03	729403,96
1075	719261,78	729381,33
1076	719280,14	729338,59
1077	719289,37	729320,62
1078	719297,50	729318,20
1079	719301,17	729299,31
1080	719317,38	729269,23
1081	719330,38	729248,74
1082	719328,01	729237,14
1083	719327,13	729232,88
1084	719347,94	729207,43
1085	719362,30	729189,86
1086	719385,31	729161,71
1087	719405,83	729136,87
1088	719449,12	729085,26
1089	719456,24	729061,86
1090	719461,74	729044,89
1091	719472,44	729028,48
1092	719487,31	729015,97
1093	719502,68	729006,04
1094	719503,92	729005,24
1095	719513,95	729007,14
1096	719521,29	729005,27
1097	719528,72	728995,18
1098	719529,83	728993,68
1099	719535,79	728985,61
1100	719539,19	728980,83
1101	719556,76	728956,22
1102	719575,41	728933,48
1103	719584,62	728911,30
1104	719586,34	728909,77
1105	719587,52	728908,72
1106	719590,94	728905,67
1107	719597,65	728899,71
1108	719604,18	728890,14
1109	719619,38	728879,84
1110	719633,00	728864,73
1111	719635,77	728858,88
1112	719636,30	728858,59
1113	719639,11	728857,09
1114	719645,68	728853,56
1115	719647,82	728845,79
1116	719683,97	728804,00
1117	719694,65	728800,18
1118	719714,04	728764,48
1119	719701,52	728765,13

1120	719702,32	728756,85
1121	719710,95	728753,77
1122	719716,48	728745,86
1123	719737,02	728709,63
1124	719748,93	728685,09
1125	719754,71	728654,65
1126	719783,85	728643,56
1127	719785,37	728641,12
1128	719789,11	728635,08
1129	719789,76	728634,03
1130	719817,48	728590,04
1131	719854,48	728525,83
1132	719855,88	728522,19
1133	719857,70	728517,44
1134	719860,02	728511,41
1135	719861,46	728507,69
1136	719862,12	728505,97
1137	719891,25	728458,40
1138	719897,12	728441,97
1139	719917,06	728392,88
1140	719910,86	728385,08
1141	719967,92	728307,28
1142	719997,45	728293,99
1143	720010,32	728266,65
1144	720038,71	728216,19
1145	720093,72	728124,71
1146	720115,76	728093,10
1147	720123,03	728078,82
1148	720131,45	728065,92
1149	720130,57	728055,07
1150	720140,71	728038,47
1151	720166,18	727995,19
1152	720193,17	727949,62
1153	720218,35	727906,21
1154	720262,61	727831,79
1155	720295,06	727776,97
1156	720343,73	727694,08
1157	720354,90	727683,49
1158	720362,85	727665,05
1159	720382,68	727627,56
1160	720387,15	727615,27
1161	720388,82	727613,90
1162	720392,83	727610,61
1163	720408,30	727585,23
1164	720432,35	727556,59
1165	720443,63	727538,75
1166	720458,37	727503,83
1167	720507,91	727418,46

1168	720515,85	727404,47
1169	720520,29	727390,84
1170	720511,91	727384,72
1171	720533,52	727337,78
1172	720544,04	727339,63
1173	720549,13	727322,97
1174	720566,05	727296,53
1175	720573,62	727276,75
1176	720574,24	727276,43
1177	720575,58	727275,74
1178	720576,63	727275,20
1179	720592,76	727232,16
1180	720593,85	727229,88
1181	720605,09	727207,99
1182	720608,71	727206,33
1183	720616,81	727182,10
1184	720628,43	727157,48
1185	720637,35	727136,11
1186	720638,93	727132,31
1187	720646,79	727106,34
1188	720648,99	727105,01
1189	720659,31	727083,31
1190	720684,25	727015,03
1191	720684,37	727010,03
1192	720684,40	727008,93
1193	720697,51	726973,81
1194	720717,25	726921,91
1195	720734,93	726885,80
1196	720749,01	726841,73
1197	720760,78	726803,21
1198	720771,14	726764,21
1199	720778,34	726755,22
1200	720780,33	726752,74
1201	720783,14	726745,65
1202	720784,91	726738,20
1203	720791,75	726710,98
1204	720803,15	726684,98
1205	720827,67	726638,80
1206	720827,19	726633,90
1207	720841,61	726584,39
1208	720861,85	726532,42
1209	720870,09	726511,26
1210	720882,44	726479,59
1211	720885,70	726471,21
1212	720914,08	726415,35
1213	720939,84	726348,65
1214	720949,60	726335,66
1215	720955,33	726312,86

1216	720960,76	726297,78
1217	720979,49	726259,93
1218	720991,58	726205,08
1219	721001,70	726148,94
1220	721002,57	726138,07
1221	721006,56	726088,20
1222	721006,14	726081,11
1223	721003,52	726037,19
1224	721003,46	726036,11
1225	720997,93	725966,63
1226	720997,33	725957,65
1227	720992,96	725895,57
1228	720992,82	725894,03
1229	720987,57	725832,69
1230	720990,62	725801,08
1231	720980,66	725759,20
1232	720984,59	725727,90
1233	720985,35	725721,61
1234	720973,06	725660,69
1235	720971,55	725637,65
1236	720967,62	725577,80
1237	720970,80	725570,39
1238	720968,43	725531,98
1239	720954,57	725496,27
1240	720959,82	725491,37
1241	720956,90	725476,28
1242	720949,62	725474,99
1243	720947,55	725468,71
1244	720940,67	725436,25
1245	720932,73	725403,61
1246	720869,05	725303,72
1247	720839,72	725251,53
1248	720835,44	725243,77
1249	720801,30	725185,30
1250	720784,99	725157,20
1251	720751,54	725083,40
1252	720709,96	725016,58
1253	720710,05	725014,71
1254	720702,98	725003,95
1255	720680,60	724970,30
1256	720663,21	724934,03
1257	720658,32	724928,99
1258	720657,36	724928,73
1259	720655,11	724928,39
1260	720636,31	724891,27
1261	720626,79	724866,59
1262	720620,13	724862,08
1263	720589,61	724808,77

1264	720594,16	724801,83
1265	720586,94	724777,30
1266	720573,18	724748,82
1267	720571,23	724744,79
1268	720560,53	724732,50
1269	720550,95	724717,06
1270	720543,60	724694,68
1271	720533,57	724663,52
1272	720522,27	724629,70
1273	720514,45	724601,69
1274	720511,90	724599,36
1275	720501,59	724557,77
1276	720498,99	724524,81
1277	720487,72	724484,47
1278	720477,77	724456,99
1279	720473,01	724430,26
1280	720471,96	724406,93
1281	720481,45	724369,05
1282	720484,80	724324,07
1283	720489,55	724260,10
1284	720482,72	724256,38
1285	720482,42	724221,02
1286	720479,08	724153,37
1287	720473,83	724086,41
1288	720471,06	724006,71
1289	720463,66	723882,02
1290	720458,86	723798,23
1291	720453,73	723679,70
1292	720448,00	723603,77
1293	720447,43	723547,77
1294	720461,86	723512,73
1295	720494,73	723433,56
1296	720499,32	723423,13
1297	720521,61	723393,32
1298	720589,99	723332,41
1299	720627,60	723292,13
1300	720711,11	723180,55
1301	720759,86	723111,46
1302	720797,07	723058,44
1303	720837,50	723000,70
1304	720885,98	722921,95
1305	720918,02	722875,28
1306	720935,82	722849,03
1307	720949,89	722829,98
1308	720957,63	722821,25
1309	720976,21	722791,40
1310	720990,16	722769,01
1311	720992,52	722765,22

1312	720990,62	722762,35
1313	721013,52	722726,75
1314	721016,75	722726,55
1315	721021,74	722717,34
1316	721021,17	722715,27
1317	721077,53	722580,84
1318	721091,25	722545,11
1319	721102,58	722517,82
1320	721122,91	722465,63
1321	721134,39	722451,80
1322	721138,68	722438,58
1323	721133,20	722415,92
1324	721145,39	722383,66
1325	721207,46	722189,15
1326	721231,80	722112,05
1327	721277,50	721965,12
1328	721307,67	721880,53
1329	721316,10	721862,91
1330	721372,44	721769,44
1331	721391,03	721719,45
1332	721430,41	721625,45
1333	721439,01	721597,22
1334	721457,23	721498,98
1335	721463,58	721454,52
1336	721463,12	721422,21
1337	721454,92	721347,97
1338	721444,47	721225,30
1339	721440,68	721161,51
1340	721442,05	721130,52
1341	721441,29	721067,88
1342	721443,94	720922,39
1343	721442,17	720889,76
1344	721436,13	720842,09
1345	721431,43	720811,82
1346	721430,34	720804,43
1347	721427,63	720768,40
1348	721425,73	720709,34
1349	721422,28	720616,90
1350	721420,51	720496,09
1351	721422,17	720433,42
1352	721414,58	720390,97
1353	721391,81	720287,84
1354	721378,82	720245,02
1355	721375,18	720199,36
1356	721382,75	720164,63
1357	721417,59	720110,41
1358	721469,73	720025,52
1359	721484,63	719987,92

1360	721493,23	719953,19
1361	721496,68	719876,76
1362	721498,34	719839,78
1363	721499,27	719819,22
1364	721504,06	719735,97
1365	721507,77	719674,12
1366	721496,43	719619,27
1367	721480,48	719542,10
1368	721464,92	719467,20
1369	721463,50	719447,56
1370	721469,76	719422,51
1371	721486,19	719394,31
1372	721516,53	719352,22
1373	721545,16	719315,24
1374	721554,83	719296,71
1375	721563,92	719279,41
1376	721576,70	719233,57
1377	721585,66	719201,14
1378	721591,71	719147,10
1379	721593,06	719135,17
1380	721590,12	719102,83
1381	721565,53	719070,41
1382	721553,36	719060,12
1383	721542,32	719052,02
1384	721534,03	719050,91
1385	721479,65	719044,77
1386	721470,78	719043,03
1387	721441,32	719037,69
1388	721437,43	719036,98
1389	721407,38	719031,53
1390	721405,35	719031,15
1391	721346,22	719029,87
1392	721333,45	719026,14
1393	721294,26	719004,85
1394	721259,33	718960,22
1395	721259,60	718945,56
1396	721265,05	718934,11
1397	721289,01	718912,97
1398	721303,25	718911,33
1399	721316,13	718926,21
1400	721316,11	718938,52
1401	721326,23	718943,73
1402	721329,53	718941,15
1403	721328,83	718937,28
1404	721324,15	718929,94
1405	721326,05	718914,05
1406	721331,84	718906,34
1407	721331,17	718898,00

1408	721318,65	718870,21
1409	721307,98	718858,56
1410	721276,31	718844,05
1411	721264,39	718833,70
1412	721213,98	718820,17
1413	721199,99	718819,50
1414	721181,42	718809,48
1415	721150,59	718793,82
1416	721126,58	718798,72
1417	721080,91	718797,20
1418	721034,14	718789,12
1419	721018,16	718777,53



164	719817,55	742629,14
165	719767,65	742556,59
166	719757,07	742532,83
167	719755,03	742528,26
168	719662,71	742320,95
169	719608,63	742174,45
170	719606,90	742169,76
171	719553,95	742045,13
172	719487,54	741883,42
173	719468,57	741837,22
174	719465,36	741831,55
175	719457,85	741813,46
176	719409,55	741706,36
177	719335,38	741532,71
178	719272,82	741369,04
179	719200,88	741209,01
180	719123,46	741015,51
181	718871,44	740822,09
182	718940,20	740685,26
183	718864,59	740624,55
184	718816,93	740582,08
185	718660,90	740443,09
186	718653,93	740340,29
187	718706,72	740187,47
188	718766,65	740039,30
189	718830,74	739910,68
190	718879,13	739860,79
191	718882,94	739744,88
192	718896,02	739683,14
193	718958,49	739587,99
194	718975,36	739563,31
195	719000,01	739527,22
196	719034,93	739449,42
197	719043,05	739394,06
198	719043,77	739389,11
199	719050,65	739342,18
200	719062,70	739260,06
201	719063,20	739256,09
202	719066,00	739234,47
203	719083,34	739099,97
204	719083,60	739098,00
205	719078,64	739057,55
206	719056,55	739019,12
207	719057,73	738961,73
208	719067,03	738945,50
209	719081,20	738920,76

210	719100,24	738890,70
211	719133,11	738838,86
212	719133,44	738834,27
213	719140,17	738739,84
214	719141,17	738724,88
215	719162,33	738706,39
216	719183,67	738687,72
217	719218,79	738659,06
218	719224,11	738649,41
219	719244,78	738611,95
220	719257,52	738588,84
221	719258,09	738526,68
222	719258,12	738523,63
223	719258,49	738482,98
224	719259,10	738479,40
225	719268,73	738422,24
226	719359,33	738391,60
227	719369,57	738375,65
228	719371,20	738373,13
229	719396,72	738333,40
230	719403,57	738322,76
231	719467,97	738257,62
232	719480,09	738210,72
233	719480,83	738207,81
234	719494,34	738155,50
235	719503,00	738125,75
236	719509,07	738104,94
237	719516,38	738079,87
238	719528,88	738036,97
239	719534,79	738016,66
240	719542,41	737988,11
241	719557,90	737930,21
242	719573,75	737870,85
243	719577,48	737856,86
244	719578,51	737853,00
245	719591,68	737804,52
246	719644,53	737610,09
247	719660,40	737576,37
248	719719,97	737449,71
249	719814,98	737265,25
250	719823,38	737245,45
251	719834,40	737219,47
252	719839,74	737206,91
253	719870,42	737134,59
254	719867,17	737132,00
255	719802,33	737080,52

256	719770,86	737055,53
257	719752,47	737040,93
258	719743,81	737039,15
259	719746,20	737035,95
260	719663,31	736974,21
261	719618,99	736874,64
262	719535,45	736847,39
263	719406,02	736831,46
264	719386,43	736810,08
265	719383,72	736807,13
266	719371,43	736793,72
267	719263,58	736759,74
268	719213,19	736718,14
269	719140,40	736707,98
270	719093,62	736661,42
271	719059,90	736628,15
272	718977,15	736530,51
273	718898,08	736489,05
274	718781,31	736476,90
275	718616,91	736356,63
276	718509,09	736320,65
277	718409,26	736327,60
278	718353,47	736293,21
279	718304,90	736263,30
280	718229,89	736207,33
281	718224,28	736203,15
282	718157,96	736182,76
283	718128,30	736170,45
284	718086,87	736152,48
285	718009,42	736128,48
286	717998,97	736119,30
287	717939,30	736077,75
288	717907,17	736053,99
289	717848,81	736027,59
290	717837,12	736021,81
291	717827,86	736017,23
292	717821,69	736014,20
293	717767,65	735987,49
294	717736,40	735966,77
295	717732,08	735964,25
296	717707,85	735948,43
297	717673,19	735924,83
298	717646,82	735898,87
299	717642,51	735894,64
300	717640,79	735892,94
301	717623,58	735875,98

302	717555,04	735808,49
303	717468,08	735722,29
304	717433,23	735687,43
305	717406,00	735660,20
306	717398,50	735652,70
307	717388,61	735642,81
308	717302,40	735561,38
309	717261,28	735532,30
310	717234,02	735535,43
311	717166,86	735469,04
312	717153,72	735420,40
313	717134,13	735405,20
314	717120,51	735361,19
315	717098,61	735344,94
316	717096,88	735343,66
317	717092,19	735340,17
318	717080,80	735331,72
319	717067,28	735321,68
320	717033,37	735314,26
321	716961,81	735333,12
322	716931,66	735342,87
323	716908,84	735350,24
324	716822,94	735291,23
325	716797,42	735269,52
326	716691,04	735178,93
327	716652,67	735082,70
328	716681,31	734955,49
329	716700,14	734868,36
330	716701,33	734862,90
331	716703,24	734854,02
332	716704,51	734848,16
333	716728,27	734738,21
334	716736,85	734679,01
335	716764,97	734535,58
336	716802,52	734350,57
337	716805,12	734337,83
338	716820,97	734255,47
339	716826,75	734225,39
340	716835,87	734178,09
341	716838,84	734162,61
342	716850,80	734100,57
343	716852,38	734092,23
344	716853,69	734085,32
345	716854,70	734079,92
346	716860,39	734049,94
347	716861,20	734045,59

348	716865,50	734022,95
349	716873,30	733981,77
350	716886,43	733912,46
351	716889,01	733898,80
352	716904,18	733818,80
353	716912,84	733773,04
354	716917,14	733758,62
355	716921,12	733745,24
356	716948,42	733653,52
357	716950,35	733647,02
358	716955,47	733629,77
359	716959,82	733615,18
360	716971,95	733574,47
361	716974,60	733565,58
362	716979,46	733549,23
363	717001,50	733475,54
364	717023,78	733401,12
365	717036,94	733357,14
366	717049,18	733316,24
367	717052,44	733305,36
368	717055,03	733296,73
369	717056,75	733290,99
370	717073,94	733233,50
371	717081,39	733208,64
372	717098,14	733152,66
373	717131,52	733041,12
374	717139,61	733031,35
375	717321,06	732812,26
376	717327,98	732803,08
377	717341,20	732785,56
378	717257,16	732809,20
379	717166,22	732834,76
380	717137,23	732842,93
381	716967,10	732889,04
382	716738,66	732951,22
383	716702,96	732960,92
384	716472,66	733023,52
385	716470,41	733024,12
386	716466,85	733025,09
387	716466,37	733025,23
388	716388,88	733046,29
389	716366,20	733052,46
390	716363,58	732945,81
391	716363,50	732942,58
392	716363,42	732939,81
393	716363,23	732931,61

394	716363,05	732924,55
395	716362,99	732922,41
396	716360,04	732819,54
397	716359,77	732809,56
398	716355,98	732668,43
399	716355,60	732650,44
400	716354,69	732607,58
401	716354,13	732578,80
402	716353,52	732546,53
403	716352,93	732431,87
404	716350,44	732392,74
405	716348,91	732368,63
406	716348,45	732361,29
407	716224,54	732301,70
408	716150,20	732265,92
409	716147,05	732264,42
410	716107,41	732245,49
411	716047,35	732216,80
412	716034,76	732210,79
413	715997,76	732193,12
414	715973,58	732181,19
415	715970,35	732179,59
416	715951,08	732170,08
417	715862,15	732128,49
418	715819,65	732109,53
419	715797,09	732099,45
420	715775,46	732089,05
421	715735,27	732069,72
422	715607,86	732003,95
423	715605,53	732006,35
424	715602,36	731999,03
425	715605,08	731995,57
426	715597,53	731978,73
427	715613,05	731966,16
428	715627,21	731947,93
429	715642,13	731928,38
430	715654,40	731909,21
431	715673,75	731880,43
432	715691,92	731853,89
433	715704,64	731828,03
434	715710,53	731813,18
435	715715,33	731801,08
436	715730,56	731768,82
437	715733,24	731765,51
438	715746,03	731749,70
439	715761,53	731739,61

440	715765,45	731737,39
441	715786,05	731719,13
442	715815,81	731697,30
443	715844,94	731654,42
444	715855,42	731578,21
445	715864,97	731502,12
446	715879,86	731389,24
447	715899,19	731320,36
448	715941,75	731168,80
449	715967,66	731099,56
450	716009,19	730997,79
451	716024,73	730959,71
452	716027,98	730951,75
453	716069,87	730837,48
454	716071,28	730833,63
455	716074,87	730823,83
456	716080,94	730811,53
457	716086,09	730806,92
458	716089,69	730801,74
459	716093,01	730797,00
460	716117,79	730780,39
461	716161,97	730751,52
462	716168,99	730751,32
463	716178,77	730750,65
464	716176,38	730741,94
465	716185,72	730745,60
466	716200,39	730735,97
467	716200,89	730736,14
468	716209,69	730739,03
469	716215,79	730741,04
470	716240,75	730726,78
471	716259,82	730712,69
472	716270,48	730694,93
473	716272,91	730668,82
474	716273,99	730657,17
475	716268,08	730583,23
476	716247,50	730513,80
477	716208,41	730392,86
478	716205,81	730364,43
479	716206,86	730314,53
480	716222,13	730244,05
481	716220,62	730243,75
482	716234,14	730123,89
483	716222,69	730069,19
484	716211,13	730021,42
485	716205,50	729998,15

486	716176,63	729897,13
487	716164,29	729857,62
488	716163,44	729847,27
489	716160,02	729817,45
490	716158,37	729797,25
491	716158,75	729776,86
492	716160,12	729756,34
493	716163,52	729737,44
494	716169,34	729710,33
495	716180,94	729710,15
496	716184,28	729696,03
497	716187,91	729681,15
498	716193,10	729655,93
499	716196,11	729641,75
500	716222,83	729598,08
501	716231,53	729581,82
502	716237,06	729570,48
503	716252,48	729538,14
504	716263,88	729518,45
505	716277,35	729497,49
506	716287,74	729478,34
507	716294,89	729454,76
508	716300,12	729437,03
509	716310,05	729415,52
510	716323,77	729389,96
511	716340,59	729361,35
512	716353,24	729337,25
513	716366,93	729322,47
514	716395,16	729296,66
515	716407,90	729281,12
516	716408,85	729278,96
517	716412,57	729270,43
518	716427,48	729236,35
519	716439,74	729201,80
520	716443,77	729185,69
521	716452,97	729154,90
522	716483,35	729094,30
523	716493,53	729079,67
524	716533,48	729040,94
525	716585,99	728977,62
526	716609,26	728953,63
527	716632,94	728927,99
528	716649,47	728916,88
529	716677,57	728896,78
530	716715,46	728876,84
531	716763,32	728855,87

532	716776,89	728845,67
533	716789,82	728831,43
534	716826,30	728781,12
535	716841,58	728759,71
536	716865,07	728715,52
537	716873,70	728683,50
538	716878,34	728645,38
539	716885,30	728607,89
540	716892,95	728581,87
541	716908,44	728545,06
542	716913,13	728533,78
543	716921,22	728521,25
544	716929,43	728513,84
545	716938,52	728507,13
546	716991,13	728474,24
547	717015,05	728458,16
548	717041,50	728454,75
549	717048,24	728453,87
550	717051,37	728453,46
551	717064,52	728446,05
552	717088,55	728425,20
553	717116,77	728384,41
554	717154,25	728366,30
555	717188,13	728350,20
556	717257,33	728312,34
557	717266,62	728307,45
558	717275,47	728294,16
559	717240,69	728261,08
560	717199,02	728262,24
561	717158,07	728241,38
562	717161,42	728230,90
563	717165,79	728221,38
564	717171,04	728212,66
565	717178,00	728205,49
566	717191,47	728190,74
567	717205,67	728176,66
568	717219,88	728162,59
569	717232,23	728146,83
570	717246,07	728132,41
571	717258,80	728116,99
572	717271,53	728101,57
573	717284,26	728086,15
574	717286,70	728077,56
575	717328,08	728009,08
576	717337,35	727991,32
577	717369,08	727937,14

578	717384,59	727904,43
579	717395,30	727882,67
580	717439,66	727800,16
581	717444,89	727786,43
582	717447,14	727726,95
583	717448,49	727691,21
584	717453,70	727678,32
585	717519,97	727592,47
586	717537,18	727576,41
587	717546,84	727565,02
588	717554,80	727555,63
589	717563,55	727543,47
590	717571,80	727532,14
591	717580,60	727519,99
592	717589,37	727507,86
593	717602,47	727490,09
594	717622,22	727471,85
595	717627,25	727467,21
596	717632,95	727461,73
597	717653,15	727440,30
598	717683,54	727417,94
599	717704,22	727393,97
600	717723,46	727370,72
601	717754,40	727329,38
602	717807,28	727239,43
603	717813,84	727215,62
604	717827,62	727170,33
605	717829,86	727166,07
606	717834,53	727154,90
607	717859,55	727117,35
608	717880,23	727089,36
609	717881,61	727087,63
610	717889,92	727077,16
611	717898,07	727068,85
612	717945,03	726996,75
613	717960,82	726972,55
614	717986,79	726934,54
615	718004,82	726910,92
616	718011,78	726901,79
617	718033,42	726872,96
618	718041,42	726863,80
619	718093,60	726804,10
620	718106,34	726789,52
621	718108,85	726787,49
622	718143,19	726760,24
623	718161,93	726746,77

624	718182,23	726732,18
625	718198,85	726718,32
626	718204,75	726714,71
627	718208,08	726712,56
628	718217,37	726706,59
629	718229,98	726698,47
630	718240,07	726691,97
631	718250,68	726688,71
632	718258,99	726686,15
633	718267,21	726683,62
634	718275,05	726681,21
635	718282,98	726678,77
636	718290,82	726676,36
637	718299,13	726673,80
638	718307,17	726671,33
639	718316,24	726668,54
640	718324,73	726665,93
641	718328,79	726661,52
642	718340,73	726647,97
643	718348,24	726607,17
644	718349,29	726584,20
645	718349,95	726569,51
646	718355,89	726534,21
647	718364,48	726513,84
648	718380,43	726494,51
649	718391,86	726484,09
650	718414,49	726468,21
651	718425,23	726460,66
652	718447,22	726448,27
653	718473,15	726434,97
654	718502,38	726421,77
655	718523,41	726412,83
656	718535,57	726403,50
657	718545,65	726390,53
658	718550,12	726382,53
659	718552,44	726378,23
660	718568,34	726364,53
661	718584,54	726345,93
662	718608,02	726316,92
663	718623,63	726293,04
664	718628,66	726276,51
665	718637,64	726247,61
666	718639,07	726240,80
667	718644,08	726217,08
668	718645,44	726208,08
669	718662,41	726177,05

670	718685,65	726127,27
671	718689,21	726116,52
672	718692,12	726108,00
673	718704,63	726071,56
674	718706,89	726064,98
675	718719,74	726033,85
676	718735,52	726012,56
677	718776,06	725969,77
678	718766,02	725960,03
679	718756,02	725970,58
680	718692,19	726023,12
681	718691,73	726024,27
682	718476,57	725995,11
683	718439,01	725975,87
684	718426,65	725957,97
685	718372,55	725949,63
686	718321,10	725943,86
687	718320,37	725900,54
688	718307,80	725844,37
689	718314,37	725841,80
690	718265,97	725822,65
691	718265,96	725822,65
692	718262,88	725825,63
693	718258,50	725823,72
694	718247,47	725819,71
695	718208,21	725807,59
696	718185,75	725785,78
697	718206,25	725778,57
698	718222,87	725730,16
699	718211,67	725696,64
700	718211,67	725696,64
701	718120,19	725767,62
702	718016,36	725690,18
703	717978,45	725647,21
704	717907,37	725624,77
705	717898,15	725611,68
706	717909,62	725579,79
707	717809,27	725566,65
708	717925,23	725156,10
709	717931,07	725157,43
710	717956,28	725163,04
711	717961,25	725164,14
712	717976,92	725167,63
713	717990,80	725170,71
714	718137,91	725025,04
715	718247,79	724917,50

716	718240,92	724910,24
717	718237,39	724906,69
718	718232,09	724911,89
719	718119,57	724779,05
720	718110,42	724786,81
721	718081,95	724782,08
722	718032,11	724644,50
723	718036,91	724607,62
724	718037,28	724607,61
725	718052,34	724601,66
726	718068,68	724586,75
727	718083,46	724575,62
728	717927,31	724441,57
729	717819,77	724403,76
730	717724,32	724370,21
731	717635,38	724161,15
732	717614,69	724115,65
733	717605,53	724095,55
734	717603,04	724090,07
735	717594,73	724071,84
736	717588,56	724058,23
737	717582,17	724044,19
738	717572,44	724022,82
739	717568,31	724013,69
740	717507,57	724042,88
741	717482,36	723986,19
742	717468,04	723944,94
743	717464,76	723935,49
744	717456,57	723903,63
745	717452,46	723854,74
746	717450,42	723825,68
747	717449,87	723817,69
748	717445,02	723813,62
749	717405,46	723768,70
750	717292,65	723658,46
751	717235,31	723599,33
752	717277,56	723601,86
753	717295,86	723604,94
754	717358,06	723602,49
755	717419,77	723600,04
756	717479,29	723595,01
757	717531,40	723586,09
758	717552,55	723576,94
759	717565,37	723571,40
760	717610,41	723562,69
761	717659,17	723546,86

762	717685,74	723537,45
763	717741,94	723513,93
764	717753,46	723509,11
765	717806,61	723484,03
766	717808,65	723483,07
767	717811,72	723481,62
768	717802,58	723468,78
769	717916,96	723400,79
770	717920,50	723405,62
771	717931,86	723397,29
772	717948,97	723380,76
773	718019,36	723321,47
774	718026,11	723315,79
775	718040,46	723301,96
776	718060,99	723278,79
777	718096,52	723254,42
778	718147,22	723234,00
779	718167,70	723210,04
780	718172,10	723193,99
781	718174,99	723178,91
782	718174,21	723162,55
783	718201,30	723134,23
784	718225,55	723109,67
785	718229,62	723089,31
786	718243,67	723075,84
787	718263,61	723054,16
788	718290,08	723023,96
789	718323,59	722986,75
790	718336,39	722989,10
791	718343,04	722977,46
792	718357,64	722961,69
793	718353,97	722950,29
794	718383,08	722924,33
795	718389,96	722916,67
796	718393,85	722920,79
797	718400,70	722913,74
798	718393,83	722911,58
799	718405,62	722898,81
800	718421,83	722878,98
801	718444,76	722862,88
802	718451,14	722858,48
803	718458,92	722838,60
804	718479,12	722816,26
805	718489,97	722811,89
806	718497,98	722808,14
807	718530,05	722772,94

808	718533,49	722769,16
809	718555,61	722735,98
810	718561,15	722728,20
811	718589,76	722686,51
812	718612,13	722666,13
813	718648,74	722631,46
814	718660,99	722615,48
815	718684,08	722595,67
816	718726,49	722554,79
817	718741,70	722533,04
818	718753,03	722522,95
819	718818,61	722453,67
820	718834,09	722438,54
821	718848,27	722453,34
822	718866,18	722433,78
823	718907,20	722389,03
824	718926,57	722400,28
825	718920,57	722407,59
826	718920,32	722437,37
827	718957,53	722434,33
828	718975,32	722404,78
829	718970,58	722383,05
830	718970,22	722369,10
831	718974,61	722345,19
832	718977,38	722300,41
833	718976,75	722284,54
834	718982,49	722284,31
835	718983,63	722251,45
836	719017,75	722221,99
837	719065,55	722179,97
838	719102,85	722133,44
839	719122,87	722110,09
840	719160,20	722057,35
841	719171,60	722046,06
842	719191,37	722042,39
843	719219,02	722012,92
844	719255,83	721972,33
845	719260,46	721954,10
846	719279,26	721928,65
847	719291,55	721918,59
848	719306,80	721915,96
849	719334,51	721887,05
850	719347,59	721871,15
851	719378,47	721837,60
852	719376,89	721833,01
853	719387,48	721815,04

854	719407,26	721792,53
855	719423,29	721786,48
856	719434,87	721776,69
857	719439,09	721757,30
858	719454,54	721741,16
859	719475,85	721718,86
860	719499,57	721694,07
861	719507,55	721694,42
862	719526,89	721680,62
863	719551,29	721651,08
864	719553,96	721648,10
865	719557,02	721644,69
866	719571,90	721616,38
867	719592,80	721595,38
868	719610,18	721576,65
869	719660,21	721515,29
870	719677,12	721509,50
871	719744,94	721435,07
872	719759,45	721420,35
873	719764,65	721411,59
874	719785,03	721379,19
875	719804,48	721356,45
876	719826,26	721337,33
877	719846,61	721315,70
878	719895,84	721266,73
879	719914,46	721243,69
880	719925,70	721228,94
881	719946,73	721207,00
882	719965,28	721183,32
883	719982,12	721163,88
884	720007,20	721134,84
885	720024,84	721114,61
886	720056,77	721080,04
887	720061,35	721075,09
888	720063,09	721073,21
889	720103,80	721028,83
890	720131,88	720997,12
891	720187,27	720929,43
892	720198,70	720916,36
893	720246,34	720856,18
894	720294,74	720797,25
895	720304,73	720801,63
896	720314,66	720787,98
897	720326,56	720764,60
898	720344,52	720736,76
899	720522,07	720444,60



900	720524,78	720434,16
901	720526,03	720429,41
902	720535,89	720418,71
903	720547,22	720392,78
904	720540,97	720386,40
905	720567,25	720341,74
906	720587,60	720279,26
907	720599,06	720249,81
908	720615,15	720189,49
909	720633,73	720114,90
910	720651,66	720076,39
911	720655,88	720045,81
912	720677,61	719965,48
913	720681,80	719949,12
914	720698,74	719882,99
915	720716,76	719820,55
916	720734,25	719769,58
917	720747,62	719750,47
918	720752,31	719725,59
919	720764,37	719696,91
920	720770,05	719673,49
921	720792,45	719581,27
922	720806,16	719549,43
923	720831,83	719488,25
924	720842,57	719460,04
925	720843,68	719458,20
926	720859,00	719432,77
927	720869,14	719383,42
928	720873,89	719337,43
929	720890,76	719265,14
930	720927,44	719181,90
931	720984,72	719172,87
932	720979,29	719152,56
933	720928,79	719150,75
934	720921,59	719150,50
935	720924,11	719121,70
936	720902,19	719116,93
937	720915,61	719061,40
938	720929,07	719064,91
939	720964,66	718899,79
940	720968,71	718881,03
941	720983,51	718835,41
942	720984,61	718832,00
943	720987,46	718820,03
944	720991,40	718798,58
945	721006,06	718762,26

946	721014,59	718741,10
947	721026,42	718689,80
948	721042,90	718624,98
949	721071,80	718544,75
950	721090,09	718545,04
951	721101,46	718450,88
952	721109,54	718384,70
953	721105,46	718383,91
954	721125,82	718306,07
955	721135,93	718257,22
956	721154,54	718167,30
957	721165,02	718122,72
958	721197,01	717984,94
959	721208,08	717938,06
960	721228,36	717849,68
961	721236,27	717790,22
962	721240,17	717750,48
963	721249,21	717752,34
964	721271,68	717666,96
965	721285,62	717590,09
966	721292,48	717559,37
967	721302,57	717513,55
968	721318,91	717441,87
969	721329,86	717390,30
970	721349,59	717299,25
971	721371,25	717198,33
972	721387,95	717120,71
973	721405,29	717058,44
974	721408,57	717047,29
975	721471,89	716963,92
976	721504,62	716912,99
977	721512,08	716885,76
978	721537,08	716871,76
979	721590,51	716832,93
980	721592,35	716839,23
981	721603,05	716866,14
982	721624,68	716879,31
983	721632,58	716881,27
984	721637,28	716876,28
985	721646,18	716880,38
986	721658,86	716885,08
987	721674,56	716903,86
988	721690,46	716925,98
989	721706,55	716950,69
990	721725,32	716973,15
991	721740,10	716987,73

992	721752,65	717000,18
993	721776,32	717013,03
994	721802,99	717022,96
995	721828,89	717021,47
996	721880,29	717001,13
997	721924,55	716986,39
998	721955,18	716946,01
999	721964,68	716935,68
1000	721979,74	716916,18
1001	722031,44	716890,06
1002	722055,41	716879,89
1003	722097,43	716855,74
1004	722122,97	716844,30
1005	722148,67	716848,53
1006	722161,75	716857,35
1007	722170,99	716868,25
1008	722181,61	716889,65
1009	722181,89	716909,27
1010	722204,85	716937,58
1011	722213,77	716942,27
1012	722248,83	716954,46
1013	722266,66	716967,13
1014	722270,49	716971,00
1015	722303,82	717004,69
1016	722323,72	717024,22
1017	722345,48	717043,43
1018	722370,16	717049,73
1019	722389,44	717057,76
1020	722423,43	717045,05
1021	722455,32	717056,76
1022	722471,36	717065,60
1023	722493,50	717068,78
1024	722511,47	717077,04
1025	722515,56	717086,96
1026	722527,00	717090,35
1027	722533,86	717093,59
1028	722524,96	717109,25
1029	722485,09	717157,00
1030	722454,24	717192,71
1031	722445,95	717208,34
1032	722429,41	717223,71
1033	722418,92	717230,96
1034	722415,54	717238,55
1035	722432,96	717286,18
1036	722532,97	717237,12
1037	722601,81	717243,79

1038	722614,21	717248,57
1039	722615,62	717255,64
1040	722683,71	717333,61
1041	722678,64	717334,61
1042	722676,60	717340,67
1043	722658,43	717364,22
1044	722656,29	717367,37
1045	722646,65	717371,77
1046	722627,32	717382,39
1047	722619,23	717381,76
1048	722609,70	717373,07
1049	722603,32	717368,29
1050	722587,75	717372,09
1051	722572,36	717382,45
1052	722559,42	717405,38
1053	722548,69	717422,16
1054	722547,70	717437,71
1055	722550,98	717457,56
1056	722544,65	717472,03
1057	722525,94	717475,91
1058	722511,06	717472,14
1059	722492,25	717472,29
1060	722427,35	717487,04
1061	722403,32	717491,33
1062	722398,09	717498,53
1063	722398,45	717511,21
1064	722399,62	717524,08
1065	722397,51	717532,79
1066	722394,13	717537,12
1067	722386,63	717541,16
1068	722340,70	717543,19
1069	722329,90	717551,50
1070	722309,03	717563,99
1071	722298,05	717567,58
1072	722263,80	717582,02
1073	722225,40	717580,06
1074	722205,50	717585,80
1075	722204,06	717585,51
1076	722201,42	717582,31
1077	722196,22	717569,36
1078	722184,80	717560,44
1079	722173,32	717558,89
1080	722163,06	717566,09
1081	722157,33	717578,23
1082	722158,42	717588,41
1083	722164,14	717597,48

1084	722171,39	717608,26
1085	722177,13	717625,29
1086	722177,23	717634,18
1087	722175,29	717636,50
1088	722172,38	717632,05
1089	722168,13	717621,83
1090	722158,35	717614,45
1091	722143,32	717613,87
1092	722131,00	717617,11
1093	722119,12	717626,19
1094	722106,89	717643,10
1095	722095,80	717643,94
1096	722083,19	717653,66
1097	722076,37	717667,60
1098	722075,56	717677,82
1099	722074,16	717688,36
1100	722071,11	717701,87
1101	722060,92	717716,34
1102	722046,82	717724,15
1103	722015,21	717737,84
1104	721992,46	717741,90
1105	721970,46	717749,73
1106	721956,81	717757,58
1107	721951,30	717767,67
1108	721951,27	717778,75
1109	721955,91	717790,29
1110	721964,70	717800,97
1111	721972,44	717817,41
1112	721972,01	717823,49
1113	721967,77	717827,80
1114	721952,51	717834,53
1115	721936,24	717839,09
1116	721933,80	717836,90
1117	721922,66	717813,21
1118	721909,88	717797,31
1119	721897,89	717792,34
1120	721892,27	717792,16
1121	721884,27	717791,89
1122	721876,56	717802,37
1123	721874,65	717817,93
1124	721873,45	717834,42
1125	721875,46	717847,76
1126	721882,25	717869,04
1127	721883,77	717879,55
1128	721877,38	717887,57
1129	721873,38	717898,56

1130	721879,61	717908,63
1131	721890,83	717912,62
1132	721897,84	717913,15
1133	721908,81	717919,09
1134	721918,75	717922,88
1135	721921,41	717927,30
1136	721921,39	717930,58
1137	721914,06	717935,16
1138	721910,95	717940,52
1139	721908,54	717953,52
1140	721902,53	717966,36
1141	721887,45	717985,02
1142	721881,52	718009,49
1143	721875,09	718012,11
1144	721865,97	718012,91
1145	721854,66	718007,69
1146	721844,47	718013,98
1147	721840,55	718021,41
1148	721836,61	718034,64
1149	721829,91	718038,71
1150	721822,58	718038,10
1151	721816,10	718033,97
1152	721811,45	718024,67
1153	721811,65	718020,88
1154	721820,30	718010,36
1155	721822,96	718000,53
1156	721823,17	717993,92
1157	721816,70	717989,52
1158	721805,86	717988,33
1159	721794,87	717995,54
1160	721787,51	718012,72
1161	721765,68	718011,72
1162	721750,38	718030,33
1163	721741,58	718036,25
1164	721734,78	718041,83
1165	721725,49	718056,60
1166	721722,90	718069,93
1167	721724,06	718078,21
1168	721724,16	718081,88
1169	721721,70	718083,19
1170	721713,81	718083,98
1171	721705,27	718082,61
1172	721691,74	718075,46
1173	721671,48	718070,32
1174	721660,28	718076,52
1175	721660,43	718088,82

1176	721657,38	718101,01
1177	721644,36	718111,69
1178	721640,08	718122,71
1179	721631,65	718132,05
1180	721633,56	718146,59
1181	721652,80	718169,20
1182	721659,06	718176,05
1183	721659,48	718182,87
1184	721656,29	718192,43
1185	721646,24	718201,76
1186	721640,15	718206,38
1187	721634,10	718201,23
1188	721634,40	718181,49
1189	721617,67	718163,23
1190	721594,55	718171,88
1191	721588,41	718180,79
1192	721588,26	718190,54
1193	721607,55	718204,83
1194	721598,25	718207,48
1195	721579,89	718216,10
1196	721564,31	718216,64
1197	721546,67	718218,07
1198	721534,08	718217,36
1199	721525,40	718224,17
1200	721523,33	718235,27
1201	721524,01	718244,67
1202	721520,08	718254,76
1203	721515,48	718262,07
1204	721517,77	718272,57
1205	721522,65	718276,87
1206	721529,33	718276,80
1207	721533,92	718280,05
1208	721540,79	718293,10
1209	721560,46	718322,70
1210	721561,29	718328,75
1211	721558,04	718334,86
1212	721548,97	718336,81
1213	721542,58	718336,30
1214	721526,79	718330,50
1215	721519,01	718331,78
1216	721512,90	718342,64
1217	721514,21	718352,54
1218	721518,98	718358,95
1219	721546,59	718380,72
1220	721556,22	718385,26
1221	721557,83	718386,77

1222	721557,27	718388,12
1223	721554,85	718389,36
1224	721546,72	718392,28
1225	721537,13	718396,99
1226	721531,45	718405,58
1227	721528,20	718412,57
1228	721527,57	718418,84
1229	721525,05	718422,65
1230	721521,89	718425,62
1231	721515,55	718429,24
1232	721499,82	718430,18
1233	721493,44	718436,77
1234	721490,29	718443,94
1235	721487,23	718444,61
1236	721479,18	718434,50
1237	721464,38	718429,67
1238	721450,20	718432,57
1239	721446,29	718438,18
1240	721447,31	718449,53
1241	721451,61	718458,19
1242	721450,62	718459,26
1243	721446,40	718459,37
1244	721422,31	718450,33
1245	721408,05	718442,04
1246	721398,29	718440,01
1247	721385,16	718447,45
1248	721388,15	718466,08
1249	721384,81	718472,83
1250	721380,50	718479,05
1251	721376,04	718480,78
1252	721371,33	718480,41
1253	721365,34	718477,38
1254	721349,47	718452,57
1255	721335,76	718446,47
1256	721319,25	718451,32
1257	721307,36	718461,54
1258	721301,85	718472,23
1259	721304,51	718486,51
1260	721318,95	718499,99
1261	721318,53	718509,62
1262	721303,79	718522,83
1263	721299,13	718537,38
1264	721296,28	718538,91
1265	721292,18	718537,35
1266	721290,29	718534,51
1267	721289,58	718525,47

1268	721285,54	718519,53
1269	721267,94	718506,35
1270	721248,87	718500,00
1271	721223,87	718508,71
1272	721182,55	718520,61
1273	721163,41	718534,79
1274	721157,72	718549,25
1275	721150,97	718554,29
1276	721146,53	718553,07
1277	721134,62	718544,32
1278	721099,65	718539,49
1279	721090,12	718551,31
1280	721086,36	718556,04
1281	721067,64	718568,33
1282	721077,18	718586,47
1283	721098,43	718587,39
1284	721099,96	718589,98
1285	721101,18	718594,23
1286	721099,94	718600,92
1287	721095,66	718606,75
1288	721090,53	718609,20
1289	721084,92	718610,13
1290	721078,55	718607,84
1291	721066,94	718605,11
1292	721054,97	718614,32
1293	721063,21	718620,60
1294	721055,13	718640,36
1295	721046,42	718674,76
1296	721034,17	718691,76
1297	721035,27	718735,42
1298	721020,85	718751,44
1299	721018,19	718761,24
1300	721018,16	718777,53
1301	721034,14	718789,12
1302	721080,91	718797,20
1303	721126,58	718798,72
1304	721150,59	718793,82
1305	721181,42	718809,48
1306	721199,99	718819,50
1307	721213,98	718820,17
1308	721264,39	718833,70
1309	721276,31	718844,05
1310	721307,98	718858,56
1311	721318,65	718870,21
1312	721331,17	718898,00
1313	721331,84	718906,34

1314	721326,05	718914,05
1315	721324,15	718929,94
1316	721328,83	718937,28
1317	721329,53	718941,15
1318	721326,23	718943,73
1319	721316,11	718938,52
1320	721316,13	718926,21
1321	721303,25	718911,33
1322	721289,01	718912,97
1323	721265,05	718934,11
1324	721259,60	718945,56
1325	721259,33	718960,22
1326	721294,26	719004,85
1327	721333,45	719026,14
1328	721346,22	719029,87
1329	721405,35	719031,15
1330	721407,38	719031,53
1331	721437,43	719036,98
1332	721441,32	719037,69
1333	721470,78	719043,03
1334	721479,65	719044,77
1335	721534,03	719050,91
1336	721542,32	719052,02
1337	721553,36	719060,12
1338	721565,53	719070,41
1339	721590,12	719102,83
1340	721593,06	719135,17
1341	721591,71	719147,10
1342	721585,66	719201,14
1343	721576,70	719233,57
1344	721563,92	719279,41
1345	721554,83	719296,71
1346	721545,16	719315,24
1347	721516,53	719352,22
1348	721486,19	719394,31
1349	721469,76	719422,51
1350	721463,50	719447,56
1351	721464,92	719467,20
1352	721480,48	719542,10
1353	721496,43	719619,27
1354	721507,77	719674,12
1355	721504,06	719735,97
1356	721499,27	719819,22
1357	721498,34	719839,78
1358	721496,68	719876,76
1359	721493,23	719953,19

1360	721484,63	719987,92
1361	721469,73	720025,52
1362	721417,59	720110,41
1363	721382,75	720164,63
1364	721375,18	720199,36
1365	721378,82	720245,02
1366	721391,81	720287,84
1367	721414,58	720390,97
1368	721422,17	720433,42
1369	721420,51	720496,09
1370	721422,28	720616,90
1371	721425,73	720709,34
1372	721427,63	720768,40
1373	721430,34	720804,43
1374	721431,43	720811,82
1375	721436,13	720842,09
1376	721442,17	720889,76
1377	721443,94	720922,39
1378	721441,29	721067,88
1379	721442,05	721130,52
1380	721440,68	721161,51
1381	721444,47	721225,30
1382	721454,92	721347,97
1383	721463,12	721422,21
1384	721463,58	721454,52
1385	721457,23	721498,98
1386	721439,01	721597,22
1387	721430,41	721625,45
1388	721391,03	721719,45
1389	721372,44	721769,44
1390	721316,10	721862,91
1391	721307,67	721880,53
1392	721277,50	721965,12
1393	721231,80	722112,05
1394	721207,46	722189,15
1395	721145,39	722383,66
1396	721133,20	722415,92
1397	721138,68	722438,58
1398	721134,39	722451,80
1399	721122,91	722465,63
1400	721102,58	722517,82
1401	721091,25	722545,11
1402	721077,53	722580,84
1403	721021,17	722715,27
1404	721021,74	722717,34
1405	721016,75	722726,55

1406	721013,52	722726,75
1407	720990,62	722762,35
1408	720992,52	722765,22
1409	720990,16	722769,01
1410	720976,21	722791,40
1411	720957,63	722821,25
1412	720949,89	722829,98
1413	720935,82	722849,03
1414	720918,02	722875,28
1415	720885,98	722921,95
1416	720837,50	723000,70
1417	720797,07	723058,44
1418	720759,86	723111,46
1419	720711,11	723180,55
1420	720627,60	723292,13
1421	720589,99	723332,41
1422	720521,61	723393,32
1423	720499,32	723423,13
1424	720494,73	723433,56
1425	720461,86	723512,73
1426	720447,43	723547,77
1427	720448,00	723603,77
1428	720453,73	723679,70
1429	720458,86	723798,23
1430	720463,66	723882,02
1431	720471,06	724006,71
1432	720473,83	724086,41
1433	720479,08	724153,37
1434	720482,42	724221,02
1435	720482,72	724256,38
1436	720489,55	724260,10
1437	720484,80	724324,07
1438	720481,45	724369,05
1439	720471,96	724406,93
1440	720473,01	724430,26
1441	720477,77	724456,99
1442	720487,72	724484,47
1443	720498,99	724524,81
1444	720501,59	724557,77
1445	720511,90	724599,36
1446	720514,45	724601,69
1447	720522,27	724629,70
1448	720533,57	724663,52
1449	720543,60	724694,68
1450	720550,95	724717,06
1451	720560,53	724732,50

1452	720571,23	724744,79
1453	720573,18	724748,82
1454	720586,94	724777,30
1455	720594,16	724801,83
1456	720589,61	724808,77
1457	720620,13	724862,08
1458	720626,79	724866,59
1459	720636,31	724891,27
1460	720655,11	724928,39
1461	720657,36	724928,73
1462	720658,32	724928,99
1463	720663,21	724934,03
1464	720680,60	724970,30
1465	720702,98	725003,95
1466	720710,05	725014,71
1467	720709,96	725016,58
1468	720751,54	725083,40
1469	720784,99	725157,20
1470	720801,30	725185,30
1471	720835,44	725243,77
1472	720839,72	725251,53
1473	720869,05	725303,72
1474	720932,73	725403,61
1475	720940,67	725436,25
1476	720947,55	725468,71
1477	720949,62	725474,99
1478	720956,90	725476,28
1479	720959,82	725491,37
1480	720954,57	725496,27
1481	720968,43	725531,98
1482	720970,80	725570,39
1483	720967,62	725577,80
1484	720971,55	725637,65
1485	720973,06	725660,69
1486	720985,35	725721,61
1487	720984,59	725727,90
1488	720980,66	725759,20
1489	720990,62	725801,08
1490	720987,57	725832,69
1491	720992,82	725894,03
1492	720992,96	725895,57
1493	720997,33	725957,65
1494	720997,93	725966,63
1495	721003,46	726036,11
1496	721003,52	726037,19
1497	721006,14	726081,11

1498	721006,56	726088,20
1499	721002,57	726138,07
1500	721001,70	726148,94
1501	720991,58	726205,08
1502	720979,49	726259,93
1503	720960,76	726297,78
1504	720955,33	726312,86
1505	720949,60	726335,66
1506	720939,84	726348,65
1507	720914,08	726415,35
1508	720885,70	726471,21
1509	720882,44	726479,59
1510	720870,09	726511,26
1511	720861,85	726532,42
1512	720841,61	726584,39
1513	720827,19	726633,90
1514	720827,67	726638,80
1515	720803,15	726684,98
1516	720791,75	726710,98
1517	720784,91	726738,20
1518	720783,14	726745,65
1519	720780,33	726752,74
1520	720778,34	726755,22
1521	720771,14	726764,21
1522	720760,78	726803,21
1523	720749,01	726841,73
1524	720734,93	726885,80
1525	720717,25	726921,91
1526	720697,51	726973,81
1527	720684,40	727008,93
1528	720684,37	727010,03
1529	720684,25	727015,03
1530	720659,31	727083,31
1531	720648,99	727105,01
1532	720646,79	727106,34
1533	720638,93	727132,31
1534	720637,35	727136,11
1535	720628,43	727157,48
1536	720616,81	727182,10
1537	720608,71	727206,33
1538	720605,09	727207,99
1539	720593,85	727229,88
1540	720592,76	727232,16
1541	720576,63	727275,20
1542	720575,58	727275,74
1543	720574,24	727276,43

1544	720573,62	727276,75
1545	720566,05	727296,53
1546	720549,13	727322,97
1547	720544,04	727339,63
1548	720533,52	727337,78
1549	720511,91	727384,72
1550	720520,29	727390,84
1551	720515,85	727404,47
1552	720507,91	727418,46
1553	720458,37	727503,83
1554	720443,63	727538,75
1555	720432,35	727556,59
1556	720408,30	727585,23
1557	720392,83	727610,61
1558	720388,82	727613,90
1559	720387,15	727615,27
1560	720382,68	727627,56
1561	720362,85	727665,05
1562	720354,90	727683,49
1563	720343,73	727694,08
1564	720295,06	727776,97
1565	720262,61	727831,79
1566	720218,35	727906,21
1567	720193,17	727949,62
1568	720166,18	727995,19
1569	720140,71	728038,47
1570	720130,57	728055,07
1571	720131,45	728065,92
1572	720123,03	728078,82
1573	720115,76	728093,10
1574	720093,72	728124,71
1575	720038,71	728216,19
1576	720010,32	728266,65
1577	719997,45	728293,99
1578	719967,92	728307,28
1579	719910,86	728385,08
1580	719917,06	728392,88
1581	719897,12	728441,97
1582	719891,25	728458,40
1583	719862,12	728505,97
1584	719861,46	728507,69
1585	719860,02	728511,41
1586	719857,70	728517,44
1587	719855,88	728522,19
1588	719854,48	728525,83
1589	719817,48	728590,04

1590	719789,76	728634,03
1591	719789,11	728635,08
1592	719785,37	728641,12
1593	719783,85	728643,56
1594	719754,71	728654,65
1595	719748,93	728685,09
1596	719737,02	728709,63
1597	719716,48	728745,86
1598	719710,95	728753,77
1599	719702,32	728756,85
1600	719701,52	728765,13
1601	719714,04	728764,48
1602	719694,65	728800,18
1603	719683,97	728804,00
1604	719647,82	728845,79
1605	719645,68	728853,56
1606	719639,11	728857,09
1607	719636,30	728858,59
1608	719635,77	728858,88
1609	719633,00	728864,73
1610	719619,38	728879,84
1611	719604,18	728890,14
1612	719597,65	728899,71
1613	719590,94	728905,67
1614	719587,52	728908,72
1615	719586,34	728909,77
1616	719584,62	728911,30
1617	719575,41	728933,48
1618	719556,76	728956,22
1619	719539,19	728980,83
1620	719535,79	728985,61
1621	719529,83	728993,68
1622	719528,72	728995,18
1623	719521,29	729005,27
1624	719513,95	729007,14
1625	719503,92	729005,24
1626	719502,68	729006,04
1627	719487,31	729015,97
1628	719472,44	729028,48
1629	719461,74	729044,89
1630	719456,24	729061,86
1631	719449,12	729085,26
1632	719405,83	729136,87
1633	719385,31	729161,71
1634	719362,30	729189,86
1635	719347,94	729207,43

1636	719327,13	729232,88
1637	719328,01	729237,14
1638	719330,38	729248,74
1639	719317,38	729269,23
1640	719301,17	729299,31
1641	719297,50	729318,20
1642	719289,37	729320,62
1643	719280,14	729338,59
1644	719261,78	729381,33
1645	719253,03	729403,96
1646	719248,21	729417,27
1647	719243,78	729448,33
1648	719222,86	729497,92
1649	719209,42	729529,03
1650	719193,03	729570,63
1651	719158,60	729659,96
1652	719150,91	729661,65
1653	719140,75	729684,70
1654	719100,90	729784,42
1655	719085,54	729822,84
1656	719067,86	729870,22
1657	719056,59	729903,74
1658	719055,07	729911,59
1659	719051,32	729930,98
1660	719040,55	730000,35
1661	719039,45	730021,39
1662	719037,20	730057,64
1663	719037,30	730076,11
1664	719051,99	730187,85
1665	719063,83	730238,21
1666	719079,88	730282,29
1667	719077,74	730290,87
1668	719088,39	730317,15
1669	719093,33	730329,36
1670	719124,62	730385,24
1671	719162,10	730441,38
1672	719172,15	730440,28
1673	719221,78	730506,36
1674	719281,41	730586,99
1675	719284,84	730605,56
1676	719309,21	730639,20
1677	719308,66	730644,86
1678	719319,35	730675,30
1679	719321,69	730685,64
1680	719327,31	730710,51
1681	719361,97	730714,95

1682	719453,17	730838,65
1683	719456,23	730842,60
1684	719485,32	730881,80
1685	719489,43	730894,10
1686	719491,25	730899,11
1687	719497,82	730933,93
1688	719501,02	730934,42
1689	719503,87	730939,78
1690	719511,48	730949,64
1691	719542,73	730983,68
1692	719569,68	731011,66
1693	719556,62	731022,30
1694	719589,28	731065,19
1695	719595,61	731067,19
1696	719610,50	731087,72
1697	719612,63	731095,44
1698	719615,68	731106,52
1699	719628,65	731126,57
1700	719685,55	731181,02
1701	719703,64	731186,80
1702	719708,84	731187,19
1703	719715,33	731192,97
1704	719733,63	731218,93
1705	719738,89	731225,52
1706	719757,63	731248,95
1707	719786,01	731277,83
1708	719816,88	731311,03
1709	719822,34	731318,06
1710	719846,38	731349,06
1711	719855,75	731361,12
1712	719864,83	731369,99
1713	719888,27	731402,17
1714	719925,09	731454,07
1715	719936,41	731470,01
1716	719940,43	731475,67
1717	719957,60	731497,48
1718	719960,22	731500,81
1719	719979,50	731525,31
1720	719989,43	731535,10
1721	720017,57	731583,12
1722	720025,88	731592,90
1723	720083,28	731682,67
1724	720091,08	731707,70
1725	720112,53	731751,07
1726	720150,58	731844,40
1727	720156,08	731858,76

1728	720161,88	731872,74
1729	720178,07	731911,07
1730	720199,96	731957,42
1731	720218,58	732012,11
1732	720234,33	732045,46
1733	720239,23	732055,85
1734	720260,90	732102,75
1735	720267,22	732126,00
1736	720281,79	732163,14
1737	720286,93	732173,73
1738	720311,86	732234,90
1739	720325,95	732272,36
1740	720335,25	732296,59
1741	720388,50	732440,29
1742	720457,74	732600,16
1743	720492,13	732678,73
1744	720506,03	732700,15
1745	720505,22	732738,07
1746	720506,15	732760,81
1747	720512,49	732803,49
1748	720510,30	732837,93
1749	720518,86	732846,25
1750	720543,54	732911,90
1751	720545,75	733011,63
1752	720551,60	733051,39
1753	720552,48	733057,31
1754	720565,46	733056,64
1755	720565,80	733064,25
1756	720589,21	733590,10
1757	720594,69	733677,45
1758	720607,44	734047,89
1759	720607,47	734061,98
1760	720608,42	734557,97
1761	720600,24	734561,68
1762	720600,29	734624,56
1763	720598,25	734679,11
1764	720589,67	734742,62
1765	720587,07	734761,86
1766	720579,85	734772,67
1767	720576,25	734781,64
1768	720574,64	734799,15
1769	720580,55	734801,59
1770	720593,96	734807,15
1771	720595,32	734815,22
1772	720599,33	734836,44
1773	720600,96	734844,60

1774	720603,26	734854,48
1775	720601,85	734868,43
1776	720601,05	734888,73
1777	720602,27	734908,56
1778	720591,17	734977,46
1779	720589,03	735005,87
1780	720588,81	735026,88
1781	720590,81	735039,01
1782	720588,54	735100,51
1783	720591,96	735114,06
1784	720588,31	735137,59
1785	720585,67	735158,31
1786	720582,92	735196,67
1787	720587,74	735225,66
1788	720589,76	735282,95
1789	720585,97	735310,98
1790	720584,75	735373,41
1791	720583,46	735383,49
1792	720582,01	735408,82
1793	720574,95	735449,51
1794	720571,99	735466,23
1795	720566,42	735497,76
1796	720595,22	735570,27
1797	720605,26	735597,77
1798	720621,53	735633,39
1799	720638,32	735660,59
1800	720649,48	735678,70
1801	720660,40	735696,39
1802	720681,86	735718,13
1803	720704,64	735732,21
1804	720728,76	735751,43
1805	720748,87	735772,99
1806	720775,16	735803,45
1807	720855,28	735873,72
1808	720890,91	735904,69
1809	720899,25	735915,66
1810	720888,73	735939,99
1811	720895,24	735947,82
1812	720908,06	735957,66
1813	720945,77	736000,82
1814	721012,83	736055,93
1815	721019,80	736059,07
1816	721027,65	736068,06
1817	721036,54	736047,08
1818	721039,45	736040,24
1819	721042,81	736032,30

1820	721084,02	736063,77
1821	721092,64	736071,52
1822	721110,99	736087,98
1823	721130,62	736105,60
1824	721157,35	736136,62
1825	721196,00	736171,98
1826	721228,69	736204,15
1827	721240,85	736210,27
1828	721307,87	736272,10
1829	721338,20	736310,12
1830	721360,41	736345,82
1831	721335,82	736333,12
1832	721346,10	736346,13
1833	721351,01	736367,58
1834	721343,05	736377,59
1835	721347,99	736389,69
1836	721390,81	736488,14
1837	721386,88	736524,23
1838	721387,55	736726,37
1839	721387,63	736743,06
1840	721394,68	736799,48
1841	721391,20	736818,36
1842	721382,11	736940,10
1843	721381,20	736955,82
1844	721383,38	736994,48
1845	721382,65	737011,67
1846	721365,19	737053,75
1847	721356,37	737079,87
1848	721355,52	737088,36
1849	721358,14	737113,44
1850	721354,15	737117,66
1851	721341,33	737181,80
1852	721332,35	737198,68
1853	721330,89	737197,69
1854	721285,81	737302,89
1855	721255,43	737344,19
1856	721235,59	737383,43
1857	721180,97	737448,06
1858	721159,33	737468,67
1859	721119,77	737527,66
1860	721041,30	737591,23
1861	721010,66	737618,68
1862	720951,83	737673,82
1863	720946,14	737679,15
1864	720852,34	737764,85
1865	720852,11	737765,81

1866	720851,15	737769,76
1867	720850,89	737770,84
1868	720822,29	737907,80
1869	720821,57	737910,95
1870	720820,34	737916,33
1871	720819,02	737918,17
1872	720812,75	737926,96
1873	720814,37	737939,80
1874	720799,81	737961,72
1875	720811,47	737989,55
1876	720800,29	738104,99
1877	720809,72	738180,95
1878	720818,42	738207,49
1879	720829,91	738238,01
1880	720845,68	738287,54
1881	720854,49	738315,20
1882	720938,48	738442,48
1883	720959,12	738485,94
1884	720965,25	738510,29
1885	721013,53	738581,07
1886	721033,00	738609,32
1887	721063,00	738652,87
1888	721181,53	738874,90
1889	721222,99	738930,04
1890	721244,85	738969,28
1891	721256,92	738996,71
1892	721275,50	739042,59
1893	721278,16	739055,67
1894	721279,91	739062,24
1895	721279,27	739068,30
1896	721270,34	739154,75
1897	721273,21	739166,69
1898	721274,07	739177,66
1899	721275,52	739196,15
1900	721276,74	739211,75
1901	721255,68	739281,52
1902	721206,36	739365,74
1903	721132,81	739460,18
1904	720921,71	739623,65
1905	720772,96	739730,62
1906	720652,05	739801,48
1907	720648,62	739809,94
1908	720647,62	739812,35
1909	720583,75	739866,60
1910	720524,51	739909,08
1911	720480,21	739942,40

1912	720480,62	739960,16
1913	720436,10	739990,29
1914	720387,45	740058,53
1915	720387,45	740072,82
1916	720348,74	740162,47
1917	720341,76	740212,60
1918	720341,25	740231,59
1919	720341,13	740236,07
1920	720339,77	740285,86
1921	720350,49	740324,01
1922	720350,84	740334,00
1923	720348,59	740332,62
1924	720361,57	740407,12
1925	720364,51	740410,12
1926	720385,36	740482,55
1927	720412,76	740608,70
1928	720422,59	740629,16
1929	720469,95	740826,55
1930	720476,06	740864,73
1931	720475,67	740886,55
1932	720492,06	740936,55
1933	720499,98	740968,07
1934	720511,87	741019,78
1935	720515,12	741046,18
1936	720517,02	741073,80
1937	720520,71	741097,46
1938	720533,58	741112,82
1939	720538,02	741111,12
1940	720560,81	741192,91
1941	720598,89	741299,53
1942	720616,36	741312,07
1943	720632,76	741337,70
1944	720637,02	741346,56
1945	720676,50	741413,64
1946	720698,99	741437,70
1947	720710,28	741449,80
1948	720742,15	741476,27
1949	720755,08	741485,11
1950	720907,25	741633,89
1951	720919,18	741639,36
1952	720956,57	741678,05
1953	720965,07	741686,72
1954	720974,26	741696,09
1955	720989,87	741712,01
1956	721049,72	741775,13
1957	721063,22	741797,17

1958	721089,22	741831,58
1959	721099,50	741849,52
1960	721113,76	741876,14
1961	721118,26	741900,66
1962	721129,25	741926,27
1963	721165,14	741972,15
1964	721175,65	741994,59
1965	721183,69	742008,81
1966	721202,83	742044,72
1967	721208,49	742048,16
1968	721221,55	742064,69
1969	721256,35	742129,92
1970	721265,43	742154,66
1971	721288,99	742201,60
1972	721313,59	742244,57
1973	721331,69	742272,52
1974	721339,08	742283,09
1975	721347,26	742295,89
1976	721359,63	742325,76
1977	721380,07	742367,71
1978	721386,06	742385,37
1979	721416,20	742437,44
1980	721451,87	742501,74
1981	721481,12	742555,83
1982	721529,30	742642,06
1983	721564,90	742692,54
1984	721575,33	742712,70
1985	721585,55	742729,91
1986	721571,55	742744,08
1987	721591,31	742774,58
1988	721603,73	742798,44
1989	721631,20	742831,50
1990	721689,48	742940,78
1991	721695,58	742951,51
1992	721709,47	742955,68
1993	721713,10	742957,64
1994	721757,18	743039,51
1995	721753,77	743053,95
1996	721771,59	743086,51
1997	721779,45	743085,73
1998	721826,40	743156,48
1999	721823,58	743162,96
2000	721880,02	743234,04
2001	721941,15	743303,60
2002	721966,75	743319,21
2003	721974,58	743318,71

2004	722027,75	743354,45
2005	722036,69	743366,45
2006	722034,29	743373,08
2007	722055,09	743389,89
2008	722104,97	743424,25
2009	722157,09	743460,18
2010	722198,82	743495,71
2011	722230,12	743533,03
2012	722258,61	743570,73
2013	722301,66	743600,91
2014	722314,92	743593,43
2015	722400,33	743666,62
2016	722445,41	743680,22
2017	722523,71	743718,91
2018	722507,77	743680,77
2019	722516,93	743684,07
2020	722586,48	743709,40
2021	722650,61	743732,05
2022	722691,05	743743,56
2023	722716,32	743749,97
2024	722747,37	743754,30
2025	722807,95	743761,50
2026	722836,83	743764,14
2027	722956,99	743768,72
2028	722979,16	743768,70
2029	723046,99	743768,61
2030	723077,35	743770,79
2031	723131,70	743783,85
2032	723159,75	743782,92
2033	723205,28	743786,25
2034	723294,38	743791,02
2035	723317,66	743791,40
2036	723364,75	743788,26
2037	723422,66	743788,06
2038	723484,55	743791,69
2039	723477,92	743820,46
2040	723487,77	743818,75
2041	723487,83	743824,08
2042	723487,89	743830,46
2043	723504,09	743824,40
2044	723508,74	743821,03
2045	723526,71	743813,26
2046	723552,47	743806,12
2047	723563,83	743807,05
2048	723625,92	743810,54
2049	723641,74	743811,15

2050	723650,68	743810,42
2051	723678,49	743813,66
2052	723679,45	743807,73
2053	723692,41	743805,79
2054	723710,86	743804,59
2055	723774,61	743787,92
2056	723777,56	743787,16
2057	723819,16	743776,28
2058	723873,11	743754,69
2059	723919,79	743726,86
2060	723926,76	743737,17
2061	724025,79	743668,61
2062	724113,72	743595,48
2063	724114,39	743584,78
2064	724166,73	743547,92
2065	724168,98	743546,40
2066	724172,30	743544,12
2067	724220,83	743511,01
2068	724226,31	743511,55
2069	724246,09	743500,91
2070	724281,26	743456,93
2071	724289,37	743454,21
2072	724337,47	743415,18
2073	724381,72	743383,13
2074	724401,61	743368,72
2075	724423,48	743352,89
2076	724416,24	743345,01
2077	724434,78	743334,41
2078	724466,50	743316,30
2079	724501,73	743296,31
2080	724522,88	743278,92
2081	724560,36	743253,84
2082	724566,51	743252,33
2083	724572,50	743250,87
2084	724617,36	743229,30
2085	724638,13	743219,32
2086	724752,39	743164,38
2087	724758,71	743161,35
2088	724757,33	743148,78
2089	724787,44	743131,51
2090	724818,99	743115,96
2091	724877,04	743096,23
2092	724940,03	743057,25
2093	724976,61	743035,56
2094	725048,48	742985,88
2095	725128,76	742943,31

2096	725173,47	742921,36
2097	725212,53	742910,12
2098	725282,58	742872,90
2099	725281,42	742863,54
2100	725283,17	742862,58
2101	725297,23	742854,94
2102	725351,35	742827,73
2103	725472,83	742759,45
2104	725476,52	742742,36
2105	725533,64	742687,93
2106	725569,61	742651,54
2107	725596,14	742607,65
2108	725633,67	742550,91
2109	725650,92	742529,91
2110	725668,98	742507,88
2111	725689,35	742459,02
2112	725718,03	742417,85
2113	725716,31	742412,94
2114	725731,48	742379,55
2115	725766,30	742373,06
2116	725780,93	742360,91
2117	725787,67	742326,71
2118	725790,42	742322,19
2119	725825,09	742265,28
2120	725919,12	742125,25
2121	725939,58	742087,32
2122	726003,23	741990,30
2123	726093,07	741859,10
2124	726125,28	741819,50
2125	726156,17	741781,36
2126	726158,44	741779,40
2127	726172,45	741767,31
2128	726202,53	741735,53
2129	726262,93	741671,75
2130	726333,34	741599,22
2131	726341,85	741589,15
2132	726343,23	741587,70
2133	726358,84	741572,23
2134	726359,79	741570,37
2135	726361,86	741568,20
2136	726403,01	741525,14
2137	726411,96	741517,82
2138	726423,31	741508,53
2139	726434,33	741492,36
2140	726526,87	741402,06
2141	726551,21	741366,75

2142	726579,67	741324,90
2143	726609,50	741272,80
2144	726627,87	741233,37
2145	726648,44	741153,37
2146	726653,67	741133,03
2147	726656,42	741100,14
2148	726661,48	741039,55
2149	726655,41	740974,77
2150	726653,34	740965,40
2151	726645,25	740928,68
2152	726644,20	740923,94
2153	726623,70	740844,13
2154	726575,70	740764,34
2155	726543,01	740714,88
2156	726516,27	740674,41
2157	726511,22	740667,19
2158	726500,72	740652,21
2159	726452,54	740583,80
2160	726412,01	740527,60
2161	726386,35	740478,83
2162	726308,47	740359,33
2163	726300,35	740346,14
2164	726253,32	740286,61
2165	726238,03	740266,45
2166	726204,77	740213,69
2167	726186,43	740182,82
2168	726190,48	740172,02
2169	726177,22	740154,52
2170	726159,59	740120,40
2171	726135,73	740096,45
2172	726095,28	740029,47
2173	726085,19	740030,20
2174	726077,57	739992,96
2175	726048,76	739851,95
2176	726049,58	739817,09
2177	726050,09	739795,37
2178	726047,91	739774,32
2179	726059,05	739740,39
2180	726075,28	739708,26
2181	726086,15	739681,55
2182	726091,96	739659,63
2183	726100,17	739644,05
2184	726168,19	739564,60
2185	726200,79	739534,98
2186	726210,99	739511,89
2187	726229,86	739494,80

2188	726275,01	739468,78
2189	726284,31	739469,41
2190	726303,02	739461,59
2191	726320,56	739437,11
2192	726334,02	739430,21
2193	726400,98	739412,80
2194	726440,55	739406,98
2195	726460,27	739407,39
2196	726490,89	739396,70
2197	726506,75	739405,01
2198	726593,66	739417,36
2199	726611,48	739411,88
2200	726624,11	739423,44
2201	726648,37	739446,78
2202	726663,29	739429,94
2203	726669,37	739435,44
2204	726683,64	739419,30
2205	726698,57	739431,31
2206	726693,29	739437,71
2207	726702,33	739447,18
2208	726718,09	739461,84
2209	726740,09	739468,86
2210	726769,91	739472,40
2211	726813,00	739477,50
2212	726841,00	739479,60
2213	726886,05	739479,15
2214	726887,29	739479,34
2215	726919,86	739474,91
2216	726962,80	739471,60
2217	726985,36	739472,67
2218	727005,14	739473,77
2219	727060,75	739477,76
2220	727154,75	739484,62
2221	727228,74	739494,15
2222	727252,35	739497,24
2223	727337,71	739508,06
2224	727400,83	739515,94
2225	727406,83	739503,90
2226	727441,00	739492,97
2227	727490,80	739495,63
2228	727498,20	739496,01
2229	727553,55	739498,96
2230	727579,05	739501,27
2231	727662,78	739507,72
2232	727734,87	739505,74
2233	727819,29	739518,28

2234	727830,18	739519,90
2235	727864,16	739525,66
2236	727929,22	739521,23
2237	727932,21	739521,43
2238	727938,21	739521,84
2239	727991,33	739525,42
2240	728051,46	739530,49
2241	728055,81	739568,53
2242	728057,19	739580,54
2243	728061,56	739618,59
2244	728063,76	739626,26
2245	728085,90	739689,45
2246	727860,03	739817,69
2247	727854,81	739820,66
2248	727738,52	739886,64
2249	727687,62	739864,76
2250	727672,79	739861,20
2251	727654,76	739858,91
2252	727584,11	739849,96
2253	727575,80	739848,71
2254	727594,25	739877,44
2255	727596,02	739884,00
2256	727596,54	739884,89
2257	727577,03	739911,36
2258	727565,55	739926,31
2259	727545,02	739954,53
2260	727533,53	739962,38
2261	727512,47	739982,04
2262	727498,50	739993,23
2263	727487,07	740000,27
2264	727465,18	740009,42
2265	727456,73	740012,08
2266	727449,86	740012,78
2267	727430,36	740009,02
2268	727406,75	740005,53
2269	727393,60	740002,72
2270	727389,32	740001,85
2271	727374,15	739999,13
2272	727363,09	739999,38
2273	727359,86	739997,20
2274	727355,56	740001,39
2275	727328,34	740028,00
2276	727299,25	740057,31
2277	727284,05	740073,51
2278	727281,70	740078,44
2279	727278,92	740084,33

2280	727273,69	740095,36
2281	727265,49	740112,90
2282	727256,42	740173,62
2283	727241,01	740200,70
2284	727221,39	740219,31
2285	727215,58	740224,82
2286	727146,88	740251,83
2287	727150,60	740263,80
2288	727148,57	740267,59
2289	727127,61	740306,64
2290	727107,64	740330,15
2291	727104,42	740340,24
2292	727105,61	740349,47
2293	727115,43	740370,77
2294	727121,54	740379,78
2295	727126,21	740380,10
2296	727149,58	740394,43
2297	727191,33	740429,06
2298	727195,82	740435,35
2299	727202,16	740447,13
2300	727206,74	740465,68
2301	727207,03	740472,14
2302	727206,88	740499,51
2303	727211,21	740527,29
2304	727208,35	740531,49
2305	727203,69	740541,91
2306	727202,05	740545,72
2307	727179,13	740597,48
2308	727142,02	740653,76
2309	727143,74	740655,33
2310	727143,06	740661,34
2311	727128,68	740687,20
2312	727124,10	740717,20
2313	727123,75	740718,71
2314	727106,24	740907,05
2315	727106,12	740908,35
2316	727106,02	740909,37
2317	727104,64	740924,61
2318	727103,08	740931,64
2319	727093,84	740967,12
2320	727085,49	740984,99
2321	727076,35	741004,82
2322	727062,75	741033,49
2323	727062,07	741035,26
2324	727051,83	741050,06
2325	727042,71	741059,48

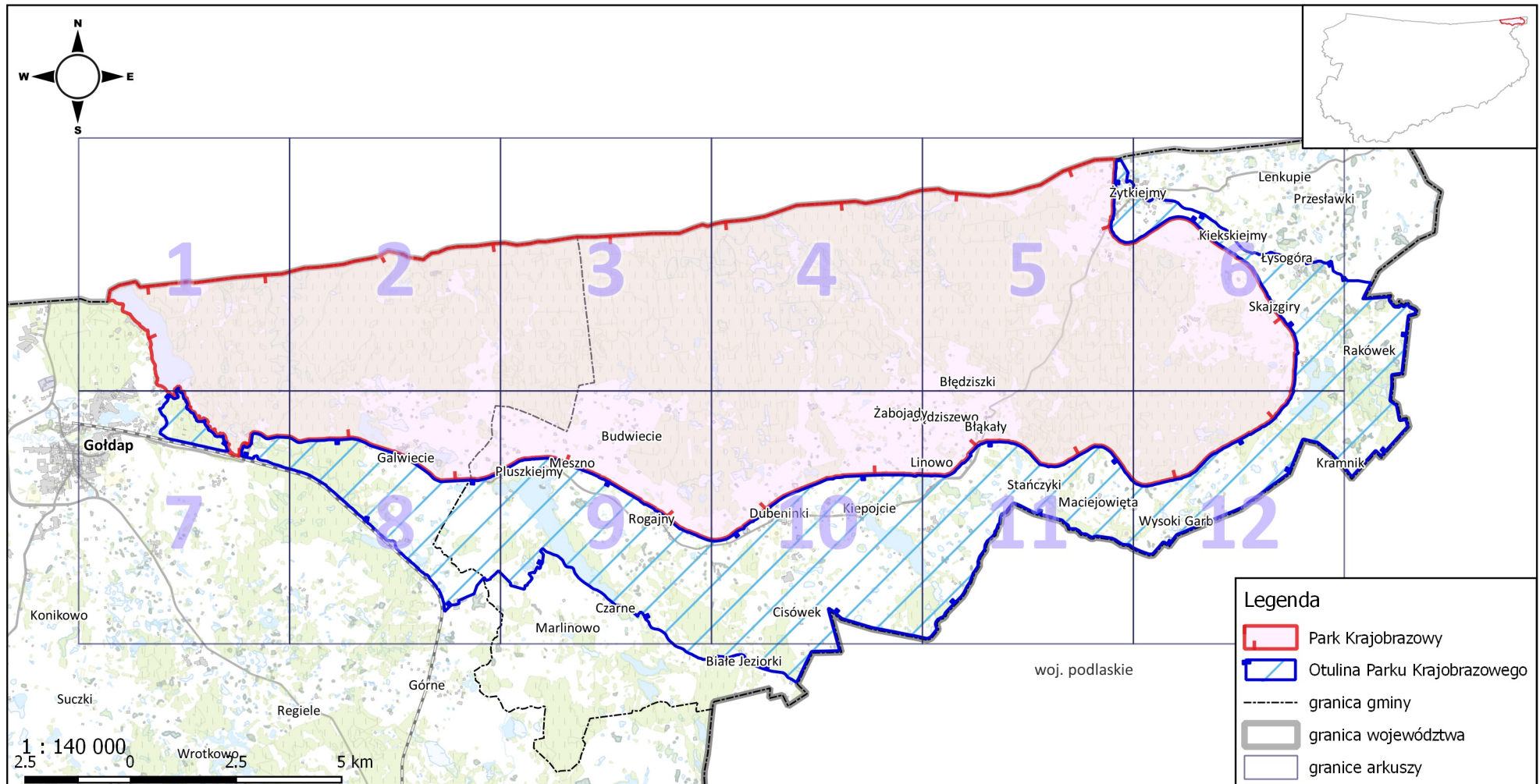
2326	727031,83	741070,37
2327	727028,24	741074,19
2328	727019,19	741083,62
2329	727001,03	741101,09
2330	726975,66	741124,67
2331	726965,77	741136,27
2332	726957,58	741146,75
2333	726944,10	741165,46
2334	726939,82	741173,85
2335	726935,79	741181,17
2336	726928,38	741199,37
2337	726923,29	741216,85
2338	726922,11	741222,15
2339	726918,78	741237,47
2340	726915,82	741259,10
2341	726910,03	741307,99
2342	726905,01	741338,69
2343	726897,98	741367,60
2344	726891,12	741387,28
2345	726878,77	741410,51
2346	726781,75	741660,55
2347	726780,66	741663,34
2348	726777,78	741670,81
2349	726701,28	741770,56
2350	726693,87	741780,23
2351	726679,70	741801,00
2352	726669,98	741814,52
2353	726661,07	741825,48
2354	726649,18	741843,39
2355	726625,63	741877,89
2356	726610,28	741902,35
2357	726597,47	741923,34
2358	726582,37	741945,60
2359	726553,31	741972,92
2360	726518,94	742005,24
2361	726515,29	742008,68
2362	726499,56	742023,47
2363	726466,09	742070,53
2364	726442,43	742124,81
2365	726440,78	742129,53
2366	726419,61	742175,78
2367	726380,03	742230,90
2368	726306,07	742288,23
2369	726077,15	742477,56
2370	726009,12	742533,83
2371	725967,48	742571,27



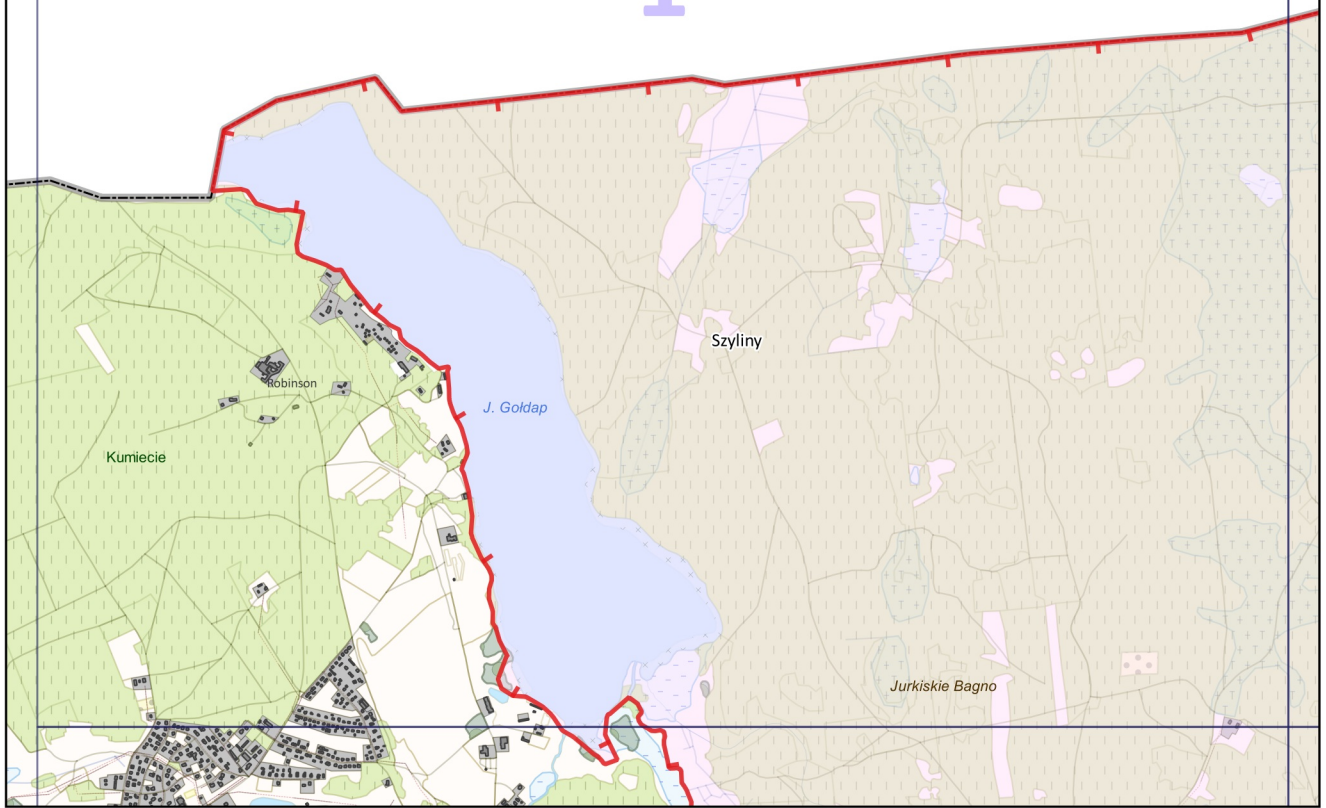
2372	725947,09	742601,40
2373	725935,88	742617,96
2374	725932,85	742623,58
2375	725927,81	742632,93
2376	725904,36	742676,42
2377	725879,06	742765,20
2378	725863,74	742787,13
2379	725874,27	742808,08
2380	725885,48	742835,07
2381	725858,61	742913,89
2382	725846,67	742948,92
2383	725835,58	742955,20
2384	725842,57	742995,55
2385	725835,60	743060,07
2386	725836,65	743105,01
2387	725884,71	743198,72
2388	725890,14	743209,30
2389	725885,02	743257,25
2390	725857,33	743306,28
2391	725846,14	743372,63
2392	725838,99	743414,94
2393	725812,57	743492,20
2394	725800,02	743528,86
2395	725790,79	743578,29
2396	725772,62	743612,51
2397	725763,00	743637,95
2398	725764,93	743673,21
2399	725769,41	743689,02
2400	725771,41	743693,46
2401	725773,21	743697,49
2402	725792,58	743740,61
2403	725810,97	743787,98
2404	725820,90	743858,49
2405	725822,56	743870,37
2406	725820,73	743897,65
2407	725774,45	743995,32
2408	725768,25	744008,42
2409	725754,63	744021,02
2410	725725,06	744048,35
2411	725688,35	744064,12
2412	725661,38	744079,44
2413	725641,25	744101,27
2414	725647,10	744105,47
2415	725640,48	744119,42
2416	725627,46	744116,23
2417	725644,44	744171,80

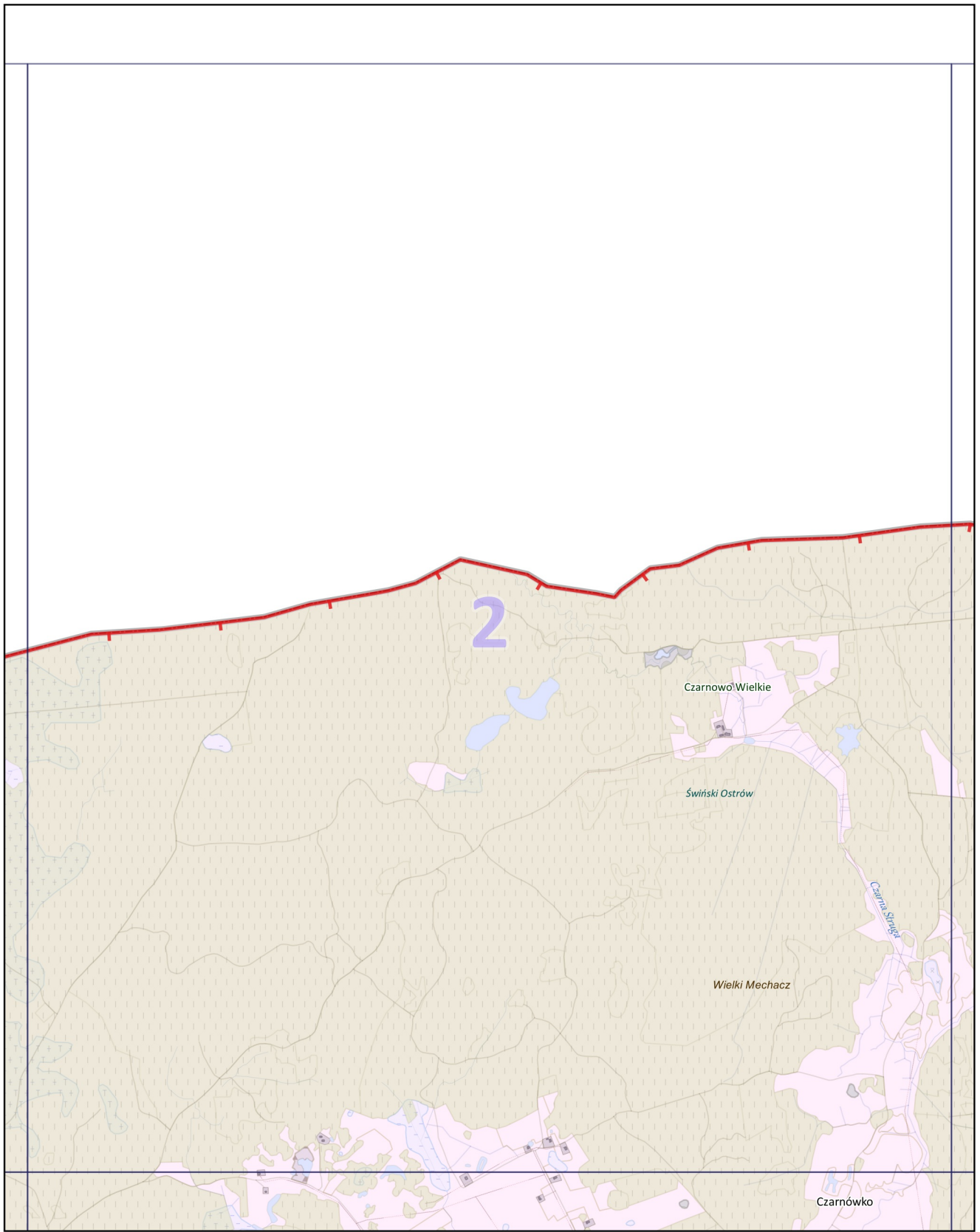
2418	725650,18	744227,02
2419	725650,56	744249,93
2420	725662,09	744294,94
2421	725665,92	744305,40
2422	725671,98	744323,80
2423	725680,74	744346,01
2424	725679,05	744413,61
2425	725675,60	744429,73
2426	725667,03	744442,31
2427	725645,49	744478,46
2428	725628,89	744543,94
2429	725679,38	744638,87
2430	725758,81	744651,40
2431	725764,27	744670,00
2432	725773,50	744703,84
2433	725733,54	744706,20
2434	725692,40	744686,23
2435	725633,36	744700,32
2436	725623,82	744704,42
2437	725429,26	744739,30
2438	725383,95	744818,15
2439	725372,75	744872,67
2440	725351,01	744910,78
2441	725285,06	744960,27
2442	725288,22	744965,28
2443	725285,75	744967,23
2444	725283,72	744969,10
2445	725274,04	744991,78
2446	725269,86	745002,52
2447	725261,85	745002,69
2448	725250,39	745027,02
2449	725236,54	745053,73

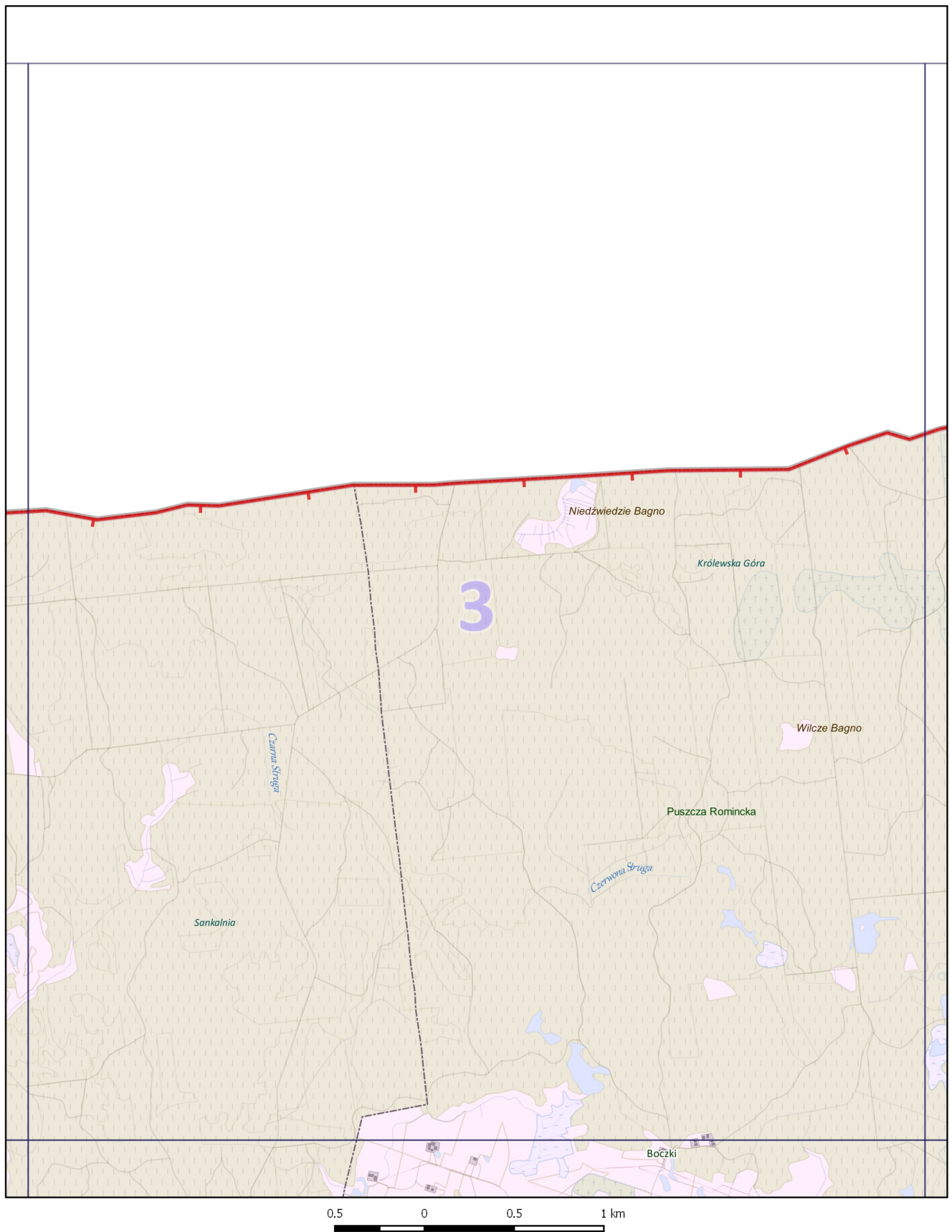
### Mapa poglądowa Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej

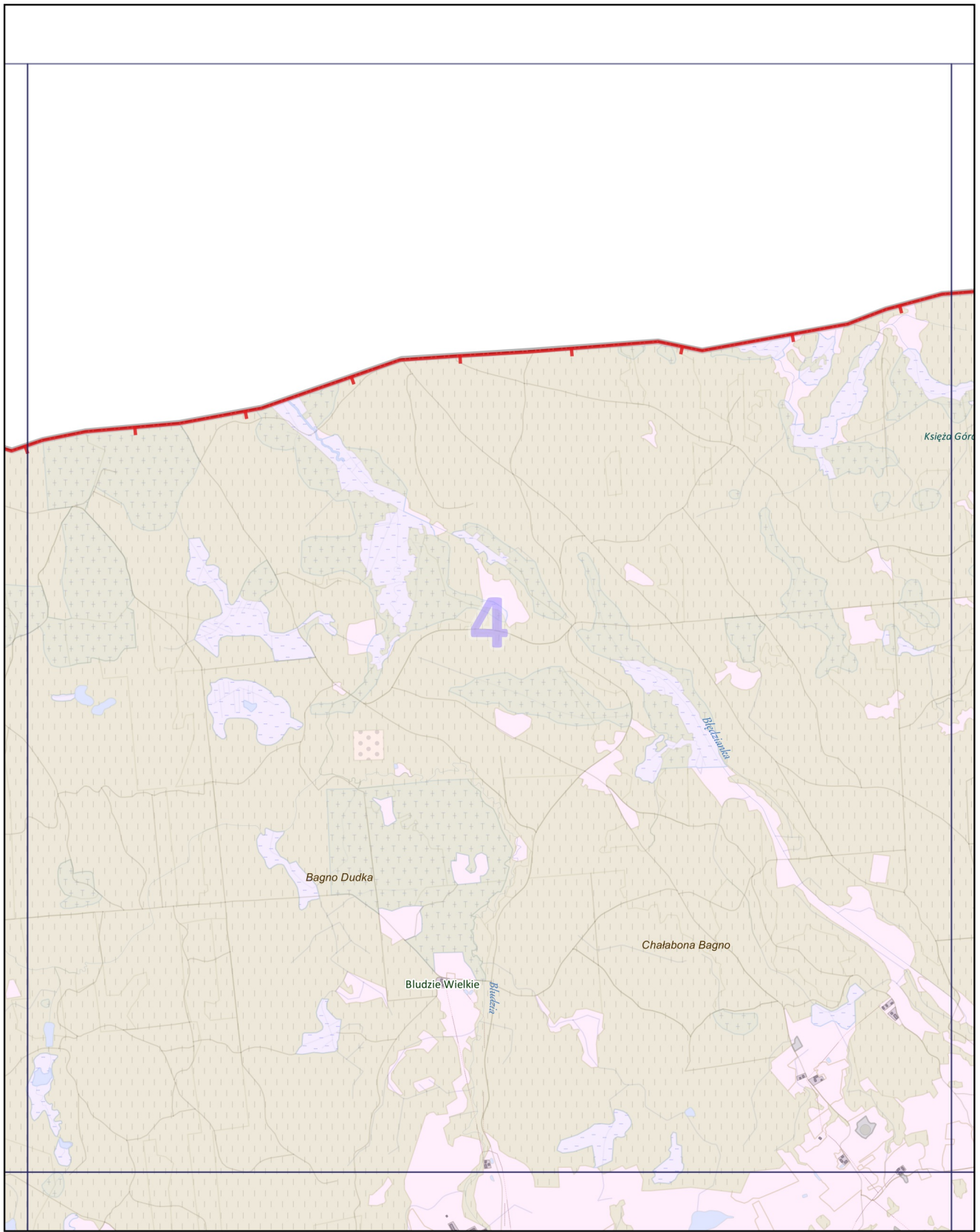


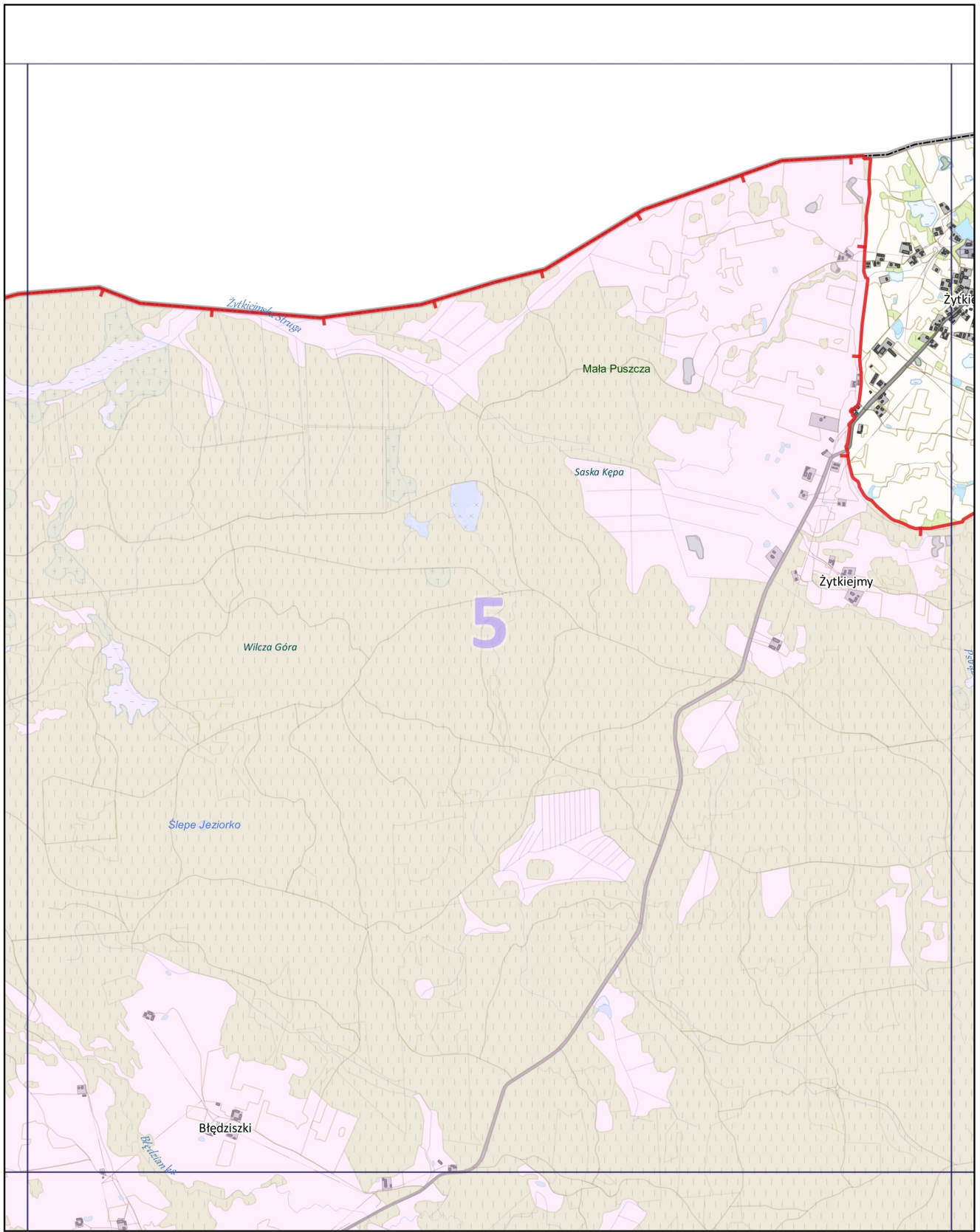
1

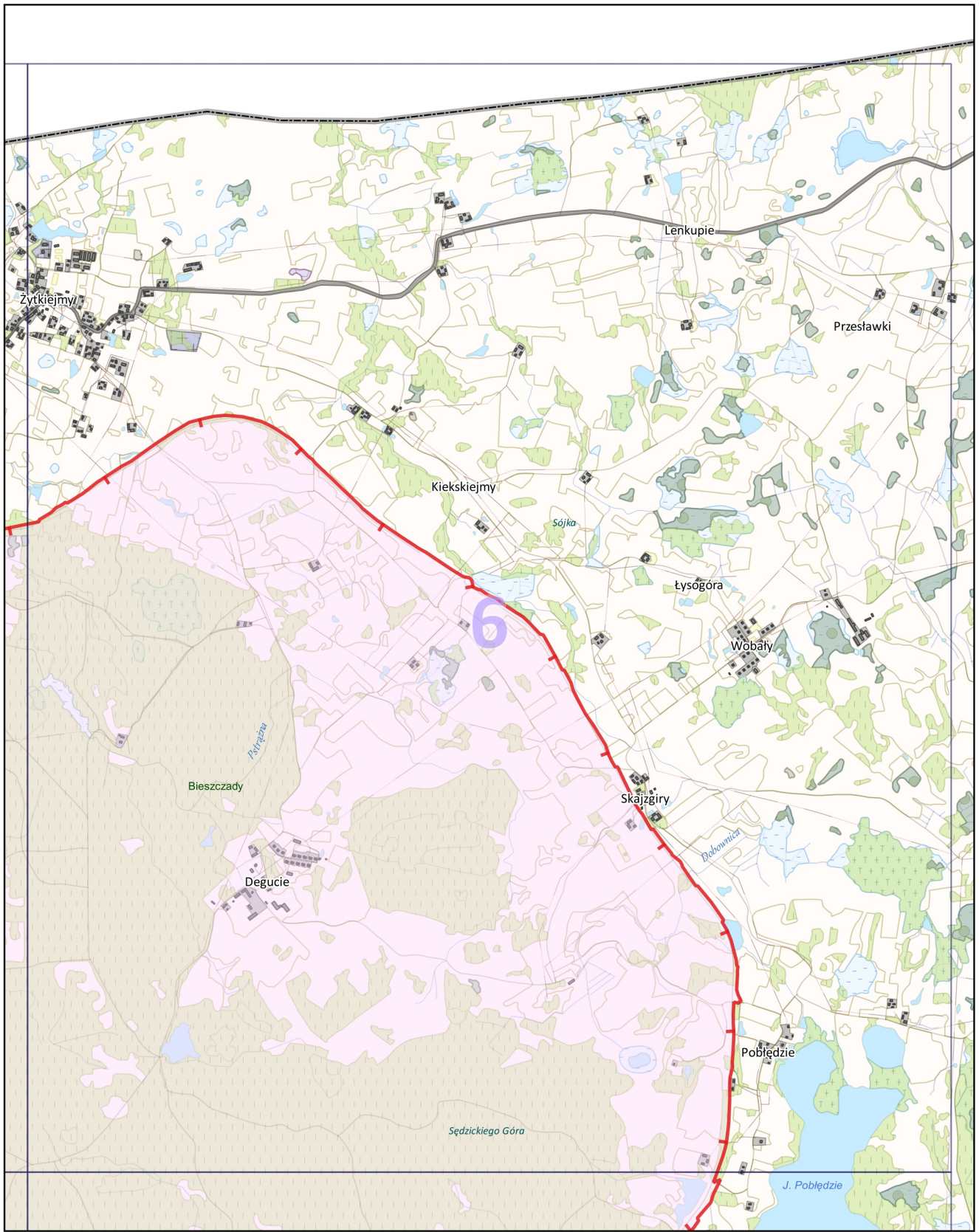




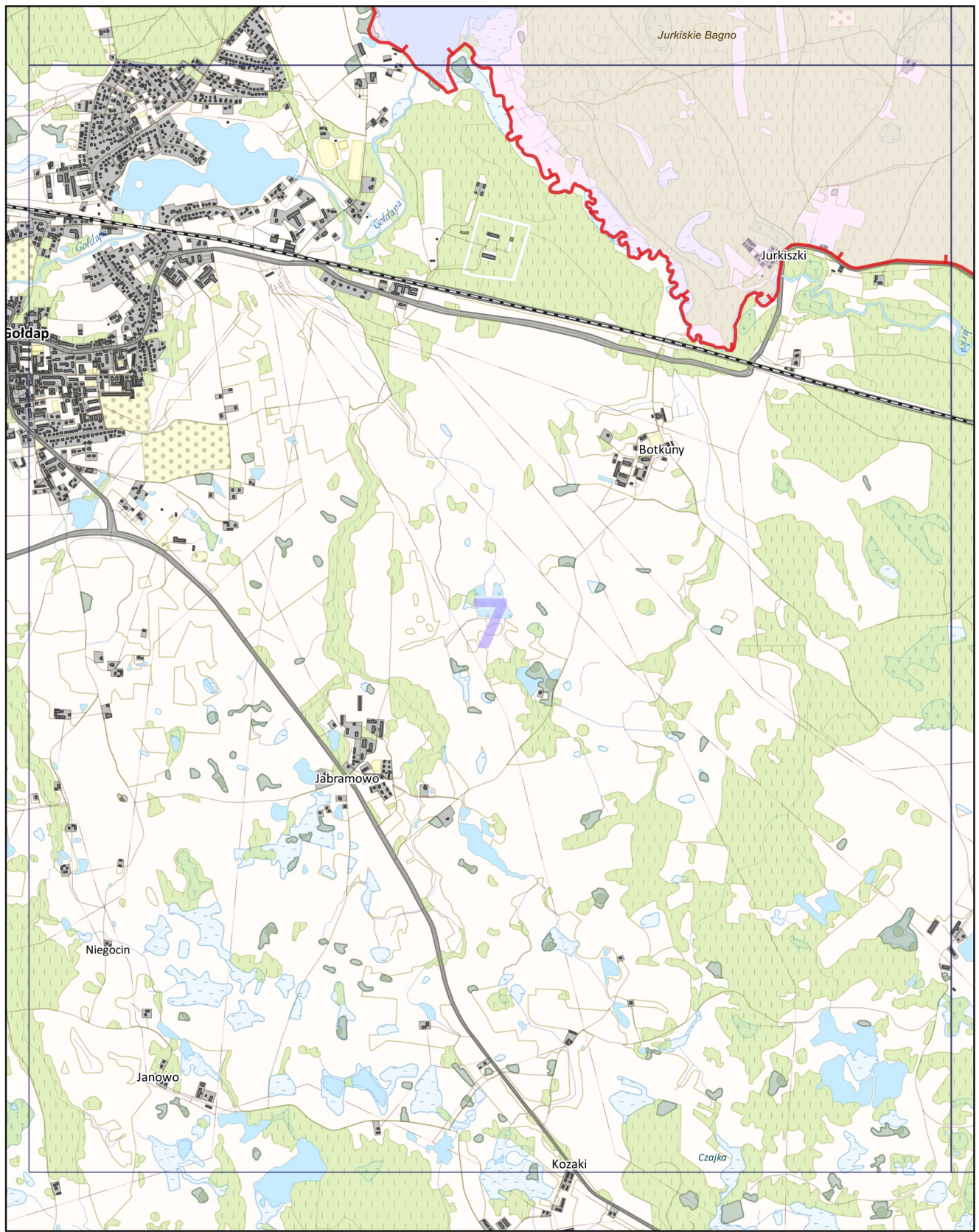




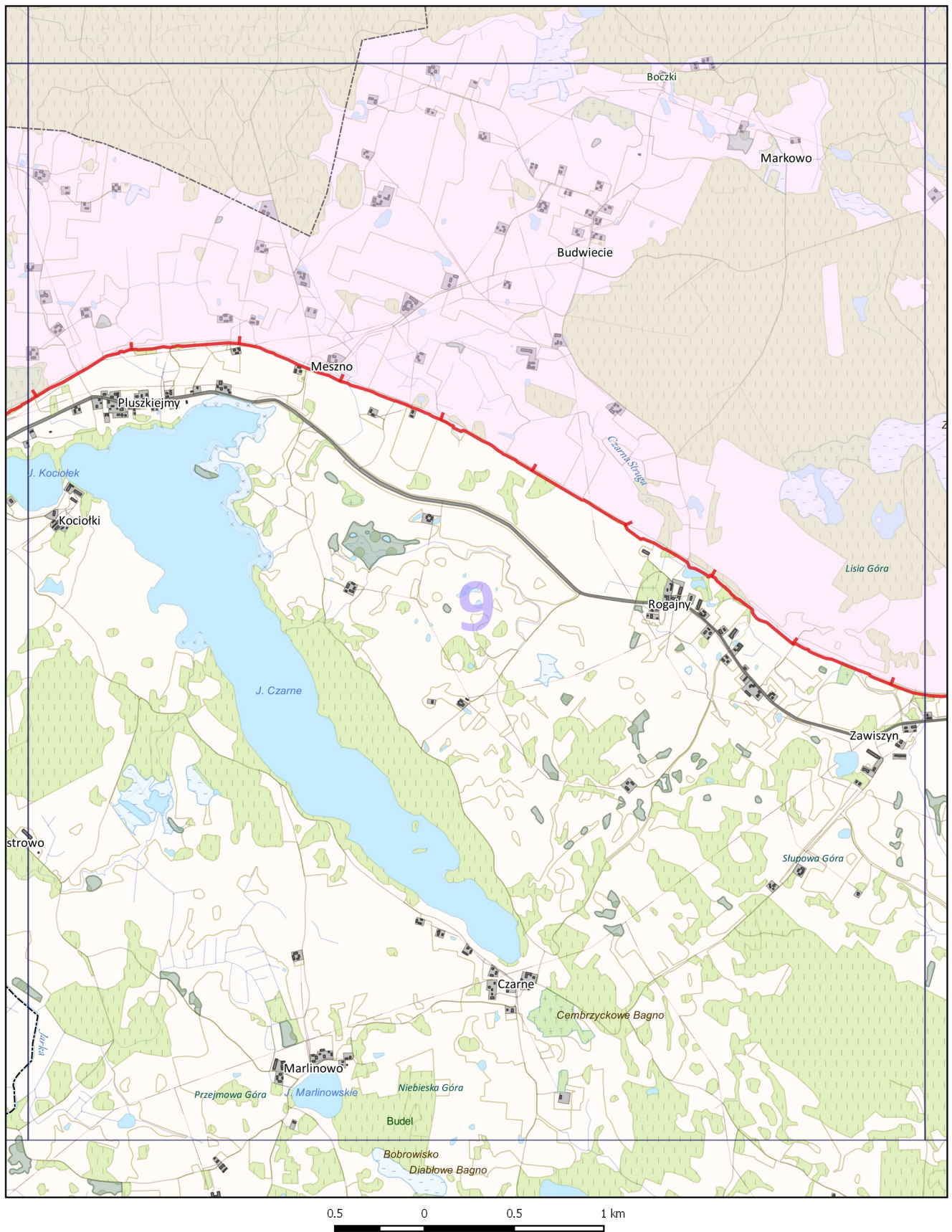


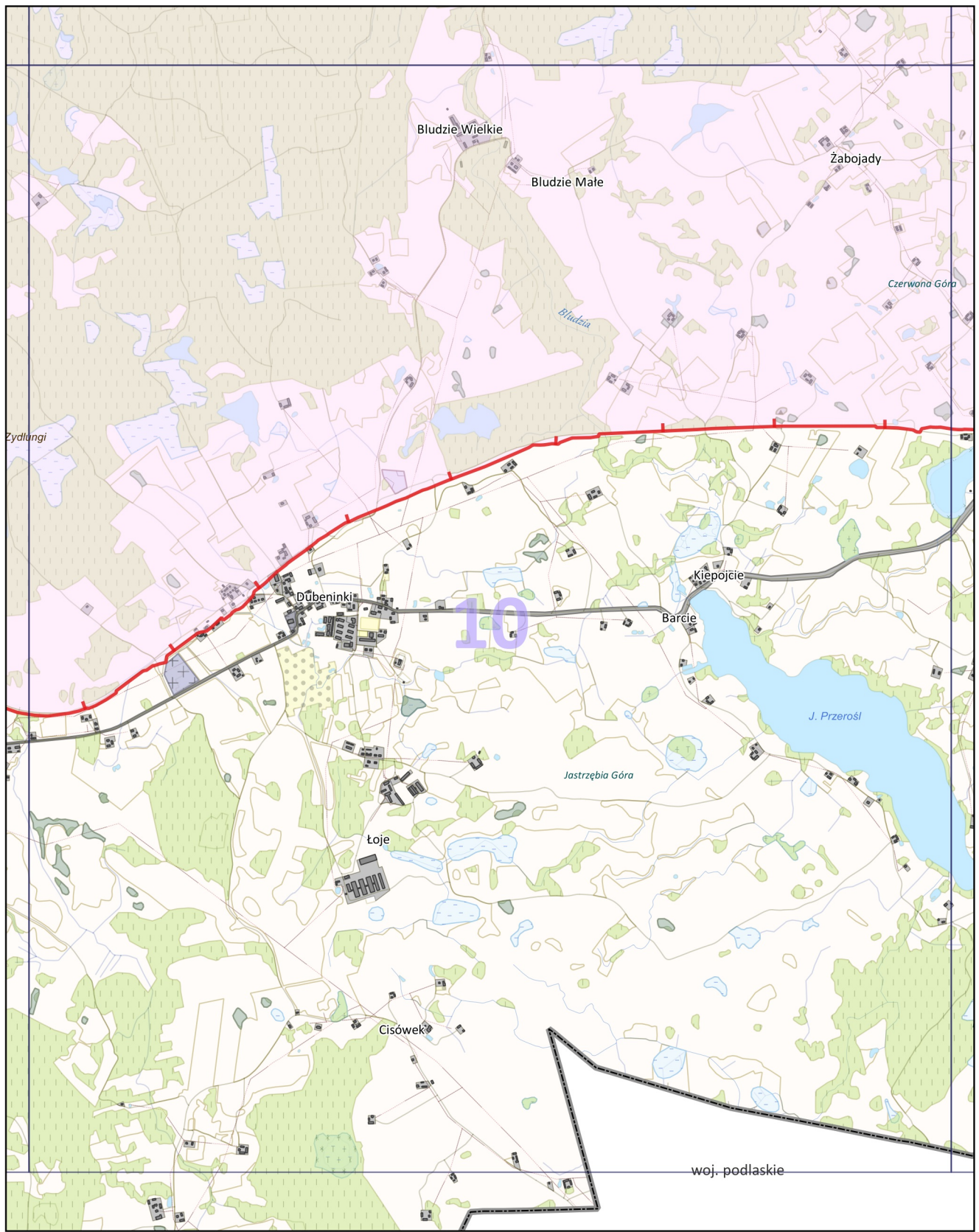


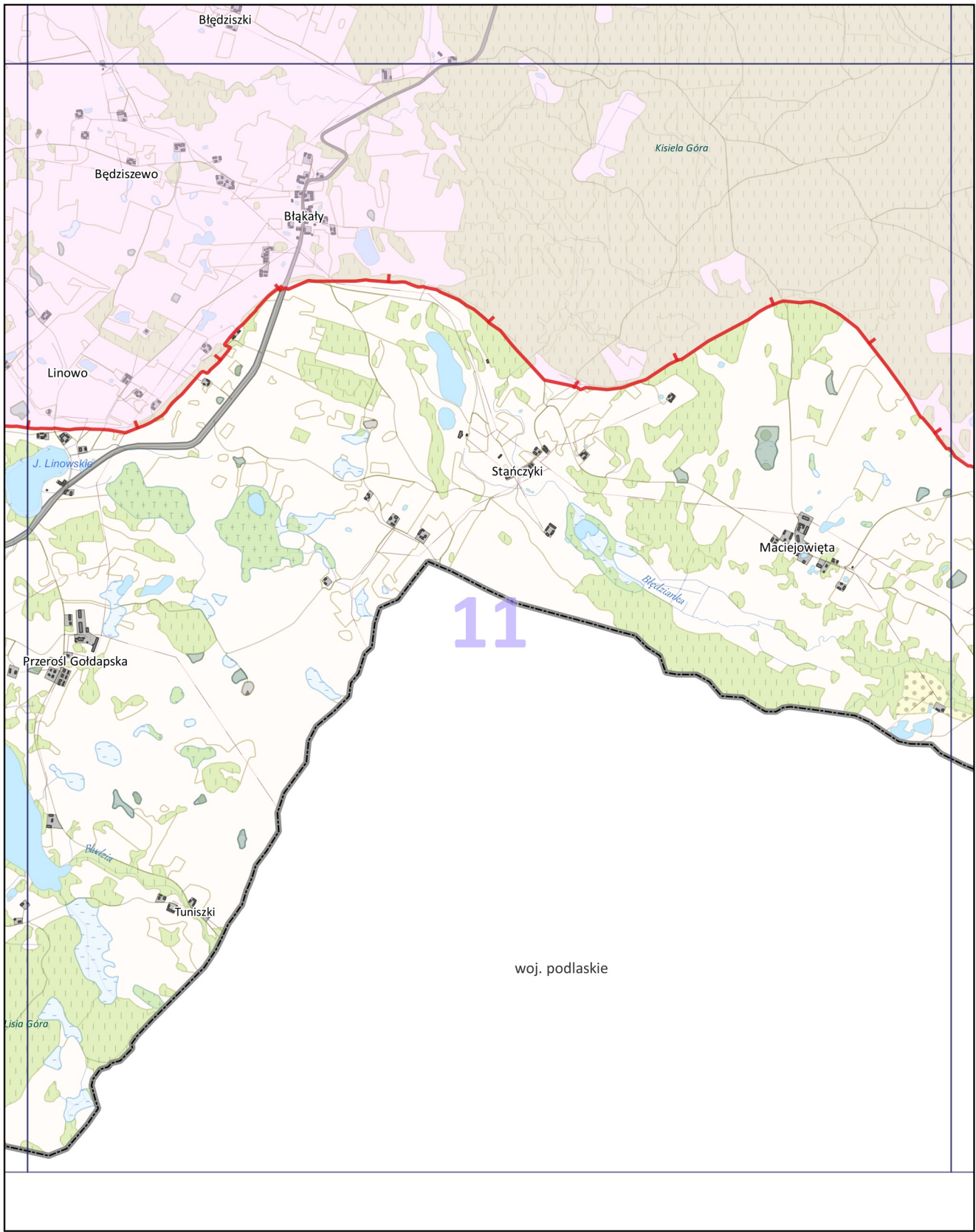


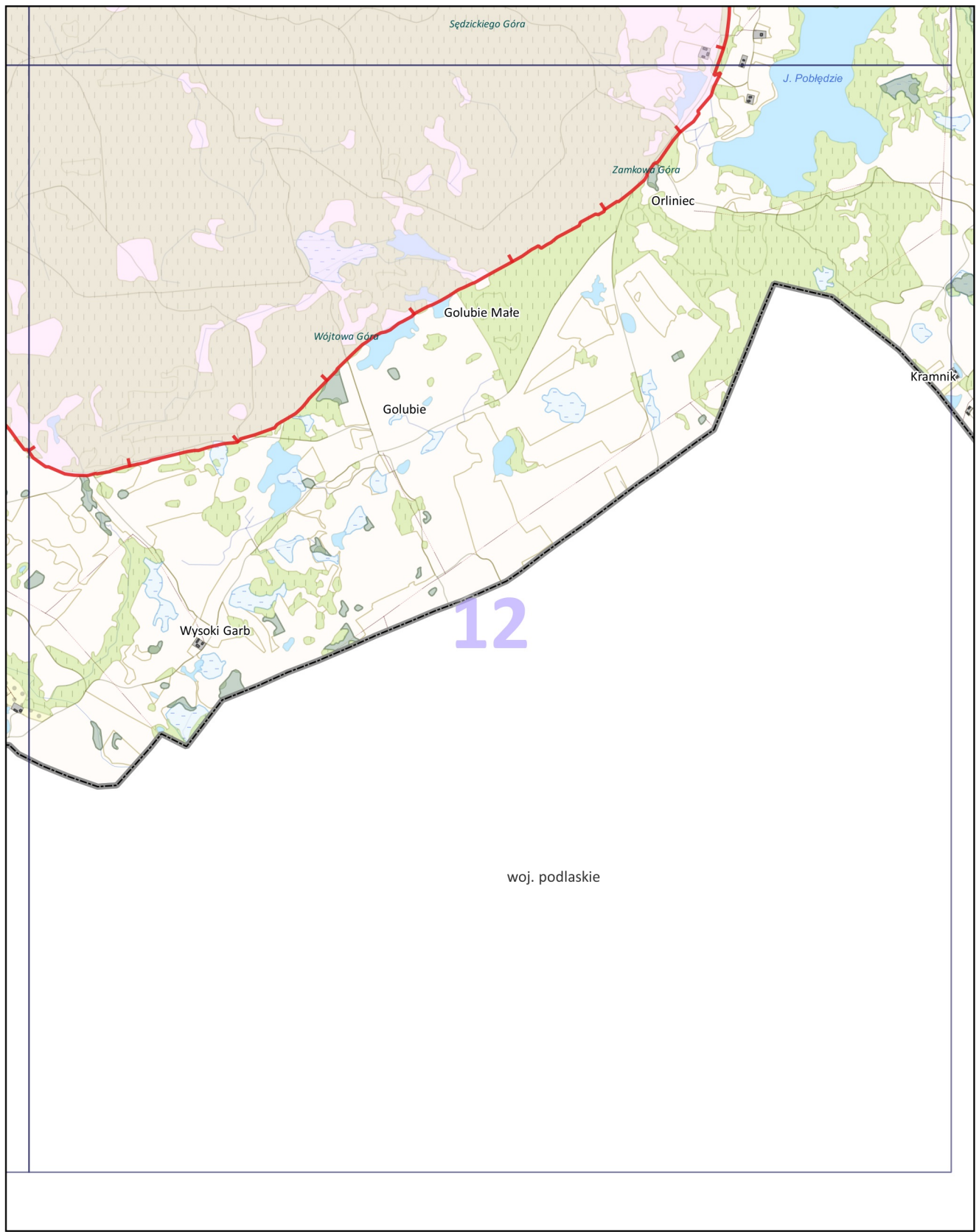












12

woj. podlaskie



## Uzasadnienie

Park Krajobrazowy Puszczy Rominckiej położony jest w północno-wschodniej części województwa warmińsko-mazurskiego, w powiecie gołdapskim, na terenie gmin Dubeninki i Gołdap. Powierzchnia całkowita Parku wynosi 14 865,11 ha. Dookoła Parku funkcjonuje jego otulina o powierzchni 7695,69 ha, położona w powiecie gołdapskim, na terenie gmin Dubeninki i Gołdap.

Zdecydowana większość obszaru Parku znajduje się w mezoregionie Puszczy Rominckiej, w mniejszej części Park leży też w mezorogionach: Pojezierza Wschodniosuwalskiego i Pojezierza Zachodniosuwalskiego. Cały obszar Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej należy do zlewni Pregoły, a głównymi rzekami przepływającymi przez ten teren są Bludzia, Błędzianka, Jarka i Żytkiejmska Struga. Polodowcowa rzeźba terenu, z pagórkami kemów, moren czołowych i moren martwego lodu, równinami sandrowymi i zagłębieniami wytopiskowymi ukształtowana została przede wszystkim przez zlodowacenie bałtyckie. Młodoglacjalna rzeźba terenu i surowy klimat o cechach kontynentalnych kształtują północny charakter przyrody Parku.

Głównym celem, dla którego Park Krajobrazowy Puszczy Rominckiej został utworzony jest ochrona bogactwa przyrodniczego kompleksu leśnego Puszczy Rominckiej i otaczających ją terenów nieleśnych. Zdecydowaną większość powierzchni Parku zajmuje Puszcza Romincka. Ekosystemy leśne stanowią 70% powierzchni Parku, wodne 1,6% natomiast użytki rolne 22%. Ten rozległy, zwarty kompleks leśny wyróżnia się borealnym charakterem szaty roślinnej i dużą różnorodnością występujących tu siedlisk i zbiorowisk leśnych. Na uwagę zasługują szczególnie zbiorowiska bagiennych lasów o borealnym charakterze: borealna świerczyna na torfie i sosnowo-brzozowy las bagieny. Otaczające Puszcze Romincką tereny to w większości obszary wykorzystywane rolniczo, z wciąż w dużej mierze zachowanym mozaikowatym krajobrazem rolniczym ze śródpolnymi zadrzewieniami, zakrzewieniami i zabagnieniami oraz przydrożnymi alejami. Park stanowi ważną ostoję dla dużej grupy rzadkich i zagrożonych gatunków roślin, w szczególności związanych z torfowiskami i bagiennymi lasami oraz uważanych za relikty glacialne. To miejsce występowania manny litewskiej - gatunku uznanego za wymarły dla flory Polski, do czasu odkrycia jej na terenie Puszczy Rominckiej w 2001 roku. Do najcenniejszych gatunków roślin naczyniowych stwierdzonych na terenie Parku należą również malina moroszka, brzoza niska, skalnica torfowiskowa, lipiennik Loesela, gwiazdnica grubolistna i rzadkie gatunki turzyc: szczupła, oścista i skąpokwiatowa. Bogata jest również brioflora Parku, do której z najciekawszych elementów należą relikty glacialne, takie jak błotniczek wełnisty i mszar krokiewkowaty oraz gatunki zaliczane do reliktyw puszczańskich, m. in. jeżolist zwyczajny i miechera pierzasta. Na terenie Parku występuje też wiele chronionych gatunków porostów, m. in. granicznik płucnik i brodaczkę zwyczajną. Również fauna Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej jest bogata i różnorodna. Ze względu na leśny charakter Parku, dominują tu gatunki leśne i eurytopowe. Stosunkowo liczne są również gatunki związane z różnego rodzaju mokradłami. Park stanowi ostoję zwierząt chronionych prawem krajowym i europejskim oraz umieszczonych w czerwonych księgach oraz listach zwierząt zagrożonych wyginięciem i rzadkich w skali kraju lub Europy. Występują tu gatunki wymienione w Załączniku II Dyrektywy Siedliskowej, m. in. kumak nizinny, traszka grzebieniasta, mopek zachodni, bóbr europejski, wilk i ryś. Na terenie Parku występują też gatunki ptaków z załącznika I Dyrektywy Ptasiej, m.in. orlik krzykliwy, bocian czarny, sóweczka, włochatka, derkacz oraz rzadkie, stenotopowe gatunki dzięciołów: trójpalczasty i białostrzygi. Do rzadkich i chronionych bezkręgowców stwierdzonych w Parku należy m. in. wynurt, osadnik wielkooki, dostojka akwilonaris, modraszka bagniczek, szklarnik leśny i żagnica torfowcowa. Najcenniejsze przyrodniczo obszary Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej zostały objęte ochroną w 6 rezerwach przyrody: „Dziki Kąt”, „Czerwona Struga”, „Boczek”, „Mechacz Wielki”, „Struga Żytkiejmska” i „Czarnówko”. Z obszarem Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej w większości pokrywa się obszar Natura 2000 „Puszcza Romincka” (PLH280005).

Na terenie Parku i jego otuliny zachowało się wiele elementów świadczących o przynależności tego obszaru do Prus Wschodnich. Największą atrakcją turystyczną są zabytkowe mosty w Stańczykach, uznawane za najwyższe w Polsce, będące pozostałością po dawnej linii kolejowej. Na trasie dawnego torowiska niższe, lecz również ciekawe, mosty zobaczyć można nad rzeką Jarką w Botkunach i nad Bludzią w Kiepojciach. W otaczającym krajobrazie uwagę zwracają typowe dla pruskiej architektury

budynki z czerwonej cegły, liczne cmentarze ewangelickie, zabytkowe cmentarze wojenne, a także dawne założenia pałacowo-parkowe. Dużą atrakcją Puszczy Rominckiej są ukryte wśród drzew głązy Wilhelma, będące pamiątką po polowaniach cesarza niemieckiego Wilhelma II na rominckie jelenie.

Zgodnie z art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, z późn. zm.) sejmik województwa podejmuje uchwałę w sprawie utworzenia parku krajobrazowego lub powiększenia jego obszaru, która określa jego nazwę, obszar, przebieg granicy i otulinę, jeżeli została wyznaczona, szczególne cele ochrony oraz zakazy właściwe dla danego parku krajobrazowego lub jego części, wybrane spośród zakazów, o których mowa w art. 17 ust. 1, wynikające z potrzeb jego ochrony.

Ze względu na zmianę przepisów ustawy o ochronie przyrody na skutek wejścia w życie ustawy z dnia 24 kwietnia 2015 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze wzmocnieniem narzędzi ochrony krajobrazu (Dz. U. z 2015 r. poz. 774, z późn. zm.) konieczne było dostosowanie do tych zmian zapisów Rozporządzenia Nr 35 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 140, poz. 1647). Niniejszy projekt uchwały bazuje na treści wspomnianego Rozporządzenia aktualizując je o zapisy wynikające z obecnego brzmienia ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, z późn. zm.).

Projekt uchwały zawiera również zapis o wprowadzeniu na terenie Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej zakazu chowu i hodowli zwierząt metodą bezściółkową. Zgodnie z zapisami Planu Ochrony Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej, na terenie Parku preferowane są proekologiczne formy gospodarki rolnej. Chów i hodowla zwierząt metodą bezściółkową należą do najbardziej niekorzystnych metod z punktu widzenia ochrony środowiska. Metoda odznacza się wysoką emisją szkodliwych gazów, a powstająca w tym systemie gnojowica to nawóz wysoce skoncentrowany, o wysokiej zawartości składników mineralnych i zanieczyszczony mikrobiologicznie. Chów i hodowla zwierząt metodą bezściółkową stwarza poważne zagrożenia dla środowiska, dlatego metoda ta nie powinna być stosowana na cennym przyrodniczo obszarze jakim jest teren Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej.

Dodatkowo należy zaznaczyć, że dotychczasowy akt prawny dotyczący Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej nie zawiera mapy poglądowej, a jedynie przedstawia zasięg Parku i jego otuliny za pomocą opisu przebiegu granic. Brak mapy wynika m.in. z ograniczonego dostępu do odpowiednich narzędzi technicznych w okresie wyznaczania Parku. Należy zaznaczyć, że nawet bardzo szczegółowy opis nie może dać takiego wyobrażenia o rozmieszczeniu obiektów, jaki daje mapa. Za pomocą mapy najlepiej można oddać zasięg terenu objętego ochroną względem miejscowości, łączności, ciągów komunikacyjnych oraz granic jednostek administracyjnych. Jest ona bardzo cennym narzędziem pracy, a jej brak w znacznym stopniu utrudnia zarządzanie tą formą ochrony przyrody. Mając na uwadze wytyczne określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody uznano za konieczne wyznaczenie Parku zgodnie z obowiązującymi standardami. W tym celu przyjęto, że na potrzeby doprecyzowania i jednoznacznego wyznaczenia zasięgu Parku i jego otuliny granice będą prowadzone w miarę możliwości wzdłuż granic działek lub użytków ewidencyjnych z uwzględnieniem aktualnych na dzień ich wyznaczania granic właściwych miejscowo gmin i oddziałów leśnych. W sytuacji, kiedy opis z Załącznika określa granicę jako drogę uznano ją za element graniczny, nie uwzględniając jej powierzchni w Parku. Przedmiotowe działki ewidencyjne dróg bezpośrednio graniczące z Parkiem uwzględniono w jego otulinie. W celu poprawy efektywności zarządzania otuliną Parku jej zewnętrzna granica została dostosowana do przebiegu Obszaru Chronionego Krajobrazu bezpośrednio przylegającego do Parku. Po dokonaniu uszczegółowienia granic Parku i jego otuliny zmianie uległa ich powierzchnia. Według obecnych wyliczeń powierzchnia Parku wynosi 14 865,11 ha. Natomiast powierzchnia Otuliny wynosi 7695,69 ha. Różnica między powierzchniami wskazanymi w Rozporządzeniu Nr 35 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 140, poz. 1647) a powierzchniami obliczonymi po ustaleniu dokładnego przebiegu granic Parku i otuliny wynika ze stopnia szczegółowości wyznaczenia granic, ze zwiększenia dokładności wykonywanych pomiarów, a także z wymienionych powyżej korekt. Wskazana różnica powierzchni Parku nie jest wynikiem zwiększenia jego powierzchni, a jedynie następstwem cyfrowego odwzorowania i doprecyzowania przebiegu jego granicy.



Załącznik graficzny do uchwały został opracowany w porozumieniu z przedstawicielami Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie.

Projekt uchwały Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego zgodnie z art. 16 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, z późn. zm.) wymaga uzgodnienia z właściwym regionalnym dyrektorem ochrony środowiska oraz z właściwymi miejscowo radami gmin.