

Projekt

z dnia 12 stycznia 2021 r.

Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA Nr
SEJMIKU WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO**

z dnia 2021 r.

w sprawie Parku Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego

Na podstawie art. 16 ust. 2, 3, 3a i 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2020 r. poz. 55 ze zmianami: Dz. U. z 2020 r. poz. 471 i 1378) uchwala się, co następuje:

§ 1. 1. Park Krajobrazowy Pojezierza Iławskiego, zwany dalej „Parkiem”, obejmuje obszar o powierzchni 25 520,50 ha, w tym 22 827,08 ha w województwie warmińsko-mazurskim, w powiecie iławskim na terenie gmin: Iława, miasta Iława, Susz i Zalewo oraz 2693,42 ha w województwie pomorskim, w powiecie sztumskim na terenie gminy Stary Dzierzgoń.

2. Otulina Parku Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego, zwana dalej „otuliną”, obejmuje obszar o powierzchni 17 387,27 ha, w tym 15 605,88 ha w województwie warmińsko-mazurskim, w powiecie iławskim na terenie gmin: Iława, miasta Iława, Susz i Zalewo oraz 1781,39 ha w województwie pomorskim, w powiecie sztumskim na terenie gminy Stary Dzierzgoń.

§ 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) kształtowanie mozaiki krajobrazu rolniczego z licznymi zakrzaczeniami, zadrzewieniami i zabagnieniami,
- b) zachowanie pozostałości dużych kompleksów leśnych, bogactwa szaty roślinnej obejmującej liczną grupę chronionych i rzadkich gatunków roślin i zbiorowisk roślinnych,
- c) renaturalizacja terenów zabagnionych i brzegów jezior;

2) wartości historycznych i kulturowych:

- a) zachowanie swoistego charakteru zabudowy wiejskiej,
- b) zachowanie tradycyjnej funkcji wsi oraz rozwój rękodzielnictwa ludowego;

3) walorów krajobrazowych: zachowanie w niewielkim stopniu przekształconego krajobrazu rolniczego.

§ 5. 1. W Parku wprowadza się następujące zakazy:

- 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 przeciwsztormowym, przeciwpowodziowym lub przeciwośuwiskowym 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) utrzymywania otwartych rowów ściekowych i zbiorników ściekowych;
 - 10) używania łodzi motorowych i innego sprzętu motorowego na otwartych zbiornikach wodnych.
2. W Parku na terenie województwa warmińsko-mazurskiego wprowadza się zakaz wylewania gnojowicy, z wyjątkiem nawożenia własnych gruntów rolnych.
3. W Parku zakazuje się niszczenia i uszkodzania obiektów o istotnym znaczeniu historycznym i kulturowym wskazanych w planie ochrony dla Parku.
4. Zakazy, o których mowa w ust. 1, 2 i 3, nie dotyczą:
- 1) wykonywania zadań wynikających z planu ochrony, zadań ochronnych lub planu zadań ochronnych;
 - 2) wykonywania zadań na rzecz obronności kraju i bezpieczeństwa państwa;
 - 3) prowadzenia akcji ratowniczej oraz działań związanych z bezpieczeństwem powszechnym;
 - 4) realizacji inwestycji celu publicznego w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. *o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym*.
5. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 1, nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko nie jest obowiązkowe i przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na przyrodę i krajobraz parku krajobrazowego.
6. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, nie dotyczy usunięcia drzewa lub krzewu w obrębie zadrzewienia, należących do gatunków obcych, określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 120 ust. 2f ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody*.
7. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, na terenie województwa warmińsko-mazurskiego:
- 1) nie dotyczy terenów przeznaczonych pod zabudowę w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego obowiązujących:

- a) w dacie orzekania w przedmiocie wydania: decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, decyzji o pozwoleniu na budowę, a także innych decyzji - jeżeli są one wymagane dla realizacji danego przedsięwzięcia na podstawie przepisów powszechnie obowiązującego prawa,
 - b) w dacie realizacji przedsięwzięcia - jeżeli dla danego przedsięwzięcia przepisy powszechnie obowiązującego prawa nie przewidują obowiązku uzyskania decyzji, o których mowa w lit. a;
- 2) nie ma zastosowania do zmian miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, w zakresie terenów przeznaczonych w tych planach pod zabudowę;
 - 3) nie dotyczy realizacji inwestycji na podstawie decyzji o warunkach zabudowy, którą wydano po uzgodnieniu z właściwym organem ochrony przyrody.
8. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, na terenie województwa pomorskiego dotyczy zadrzewień śródpolnych o charakterze pasmowym i obszarowym w formie kęp, pełniących funkcje powiązań ekologicznych, krajobrazowe oraz przeciwoerozyjne.
9. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 7, na terenie województwa warmińsko-mazurskiego nie dotyczy terenów objętych obowiązującymi w dniu wejścia w życie Rozporządzenia Nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego w części dotyczącej województwa warmińsko-mazurskiego (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 140, poz. 1649, z późn. zm.) miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego.
10. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 7, na terenie województwa pomorskiego nie dotyczy:
- 1) określonych w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin obszarów zwartej zabudowy wsi - gdzie dopuszcza się uzupełnianie istniejącej zabudowy mieszkaniowej i usługowej, pod warunkiem wyznaczenia nieprzekraczalnej linii zabudowy od brzegów wód zgodnie z linią występującą na przylegających działkach;
 - 2) istniejących siedlisk rolniczych - gdzie dopuszcza się uzupełnianie zabudowy o obiekty niezbędne do prowadzenia gospodarstwa rolnego, pod warunkiem nie przekraczania dotychczasowej linii zabudowy od brzegów wód;
 - 3) istniejących ośrodków wypoczynkowych, dla których miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego utraciły moc z dniem 1 stycznia 2004 r. - gdzie dopuszcza się przebudowę i modernizację istniejącego zainwestowania w celu poprawy standardów ochrony środowiska oraz walorów estetyczno-krajobrazowych, pod warunkiem nie zwiększania powierzchni zabudowy, ilości miejsc pobytowych a także nie przybliżania zabudowy do brzegów wód
11. Odstępstwa od zakazów wymienione w ust. 10 mają zastosowanie w przypadku gdy w trakcie postępowania strona wykaże brak niekorzystnego wpływu planowanej inwestycji na chronione: krajobrazy, siedliska przyrodnicze oraz gatunki roślin, zwierząt i grzybów.
12. Zakaz o którym mowa w ust. 1 pkt 10 nie dotyczy:
- 1) statków jednostek ratowniczych, jednostek organizacyjnych właściciela wód lub urządzeń wodnych zlokalizowanych na wodach, inspektorów żeglugi śródlądowej, Państwowej i Społecznej Straży Rybackiej, promów w ciągu dróg publicznych, prowadzenia racjonalnej gospodarki rybackiej oraz wykonywania zadań z zakresu ochrony przyrody przez Służbę Parku Krajobrazowego;
 - 2) szlaków żeglownych w rozumieniu ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. *o żegludze śródlądowej*;
 - 3) toru wodnego łączącego port w Siemianach ze szlakiem żeglownym na jeziorze Jeziorak.
- § 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 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. w sprawie *Parku Krajobrazowego Pojezierza Hławskiego w części dotyczącej województwa warmińsko-mazurskiego* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 140, poz. 1649, z późn. zm.).

§ 10. Uchwała wchodzi w życie z dniem, nie wcześniej jednak niż z dniem następującym po dniu wystąpienia późniejszego z niżej wymienionych zdarzeń:

- 1) upływu 14 dni od dnia ogłoszenia niniejszej uchwały w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego;
- 2) upływu 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego uchwały Sejmiku Województwa Pomorskiego w sprawie Parku, o którym mowa w niniejszej uchwale.

Przewodnicząca Sejmiku Województwa
Warmińsko-Mazurskiego

Bernadeta Hordejuk

**Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Parku Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego
w państwowym układzie współrzędnych prostokątnych płaskich PL-1992**

nr	X oś północna	Y oś wschodnia	41	664639,68	535216,82	82	662323,36	534942,43	123	660354,99	535766,89
1	665028,05	533678,10	42	664637,17	535283,49	83	662320,92	534938,87	124	660279,56	535779,02
2	664988,46	533680,82	43	664636,91	535290,43	84	662317,48	534933,82	125	660222,67	535764,19
3	664893,69	533688,24	44	664584,14	535292,97	85	662269,52	534865,66	126	660218,71	535761,17
4	664888,10	533688,67	45	664578,12	535293,26	86	662238,96	534822,20	127	660210,96	535767,66
5	664853,45	533691,38	46	664575,83	535323,25	87	662161,26	534711,51	128	660175,77	535846,46
6	664843,18	533770,71	47	664445,66	535371,94	88	662068,63	534572,31	129	660162,67	535858,46
7	664746,81	533774,10	48	664396,66	535493,38	89	662019,33	534492,86	130	660115,71	535915,82
8	664755,10	533922,31	49	664393,45	535513,32	90	661962,53	534408,42	131	660113,36	535918,53
9	664765,29	533997,41	50	664308,33	535501,88	91	661894,02	534312,98	132	660095,22	535945,03
10	664784,78	534072,20	51	664262,99	535495,78	92	661824,55	534208,24	133	660064,39	535990,03
11	664860,94	534083,79	52	664233,20	535495,61	93	661750,40	534171,93	134	659999,45	536061,05
12	664860,94	534083,80	53	664199,17	535495,30	94	661644,25	534209,94	135	659969,28	536094,94
13	664865,40	534088,01	54	664143,88	535487,75	95	661646,01	534241,92	136	659945,91	536135,10
14	664844,12	534141,88	55	664109,97	535489,89	96	661611,90	534246,76	137	659903,32	536226,60
15	664837,22	534175,77	56	664074,50	535523,42	97	661602,08	534251,15	138	659817,54	536330,53
16	664832,53	534198,68	57	664018,29	535533,15	98	661627,33	534417,72	139	659765,46	536391,43
17	664827,87	534240,36	58	663961,21	535559,38	99	661619,52	534447,36	140	659609,06	536431,76
18	664834,96	534277,38	59	663909,87	535582,81	100	661608,80	534497,44	141	659550,81	536446,80
19	664850,94	534341,69	60	663850,80	535595,97	101	661603,93	534537,15	142	659542,42	536449,11
20	664864,51	534407,91	61	663832,42	535598,44	102	661605,80	534603,75	143	659521,27	536454,56
21	664857,12	534441,94	62	663837,06	535607,44	103	661467,81	534787,22	144	659413,62	536556,66
22	664841,65	534458,72	63	663876,31	535681,70	104	661408,75	534862,10	145	659350,90	536687,98
23	664820,01	534481,57	64	663817,92	535680,95	105	661330,52	534965,39	146	659233,83	536793,76
24	664786,88	534503,93	65	663615,81	535646,96	106	661326,52	534972,17	147	659121,23	536921,80
25	664801,53	534616,32	66	663617,79	535602,70	107	661325,52	534978,57	148	659031,55	537022,95
26	664803,06	534628,07	67	663440,56	535601,37	108	661300,79	535016,37	149	659017,02	537041,78
27	664792,30	534746,67	68	663255,55	535589,97	109	661294,54	535045,25	150	658973,18	537096,86
28	664794,34	534838,71	69	663072,38	535601,58	110	661302,34	535167,23	151	658711,64	537416,58
29	664851,74	534832,70	70	663027,32	535604,52	111	661309,63	535223,10	152	658704,66	537428,07
30	664868,72	534827,86	71	662980,40	535614,06	112	661311,98	535248,87	153	658715,40	537435,30
31	664889,97	534792,48	72	662940,25	535613,81	113	661312,56	535255,49	154	658824,34	537511,39
32	664930,86	534792,67	73	662897,10	535620,42	114	661320,07	535338,40	155	658869,98	537555,03
33	664924,79	534855,03	74	662863,22	535625,60	115	661166,65	535345,18	156	658873,63	537559,96
34	664924,59	534856,98	75	662812,97	535644,29	116	661069,11	535423,28	157	658951,63	537641,32
35	664838,93	534913,25	76	662683,67	535459,69	117	661021,96	535460,34	158	658986,82	537679,92
36	664844,29	534969,15	77	662591,93	535332,57	118	660913,48	535546,43	159	659025,22	537717,92
37	664617,47	534949,65	78	662583,79	535321,28	119	660763,82	535666,18	160	659062,13	537764,48
38	664642,32	535081,24	79	662491,84	535194,66	120	660699,85	535716,04	161	659113,21	537780,08
39	664644,42	535096,18	80	662469,36	535158,77	121	660654,99	535717,75	162	659176,20	537791,32
40	664641,97	535156,17	81	662372,08	535013,52	122	660433,76	535754,97	163	659266,35	537805,31

164	659324,18	537794,18	212	660800,75	538438,67	260	659969,90	539078,28	308	659242,84	541115,15
165	659349,31	537785,96	213	660785,56	538463,58	261	659912,33	539102,84	309	659197,35	541207,08
166	659481,12	537718,09	214	660780,50	538471,90	262	659898,71	539118,19	310	659171,99	541247,15
167	659537,80	537713,95	215	660769,20	538495,21	263	659875,84	539132,18	311	659137,04	541297,07
168	659608,98	537754,84	216	660758,70	538516,89	264	659874,75	539132,88	312	659133,48	541305,13
169	659717,94	537815,85	217	660747,66	538539,85	265	659851,30	539147,95	313	659078,14	541392,74
170	659757,24	537839,81	218	660745,50	538544,36	266	659813,83	539183,71	314	659074,16	541397,68
171	659796,84	537851,47	219	660733,17	538570,01	267	659812,69	539184,79	315	659096,14	541417,40
172	659801,81	537852,93	220	660719,07	538603,43	268	659748,56	539239,43	316	659105,45	541425,75
173	659874,58	537874,21	221	660709,99	538648,15	269	659714,33	539257,32	317	659114,39	541429,45
174	659957,96	537899,31	222	660705,90	538674,83	270	659628,83	539277,51	318	659123,38	541433,14
175	660072,43	537933,75	223	660694,18	538752,73	271	659429,97	539304,70	319	659133,27	541437,01
176	660136,85	537951,29	224	660693,20	538758,66	272	659427,68	539305,41	320	659142,58	541440,40
177	660207,66	537971,26	225	660692,56	538762,38	273	659399,03	539314,40	321	659152,01	541444,12
178	660393,85	538025,85	226	660684,84	538807,34	274	659323,73	539306,76	322	659161,24	541448,07
179	660437,40	538039,79	227	660684,28	538811,25	275	659314,95	539304,34	323	659170,75	541451,66
180	660480,14	538053,49	228	660681,33	538853,46	276	659306,63	539301,08	324	659179,85	541455,26
181	660517,93	538064,06	229	660681,17	538855,87	277	659297,31	539301,48	325	659189,14	541458,52
182	660526,95	538066,78	230	660696,40	538878,81	278	659290,33	539303,60	326	659198,58	541461,75
183	660554,43	538075,09	231	660711,29	538891,08	279	659286,72	539309,35	327	659193,75	541469,22
184	660572,66	538080,89	232	660726,11	538935,46	280	659283,94	539327,59	328	659204,02	541473,40
185	660599,65	538089,51	233	660735,36	538963,40	281	659273,00	539391,52	329	659214,25	541477,64
186	660614,14	538094,13	234	660742,46	538984,83	282	659271,66	539399,39	330	659220,10	541470,39
187	660620,70	538096,58	235	660747,09	538998,81	283	659269,64	539411,21	331	659229,23	541473,94
188	660624,45	538097,99	236	660703,94	539001,97	284	659270,94	539431,28	332	659238,50	541477,40
189	660628,09	538099,35	237	660674,72	538993,41	285	659247,97	539546,21	333	659247,92	541481,47
190	660642,34	538104,58	238	660605,52	538989,55	286	659224,95	539666,40	334	659257,31	541485,35
191	660656,57	538109,82	239	660571,43	538995,05	287	659198,89	539806,98	335	659266,36	541488,68
192	660684,83	538118,51	240	660527,84	539011,10	288	659178,82	539916,17	336	659305,87	541505,01
193	660697,93	538122,55	241	660480,55	539022,77	289	659170,13	539961,34	337	659453,03	541554,65
194	660714,04	538128,40	242	660426,11	539028,83	290	659163,91	540009,97	338	659588,12	541587,69
195	660735,18	538134,41	243	660416,58	539027,16	291	659171,12	540116,78	339	659627,31	541600,43
196	660746,90	538137,64	244	660402,04	539031,22	292	659174,24	540189,79	340	659663,31	541618,25
197	660750,63	538138,70	245	660365,17	539041,53	293	659185,04	540352,20	341	659695,08	541642,83
198	660789,84	538150,53	246	660344,73	539042,54	294	659187,63	540387,60	342	659749,08	541688,42
199	660818,43	538159,10	247	660328,03	539038,70	295	659225,75	540504,35	343	659772,19	541708,22
200	660839,48	538164,83	248	660301,18	539030,75	296	659230,35	540523,31	344	659779,79	541714,72
201	660845,28	538167,21	249	660274,29	539019,23	297	659273,80	540601,60	345	659790,96	541720,82
202	660854,20	538181,34	250	660243,81	539011,95	298	659299,91	540650,33	346	659791,60	541742,74
203	660854,83	538195,31	251	660226,82	539010,62	299	659298,68	540710,85	347	659794,07	541762,68
204	660847,78	538252,05	252	660208,40	539017,39	300	659300,43	540735,03	348	659794,36	541777,06
205	660845,98	538281,86	253	660188,43	539023,61	301	659309,42	540781,15	349	659788,39	541811,49
206	660844,41	538307,71	254	660160,15	539036,89	302	659310,26	540790,90	350	659778,84	541878,88
207	660842,94	538352,96	255	660133,06	539046,71	303	659312,22	540904,66	351	659774,33	541909,30
208	660842,20	538356,88	256	660103,97	539052,08	304	659312,35	540954,01	352	659787,87	541945,46
209	660839,27	538371,33	257	660067,54	539055,65	305	659309,78	540960,16	353	659797,69	541965,70
210	660836,34	538379,33	258	660041,16	539060,34	306	659291,52	541004,07	354	659815,37	541995,59
211	660826,49	538396,46	259	660037,22	539061,03	307	659266,31	541063,08	355	659843,58	542042,20

356	659865,93	542081,91	404	658696,19	542456,10	452	656088,53	540504,26	500	653495,13	540303,95
357	659900,04	542148,65	405	658686,55	542449,97	453	656087,55	540482,33	501	653489,36	540301,81
358	659930,80	542201,93	406	658665,00	542435,04	454	656081,12	540462,04	502	653483,59	540299,68
359	659940,68	542219,96	407	658644,28	542420,98	455	656062,93	540429,69	503	653456,73	540289,74
360	659949,61	542238,06	408	658623,08	542406,52	456	656038,76	540404,70	504	653361,38	540268,42
361	659960,18	542255,03	409	658620,56	542404,85	457	656026,14	540401,36	505	653282,76	540310,15
362	659982,03	542288,27	410	658608,19	542396,30	458	656005,54	540403,61	506	653235,61	540330,09
363	660007,42	542319,49	411	658521,36	542336,87	459	655951,69	540429,42	507	653217,84	540336,31
364	660021,27	542334,18	412	658480,78	542307,57	460	655947,23	540437,89	508	653207,45	540339,95
365	660046,77	542369,11	413	658451,71	542286,57	461	655940,64	540438,26	509	653202,96	540343,10
366	660069,07	542403,66	414	658401,42	542236,04	462	655930,63	540435,37	510	653187,60	540353,88
367	660071,18	542421,34	415	658342,31	542169,70	463	655921,12	540429,81	511	653170,01	540371,50
368	660067,73	542434,41	416	658338,24	542170,04	464	655912,89	540420,67	512	653160,03	540381,49
369	660063,92	542452,00	417	658318,92	542174,86	465	655871,28	540355,01	513	653154,30	540387,24
370	660058,17	542464,04	418	658317,97	542178,84	466	655854,42	540335,85	514	653144,37	540397,17
371	660027,43	542501,18	419	658310,51	542210,76	467	655761,26	540199,90	515	653140,42	540401,13
372	660022,07	542508,23	420	658230,21	542353,03	468	655641,97	540147,91	516	653128,71	540412,56
373	660009,86	542520,63	421	658215,85	542351,29	469	655592,48	540130,15	517	653112,08	540428,80
374	660001,92	542528,69	422	658151,25	542342,09	470	655489,47	540096,71	518	653093,93	540446,50
375	659971,66	542559,42	423	657824,47	542307,07	471	655347,67	540066,81	519	653085,34	540454,13
376	659934,70	542598,89	424	657812,56	542306,43	472	655156,89	540028,92	520	653082,71	540456,47
377	659918,27	542612,48	425	657802,80	542302,63	473	655092,65	540016,53	521	653056,33	540487,73
378	659903,03	542621,94	426	657699,52	542287,00	474	655077,71	540015,54	522	653051,47	540493,03
379	659894,42	542625,95	427	657701,55	542267,49	475	655056,49	540018,26	523	653019,76	540530,39
380	659885,31	542627,79	428	657471,52	542287,51	476	654993,15	540012,24	524	653008,01	540553,08
381	659791,90	542646,68	429	657467,13	542287,49	477	654909,57	540000,42	525	653007,95	540553,41
382	659767,62	542652,19	430	657462,34	542244,45	478	654824,44	539977,26	526	652996,27	540594,03
383	659730,12	542659,85	431	657451,82	542233,12	479	654765,29	539969,00	527	652995,73	540634,87
384	659670,12	542671,80	432	657415,74	542233,21	480	654699,47	539975,81	528	652992,63	540650,63
385	659642,94	542682,99	433	657413,35	542234,30	481	654615,18	539982,46	529	652987,67	540668,15
386	659612,06	542699,47	434	657317,53	542189,67	482	654577,47	539991,31	530	652973,65	540693,11
387	659567,54	542722,07	435	657100,35	542088,52	483	654451,83	540018,66	531	652955,67	540722,74
388	659547,89	542732,41	436	657094,78	542085,93	484	654431,43	540023,10	532	652953,36	540727,05
389	659534,81	542741,34	437	656878,10	541985,01	485	654413,78	540026,43	533	652943,08	540749,79
390	659524,69	542755,16	438	656594,79	541854,16	486	654389,03	540034,22	534	652908,37	540784,20
391	659504,84	542757,55	439	656560,53	541835,17	487	654313,97	540066,13	535	652899,55	540792,75
392	659434,78	542765,97	440	656629,69	541614,96	488	654270,61	540088,63	536	652895,47	540796,71
393	659285,74	542664,10	441	656625,21	541611,43	489	654227,22	540111,13	537	652882,39	540809,39
394	659273,29	542674,60	442	656626,38	541601,15	490	654182,59	540139,35	538	652861,74	540832,71
395	659140,12	542615,70	443	656613,94	541601,49	491	654161,58	540149,16	539	652850,30	540856,98
396	659012,76	542557,88	444	656435,18	541543,63	492	654115,94	540173,86	540	652844,40	540867,23
397	658918,58	542522,86	445	656253,24	541490,96	493	654008,24	540231,52	541	652841,49	540893,40
398	658868,80	542581,32	446	656231,93	541475,32	494	653876,49	540298,38	542	652860,14	540951,73
399	658832,54	542549,82	447	656229,10	541426,75	495	653812,25	540335,61	543	652861,54	541019,58
400	658811,48	542531,52	448	656211,15	541329,20	496	653808,87	540334,21	544	652857,68	541120,94
401	658766,28	542502,31	449	656169,78	541162,19	497	653677,39	540407,37	545	652856,26	541180,66
402	658737,38	542482,70	450	656111,84	540929,59	498	653607,63	540366,26	546	652855,71	541186,59
403	658734,95	542481,14	451	656089,46	540614,82	499	653549,67	540335,12	547	652850,03	541449,07

548	652845,25	541669,82	596	653403,68	543351,78	644	654740,35	545465,83	692	653124,40	544878,26
549	652849,78	541671,66	597	653478,22	543815,56	645	654718,31	545466,94	693	652986,30	544899,19
550	652849,17	541702,26	598	653488,94	543874,92	646	654683,04	545475,79	694	652950,50	544838,84
551	652843,98	541831,29	599	653557,71	544018,52	647	654653,28	545493,96	695	652793,35	544781,24
552	652855,23	541891,76	600	653609,07	544087,40	648	654630,83	545515,77	696	652882,06	544673,06
553	652900,89	542095,14	601	653619,26	544136,52	649	654597,79	545545,16	697	652922,66	544623,54
554	652912,90	542155,22	602	653692,30	544193,57	650	654584,05	545552,40	698	652884,37	544589,52
555	652914,32	542190,34	603	653775,74	544273,21	651	654572,73	545554,60	699	652737,49	544543,10
556	652916,89	542200,91	604	653843,49	544314,94	652	654541,13	545549,33	700	652707,27	544551,85
557	652919,45	542211,31	605	653923,64	544387,30	653	654481,34	545533,43	701	652658,06	544515,26
558	652922,09	542221,73	606	653937,86	544421,44	654	654472,17	545537,57	702	652692,30	544478,34
559	652924,52	542232,29	607	653965,71	544482,08	655	654440,21	545540,88	703	652504,50	544408,61
560	652927,14	542242,82	608	653985,81	544530,28	656	654425,77	545533,57	704	652319,30	544338,39
561	652929,67	542253,28	609	654000,36	544581,79	657	654397,99	545536,39	705	652124,87	544281,94
562	652932,25	542263,87	610	654034,98	544630,21	658	654392,16	545540,52	706	651900,21	544197,69
563	652934,88	542274,26	611	654080,56	544655,58	659	654393,60	545553,44	707	651892,03	544191,81
564	652937,47	542284,70	612	654103,00	544660,20	660	654382,19	545561,68	708	651818,71	544150,42
565	652940,02	542295,16	613	654147,86	544704,46	661	654383,58	545568,33	709	651641,80	544079,65
566	652942,59	542305,66	614	654178,63	544730,55	662	654385,09	545572,07	710	651283,01	543944,82
567	652945,27	542316,08	615	654180,55	544727,74	663	654365,13	545593,98	711	650747,42	543732,89
568	652947,78	542326,57	616	654185,69	544720,23	664	654335,71	545606,02	712	650569,89	543664,97
569	652950,29	542337,07	617	654267,59	544795,60	665	654307,69	545613,77	713	650454,17	543620,14
570	652952,72	542347,69	618	654311,84	544885,46	666	654284,48	545621,44	714	650341,05	543570,61
571	652955,70	542359,95	619	654366,27	544925,10	667	654287,01	545630,24	715	650145,89	543491,25
572	652961,59	542382,19	620	654377,96	544921,93	668	654278,07	545632,66	716	650053,26	543672,74
573	652972,56	542428,76	621	654397,04	544930,39	669	654231,10	545645,62	717	650013,76	543738,93
574	652982,89	542472,59	622	654446,75	544895,76	670	654209,61	545652,25	718	650009,49	543736,67
575	652987,00	542484,01	623	654477,46	544889,23	671	654196,44	545660,07	719	649856,68	543651,28
576	652997,21	542501,73	624	654525,48	544927,01	672	654171,21	545676,37	720	649765,71	543601,46
577	653041,45	542517,37	625	654527,21	544946,23	673	654155,20	545685,96	721	649719,18	543676,73
578	653047,15	542519,65	626	654536,49	545031,90	674	654127,52	545725,80	722	649709,68	543692,09
579	653098,31	542542,38	627	654539,22	545057,23	675	654100,94	545765,71	723	649555,80	543622,66
580	653127,59	542566,88	628	654629,32	545031,32	676	654092,47	545782,04	724	649539,27	543665,35
581	653142,24	542592,69	629	654643,81	545017,01	677	654082,21	545799,29	725	649520,04	543714,95
582	653164,25	542664,94	630	654688,85	544972,50	678	653978,40	545599,33	726	649518,40	543719,16
583	653169,11	542693,01	631	654738,48	545004,84	679	653922,54	545572,51	727	649496,80	543774,93
584	653168,49	542737,95	632	654808,63	544991,73	680	653919,01	545565,14	728	649487,55	543797,44
585	653163,08	542770,60	633	654841,80	545087,85	681	653943,60	545490,06	729	649459,86	543864,90
586	653149,81	542812,55	634	654896,34	545166,39	682	653764,31	545419,01	730	649438,29	543797,55
587	653147,88	542818,89	635	654874,58	545207,62	683	653831,00	545283,67	731	648911,04	543957,29
588	653166,23	542830,68	636	654846,74	545254,56	684	653707,05	545230,37	732	648427,92	544102,48
589	653171,45	542831,60	637	654835,53	545297,72	685	653609,21	545186,56	733	648430,34	544110,64
590	653195,07	542840,86	638	654832,99	545350,58	686	653602,36	545183,35	734	648392,48	544122,29
591	653234,16	542860,91	639	654846,33	545459,86	687	653503,75	545143,14	735	648390,31	544117,68
592	653243,24	542866,64	640	654838,67	545461,64	688	653378,39	545091,80	736	648287,34	544007,08
593	653318,47	542984,29	641	654821,99	545466,12	689	653157,81	544993,48	737	648282,18	544001,52
594	653322,21	542992,04	642	654811,94	545467,46	690	653116,48	544978,74	738	648037,54	543738,78
595	653343,61	543075,84	643	654757,13	545465,24	691	653128,99	544922,72	739	648040,37	543733,80

740	647942,84	543627,09	788	645979,23	542660,57	836	645006,81	541281,08	884	644211,46	540601,67
741	647826,27	543503,84	789	645980,28	542681,82	837	645003,84	541277,91	885	644202,65	540600,64
742	647768,13	543483,84	790	645951,27	542652,64	838	644955,62	541225,28	886	644200,50	540600,39
743	647752,18	543475,41	791	645927,84	542636,11	839	644949,78	541219,52	887	644186,54	540589,07
744	647748,37	543474,38	792	645895,68	542628,93	840	644913,41	541178,76	888	644173,39	540578,37
745	647675,07	543446,23	793	645878,55	542646,45	841	644894,49	541157,55	889	644159,90	540567,63
746	647670,69	543443,16	794	645877,40	542647,64	842	644852,92	541110,97	890	644145,99	540556,17
747	647670,69	543443,16	795	645744,30	542581,99	843	644820,77	541074,94	891	644130,51	540543,34
748	647612,65	543441,21	796	645755,26	542571,52	844	644812,69	541083,87	892	644118,13	540533,19
749	647575,60	543436,31	797	645649,15	542514,15	845	644812,66	541083,91	893	644096,14	540515,14
750	647543,86	543436,79	798	645628,28	542492,38	846	644799,67	541100,51	894	644034,11	540464,26
751	647503,89	543439,75	799	645701,42	542475,92	847	644783,84	541108,48	895	643989,30	540404,55
752	647475,93	543448,95	800	645695,12	542460,34	848	644749,01	541125,79	896	643973,91	540386,16
753	647400,55	543464,81	801	645717,24	542427,40	849	644734,42	541138,90	897	643952,49	540360,59
754	647276,98	543465,21	802	645717,95	542426,34	850	644700,37	541167,04	898	643927,09	540325,01
755	647241,97	543458,29	803	645722,45	542416,64	851	644682,80	541204,22	899	643867,46	540251,77
756	647198,24	543474,14	804	645734,61	542414,27	852	644650,14	541230,03	900	643826,32	540196,01
757	647177,48	543485,22	805	645769,38	542364,79	853	644617,36	541255,92	901	643772,40	540123,86
758	647134,23	543491,41	806	645777,10	542353,67	854	644615,51	541253,59	902	643743,94	540081,73
759	647085,70	543504,46	807	645855,83	542260,27	855	644614,36	541250,41	903	643726,50	540058,52
760	647065,11	543507,04	808	645859,31	542256,14	856	644603,72	541261,18	904	643707,92	540033,80
761	647025,50	543507,12	809	645863,56	542251,09	857	644596,87	541253,18	905	643694,16	540012,95
762	646715,13	543447,72	810	645866,78	542247,27	858	644560,64	541279,78	906	643690,66	540015,55
763	646716,26	543443,37	811	645838,72	542218,87	859	644502,31	541207,24	907	643676,16	539991,61
764	646401,48	543395,37	812	645810,64	542190,47	860	644479,07	541227,92	908	643633,72	539921,55
765	646381,94	543396,94	813	645782,57	542162,07	861	644402,20	541136,48	909	643617,77	539897,36
766	646398,22	543372,92	814	645740,32	542119,32	862	644363,84	541172,50	910	643611,22	539889,80
767	646416,93	543325,68	815	645669,41	542048,92	863	644298,07	541088,48	911	643593,94	539869,77
768	646431,25	543289,63	816	645656,68	542036,23	864	644268,56	541030,18	912	643579,51	539853,51
769	646432,44	543285,68	817	645638,94	542017,59	865	644247,35	540989,52	913	643553,00	539822,89
770	646453,24	543217,12	818	645635,40	542013,86	866	644269,12	540974,84	914	643540,33	539804,81
771	646471,60	543177,44	819	645573,16	541948,61	867	644294,41	540948,70	915	643516,53	539772,09
772	646510,59	543085,43	820	645559,88	541934,69	868	644271,36	540919,96	916	643503,69	539754,29
773	646524,46	543053,12	821	645551,41	541925,81	869	644248,33	540891,25	917	643493,50	539731,46
774	646528,22	543044,41	822	645541,34	541915,25	870	644223,64	540859,99	918	643487,39	539717,76
775	646484,46	543038,43	823	645520,10	541893,33	871	644232,42	540851,75	919	643483,63	539708,49
776	646491,80	543005,20	824	645507,31	541880,10	872	644230,89	540850,08	920	643480,60	539701,02
777	646512,72	542934,91	825	645444,00	541806,77	873	644248,10	540838,83	921	643474,23	539685,30
778	646366,49	542981,60	826	645413,13	541769,71	874	644253,09	540834,94	922	643464,80	539662,16
779	646294,76	542815,21	827	645401,40	541755,64	875	644244,55	540825,59	923	643454,98	539638,26
780	646245,09	542699,11	828	645396,89	541751,15	876	644245,49	540815,61	924	643441,27	539615,69
781	646207,62	542715,60	829	645308,20	541644,35	877	644240,44	540810,06	925	643428,87	539597,66
782	646201,88	542703,73	830	645189,95	541502,33	878	644219,77	540787,32	926	643416,19	539579,72
783	646129,60	542554,62	831	645129,10	541423,78	879	644214,78	540770,18	927	643404,68	539563,39
784	646029,68	542591,45	832	645091,99	541380,04	880	644208,78	540740,32	928	643403,53	539561,76
785	646015,80	542596,57	833	645089,49	541376,92	881	644206,70	540697,09	929	643390,87	539543,80
786	645992,74	542603,66	834	645048,00	541325,31	882	644210,08	540622,43	930	643377,86	539525,36
787	645985,69	542604,70	835	645045,60	541322,31	883	644214,29	540610,11	931	643348,34	539485,12

932	643333,57	539465,00	980	642516,69	538616,29	1028	642168,66	537957,53	1076	640174,21	537098,02
933	643316,43	539441,62	981	642506,66	538608,31	1029	642136,86	537982,87	1077	640114,98	537061,96
934	643292,15	539408,50	982	642503,72	538605,86	1030	642129,52	537973,39	1078	640095,08	537056,10
935	643268,24	539357,90	983	642491,93	538596,02	1031	642081,31	537914,44	1079	640078,91	537063,82
936	643266,96	539355,19	984	642481,02	538586,25	1032	642080,44	537908,24	1080	640055,23	537069,67
937	643262,27	539345,24	985	642475,30	538581,07	1033	641983,65	537879,59	1081	640008,98	537077,68
938	643251,39	539322,46	986	642457,19	538561,82	1034	641928,14	537863,15	1082	639988,81	537084,07
939	643240,12	539291,45	987	642436,03	538527,60	1035	641924,20	537862,00	1083	639967,93	537101,03
940	643238,74	539288,49	988	642432,65	538515,71	1036	641869,92	537789,48	1084	639941,70	537116,98
941	643214,46	539248,75	989	642431,40	538512,82	1037	641865,55	537788,21	1085	639906,28	537128,85
942	643205,27	539233,70	990	642429,87	538504,78	1038	641861,16	537786,94	1086	639865,05	537133,98
943	643202,67	539229,44	991	642427,27	538492,10	1039	641820,18	537775,11	1087	639842,64	537132,76
944	643192,70	539213,32	992	642416,07	538462,83	1040	641815,65	537773,80	1088	639822,46	537127,69
945	643183,20	539196,89	993	642402,45	538427,13	1041	641785,83	537719,88	1089	639808,63	537131,33
946	643165,73	539166,56	994	642394,49	538408,77	1042	641713,93	537628,35	1090	639760,55	537134,20
947	643150,55	539145,28	995	642391,78	538402,63	1043	641678,97	537574,14	1091	639723,67	537125,91
948	643136,17	539123,48	996	642390,27	538397,87	1044	641647,03	537516,38	1092	639711,61	537114,70
949	643115,72	539095,86	997	642375,40	538351,22	1045	641482,50	537503,48	1093	639702,97	537115,02
950	643104,04	539080,07	998	642368,43	538329,32	1046	641312,34	537504,09	1094	639697,84	537121,90
951	643094,11	539066,47	999	642366,95	538324,52	1047	641273,40	537483,51	1095	639673,96	537130,41
952	643083,40	539061,60	1000	642360,11	538302,23	1048	641259,22	537512,39	1096	639631,82	537141,46
953	643053,99	539048,35	1001	642354,65	538284,96	1049	641259,00	537512,85	1097	639609,90	537143,15
954	643020,50	539029,52	1002	642347,20	538266,54	1050	641254,51	537510,64	1098	639550,23	537140,73
955	642963,39	538992,39	1003	642341,85	538255,24	1051	641231,60	537497,16	1099	638972,05	535939,54
956	642920,98	538959,36	1004	642292,89	538198,64	1052	641198,60	537494,05	1100	639070,52	535699,26
957	642897,15	538939,01	1005	642354,30	538148,39	1053	641004,74	537419,99	1101	639088,03	535656,65
958	642879,28	538923,76	1006	642354,29	538148,39	1054	640976,22	537422,76	1102	639132,89	535538,58
959	642861,41	538908,49	1007	642340,87	538130,53	1055	640925,49	537367,16	1103	639207,61	535346,63
960	642858,29	538905,83	1008	642336,25	538124,58	1056	640902,96	537373,07	1104	639370,44	534913,51
961	642839,36	538889,68	1009	642322,69	538110,04	1057	640820,78	537314,26	1105	639377,19	534893,25
962	642825,42	538877,76	1010	642314,72	538101,35	1058	640779,43	537256,41	1106	639458,42	534885,78
963	642789,21	538846,78	1011	642299,92	538082,34	1059	640766,31	537237,23	1107	639497,97	534876,72
964	642780,65	538839,44	1012	642287,39	538092,54	1060	640714,14	537196,01	1108	639544,66	534864,72
965	642772,87	538832,78	1013	642287,25	538092,37	1061	640632,92	537194,32	1109	639708,21	534803,20
966	642756,91	538819,13	1014	642281,09	538085,16	1062	640588,87	537183,17	1110	639720,78	534794,97
967	642732,48	538798,49	1015	642252,93	538060,17	1063	640553,68	537179,77	1111	639735,37	534782,48
968	642708,91	538778,56	1016	642244,29	538067,66	1064	640492,60	537156,76	1112	639765,91	534756,33
969	642704,32	538774,69	1017	642237,25	538059,34	1065	640486,63	537156,20	1113	639830,02	534692,06
970	642689,44	538762,25	1018	642233,17	538054,53	1066	640449,21	537152,70	1114	639866,97	534632,28
971	642665,41	538742,03	1019	642229,12	538049,06	1067	640436,58	537149,41	1115	639889,35	534600,18
972	642637,50	538718,17	1020	642231,54	538046,65	1068	640429,84	537143,45	1116	639910,06	534572,95
973	642612,65	538697,09	1021	642218,07	538019,02	1069	640419,47	537137,95	1117	639957,61	534508,29
974	642605,74	538691,22	1022	642221,26	538016,56	1070	640412,72	537135,68	1118	640018,12	534423,02
975	642590,51	538678,27	1023	642211,73	538004,87	1071	640410,44	537135,36	1119	640063,83	534357,16
976	642566,88	538658,20	1024	642199,79	537990,22	1072	640400,69	537134,34	1120	640076,09	534330,81
977	642544,93	538639,55	1025	642190,49	537978,38	1073	640390,77	537136,29	1121	640109,26	534229,52
978	642537,83	538633,52	1026	642181,10	537966,74	1074	640384,56	537139,85	1122	640128,83	534152,02
979	642530,76	538627,49	1027	642171,84	537954,96	1075	640238,48	537107,02	1123	640138,86	534113,30

1124	640137,12	534107,24	1172	642200,12	534102,53	1220	643786,77	535568,14	1268	644779,43	534699,32
1125	640145,69	534098,76	1173	642225,26	534170,48	1221	643797,77	535566,97	1269	644783,58	534692,20
1126	640157,25	534089,04	1174	642212,02	534197,10	1222	643825,22	535555,20	1270	644827,29	534649,97
1127	640194,10	534071,44	1175	642283,50	534227,04	1223	643832,97	535548,95	1271	644849,50	534615,84
1128	640225,36	534057,27	1176	642326,28	534245,00	1224	643892,50	535494,40	1272	644855,46	534605,81
1129	640236,94	534052,02	1177	642215,10	534397,41	1225	643898,24	535494,45	1273	644866,19	534595,26
1130	640251,44	534045,46	1178	642177,92	534448,40	1226	643945,75	535434,58	1274	644887,20	534585,74
1131	640307,20	534023,59	1179	642217,79	534466,75	1227	643983,56	535411,52	1275	644894,57	534581,44
1132	640356,47	534001,85	1180	642404,92	534548,51	1228	644169,76	535459,95	1276	644902,97	534575,46
1133	640392,91	533977,23	1181	642438,10	534563,00	1229	644349,61	535506,71	1277	644962,89	534527,41
1134	640449,96	533938,69	1182	642444,01	534570,21	1230	644356,06	535496,99	1278	645079,62	534439,66
1135	640526,23	533905,69	1183	642480,68	534552,28	1231	644379,70	535462,66	1279	645086,02	534433,51
1136	640589,88	533878,15	1184	642511,44	534537,68	1232	644407,97	535422,15	1280	645169,55	534378,46
1137	640657,10	533849,05	1185	642552,12	534524,12	1233	644433,60	535385,03	1281	645301,13	534290,64
1138	640703,44	533829,00	1186	642562,12	534520,79	1234	644459,17	535347,97	1282	645343,17	534262,46
1139	640916,21	533740,92	1187	642570,22	534507,72	1235	644484,80	535310,83	1283	645279,13	534186,69
1140	640990,61	533711,50	1188	642583,51	534465,81	1236	644510,38	535273,76	1284	645339,10	534140,95
1141	641031,11	533697,03	1189	642592,31	534476,42	1237	644519,09	535261,15	1285	645233,65	534064,58
1142	641088,07	533676,65	1190	642600,48	534485,49	1238	644372,81	535218,52	1286	645284,03	533997,56
1143	641269,59	533621,39	1191	642649,88	534535,07	1239	644360,68	535190,52	1287	645466,62	534134,27
1144	641315,25	533607,49	1192	642763,60	534667,71	1240	644505,93	534930,07	1288	645464,33	534155,72
1145	641408,36	533574,79	1193	642640,33	534923,21	1241	644509,32	534924,43	1289	645461,24	534182,42
1146	641447,32	533556,47	1194	642664,92	534961,87	1242	644475,40	534922,82	1290	645485,90	534206,18
1147	641624,44	533471,75	1195	642674,84	534977,99	1243	644472,93	534879,51	1291	645544,01	534253,22
1148	641629,90	533469,14	1196	642788,50	535162,72	1244	644475,94	534851,13	1292	645601,68	534300,26
1149	641661,21	533453,35	1197	642900,16	535337,53	1245	644478,94	534822,83	1293	645650,52	534341,11
1150	641672,15	533451,08	1198	642836,22	535474,40	1246	644491,99	534790,64	1294	645660,01	534349,04
1151	641677,82	533463,02	1199	642831,52	535485,61	1247	644503,34	534761,27	1295	645792,19	534457,10
1152	641694,40	533494,03	1200	642962,73	535547,28	1248	644513,88	534764,63	1296	645846,62	534420,49
1153	641701,93	533497,67	1201	642966,64	535549,23	1249	644518,95	534816,43	1297	645850,87	534417,70
1154	641700,96	533504,47	1202	643069,79	535598,37	1250	644523,31	534825,20	1298	645854,74	534415,44
1155	641746,80	533558,37	1203	643222,03	535674,98	1251	644535,45	534849,55	1299	645977,89	534343,36
1156	641860,02	533683,03	1204	643249,35	535684,69	1252	644553,80	534886,39	1300	645955,06	534312,92
1157	641861,73	533682,01	1205	643265,92	535685,47	1253	644597,57	534880,36	1301	646028,70	534204,78
1158	641877,61	533707,66	1206	643294,14	535685,02	1254	644608,50	534878,86	1302	646084,80	534122,38
1159	641884,80	533720,94	1207	643319,14	535676,16	1255	644612,02	534888,17	1303	646077,21	534045,30
1160	641884,91	533760,92	1208	643351,99	535655,50	1256	644624,49	534921,25	1304	646090,91	534029,75
1161	641791,95	533836,66	1209	643382,77	535618,57	1257	644626,00	534923,46	1305	646087,30	534024,81
1162	641800,17	533835,57	1210	643411,54	535595,24	1258	644682,87	534965,21	1306	646046,91	533969,80
1163	641966,57	533809,19	1211	643456,73	535571,49	1259	644756,73	534980,00	1307	646044,14	533966,02
1164	642036,24	533758,04	1212	643583,09	535528,93	1260	644760,11	534967,18	1308	646034,12	533952,34
1165	642118,48	533782,55	1213	643614,98	535519,95	1261	644765,57	534943,20	1309	646169,00	533772,91
1166	642193,96	533791,95	1214	643622,45	535518,52	1262	644781,38	534873,65	1310	646177,68	533805,33
1167	642197,90	533798,06	1215	643673,94	535508,76	1263	644779,43	534828,57	1311	646236,06	533884,94
1168	642211,58	533827,10	1216	643704,06	535508,85	1264	644776,89	534812,21	1312	646308,98	533959,72
1169	642216,63	533858,01	1217	643722,89	535513,12	1265	644765,46	534784,08	1313	646390,38	534043,48
1170	642224,20	533885,73	1218	643750,76	535526,95	1266	644765,71	534770,30	1314	646468,60	534121,95
1171	642110,48	534065,04	1219	643770,82	535544,50	1267	644764,39	534753,47	1315	646550,75	534202,24

1316	646666,05	534319,58	1364	647976,91	532951,52	1412	649581,30	532373,35	1460	651827,65	530980,27
1317	646680,00	534333,71	1365	647951,63	532870,55	1413	649655,06	532366,33	1461	651850,44	530969,39
1318	646755,99	534410,77	1366	647944,80	532794,32	1414	649678,90	532420,25	1462	651932,00	530930,45
1319	646947,40	534604,83	1367	647950,99	532746,18	1415	649803,84	532409,91	1463	652095,19	530908,09
1320	646952,62	534611,23	1368	647951,10	532745,24	1416	649945,94	532316,66	1464	652208,06	530895,83
1321	646995,56	534653,63	1369	647968,88	532659,21	1417	650048,16	532123,59	1465	652308,93	530913,04
1322	647036,62	534694,19	1370	647976,32	532601,28	1418	650056,18	532114,91	1466	652429,51	530851,68
1323	647106,52	534768,93	1371	647979,62	532579,56	1419	650027,73	532090,10	1467	652589,39	530843,81
1324	647110,84	534765,11	1372	647990,23	532564,29	1420	650041,77	532072,27	1468	652667,99	530822,40
1325	647189,64	534701,95	1373	648010,98	532540,89	1421	650048,65	532039,72	1469	652728,00	530806,05
1326	647248,29	534653,45	1374	648041,13	532518,11	1422	650058,99	532017,54	1470	652830,45	530744,06
1327	647280,74	534627,51	1375	648061,84	532488,27	1423	650074,85	532004,98	1471	652921,34	530689,06
1328	647315,33	534599,89	1376	648064,86	532483,91	1424	650232,27	531928,43	1472	652928,87	530679,70
1329	647359,32	534564,73	1377	648125,03	532398,31	1425	650403,85	531844,87	1473	652934,66	530676,73
1330	647419,26	534516,86	1378	648179,55	532303,33	1426	650462,18	531815,18	1474	653123,25	530579,67
1331	647346,79	534441,75	1379	648193,82	532267,18	1427	650495,16	531831,55	1475	653100,82	530528,33
1332	647358,49	534382,74	1380	648253,12	532195,73	1428	650526,17	531861,48	1476	653105,49	530512,11
1333	647365,69	534376,67	1381	648277,54	532161,72	1429	650587,19	531891,21	1477	653116,07	530494,39
1334	647375,08	534368,74	1382	648355,25	532061,67	1430	650646,66	531902,56	1478	653154,11	530456,31
1335	647379,24	534359,61	1383	648424,00	531971,25	1431	650692,76	531903,28	1479	653172,88	530433,51
1336	647396,13	534337,21	1384	648461,77	532013,85	1432	650744,82	531888,38	1480	653200,91	530399,47
1337	647424,99	534323,88	1385	648499,80	532042,81	1433	650782,82	531854,24	1481	653215,10	530388,39
1338	647415,02	534310,08	1386	648527,25	532063,69	1434	650839,26	531822,36	1482	653222,75	530382,45
1339	647464,34	534199,41	1387	648686,37	532253,88	1435	650882,55	531800,08	1483	653332,84	530329,92
1340	647531,87	534160,17	1388	648855,39	532230,17	1436	650905,90	531766,81	1484	653362,92	530308,43
1341	647574,35	534116,92	1389	648891,78	532225,06	1437	650923,06	531721,91	1485	653385,78	530275,46
1342	647585,42	534105,64	1390	648912,92	532228,33	1438	650918,06	531675,24	1486	653589,39	530206,39
1343	647618,72	534071,70	1391	648947,04	532265,37	1439	650870,17	531613,50	1487	653638,77	530186,24
1344	647626,99	534011,30	1392	648995,56	532286,13	1440	650910,52	531594,91	1488	653696,92	530179,91
1345	647635,69	533947,78	1393	648988,43	532324,21	1441	650901,29	531586,58	1489	653748,99	530157,53
1346	647651,92	533825,70	1394	648988,66	532353,21	1442	650891,31	531532,48	1490	653738,31	530147,97
1347	647653,20	533816,16	1395	649012,72	532383,96	1443	650983,93	531575,83	1491	653747,22	530132,97
1348	647678,83	533783,21	1396	649022,05	532407,29	1444	650984,90	531558,29	1492	653776,57	530083,55
1349	647708,33	533745,28	1397	649009,84	532446,72	1445	650969,80	531478,45	1493	653815,24	529990,97
1350	647747,96	533694,33	1398	648986,13	532487,47	1446	650927,60	531453,69	1494	653855,49	529891,55
1351	647730,41	533681,08	1399	648982,03	532533,13	1447	650927,25	531406,34	1495	653896,70	529800,01
1352	647820,19	533637,27	1400	648981,59	532537,96	1448	650971,08	531390,88	1496	653914,81	529756,59
1353	647832,68	533631,18	1401	649027,21	532536,68	1449	650944,45	531283,42	1497	653907,27	529559,37
1354	647890,18	533603,12	1402	649060,26	532546,36	1450	650936,81	531213,02	1498	653901,57	529420,07
1355	647958,47	533569,80	1403	649146,04	532530,09	1451	651161,78	531221,79	1499	653900,62	529396,89
1356	647969,61	533483,52	1404	649191,73	532533,06	1452	651196,90	531202,07	1500	653894,74	529261,34
1357	647974,62	533446,30	1405	649232,47	532498,60	1453	651356,80	531217,25	1501	653887,73	529095,31
1358	647976,13	533423,11	1406	649315,90	532493,74	1454	651349,58	531184,47	1502	653894,61	529063,18
1359	647981,20	533345,36	1407	649321,73	532532,97	1455	651350,46	531030,21	1503	653925,21	528920,65
1360	647995,15	533185,05	1408	649397,72	532547,36	1456	651492,79	531067,00	1504	653928,43	528914,60
1361	648002,27	533035,67	1409	649453,19	532533,01	1457	651615,16	531048,09	1505	653942,28	528888,63
1362	648004,08	533032,16	1410	649495,12	532498,97	1458	651653,17	531038,63	1506	653948,46	528862,68
1363	648021,01	532999,55	1411	649516,24	532481,81	1459	651660,81	531036,08	1507	653935,83	528806,00

1508	653949,65	528776,28	1556	654489,13	525756,24	1604	655588,51	524486,99	1652	657503,82	525104,28
1509	653907,73	528658,25	1557	654492,51	525757,68	1605	655605,84	524492,67	1653	657558,52	525088,41
1510	653902,14	528642,52	1558	654498,34	525745,68	1606	655610,53	524494,15	1654	657645,69	525039,87
1511	653893,65	528573,11	1559	654495,15	525744,83	1607	655618,08	524496,77	1655	657700,77	525013,39
1512	653881,43	528505,73	1560	654512,35	525701,58	1608	655664,06	524506,94	1656	657735,64	525005,54
1513	654012,60	528329,37	1561	654517,50	525690,22	1609	655668,57	524508,57	1657	657764,71	524999,00
1514	654029,33	528296,93	1562	654534,15	525615,21	1610	655670,23	524515,89	1658	657886,30	524934,65
1515	653958,88	528275,78	1563	654548,61	525580,94	1611	655712,77	524530,57	1659	657908,41	524922,95
1516	653906,10	528251,63	1564	654544,67	525548,06	1612	655718,98	524532,46	1660	657861,30	524787,68
1517	653886,27	528238,94	1565	654543,62	525458,07	1613	655732,69	524537,21	1661	657893,65	524729,32
1518	653861,86	528191,82	1566	654555,54	525381,52	1614	655823,03	524569,11	1662	658032,80	524674,86
1519	653825,57	528143,14	1567	654610,40	525196,01	1615	655827,87	524570,82	1663	658192,97	524612,81
1520	653790,41	528092,27	1568	654612,41	525189,21	1616	655936,60	524609,16	1664	658264,76	524582,54
1521	653784,45	528050,15	1569	654683,23	524970,25	1617	655946,95	524612,97	1665	658460,40	524564,94
1522	653783,58	528043,95	1570	654720,47	524890,61	1618	655984,82	524624,19	1666	658479,62	524523,25
1523	653783,48	528041,86	1571	654724,96	524881,02	1619	656060,04	524651,07	1667	658507,11	524463,65
1524	653775,20	527871,16	1572	654728,07	524874,37	1620	656085,68	524660,74	1668	658525,87	524422,98
1525	653773,03	527781,65	1573	654770,87	524773,36	1621	656152,53	524682,77	1669	658554,79	524360,83
1526	653772,13	527744,99	1574	654811,32	524735,10	1622	656327,92	524735,45	1670	658667,21	524408,23
1527	653769,32	527629,10	1575	654890,52	524689,49	1623	656378,28	524753,41	1671	658633,96	524479,47
1528	653769,22	527625,10	1576	654943,49	524645,92	1624	656394,26	524751,64	1672	658705,93	524517,51
1529	653765,89	527498,16	1577	654957,71	524619,07	1625	656392,66	524766,89	1673	658711,63	524516,19
1530	653765,53	527484,15	1578	654966,81	524579,47	1626	656402,53	524771,21	1674	658759,47	524505,15
1531	653790,70	527400,10	1579	654980,49	524496,03	1627	656428,11	524780,60	1675	658780,14	524460,27
1532	653801,68	527357,04	1580	654992,37	524467,64	1628	656469,06	524794,75	1676	658827,27	524351,66
1533	653803,63	527350,15	1581	655062,31	524362,71	1629	656520,09	524810,39	1677	658845,57	524357,93
1534	653819,20	527298,64	1582	655074,24	524351,67	1630	656584,76	524833,72	1678	658839,75	524399,87
1535	653856,94	527211,30	1583	655100,29	524330,83	1631	656686,70	524873,63	1679	658878,14	524401,16
1536	653859,54	527205,29	1584	655102,19	524307,13	1632	656766,23	524898,06	1680	658899,47	524419,55
1537	653878,13	527162,22	1585	655128,18	524319,62	1633	656912,01	524967,86	1681	658889,94	524438,60
1538	654037,50	526795,35	1586	655133,01	524324,18	1634	656925,95	524958,76	1682	658964,42	524435,58
1539	654056,42	526751,78	1587	655162,06	524335,78	1635	656920,96	524901,35	1683	658984,25	524394,98
1540	654070,03	526720,46	1588	655165,78	524336,62	1636	656916,93	524869,98	1684	658960,43	524346,02
1541	654101,42	526648,19	1589	655206,64	524350,56	1637	656932,05	524848,12	1685	658959,60	524297,23
1542	654104,68	526640,70	1590	655211,04	524351,67	1638	657062,91	524821,79	1686	658995,38	524218,47
1543	654129,45	526578,25	1591	655256,88	524367,38	1639	657112,94	524785,98	1687	659056,66	524277,12
1544	654303,91	526184,43	1592	655305,18	524383,85	1640	657140,19	524788,34	1688	658999,74	524429,30
1545	654417,74	525927,37	1593	655367,38	524405,16	1641	657174,59	524801,19	1689	658994,19	524443,20
1546	654434,88	525888,65	1594	655407,81	524421,77	1642	657176,75	524828,98	1690	659186,71	524508,48
1547	654442,00	525865,37	1595	655414,82	524424,65	1643	657227,51	524899,28	1691	659192,45	524510,14
1548	654448,68	525854,82	1596	655446,22	524437,27	1644	657254,33	525035,00	1692	659407,79	524578,73
1549	654453,44	525842,72	1597	655454,09	524440,31	1645	657319,93	525024,87	1693	659422,37	524583,37
1550	654461,04	525825,51	1598	655500,91	524456,15	1646	657328,32	524967,57	1694	659411,94	524520,29
1551	654462,57	525821,76	1599	655504,03	524457,24	1647	657392,90	524945,31	1695	659540,11	524575,14
1552	654473,93	525795,09	1600	655533,65	524467,31	1648	657406,63	524917,88	1696	659640,61	524620,28
1553	654480,52	525779,53	1601	655562,83	524475,31	1649	657418,48	524902,87	1697	659641,24	524615,80
1554	654483,81	525768,79	1602	655569,07	524477,25	1650	657430,34	524950,86	1698	659655,34	524515,88
1555	654485,37	525765,04	1603	655579,11	524483,05	1651	657474,72	525010,23	1699	659660,91	524476,42

1700	659795,61	524555,54	1748	661279,85	524924,25	1796	662206,61	525990,03	1844	662205,60	527299,16
1701	659779,19	524508,35	1749	661329,79	524945,43	1797	662222,72	526021,75	1845	662184,14	527478,57
1702	659757,37	524424,56	1750	661335,70	524945,99	1798	662245,80	526030,51	1846	662154,65	527539,54
1703	659759,74	524418,92	1751	661343,97	524938,95	1799	662266,96	526037,95	1847	662101,13	527592,10
1704	659762,74	524411,79	1752	661347,42	524936,01	1800	662288,07	526043,76	1848	662059,17	527637,02
1705	659814,85	524287,93	1753	661377,08	524949,69	1801	662281,83	526061,42	1849	661991,65	527681,86
1706	659873,00	524312,14	1754	661438,21	524968,47	1802	662270,91	526096,48	1850	661927,15	527721,43
1707	659912,37	524329,33	1755	661441,82	524969,58	1803	662261,09	526094,52	1851	661900,96	527738,18
1708	659887,85	524346,64	1756	661483,16	524982,27	1804	662251,57	526111,18	1852	661850,51	527771,25
1709	659866,92	524364,85	1757	661509,79	525000,27	1805	662241,25	526116,21	1853	661796,87	527805,70
1710	659853,91	524408,51	1758	661558,81	525034,25	1806	662231,54	526128,24	1854	661787,71	527811,44
1711	659842,73	524465,67	1759	661651,94	525079,71	1807	662222,05	526139,77	1855	661783,51	527814,31
1712	659893,89	524487,74	1760	661694,42	525096,77	1808	662205,30	526147,85	1856	661710,43	527867,30
1713	659882,15	524515,89	1761	661743,10	525089,13	1809	662196,07	526168,73	1857	661643,35	527909,92
1714	659862,04	524564,12	1762	661749,02	525088,20	1810	662193,94	526189,76	1858	661601,83	527925,13
1715	659906,39	524587,02	1763	661753,20	525091,39	1811	662194,58	526215,74	1859	661580,73	527949,18
1716	659947,58	524608,28	1764	661920,81	525220,04	1812	662197,68	526240,84	1860	661572,66	527958,17
1717	659912,09	524668,55	1765	661923,52	525222,12	1813	662213,71	526265,91	1861	661603,10	528132,51
1718	659910,04	524672,01	1766	662120,84	525371,71	1814	662199,52	526296,62	1862	661617,45	528172,44
1719	659989,75	524704,79	1767	662120,00	525381,05	1815	662197,06	526303,13	1863	661622,05	528184,09
1720	660063,28	524735,04	1768	662164,03	525414,50	1816	662192,99	526313,33	1864	661624,59	528190,54
1721	660046,09	524789,90	1769	662200,96	525428,36	1817	662186,50	526333,77	1865	661643,67	528238,85
1722	660098,12	524818,45	1770	662252,28	525469,74	1818	662276,79	526361,00	1866	661696,07	528371,56
1723	660087,27	524856,67	1771	662243,36	525488,05	1819	662283,36	526362,98	1867	661679,65	528390,26
1724	660109,45	524876,31	1772	662218,72	525541,44	1820	662366,86	526388,65	1868	661652,07	528365,82
1725	660147,25	524904,02	1773	662215,47	525550,90	1821	662424,52	526401,64	1869	661623,71	528396,54
1726	660313,05	525025,52	1774	662204,36	525577,79	1822	662400,18	526455,98	1870	661602,93	528419,86
1727	660243,40	525140,83	1775	662208,54	525652,77	1823	662433,49	526473,64	1871	661656,81	528468,86
1728	660240,81	525145,10	1776	662210,96	525669,07	1824	662430,02	526522,17	1872	661675,94	528470,42
1729	660313,06	525144,69	1777	662212,16	525677,13	1825	662402,10	526718,52	1873	661669,49	528549,51
1730	660365,81	525144,39	1778	662215,11	525711,82	1826	662458,07	526743,15	1874	661654,03	528718,81
1731	660369,35	525140,72	1779	662219,49	525754,59	1827	662486,02	526772,55	1875	661716,87	528723,28
1732	660500,01	525004,56	1780	662206,96	525756,69	1828	662539,47	526805,99	1876	661692,25	528802,07
1733	660559,33	524938,49	1781	662178,74	525777,72	1829	662589,05	526827,84	1877	661680,22	528838,35
1734	660627,52	524974,70	1782	662123,16	525782,61	1830	662642,65	526855,64	1878	661672,43	528861,83
1735	660660,57	524944,63	1783	662046,96	525845,49	1831	662626,75	526898,38	1879	661657,21	528905,70
1736	660734,91	524986,41	1784	662038,94	525863,64	1832	662583,66	526933,32	1880	661781,76	528917,21
1737	660796,71	524997,17	1785	662036,46	525888,59	1833	662489,40	526900,91	1881	661781,72	528977,12
1738	660897,75	525045,11	1786	662043,95	525907,24	1834	662471,98	526945,33	1882	661780,69	529050,78
1739	660897,76	525045,12	1787	662066,20	525925,44	1835	662437,32	527034,07	1883	661915,45	529061,42
1740	660941,03	524925,06	1788	662076,53	525922,13	1836	662437,32	527034,07	1884	662062,54	529071,03
1741	660974,58	524809,82	1789	662138,39	525909,65	1837	662437,32	527034,08	1885	661908,03	529276,67
1742	660974,58	524809,82	1790	662192,48	525909,06	1838	662418,47	527083,31	1886	661913,70	529280,19
1743	660983,66	524821,56	1791	662211,04	525904,44	1839	662408,38	527116,74	1887	661915,89	529281,56
1744	661049,34	524893,81	1792	662220,57	525896,14	1840	662223,32	527034,36	1888	661967,05	529323,14
1745	661068,33	524914,70	1793	662232,68	525923,77	1841	662223,80	527168,75	1889	661989,42	529341,58
1746	661227,58	524904,61	1794	662228,52	525932,09	1842	662211,01	527242,44	1890	662012,42	529360,14
1747	661231,02	524904,40	1795	662214,17	525959,83	1843	662210,79	527244,76	1891	662110,29	529233,28

1892	662113,64	529230,48	1940	663079,65	530387,30	1988	664772,96	531624,22	2036	665817,75	532615,03
1893	662290,21	529191,80	1941	663121,22	530416,62	1989	664825,25	531659,24	2037	665799,19	532618,71
1894	662346,01	529181,31	1942	663145,06	530433,44	1990	664853,09	531677,89	2038	665778,77	532613,36
1895	662354,12	529220,73	1943	663164,99	530447,51	1991	664870,65	531685,31	2039	665766,12	532605,97
1896	662358,88	529247,60	1944	663200,55	530471,19	1992	664940,72	531714,88	2040	665743,15	532599,70
1897	662362,81	529269,89	1945	663213,30	530479,69	1993	665034,11	531762,84	2041	665699,63	532605,78
1898	662384,09	529359,71	1946	663238,65	530476,19	1994	665037,92	531764,79	2042	665627,03	532572,01
1899	662453,49	529342,79	1947	663271,62	530502,61	1995	665107,39	531682,11	2043	665552,52	532554,76
1900	662523,91	529325,62	1948	663362,26	530521,89	1996	665201,74	531706,05	2044	665527,00	532538,60
1901	662547,47	529430,47	1949	663387,79	530462,57	1997	665358,35	531846,92	2045	665502,16	532517,96
1902	662563,21	529500,44	1950	663537,36	530558,34	1998	665362,82	531850,93	2046	665469,19	532501,66
1903	662604,40	529492,13	1951	663653,26	530586,04	1999	665417,74	531900,33	2047	665415,09	532454,70
1904	662630,40	529486,89	1952	663725,01	530607,37	2000	665618,78	531980,77	2048	665329,92	532405,25
1905	662639,02	529485,15	1953	663729,32	530608,65	2001	665605,52	531993,00	2049	665283,81	532371,09
1906	662680,10	529476,40	1954	663769,79	530620,68	2002	665589,56	532007,72	2050	665256,85	532349,79
1907	662693,52	529540,71	1955	663799,57	530623,77	2003	665540,60	532050,62	2051	665247,75	532350,90
1908	662752,90	529523,84	1956	663859,85	530632,17	2004	665537,14	532058,50	2052	665219,97	532363,40
1909	662755,47	529539,24	1957	663940,70	530637,08	2005	665535,48	532062,30	2053	665210,88	532353,78
1910	662769,73	529607,72	1958	664016,57	530639,30	2006	665484,47	532102,99	2054	665184,72	532321,34
1911	662783,36	529651,26	1959	664082,13	530649,62	2007	665416,11	532084,34	2055	665155,51	532315,28
1912	662801,90	529710,40	1960	664087,31	530651,80	2008	665405,55	532085,73	2056	665124,66	532308,71
1913	662824,37	529773,72	1961	664149,22	530677,88	2009	665388,10	532078,49	2057	665091,82	532313,70
1914	662826,54	529779,84	1962	664169,40	530696,06	2010	665390,26	532068,31	2058	665046,23	532323,44
1915	662827,72	529783,14	1963	664173,13	530699,40	2011	665374,80	532059,75	2059	665012,70	532333,74
1916	662855,13	529771,42	1964	664202,56	530725,26	2012	665360,62	532059,23	2060	664975,13	532328,80
1917	662887,97	529759,76	1965	664232,33	530749,07	2013	665345,61	532042,07	2061	664967,37	532326,35
1918	662905,34	529754,62	1966	664254,18	530756,72	2014	665301,81	532025,91	2062	664964,10	532325,33
1919	662915,73	529751,55	1967	664342,64	530792,07	2015	665272,77	532041,08	2063	664943,68	532318,89
1920	662868,17	529816,20	1968	664402,69	530819,70	2016	665291,39	532096,55	2064	664912,53	532310,23
1921	662843,21	529847,40	1969	664475,20	530853,83	2017	665331,40	532141,40	2065	664885,65	532274,05
1922	662784,83	529922,20	1970	664543,57	530886,06	2018	665342,57	532142,54	2066	664859,52	532230,81
1923	662733,59	529986,98	1971	664583,87	530908,28	2019	665357,01	532157,96	2067	664832,39	532208,11
1924	662704,62	530026,83	1972	664588,52	530912,56	2020	665506,18	532230,07	2068	664789,92	532191,70
1925	662665,21	530073,43	1973	664595,60	530919,07	2021	665514,88	532239,26	2069	664735,18	532181,80
1926	662662,77	530075,04	1974	664619,25	530940,85	2022	665548,54	532327,94	2070	664705,21	532174,74
1927	662666,00	530077,41	1975	664724,77	531056,13	2023	665560,14	532341,43	2071	664700,97	532173,29
1928	662721,52	530118,42	1976	664751,76	531093,50	2024	665624,65	532400,36	2072	664693,58	532170,77
1929	662754,00	530143,23	1977	664799,46	531152,13	2025	665653,09	532418,32	2073	664686,33	532166,28
1930	662763,95	530150,56	1978	664823,65	531185,38	2026	665699,04	532437,68	2074	664653,58	532129,29
1931	662802,13	530178,64	1979	664797,37	531210,56	2027	665720,75	532451,07	2075	664648,11	532112,50
1932	662859,19	530222,44	1980	664743,60	531274,80	2028	665743,98	532486,67	2076	664597,38	532038,67
1933	662925,08	530273,02	1981	664671,81	531359,40	2029	665824,66	532537,93	2077	664591,85	532015,89
1934	662964,82	530301,70	1982	664596,30	531447,87	2030	665850,16	532536,78	2078	664569,32	531980,20
1935	662969,84	530305,33	1983	664591,36	531453,67	2031	665870,86	532542,87	2079	664534,06	531947,66
1936	662974,46	530308,66	1984	664584,90	531463,26	2032	665885,84	532580,78	2080	664527,14	531933,70
1937	662978,07	530311,61	1985	664567,97	531488,41	2033	665880,01	532595,15	2081	664509,91	531933,29
1938	662981,41	530314,34	1986	664733,34	531593,95	2034	665853,90	532600,11	2082	664456,75	531901,38
1939	663058,44	530372,34	1987	664767,00	531615,44	2035	665843,27	532599,47	2083	664400,18	531906,76

2084	664365,74	531916,74	2132	664952,33	532517,48
2085	664345,07	531913,06	2133	664937,70	532533,62
2086	664246,29	531913,82	2134	664892,74	532583,24
2087	664234,09	531918,50	2135	664871,07	532607,16
2088	664229,71	531920,18	2136	664868,04	532610,49
2089	664209,22	531942,51	2137	664863,54	532614,85
2090	664189,67	531994,29	2138	664802,96	532682,06
2091	664187,90	531999,02	2139	664768,45	532731,22
2092	664209,62	532011,75	2140	664756,97	532747,58
2093	664222,96	532026,15	2141	664716,93	532804,64
2094	664264,98	532029,73	2142	664760,13	532841,03
2095	664272,37	532037,93	2143	664799,68	532874,34
2096	664324,77	532068,18	2144	664848,76	532915,71
2097	664351,76	532095,61	2145	664745,86	532918,21
2098	664404,31	532129,58	2146	664744,23	532932,74
2099	664437,89	532143,26	2147	664738,17	532998,26
2100	664487,32	532175,30	2148	664738,19	533005,39
2101	664511,93	532196,39	2149	664761,83	533006,18
2102	664515,66	532199,59	2150	664849,86	533024,00
2103	664526,33	532208,73	2151	664824,27	533202,99
2104	664553,63	532235,48	2152	664855,12	533263,68
2105	664624,55	532253,92	2153	664859,72	533271,40
2106	664667,10	532282,50	2154	664859,72	533271,40
2107	664697,32	532286,85	2155	664859,72	533271,40
2108	664749,84	532310,68	2156	664868,38	533285,33
2109	664765,98	532324,50	2157	664869,27	533286,76
2110	664795,15	532379,01	2158	664973,54	533324,01
2111	664799,67	532392,37	2159	665027,31	533382,88
2112	664811,87	532422,33	2160	665037,68	533606,06
2113	664818,76	532426,15	2161	665038,00	533612,86
2114	664827,08	532431,94	2162	665028,63	533662,58
2115	664835,05	532437,40	2163	665027,54	533668,34
2116	664858,06	532429,51	2164	665028,05	533678,10
2117	664879,60	532427,06			
2118	664912,02	532406,99			
2119	664932,76	532391,73			
2120	664947,54	532379,73			
2121	664962,75	532370,41			
2122	664980,09	532366,92			
2123	664996,18	532370,26			
2124	665012,09	532371,06			
2125	665030,34	532371,07			
2126	665054,46	532366,28			
2127	665047,49	532376,77			
2128	665041,54	532385,71			
2129	665017,99	532421,10			
2130	665008,69	532435,08			
2131	664979,61	532478,83			

**Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Otuliny Parku Krajobrazowego Pojezierza
Hawskiego w państwowym układzie współrzędnych prostokątnych płaskich PL-1992**

nr	X oś północna	Y oś wschodnia												
			44	656871,97	545045,30		89	655224,67	545334,05		134	654147,86	544704,46	
1	657590,27	545456,66	45	656849,11	545055,01		90	655200,16	545350,26		135	654103,00	544660,20	
2	657564,21	545441,72	46	656822,21	545063,75		91	655188,90	545357,47		136	654080,56	544655,58	
3	657536,19	545441,67	47	656812,18	545066,89		92	655171,73	545368,86		137	654034,98	544630,21	
4	657510,43	545414,84	48	656792,05	545073,21		93	655153,59	545379,25		138	654000,36	544581,79	
5	657498,83	545396,22	49	656774,20	545080,74		94	655149,36	545381,89		139	653985,81	544530,28	
6	657493,83	545385,16	50	656762,06	545085,17		95	655099,29	545390,68		140	653965,71	544482,08	
7	657469,45	545331,21	51	656722,83	545095,64		96	655092,21	545391,42		141	653937,86	544421,44	
8	657473,44	545328,43	52	656704,92	545099,10		97	655082,75	545390,46		142	653923,64	544387,30	
9	657470,95	545323,10	53	656698,59	545100,19		98	655075,61	545393,07		143	653843,49	544314,94	
10	657453,06	545287,67	54	656669,17	545105,43		99	655042,36	545400,89		144	653775,74	544273,21	
11	657433,18	545248,77	55	656640,14	545107,25		100	655019,05	545406,85		145	653692,30	544193,57	
12	657420,30	545223,56	56	656598,57	545108,41		101	655008,54	545409,54		146	653619,26	544136,52	
13	657402,32	545195,27	57	656580,78	545108,43		102	654980,03	545416,37		147	653609,07	544087,40	
14	657365,76	545152,58	58	656568,05	545109,67		103	654939,84	545430,59		148	653557,71	544018,52	
15	657361,06	545148,64	59	656564,88	545109,98		104	654911,47	545440,17		149	653488,94	543874,92	
16	657349,10	545138,59	60	656537,53	545112,66		105	654910,54	545440,50		150	653478,22	543815,56	
17	657344,22	545133,58	61	656485,72	545112,28		106	654878,05	545448,76		151	653403,68	543351,78	
18	657337,50	545126,87	62	656445,71	545112,11		107	654856,00	545454,97		152	653343,61	543075,84	
19	657333,43	545122,23	63	656426,71	545112,05		108	654846,33	545459,86		153	653322,21	542992,04	
20	657329,34	545119,25	64	656397,41	545112,07		109	654832,99	545350,58		154	653318,47	542984,29	
21	657313,96	545104,87	65	656352,03	545110,06		110	654835,53	545297,72		155	653243,24	542866,64	
22	657311,44	545102,52	66	656308,22	545112,41		111	654846,74	545254,56		156	653234,16	542860,91	
23	657299,05	545092,26	67	656283,07	545110,99		112	654874,58	545207,62		157	653195,07	542840,86	
24	657295,32	545089,17	68	656247,58	545111,34		113	654896,34	545166,39		158	653171,45	542831,60	
25	657290,80	545085,21	69	656219,20	545111,64		114	654841,80	545087,85		159	653166,23	542830,68	
26	657290,32	545084,78	70	656182,38	545111,42		115	654808,63	544991,73		160	653147,88	542818,89	
27	657271,51	545068,31	71	656096,53	545109,74		116	654738,48	545004,84		161	653149,81	542812,55	
28	657256,03	545055,66	72	656070,01	545109,18		117	654688,85	544972,50		162	653163,08	542770,60	
29	657237,75	545041,13	73	656061,29	545108,59		118	654643,81	545017,01		163	653168,49	542737,95	
30	657227,36	545032,43	74	656036,92	545108,94		119	654629,32	545031,32		164	653169,11	542693,01	
31	657209,47	545017,42	75	656031,80	545110,02		120	654539,22	545057,23		165	653164,25	542664,94	
32	657175,93	545001,72	76	655984,65	545109,34		121	654536,49	545031,90		166	653142,24	542592,69	
33	657144,25	544996,44	77	655979,66	545109,28		122	654527,21	544946,23		167	653127,59	542566,88	
34	657127,33	544990,23	78	655919,11	545105,78		123	654525,48	544927,01		168	653098,31	542542,38	
35	657098,42	544981,55	79	655873,10	545104,78		124	654477,46	544889,23		169	653047,15	542519,65	
36	657049,01	544983,98	80	655821,63	545114,65		125	654446,75	544895,76		170	653041,45	542517,37	
37	657032,88	544989,05	81	655740,28	545121,57		126	654397,04	544930,39		171	652997,21	542501,73	
38	657025,23	544991,95	82	655740,07	545119,32		127	654377,96	544921,93		172	652987,00	542484,01	
39	657014,53	544995,99	83	655729,33	545120,14		128	654366,27	544925,10		173	652982,89	542472,59	
40	656987,85	545005,23	84	655617,99	545129,40		129	654311,84	544885,46		174	652972,56	542428,76	
41	656961,88	545014,55	85	655531,46	545138,62		130	654267,59	544795,60		175	652961,59	542382,19	
42	656937,08	545023,12	86	655351,51	545247,19		131	654185,69	544720,23		176	652955,70	542359,95	
43	656909,09	545032,00	87	655342,26	545253,49		132	654180,55	544727,74		177	652952,72	542347,69	
			88	655238,85	545323,78		133	654178,63	544730,55		178	652950,29	542337,07	

179	652947,78	542326,57	227	653082,71	540456,47	275	655156,89	540028,92	323	657812,56	542306,43
180	652945,27	542316,08	228	653085,34	540454,13	276	655347,67	540066,81	324	657824,47	542307,07
181	652942,59	542305,66	229	653093,93	540446,50	277	655489,47	540096,71	325	658151,25	542342,09
182	652940,02	542295,16	230	653112,08	540428,80	278	655592,48	540130,15	326	658215,85	542351,29
183	652937,47	542284,70	231	653128,71	540412,56	279	655641,97	540147,91	327	658230,21	542353,03
184	652934,88	542274,26	232	653140,42	540401,13	280	655761,26	540199,90	328	658310,51	542210,76
185	652932,25	542263,87	233	653144,37	540397,17	281	655854,42	540335,85	329	658317,97	542178,84
186	652929,67	542253,28	234	653154,30	540387,24	282	655871,28	540355,01	330	658318,92	542174,86
187	652927,14	542242,82	235	653160,03	540381,49	283	655912,89	540420,67	331	658338,24	542170,04
188	652924,52	542232,29	236	653170,01	540371,50	284	655921,12	540429,81	332	658342,31	542169,70
189	652922,09	542221,73	237	653187,60	540353,88	285	655930,63	540435,37	333	658401,42	542236,04
190	652919,45	542211,31	238	653202,96	540343,10	286	655940,64	540438,26	334	658451,71	542286,57
191	652916,89	542200,91	239	653207,45	540339,95	287	655947,23	540437,89	335	658480,78	542307,57
192	652914,32	542190,34	240	653217,84	540336,31	288	655951,69	540429,42	336	658521,36	542336,87
193	652912,90	542155,22	241	653235,61	540330,09	289	656005,54	540403,61	337	658608,19	542396,30
194	652900,89	542095,14	242	653282,76	540310,15	290	656026,14	540401,36	338	658620,56	542404,85
195	652855,23	541891,76	243	653361,38	540268,42	291	656038,76	540404,70	339	658623,08	542406,52
196	652843,98	541831,29	244	653456,73	540289,74	292	656062,93	540429,69	340	658644,28	542420,98
197	652849,17	541702,26	245	653483,59	540299,68	293	656081,12	540462,04	341	658665,00	542435,04
198	652849,78	541671,66	246	653489,36	540301,81	294	656087,55	540482,33	342	658686,55	542449,97
199	652845,25	541669,82	247	653495,13	540303,95	295	656088,53	540504,26	343	658696,19	542456,10
200	652850,03	541449,07	248	653549,67	540335,12	296	656089,46	540614,82	344	658734,95	542481,14
201	652855,71	541186,59	249	653607,63	540366,26	297	656111,84	540929,59	345	658737,38	542482,70
202	652856,26	541180,66	250	653677,39	540407,37	298	656169,78	541162,19	346	658766,28	542502,31
203	652857,68	541120,94	251	653808,87	540334,21	299	656211,15	541329,20	347	658811,48	542531,52
204	652861,54	541019,58	252	653812,25	540335,61	300	656229,10	541426,75	348	658832,54	542549,82
205	652860,14	540951,73	253	653876,49	540298,38	301	656231,93	541475,32	349	658868,80	542581,32
206	652841,49	540893,40	254	654008,24	540231,52	302	656253,24	541490,96	350	658918,58	542522,86
207	652844,40	540867,23	255	654115,94	540173,86	303	656435,18	541543,63	351	659012,76	542557,88
208	652850,30	540856,98	256	654161,58	540149,16	304	656613,94	541601,49	352	659140,12	542615,70
209	652861,74	540832,71	257	654182,59	540139,35	305	656626,38	541601,15	353	659273,29	542674,60
210	652882,39	540809,39	258	654227,22	540111,13	306	656625,21	541611,43	354	659285,74	542664,10
211	652895,47	540796,71	259	654270,61	540088,63	307	656629,69	541614,96	355	659434,78	542765,97
212	652899,55	540792,75	260	654313,97	540066,13	308	656560,53	541835,17	356	659504,84	542757,55
213	652908,37	540784,20	261	654389,03	540034,22	309	656594,79	541854,16	357	659524,69	542755,16
214	652943,08	540749,79	262	654413,78	540026,43	310	656878,10	541985,01	358	659519,80	542764,17
215	652953,36	540727,05	263	654431,43	540023,10	311	657094,78	542085,93	359	659505,06	542791,29
216	652955,67	540722,74	264	654451,83	540018,66	312	657100,35	542088,52	360	659493,23	542812,34
217	652973,65	540693,11	265	654577,47	539991,31	313	657317,53	542189,67	361	659480,44	542840,40
218	652987,67	540668,15	266	654615,18	539982,46	314	657413,35	542234,30	362	659475,52	542852,95
219	652992,63	540650,63	267	654699,47	539975,81	315	657415,74	542233,21	363	659471,40	542876,30
220	652995,73	540634,87	268	654765,29	539969,00	316	657451,82	542233,12	364	659462,92	542943,05
221	652996,27	540594,03	269	654824,44	539977,26	317	657462,34	542244,45	365	659458,84	542967,62
222	653007,95	540553,41	270	654909,57	540000,42	318	657467,13	542287,49	366	659455,15	542999,88
223	653008,01	540553,08	271	654993,15	540012,24	319	657471,52	542287,51	367	659450,46	543017,23
224	653019,76	540530,39	272	655056,49	540018,26	320	657701,55	542267,49	368	659443,97	543040,47
225	653051,47	540493,03	273	655077,71	540015,54	321	657699,52	542287,00	369	659438,48	543056,69
226	653056,33	540487,73	274	655092,65	540016,53	322	657802,80	542302,63	370	659415,85	543111,00

371	659384,68	543182,89	419	658419,89	544213,99	467	657625,91	545348,42	515	660109,45	524876,31
372	659371,96	543212,93	420	658412,86	544194,50	468	657601,05	545375,19	516	660087,27	524856,67
373	659354,67	543242,06	421	658398,90	544221,57	469	657592,64	545383,49	517	660098,12	524818,45
374	659329,86	543279,70	422	658396,60	544226,36	470	657605,36	545395,49	518	660046,09	524789,90
375	659309,22	543307,16	423	658392,21	544230,54	471	657629,57	545411,15	519	660063,28	524735,04
376	659299,05	543320,22	424	658367,18	544300,91	472	657649,05	545433,05	520	659989,75	524704,79
377	659276,25	543347,72	425	658273,73	544419,21	473	657664,27	545443,33	521	659910,04	524672,01
378	659255,21	543376,11	426	658269,15	544425,52	474	657676,52	545452,43	522	659912,09	524668,55
379	659200,06	543449,92	427	658257,54	544438,30	475	657682,38	545454,78	523	659947,58	524608,28
380	659186,48	543472,24	428	658254,60	544443,23	476	657686,56	545445,23	524	659906,39	524587,02
381	659170,39	543501,57	429	658250,79	544448,52	477	657733,42	545462,84	525	659862,04	524564,12
382	659152,83	543548,42	430	658202,92	544512,69	478	657738,43	545464,44	526	659882,15	524515,89
383	659148,65	543566,35	431	658202,83	544529,73	479	657782,04	545484,60	527	659893,89	524487,74
384	659148,07	543569,48	432	658215,50	544579,59	480	657804,72	545492,99	528	659842,73	524465,67
385	659146,72	543576,76	433	658224,39	544614,26	481	657826,80	545501,26	529	659853,91	524408,51
386	659149,79	543598,96	434	658207,67	544661,79	482	657827,97	545501,71	530	659866,92	524364,85
387	659172,91	543674,18	435	658145,31	544742,56	483	657839,78	545506,21	531	659887,85	524346,64
388	659182,61	543699,68	436	658142,90	544747,05	484	657869,48	545517,45	532	659912,37	524329,33
389	659218,39	543760,51	437	658139,90	544753,47	485	657872,30	545524,05	533	659873,00	524312,14
390	659220,34	543796,64	438	658125,25	544778,31	486	657858,76	545564,15	534	659814,85	524287,93
391	659210,55	543818,32	439	658094,48	544819,57	487	657856,22	545582,02	535	659762,74	524411,79
392	659199,38	543833,07	440	658063,32	544854,63	488	657831,54	545568,59	536	659759,74	524418,92
393	659190,88	543841,87	441	658049,83	544868,25	489	657818,28	545563,76	537	659757,37	524424,56
394	659077,37	543878,18	442	658024,56	544894,84	490	657779,32	545552,33	538	659779,19	524508,35
395	658997,49	543915,42	443	658011,56	544911,22	491	657756,92	545545,78	539	659795,61	524555,54
396	658987,44	543919,74	444	658000,29	544926,86	492	657725,33	545537,02	540	659660,91	524476,42
397	658981,74	543924,69	445	657983,10	544943,10	493	657712,53	545531,28	541	659655,34	524515,88
398	658900,60	543957,01	446	657982,16	544944,51	494	657662,16	545500,94	542	659641,24	524615,80
399	658842,61	543977,88	447	657972,60	544952,92	495	657657,45	545497,95	543	659640,61	524620,28
400	658778,91	544001,78	448	657960,13	544969,53	496	657639,80	545485,49	544	659540,11	524575,14
401	658783,94	544017,18	449	657933,70	545001,87	497	657626,57	545478,19	545	659411,94	524520,29
402	658792,10	544038,98	450	657905,61	545035,71	498	657618,24	545471,68	546	659422,37	524583,37
403	658808,83	544083,61	451	657899,45	545037,94	499	657590,27	545456,66	547	659407,79	524578,73
404	658828,57	544128,24	452	657861,11	545083,66	500	660897,76	525045,12	548	659192,45	524510,14
405	658799,08	544137,07	453	657851,87	545093,92	501	660897,75	525045,11	549	659186,71	524508,48
406	658795,17	544138,93	454	657824,35	545123,10	502	660796,71	524997,17	550	658994,19	524443,20
407	658748,98	544158,51	455	657791,76	545161,19	503	660734,91	524986,41	551	658999,74	524429,30
408	658734,69	544166,06	456	657773,25	545181,58	504	660660,57	524944,63	552	659056,66	524277,12
409	658755,15	544190,57	457	657756,21	545201,39	505	660627,52	524974,70	553	658995,38	524218,47
410	658718,50	544205,87	458	657747,04	545211,37	506	660559,33	524938,49	554	658959,60	524297,23
411	658694,96	544216,11	459	657738,16	545220,51	507	660500,01	525004,56	555	658960,43	524346,02
412	658645,16	544236,53	460	657732,30	545226,87	508	660369,35	525140,72	556	658984,25	524394,98
413	658594,66	544243,62	461	657713,69	545247,55	509	660365,81	525144,39	557	658964,42	524435,58
414	658565,43	544254,44	462	657712,51	545251,57	510	660313,06	525144,69	558	658889,94	524438,60
415	658559,89	544242,28	463	657706,12	545259,28	511	660240,81	525145,10	559	658899,47	524419,55
416	658492,49	544264,76	464	657669,51	545300,00	512	660243,40	525140,83	560	658878,14	524401,16
417	658447,27	544288,87	465	657657,91	545309,96	513	660313,05	525025,52	561	658839,75	524399,87
418	658437,20	544261,34	466	657635,12	545337,39	514	660147,25	524904,02	562	658845,57	524357,93

563	658827,27	524351,66	611	656469,06	524794,75	659	654992,37	524467,64	707	653801,68	527357,04
564	658780,14	524460,27	612	656428,11	524780,60	660	654980,49	524496,03	708	653790,70	527400,10
565	658759,47	524505,15	613	656402,53	524771,21	661	654966,81	524579,47	709	653765,53	527484,15
566	658711,63	524516,19	614	656392,66	524766,89	662	654957,71	524619,07	710	653765,89	527498,16
567	658705,93	524517,51	615	656394,26	524751,64	663	654943,49	524645,92	711	653769,22	527625,10
568	658633,96	524479,47	616	656378,28	524753,41	664	654890,52	524689,49	712	653769,32	527629,10
569	658667,21	524408,23	617	656327,92	524735,45	665	654811,32	524735,10	713	653772,13	527744,99
570	658554,79	524360,83	618	656152,53	524682,77	666	654770,87	524773,36	714	653773,03	527781,65
571	658525,87	524422,98	619	656085,68	524660,74	667	654728,07	524874,37	715	653775,20	527871,16
572	658507,11	524463,65	620	656060,04	524651,07	668	654724,96	524881,02	716	653783,48	528041,86
573	658479,62	524523,25	621	655984,82	524624,19	669	654720,47	524890,61	717	653783,58	528043,95
574	658460,40	524564,94	622	655946,95	524612,97	670	654683,23	524970,25	718	653784,45	528050,15
575	658264,76	524582,54	623	655936,60	524609,16	671	654612,41	525189,21	719	653790,41	528092,27
576	658192,97	524612,81	624	655827,87	524570,82	672	654610,40	525196,01	720	653825,57	528143,14
577	658032,80	524674,86	625	655823,03	524569,11	673	654555,54	525381,52	721	653861,86	528191,82
578	657893,65	524729,32	626	655732,69	524537,21	674	654543,62	525458,07	722	653886,27	528238,94
579	657861,30	524787,68	627	655718,98	524532,46	675	654544,67	525548,06	723	653906,10	528251,63
580	657908,41	524922,95	628	655712,77	524530,57	676	654548,61	525580,94	724	653958,88	528275,78
581	657886,30	524934,65	629	655670,23	524515,89	677	654534,15	525615,21	725	654029,33	528296,93
582	657764,71	524999,00	630	655668,57	524508,57	678	654517,50	525690,22	726	654012,60	528329,37
583	657735,64	525005,54	631	655664,06	524506,94	679	654512,35	525701,58	727	653881,43	528505,73
584	657700,77	525013,39	632	655618,08	524496,77	680	654495,15	525744,83	728	653893,65	528573,11
585	657645,69	525039,87	633	655610,53	524494,15	681	654498,34	525745,68	729	653902,14	528642,52
586	657558,52	525088,41	634	655605,84	524492,67	682	654492,51	525757,68	730	653907,73	528658,25
587	657503,82	525104,28	635	655588,51	524486,99	683	654489,13	525756,24	731	653949,65	528776,28
588	657474,72	525010,23	636	655579,11	524483,05	684	654485,37	525765,04	732	653935,83	528806,00
589	657430,34	524950,86	637	655569,07	524477,25	685	654483,81	525768,79	733	653948,46	528862,68
590	657418,48	524902,87	638	655562,83	524475,31	686	654480,52	525779,53	734	653942,28	528888,63
591	657406,63	524917,88	639	655533,65	524467,31	687	654473,93	525795,09	735	653928,43	528914,60
592	657392,90	524945,31	640	655504,03	524457,24	688	654462,57	525821,76	736	653925,21	528920,65
593	657328,32	524967,57	641	655500,91	524456,15	689	654461,04	525825,51	737	653894,61	529063,18
594	657319,93	525024,87	642	655454,09	524440,31	690	654453,44	525842,72	738	653887,73	529095,31
595	657254,33	525035,00	643	655446,22	524437,27	691	654448,68	525854,82	739	653894,74	529261,34
596	657227,51	524899,28	644	655414,82	524424,65	692	654442,00	525865,37	740	653900,62	529396,89
597	657176,75	524828,98	645	655407,81	524421,77	693	654434,88	525888,65	741	653901,57	529420,07
598	657174,59	524801,19	646	655367,38	524405,16	694	654417,74	525927,37	742	653907,27	529559,37
599	657140,19	524788,34	647	655305,18	524383,85	695	654303,91	526184,43	743	653914,81	529756,59
600	657112,94	524785,98	648	655256,88	524367,38	696	654129,45	526578,25	744	653896,70	529800,01
601	657062,91	524821,79	649	655211,04	524351,67	697	654104,68	526640,70	745	653855,49	529891,55
602	656932,05	524848,12	650	655206,64	524350,56	698	654101,42	526648,19	746	653815,24	529990,97
603	656916,93	524869,98	651	655165,78	524336,62	699	654070,03	526720,46	747	653776,57	530083,55
604	656920,96	524901,35	652	655162,06	524335,78	700	654056,42	526751,78	748	653747,22	530132,97
605	656925,95	524958,76	653	655133,01	524324,18	701	654037,50	526795,35	749	653738,31	530147,97
606	656912,01	524967,86	654	655128,18	524319,62	702	653878,13	527162,22	750	653748,99	530157,53
607	656766,23	524898,06	655	655102,19	524307,13	703	653859,54	527205,29	751	653696,92	530179,91
608	656686,70	524873,63	656	655100,29	524330,83	704	653856,94	527211,30	752	653638,77	530186,24
609	656584,76	524833,72	657	655074,24	524351,67	705	653819,20	527298,64	753	653589,39	530206,39
610	656520,09	524810,39	658	655062,31	524362,71	706	653803,63	527350,15	754	653385,78	530275,46

755	653362,92	530308,43	803	650905,90	531766,81	851	648855,39	532230,17	899	647531,87	534160,17
756	653332,84	530329,92	804	650882,55	531800,08	852	648686,37	532253,88	900	647464,34	534199,41
757	653222,75	530382,45	805	650839,26	531822,36	853	648527,25	532063,69	901	647415,02	534310,08
758	653215,10	530388,39	806	650782,82	531854,24	854	648499,80	532042,81	902	647424,99	534323,88
759	653200,91	530399,47	807	650744,82	531888,38	855	648461,77	532013,85	903	647396,13	534337,21
760	653172,88	530433,51	808	650692,76	531903,28	856	648424,00	531971,25	904	647379,24	534359,61
761	653154,11	530456,31	809	650646,66	531902,56	857	648355,25	532061,67	905	647375,08	534368,74
762	653116,07	530494,39	810	650587,19	531891,21	858	648277,54	532161,72	906	647365,69	534376,67
763	653105,49	530512,11	811	650526,17	531861,48	859	648253,12	532195,73	907	647358,49	534382,74
764	653100,82	530528,33	812	650495,16	531831,55	860	648193,82	532267,18	908	647346,79	534441,75
765	653123,25	530579,67	813	650462,18	531815,18	861	648179,55	532303,33	909	647419,26	534516,86
766	652934,66	530676,73	814	650403,85	531844,87	862	648125,03	532398,31	910	647359,32	534564,73
767	652928,87	530679,70	815	650232,27	531928,43	863	648064,86	532483,91	911	647315,33	534599,89
768	652921,34	530689,06	816	650074,85	532004,98	864	648061,84	532488,27	912	647280,74	534627,51
769	652830,45	530744,06	817	650058,99	532017,54	865	648041,13	532518,11	913	647248,29	534653,45
770	652728,00	530806,05	818	650048,65	532039,72	866	648010,98	532540,89	914	647189,64	534701,95
771	652667,99	530822,40	819	650041,77	532072,27	867	647990,23	532564,29	915	647110,84	534765,11
772	652589,39	530843,81	820	650027,73	532090,10	868	647979,62	532579,56	916	647106,52	534768,93
773	652429,51	530851,68	821	650056,18	532114,91	869	647976,32	532601,28	917	647036,62	534694,19
774	652308,93	530913,04	822	650048,16	532123,59	870	647968,88	532659,21	918	646995,56	534653,63
775	652208,06	530895,83	823	649945,94	532316,66	871	647951,10	532745,24	919	646952,62	534611,23
776	652095,19	530908,09	824	649803,84	532409,91	872	647950,99	532746,18	920	646947,40	534604,83
777	651932,00	530930,45	825	649678,90	532420,25	873	647944,80	532794,32	921	646755,99	534410,77
778	651850,44	530969,39	826	649655,06	532366,33	874	647951,63	532870,55	922	646680,00	534333,71
779	651827,65	530980,27	827	649581,30	532373,35	875	647976,91	532951,52	923	646666,05	534319,58
780	651660,81	531036,08	828	649516,24	532481,81	876	648021,01	532999,55	924	646550,75	534202,24
781	651653,17	531038,63	829	649495,12	532498,97	877	648004,08	533032,16	925	646468,60	534121,95
782	651615,16	531048,09	830	649453,19	532533,01	878	648002,27	533035,67	926	646390,38	534043,48
783	651492,79	531067,00	831	649397,72	532547,36	879	647995,15	533185,05	927	646308,98	533959,72
784	651350,46	531030,21	832	649321,73	532532,97	880	647981,20	533345,36	928	646236,06	533884,94
785	651349,58	531184,47	833	649315,90	532493,74	881	647976,13	533423,11	929	646177,68	533805,33
786	651356,80	531217,25	834	649232,47	532498,60	882	647974,62	533446,30	930	646169,00	533772,91
787	651196,90	531202,07	835	649191,73	532533,06	883	647969,61	533483,52	931	646034,12	533952,34
788	651161,78	531221,79	836	649146,04	532530,09	884	647958,47	533569,80	932	646044,14	533966,02
789	650936,81	531213,02	837	649060,26	532546,36	885	647890,18	533603,12	933	646046,91	533969,80
790	650944,45	531283,42	838	649027,21	532536,68	886	647832,68	533631,18	934	646087,30	534024,81
791	650971,08	531390,88	839	648981,59	532537,96	887	647820,19	533637,27	935	646090,91	534029,75
792	650927,25	531406,34	840	648982,03	532533,13	888	647730,41	533681,08	936	646077,21	534045,30
793	650927,60	531453,69	841	648986,13	532487,47	889	647747,96	533694,33	937	646084,80	534122,38
794	650969,80	531478,45	842	649009,84	532446,72	890	647708,33	533745,28	938	646028,70	534204,78
795	650984,90	531558,29	843	649022,05	532407,29	891	647678,83	533783,21	939	645955,06	534312,92
796	650983,93	531575,83	844	649012,72	532383,96	892	647653,20	533816,16	940	645977,89	534343,36
797	650891,31	531532,48	845	648988,66	532353,21	893	647651,92	533825,70	941	645854,74	534415,44
798	650901,29	531586,58	846	648988,43	532324,21	894	647635,69	533947,78	942	645850,87	534417,70
799	650910,52	531594,91	847	648995,56	532286,13	895	647626,99	534011,30	943	645846,62	534420,49
800	650870,17	531613,50	848	648947,04	532265,37	896	647618,72	534071,70	944	645792,19	534457,10
801	650918,06	531675,24	849	648912,92	532228,33	897	647585,42	534105,64	945	645660,01	534349,04
802	650923,06	531721,91	850	648891,78	532225,06	898	647574,35	534116,92	946	645650,52	534341,11

947	645601,68	534300,26	995	644475,94	534851,13	1043	642788,50	535162,72	1091	641629,90	533469,14
948	645544,01	534253,22	996	644472,93	534879,51	1044	642674,84	534977,99	1092	641624,44	533471,75
949	645485,90	534206,18	997	644475,40	534922,82	1045	642664,92	534961,87	1093	641447,32	533556,47
950	645461,24	534182,42	998	644509,32	534924,43	1046	642640,33	534923,21	1094	641408,36	533574,79
951	645464,33	534155,72	999	644505,93	534930,07	1047	642763,60	534667,71	1095	641315,25	533607,49
952	645466,62	534134,27	1000	644360,68	535190,52	1048	642649,88	534535,07	1096	641269,59	533621,39
953	645284,03	533997,56	1001	644372,81	535218,52	1049	642600,48	534485,49	1097	641088,07	533676,65
954	645233,65	534064,58	1002	644519,09	535261,15	1050	642592,31	534476,42	1098	641031,11	533697,03
955	645339,10	534140,95	1003	644510,38	535273,76	1051	642583,51	534465,81	1099	640990,61	533711,50
956	645279,13	534186,69	1004	644484,80	535310,83	1052	642570,22	534507,72	1100	640916,21	533740,92
957	645343,17	534262,46	1005	644459,17	535347,97	1053	642562,12	534520,79	1101	640703,44	533829,00
958	645301,13	534290,64	1006	644433,60	535385,03	1054	642552,12	534524,12	1102	640657,10	533849,05
959	645169,55	534378,46	1007	644407,97	535422,15	1055	642511,44	534537,68	1103	640589,88	533878,15
960	645086,02	534433,51	1008	644379,70	535462,66	1056	642480,68	534552,28	1104	640526,23	533905,69
961	645079,62	534439,66	1009	644356,06	535496,99	1057	642444,01	534570,21	1105	640449,96	533938,69
962	644962,89	534527,41	1010	644349,61	535506,71	1058	642438,10	534563,00	1106	640392,91	533977,23
963	644902,97	534575,46	1011	644169,76	535459,95	1059	642404,92	534548,51	1107	640356,47	534001,85
964	644894,57	534581,44	1012	643983,56	535411,52	1060	642217,79	534466,75	1108	640307,20	534023,59
965	644887,20	534585,74	1013	643945,75	535434,58	1061	642177,92	534448,40	1109	640251,44	534045,46
966	644866,19	534595,26	1014	643898,24	535494,45	1062	642215,10	534397,41	1110	640236,94	534052,02
967	644855,46	534605,81	1015	643892,50	535494,40	1063	642326,28	534245,00	1111	640225,36	534057,27
968	644849,50	534615,84	1016	643832,97	535548,95	1064	642283,50	534227,04	1112	640194,10	534071,44
969	644827,29	534649,97	1017	643825,22	535555,20	1065	642212,02	534197,10	1113	640157,25	534089,04
970	644783,58	534692,20	1018	643797,77	535566,97	1066	642225,26	534170,48	1114	640145,69	534098,76
971	644779,43	534699,32	1019	643786,77	535568,14	1067	642200,12	534102,53	1115	640137,12	534107,24
972	644764,39	534753,47	1020	643770,82	535544,50	1068	642110,48	534065,04	1116	640138,86	534113,30
973	644765,71	534770,30	1021	643750,76	535526,95	1069	642224,20	533885,73	1117	640128,83	534152,02
974	644765,46	534784,08	1022	643722,89	535513,12	1070	642216,63	533858,01	1118	640109,26	534229,52
975	644776,89	534812,21	1023	643704,06	535508,85	1071	642211,58	533827,10	1119	640076,09	534330,81
976	644779,43	534828,57	1024	643673,94	535508,76	1072	642197,90	533798,06	1120	640063,83	534357,16
977	644781,38	534873,65	1025	643622,45	535518,52	1073	642193,96	533791,95	1121	640018,12	534423,02
978	644765,57	534943,20	1026	643614,98	535519,95	1074	642118,48	533782,55	1122	639957,61	534508,29
979	644760,11	534967,18	1027	643583,09	535528,93	1075	642036,24	533758,04	1123	639910,06	534572,95
980	644756,73	534980,00	1028	643456,73	535571,49	1076	641966,57	533809,19	1124	639889,35	534600,18
981	644682,87	534965,21	1029	643411,54	535595,24	1077	641800,17	533835,57	1125	639866,97	534632,28
982	644626,00	534923,46	1030	643382,77	535618,57	1078	641791,95	533836,66	1126	639830,02	534692,06
983	644624,49	534921,25	1031	643351,99	535655,50	1079	641884,91	533760,92	1127	639765,91	534756,33
984	644612,02	534888,17	1032	643319,14	535676,16	1080	641884,80	533720,94	1128	639735,37	534782,48
985	644608,50	534878,86	1033	643294,14	535685,02	1081	641877,61	533707,66	1129	639720,78	534794,97
986	644597,57	534880,36	1034	643265,92	535685,47	1082	641861,73	533682,01	1130	639708,21	534803,20
987	644553,80	534886,39	1035	643249,35	535684,69	1083	641860,02	533683,03	1131	639544,66	534864,72
988	644535,45	534849,55	1036	643222,03	535674,98	1084	641746,80	533558,37	1132	639497,97	534876,72
989	644523,31	534825,20	1037	643069,79	535598,37	1085	641700,96	533504,47	1133	639458,42	534885,78
990	644518,95	534816,43	1038	642966,64	535549,23	1086	641701,93	533497,67	1134	639377,19	534893,25
991	644513,88	534764,63	1039	642962,73	535547,28	1087	641694,40	533494,03	1135	639370,44	534913,51
992	644503,34	534761,27	1040	642831,52	535485,61	1088	641677,82	533463,02	1136	639207,61	535346,63
993	644491,99	534790,64	1041	642836,22	535474,40	1089	641672,15	533451,08	1137	639132,89	535538,58
994	644478,94	534822,83	1042	642900,16	535337,53	1090	641661,21	533453,35	1138	639088,03	535656,65

1139	639070,52	535699,26	1187	641198,60	537494,05	1235	642292,89	538198,64	1283	642920,98	538959,36
1140	638972,05	535939,54	1188	641231,60	537497,16	1236	642341,85	538255,24	1284	642963,39	538992,39
1141	639550,23	537140,73	1189	641254,51	537510,64	1237	642347,20	538266,54	1285	643020,50	539029,52
1142	639609,90	537143,15	1190	641259,00	537512,85	1238	642354,65	538284,96	1286	643053,99	539048,35
1143	639631,82	537141,46	1191	641259,22	537512,39	1239	642360,11	538302,23	1287	643083,40	539061,60
1144	639673,96	537130,41	1192	641273,40	537483,51	1240	642366,95	538324,52	1288	643094,11	539066,47
1145	639697,84	537121,90	1193	641312,34	537504,09	1241	642368,43	538329,32	1289	643104,04	539080,07
1146	639702,97	537115,02	1194	641482,50	537503,48	1242	642375,40	538351,22	1290	643115,72	539095,86
1147	639711,61	537114,70	1195	641647,03	537516,38	1243	642390,27	538397,87	1291	643136,17	539123,48
1148	639723,67	537125,91	1196	641678,97	537574,14	1244	642391,78	538402,63	1292	643150,55	539145,28
1149	639760,55	537134,20	1197	641713,93	537628,35	1245	642394,49	538408,77	1293	643165,73	539166,56
1150	639808,63	537131,33	1198	641785,83	537719,88	1246	642402,45	538427,13	1294	643183,20	539196,89
1151	639822,46	537127,69	1199	641815,65	537773,80	1247	642416,07	538462,83	1295	643192,70	539213,32
1152	639842,64	537132,76	1200	641820,18	537775,11	1248	642427,27	538492,10	1296	643202,67	539229,44
1153	639865,05	537133,98	1201	641861,16	537786,94	1249	642429,87	538504,78	1297	643205,27	539233,70
1154	639906,28	537128,85	1202	641865,55	537788,21	1250	642431,40	538512,82	1298	643214,46	539248,75
1155	639941,70	537116,98	1203	641869,92	537789,48	1251	642432,65	538515,71	1299	643238,74	539288,49
1156	639967,93	537101,03	1204	641924,20	537862,00	1252	642436,03	538527,60	1300	643240,12	539291,45
1157	639988,81	537084,07	1205	641928,14	537863,15	1253	642457,19	538561,82	1301	643251,39	539322,46
1158	640008,98	537077,68	1206	641983,65	537879,59	1254	642475,30	538581,07	1302	643262,27	539345,24
1159	640055,23	537069,67	1207	642080,44	537908,24	1255	642481,02	538586,25	1303	643266,96	539355,19
1160	640078,91	537063,82	1208	642081,31	537914,44	1256	642491,93	538596,02	1304	643268,24	539357,90
1161	640095,08	537056,10	1209	642129,52	537973,39	1257	642503,72	538605,86	1305	643292,15	539408,50
1162	640114,98	537061,96	1210	642136,86	537982,87	1258	642506,66	538608,31	1306	643316,43	539441,62
1163	640174,21	537098,02	1211	642168,66	537957,53	1259	642516,69	538616,29	1307	643333,57	539465,00
1164	640238,48	537107,02	1212	642171,84	537954,96	1260	642530,76	538627,49	1308	643348,34	539485,12
1165	640384,56	537139,85	1213	642181,10	537966,74	1261	642537,83	538633,52	1309	643377,86	539525,36
1166	640390,77	537136,29	1214	642190,49	537978,38	1262	642544,93	538639,55	1310	643390,87	539543,80
1167	640400,69	537134,34	1215	642199,79	537990,22	1263	642566,88	538658,20	1311	643403,53	539561,76
1168	640410,44	537135,36	1216	642211,73	538004,87	1264	642590,51	538678,27	1312	643404,68	539563,39
1169	640412,72	537135,68	1217	642221,26	538016,56	1265	642605,74	538691,22	1313	643416,19	539579,72
1170	640419,47	537137,95	1218	642218,07	538019,02	1266	642612,65	538697,09	1314	643428,87	539597,66
1171	640429,84	537143,45	1219	642231,54	538046,65	1267	642637,50	538718,17	1315	643441,27	539615,69
1172	640436,58	537149,41	1220	642229,12	538049,06	1268	642665,41	538742,03	1316	643454,98	539638,26
1173	640449,21	537152,70	1221	642233,17	538054,53	1269	642689,44	538762,25	1317	643464,80	539662,16
1174	640486,63	537156,20	1222	642237,25	538059,34	1270	642704,32	538774,69	1318	643474,23	539685,30
1175	640492,60	537156,76	1223	642244,29	538067,66	1271	642708,91	538778,56	1319	643480,60	539701,02
1176	640553,68	537179,77	1224	642252,93	538060,17	1272	642732,48	538798,49	1320	643483,63	539708,49
1177	640588,87	537183,17	1225	642281,09	538085,16	1273	642756,91	538819,13	1321	643487,39	539717,76
1178	640632,92	537194,32	1226	642287,25	538092,37	1274	642772,87	538832,78	1322	643493,50	539731,46
1179	640714,14	537196,01	1227	642287,39	538092,54	1275	642780,65	538839,44	1323	643503,69	539754,29
1180	640766,31	537237,23	1228	642299,92	538082,34	1276	642789,21	538846,78	1324	643516,53	539772,09
1181	640779,43	537256,41	1229	642314,72	538101,35	1277	642825,42	538877,76	1325	643540,33	539804,81
1182	640820,78	537314,26	1230	642322,69	538110,04	1278	642839,36	538889,68	1326	643553,00	539822,89
1183	640902,96	537373,07	1231	642336,25	538124,58	1279	642858,29	538905,83	1327	643579,51	539853,51
1184	640925,49	537367,16	1232	642340,87	538130,53	1280	642861,41	538908,49	1328	643593,94	539869,77
1185	640976,22	537422,76	1233	642354,29	538148,39	1281	642879,28	538923,76	1329	643611,22	539889,80
1186	641004,74	537419,99	1234	642354,30	538148,39	1282	642897,15	538939,01	1330	643617,77	539897,36

1331	643633,72	539921,55	1379	644479,07	541227,92	1427	645810,64	542190,47	1475	646401,48	543395,37
1332	643676,16	539991,61	1380	644502,31	541207,24	1428	645838,72	542218,87	1476	646716,26	543443,37
1333	643690,66	540015,55	1381	644560,64	541279,78	1429	645866,78	542247,27	1477	646715,13	543447,72
1334	643694,16	540012,95	1382	644596,87	541253,18	1430	645863,56	542251,09	1478	647025,50	543507,12
1335	643707,92	540033,80	1383	644603,72	541261,18	1431	645859,31	542256,14	1479	647065,11	543507,04
1336	643726,50	540058,52	1384	644614,36	541250,41	1432	645855,83	542260,27	1480	647085,70	543504,46
1337	643743,94	540081,73	1385	644615,51	541253,59	1433	645777,10	542353,67	1481	647134,23	543491,41
1338	643772,40	540123,86	1386	644617,36	541255,92	1434	645769,38	542364,79	1482	647177,48	543485,22
1339	643826,32	540196,01	1387	644650,14	541230,03	1435	645734,61	542414,27	1483	647198,24	543474,14
1340	643867,46	540251,77	1388	644682,80	541204,22	1436	645722,45	542416,64	1484	647241,97	543458,29
1341	643927,09	540325,01	1389	644700,37	541167,04	1437	645717,95	542426,34	1485	647276,98	543465,21
1342	643952,49	540360,59	1390	644734,42	541138,90	1438	645717,24	542427,40	1486	647400,55	543464,81
1343	643973,91	540386,16	1391	644749,01	541125,79	1439	645695,12	542460,34	1487	647475,93	543448,95
1344	643989,30	540404,55	1392	644783,84	541108,48	1440	645701,42	542475,92	1488	647503,89	543439,75
1345	644034,11	540464,26	1393	644799,67	541100,51	1441	645628,28	542492,38	1489	647543,86	543436,79
1346	644096,14	540515,14	1394	644812,66	541083,91	1442	645649,15	542514,15	1490	647575,60	543436,31
1347	644118,13	540533,19	1395	644812,69	541083,87	1443	645755,26	542571,52	1491	647612,65	543441,21
1348	644130,51	540543,34	1396	644820,77	541074,94	1444	645744,30	542581,99	1492	647670,69	543443,16
1349	644145,99	540556,17	1397	644852,92	541110,97	1445	645877,40	542647,64	1493	647670,69	543443,16
1350	644159,90	540567,63	1398	644894,49	541157,55	1446	645878,55	542646,45	1494	647675,07	543446,23
1351	644173,39	540578,37	1399	644913,41	541178,76	1447	645895,68	542628,93	1495	647748,37	543474,38
1352	644186,54	540589,07	1400	644949,78	541219,52	1448	645927,84	542636,11	1496	647752,18	543475,41
1353	644200,50	540600,39	1401	644955,62	541225,28	1449	645951,27	542652,64	1497	647768,13	543483,84
1354	644202,65	540600,64	1402	645003,84	541277,91	1450	645980,28	542681,82	1498	647826,27	543503,84
1355	644211,46	540601,67	1403	645006,81	541281,08	1451	645979,23	542660,57	1499	647942,84	543627,09
1356	644214,29	540610,11	1404	645045,60	541322,31	1452	645985,69	542604,70	1500	648040,37	543733,80
1357	644210,08	540622,43	1405	645048,00	541325,31	1453	645992,74	542603,66	1501	648037,54	543738,78
1358	644206,70	540697,09	1406	645089,49	541376,92	1454	646015,80	542596,57	1502	648282,18	544001,52
1359	644208,78	540740,32	1407	645091,99	541380,04	1455	646029,68	542591,45	1503	648287,34	544007,08
1360	644214,78	540770,18	1408	645129,10	541423,78	1456	646129,60	542554,62	1504	648390,31	544117,68
1361	644219,77	540787,32	1409	645189,95	541502,33	1457	646201,88	542703,73	1505	648392,48	544122,29
1362	644240,44	540810,06	1410	645308,20	541644,35	1458	646207,62	542715,60	1506	648430,34	544110,64
1363	644245,49	540815,61	1411	645396,89	541751,15	1459	646245,09	542699,11	1507	648427,92	544102,48
1364	644244,55	540825,59	1412	645401,40	541755,64	1460	646294,76	542815,21	1508	648911,04	543957,29
1365	644253,09	540834,94	1413	645413,13	541769,71	1461	646366,49	542981,60	1509	649438,29	543797,55
1366	644248,10	540838,83	1414	645444,00	541806,77	1462	646512,72	542934,91	1510	649459,86	543864,90
1367	644230,89	540850,08	1415	645507,31	541880,10	1463	646491,80	543005,20	1511	649487,55	543797,44
1368	644232,42	540851,75	1416	645520,10	541893,33	1464	646484,46	543038,43	1512	649496,80	543774,93
1369	644223,64	540859,99	1417	645541,34	541915,25	1465	646528,22	543044,41	1513	649518,40	543719,16
1370	644248,33	540891,25	1418	645551,41	541925,81	1466	646524,46	543053,12	1514	649520,04	543714,95
1371	644271,36	540919,96	1419	645559,88	541934,69	1467	646510,59	543085,43	1515	649539,27	543665,35
1372	644294,41	540948,70	1420	645573,16	541948,61	1468	646471,60	543177,44	1516	649555,80	543622,66
1373	644269,12	540974,84	1421	645635,40	542013,86	1469	646453,24	543217,12	1517	649709,68	543692,09
1374	644247,35	540989,52	1422	645638,94	542017,59	1470	646432,44	543285,68	1518	649719,18	543676,73
1375	644268,56	541030,18	1423	645656,68	542036,23	1471	646431,25	543289,63	1519	649765,71	543601,46
1376	644298,07	541088,48	1424	645669,41	542048,92	1472	646416,93	543325,68	1520	649856,68	543651,28
1377	644363,84	541172,50	1425	645740,32	542119,32	1473	646398,22	543372,92	1521	650009,49	543736,67
1378	644402,20	541136,48	1426	645782,57	542162,07	1474	646381,94	543396,94	1522	650013,76	543738,93

1523	650053,26	543672,74	1571	653470,07	546049,45	1619	652301,76	545735,41	1667	651318,02	545221,87
1524	650145,89	543491,25	1572	653455,36	546051,00	1620	652278,01	545727,65	1668	651283,63	545200,54
1525	650341,05	543570,61	1573	653422,68	546047,38	1621	652264,65	545723,22	1669	651275,14	545195,33
1526	650454,17	543620,14	1574	653351,46	546039,73	1622	652254,65	545718,88	1670	651246,44	545178,24
1527	650569,89	543664,97	1575	653309,85	546035,23	1623	652246,53	545717,20	1671	651216,34	545163,80
1528	650747,42	543732,89	1576	653262,87	546029,17	1624	652214,79	545708,22	1672	651191,90	545152,94
1529	651283,01	543944,82	1577	653222,10	546023,48	1625	652178,67	545699,06	1673	651147,00	545132,50
1530	651641,80	544079,65	1578	653171,99	546019,46	1626	652169,61	545696,08	1674	651122,38	545123,99
1531	651818,71	544150,42	1579	653133,67	546015,34	1627	652152,97	545690,60	1675	651101,58	545119,05
1532	651892,03	544191,81	1580	653102,48	546011,69	1628	652116,59	545679,31	1676	651078,96	545115,69
1533	651900,21	544197,69	1581	653049,55	546005,78	1629	652110,39	545677,05	1677	651035,57	545103,24
1534	652124,87	544281,94	1582	653030,85	546004,09	1630	652086,29	545668,27	1678	651001,09	545089,42
1535	652319,30	544338,39	1583	652997,13	546001,03	1631	652084,16	545667,50	1679	650975,54	545079,88
1536	652504,50	544408,61	1584	652968,92	545997,77	1632	652063,72	545660,05	1680	650941,17	545063,30
1537	652692,30	544478,34	1585	652930,62	545992,95	1633	652051,83	545655,85	1681	650919,69	545054,61
1538	652658,06	544515,26	1586	652922,02	545992,98	1634	652028,95	545647,99	1682	650900,03	545046,90
1539	652707,27	544551,85	1587	652909,68	545993,03	1635	652013,04	545642,18	1683	650868,26	545032,23
1540	652737,49	544543,10	1588	652906,07	545993,04	1636	651998,24	545636,99	1684	650812,27	545010,75
1541	652884,37	544589,52	1589	652872,09	545988,94	1637	651998,53	545636,49	1685	650780,35	544998,28
1542	652922,66	544623,54	1590	652855,14	545987,35	1638	651996,68	545635,12	1686	650751,12	544987,77
1543	652882,06	544673,06	1591	652848,05	545986,74	1639	651986,70	545632,09	1687	650707,31	544970,77
1544	652793,35	544781,24	1592	652841,39	545984,03	1640	651969,62	545624,81	1688	650662,52	544953,75
1545	652950,50	544838,84	1593	652835,50	545979,84	1641	651969,32	545624,23	1689	650632,61	544943,33
1546	652986,30	544899,19	1594	652831,92	545977,29	1642	651947,21	545612,50	1690	650589,31	544935,00
1547	653124,40	544878,26	1595	652809,27	545958,41	1643	651945,94	545611,64	1691	650554,95	544930,21
1548	653128,99	544922,72	1596	652786,93	545941,59	1644	651944,86	545610,92	1692	650541,16	544929,05
1549	653116,48	544978,74	1597	652762,78	545921,01	1645	651935,77	545604,84	1693	650511,67	544927,92
1550	653157,81	544993,48	1598	652757,62	545916,86	1646	651919,89	545594,21	1694	650492,16	544925,67
1551	653378,39	545091,80	1599	652733,75	545897,59	1647	651882,02	545570,61	1695	650471,30	544923,68
1552	653503,75	545143,14	1600	652732,33	545896,18	1648	651834,14	545540,32	1696	650453,31	544919,47
1553	653602,36	545183,35	1601	652708,05	545897,06	1649	651808,53	545522,45	1697	650428,48	544908,56
1554	653609,21	545186,56	1602	652680,18	545898,06	1650	651797,33	545515,17	1698	650379,56	544882,81
1555	653707,05	545230,37	1603	652636,55	545893,81	1651	651775,57	545502,88	1699	650321,69	544852,62
1556	653831,00	545283,67	1604	652592,78	545889,93	1652	651771,98	545500,88	1700	650301,84	544841,60
1557	653764,31	545419,01	1605	652567,36	545886,97	1653	651738,85	545481,59	1701	650250,65	544811,85
1558	653943,60	545490,06	1606	652553,48	545885,37	1654	651699,35	545455,86	1702	650223,29	544795,82
1559	653919,01	545565,14	1607	652533,50	545876,18	1655	651672,57	545440,44	1703	650200,94	544783,45
1560	653922,54	545572,51	1608	652525,90	545872,69	1656	651634,73	545416,05	1704	650160,20	544759,24
1561	653978,40	545599,33	1609	652502,51	545860,90	1657	651603,53	545395,82	1705	650131,76	544743,09
1562	654082,21	545799,29	1610	652465,40	545832,67	1658	651571,93	545377,93	1706	650109,84	544732,08
1563	654075,53	545815,58	1611	652436,85	545808,21	1659	651544,39	545360,56	1707	650083,29	544724,22
1564	654066,05	545828,35	1612	652428,45	545801,70	1660	651516,24	545342,22	1708	650053,11	544720,22
1565	653778,84	546043,98	1613	652412,06	545790,73	1661	651496,44	545331,05	1709	650016,62	544715,46
1566	653733,10	546074,72	1614	652392,54	545776,36	1662	651464,13	545311,11	1710	649983,00	544715,27
1567	653710,74	546080,36	1615	652380,31	545767,58	1663	651435,20	545292,97	1711	649926,32	544714,31
1568	653604,08	546065,76	1616	652368,16	545764,32	1664	651426,72	545287,27	1712	649873,74	544711,61
1569	653596,44	546066,33	1617	652357,34	545759,36	1665	651399,90	545269,41	1713	649846,56	544714,33
1570	653514,51	546053,88	1618	652326,58	545745,61	1666	651358,17	545244,88	1714	649806,78	544712,33

1715	649801,93	544711,12	1763	648561,77	546376,76	1811	647625,84	546100,12	1859	646322,81	544168,59
1716	649792,33	544708,06	1764	648549,73	546386,05	1812	647603,45	546042,77	1860	646315,75	544148,78
1717	649781,15	544702,67	1765	648537,77	546400,09	1813	647590,89	546018,60	1861	646301,21	544097,64
1718	649759,40	544688,68	1766	648523,94	546418,55	1814	647576,28	545985,30	1862	646297,88	544087,47
1719	649755,52	544684,02	1767	648512,59	546432,08	1815	647550,21	545934,46	1863	646259,56	543970,58
1720	649720,74	544683,69	1768	648510,53	546434,90	1816	647504,12	545840,11	1864	646248,06	543947,20
1721	649695,90	544713,53	1769	648492,67	546459,92	1817	647488,43	545806,16	1865	646225,98	543903,20
1722	649534,93	544962,96	1770	648491,35	546462,05	1818	647474,17	545775,34	1866	646218,52	543856,33
1723	649525,25	544976,11	1771	648454,87	546507,40	1819	647448,93	545710,89	1867	646218,04	543852,17
1724	649522,26	544979,24	1772	648448,74	546515,03	1820	647436,77	545669,79	1868	646215,25	543828,04
1725	649498,87	545014,89	1773	648438,80	546527,63	1821	647419,80	545603,76	1869	646212,99	543815,09
1726	649467,35	545063,98	1774	648427,67	546535,09	1822	647403,54	545540,98	1870	646203,84	543790,20
1727	649453,15	545083,33	1775	648416,16	546536,31	1823	647392,90	545511,19	1871	646200,87	543785,25
1728	649446,73	545103,10	1776	648405,03	546535,13	1824	647381,44	545489,63	1872	646201,83	543782,26
1729	649442,18	545113,81	1777	648381,18	546524,49	1825	647367,33	545461,96	1873	646196,39	543770,54
1730	649436,84	545129,52	1778	648347,70	546509,69	1826	647335,90	545416,78	1874	646171,33	543769,19
1731	649434,69	545138,00	1779	648329,06	546502,87	1827	647317,46	545393,00	1875	646162,21	543768,70
1732	649428,15	545163,71	1780	648288,12	546487,66	1828	647275,51	545338,15	1876	646140,08	543767,51
1733	649418,59	545227,33	1781	648265,04	546483,62	1829	647251,30	545301,97	1877	646119,55	543766,40
1734	649418,32	545233,13	1782	648248,92	546482,51	1830	647224,87	545267,26	1878	646110,63	543765,80
1735	649408,32	545311,97	1783	648238,26	546484,05	1831	647173,65	545199,95	1879	646100,27	543765,10
1736	649400,15	545368,17	1784	648190,25	546490,84	1832	647152,40	545173,85	1880	646061,24	543769,27
1737	649390,65	545441,59	1785	648160,36	546493,59	1833	647102,75	545109,55	1881	646022,38	543770,95
1738	649385,11	545479,65	1786	648132,37	546499,92	1834	647050,61	545037,99	1882	645985,32	543773,39
1739	649369,05	545607,48	1787	648112,58	546499,98	1835	647017,77	544992,93	1883	645947,38	543772,97
1740	649368,05	545614,33	1788	648089,71	546501,47	1836	647011,88	544984,84	1884	645908,05	543775,67
1741	649365,50	545625,91	1789	648029,55	546512,36	1837	646985,98	544949,31	1885	645879,76	543778,53
1742	649360,86	545641,50	1790	648017,85	546516,36	1838	646983,42	544945,81	1886	645846,30	543779,26
1743	649351,48	545663,98	1791	647997,50	546523,47	1839	646941,51	544892,53	1887	645843,32	543779,06
1744	649338,66	545683,39	1792	647981,10	546521,24	1840	646923,67	544868,42	1888	645824,68	543777,76
1745	649333,67	545689,13	1793	647964,21	546510,86	1841	646891,14	544826,32	1889	645800,66	543778,01
1746	649327,87	545695,49	1794	647937,87	546503,44	1842	646887,41	544821,55	1890	645772,69	543780,05
1747	649315,70	545708,30	1795	647884,11	546483,06	1843	646870,19	544798,01	1891	645713,42	543783,14
1748	649214,42	545803,46	1796	647849,22	546469,78	1844	646795,28	544696,74	1892	645671,36	543785,34
1749	649122,61	545890,60	1797	647816,11	546456,13	1845	646701,70	544576,04	1893	645615,82	543782,43
1750	649009,87	545997,68	1798	647799,88	546447,67	1846	646677,15	544551,24	1894	645583,02	543774,17
1751	648967,49	546036,75	1799	647787,01	546439,78	1847	646650,50	544532,64	1895	645395,31	543660,31
1752	648900,97	546099,82	1800	647780,80	546433,37	1848	646637,40	544524,70	1896	645372,35	543646,39
1753	648846,90	546151,22	1801	647764,27	546407,70	1849	646626,55	544519,18	1897	645355,97	543636,46
1754	648807,52	546188,68	1802	647753,81	546383,72	1850	646574,95	544495,02	1898	645350,72	543633,54
1755	648766,22	546227,21	1803	647740,31	546351,26	1851	646492,92	544448,24	1899	645200,16	543550,11
1756	648727,26	546263,50	1804	647729,09	546327,03	1852	646474,56	544434,24	1900	645171,23	543534,39
1757	648693,86	546293,31	1805	647713,65	546297,06	1853	646450,90	544407,36	1901	645151,71	543516,91
1758	648673,50	546308,36	1806	647709,69	546288,18	1854	646424,35	544367,60	1902	645140,21	543499,26
1759	648665,17	546313,90	1807	647701,01	546268,69	1855	646393,68	544311,73	1903	645126,87	543474,49
1760	648643,68	546328,20	1808	647678,13	546218,07	1856	646377,06	544279,82	1904	645095,18	543411,16
1761	648619,94	546343,24	1809	647656,77	546171,11	1857	646375,67	544277,16	1905	644997,05	543301,94
1762	648597,06	546357,77	1810	647636,54	546125,67	1858	646341,00	544209,12	1906	644913,36	543220,93

1907	644890,08	543201,96	1955	643788,75	542083,97	2003	642335,65	540357,92	2051	640553,56	539140,71
1908	644850,40	543170,10	1956	643788,74	542083,96	2004	642271,32	540329,66	2052	640535,56	539127,37
1909	644807,59	543117,96	1957	643775,03	542062,87	2005	642241,58	540319,63	2053	640490,92	539094,69
1910	644760,09	543049,60	1958	643763,75	542045,53	2006	642218,64	540314,57	2054	640478,47	539085,09
1911	644660,25	542908,14	1959	643745,36	541979,88	2007	642179,16	540303,05	2055	640460,86	539070,81
1912	644649,60	542914,52	1960	643769,51	541967,58	2008	642154,43	540300,31	2056	640457,75	539068,30
1913	644646,05	542916,65	1961	643792,33	541955,97	2009	642150,46	540299,82	2057	640454,26	539065,47
1914	644606,48	542942,41	1962	643818,94	541942,37	2010	642132,68	540297,61	2058	640422,12	539039,41
1915	644552,00	542977,89	1963	643852,75	541924,29	2011	642124,20	540296,56	2059	640397,01	539012,90
1916	644546,41	542953,14	1964	643882,89	541911,27	2012	642123,19	540300,55	2060	640390,04	539005,55
1917	644540,44	542913,67	1965	643885,67	541910,52	2013	642095,19	540295,42	2061	640363,73	538982,56
1918	644536,90	542894,14	1966	643899,72	541904,62	2014	642085,14	540292,97	2062	640308,41	538938,31
1919	644526,81	542894,13	1967	643842,17	541824,32	2015	642045,56	540283,09	2063	640302,89	538933,57
1920	644522,46	542888,76	1968	643831,54	541812,43	2016	642047,30	540274,24	2064	640079,42	538751,23
1921	644436,87	542832,54	1969	643628,23	541676,28	2017	642017,32	540272,65	2065	640071,66	538744,91
1922	644382,36	542778,04	1970	643591,17	541649,37	2018	642013,23	540272,43	2066	640049,94	538727,23
1923	644347,44	542711,19	1971	643406,40	541543,41	2019	642009,24	540272,22	2067	639929,87	538628,12
1924	644333,27	542693,03	1972	643382,11	541529,48	2020	641978,84	540270,61	2068	639895,31	538600,72
1925	644322,11	542703,81	1973	643385,02	541527,18	2021	641945,38	540268,83	2069	639871,79	538582,06
1926	644287,62	542669,92	1974	643380,33	541524,52	2022	641912,77	540267,11	2070	639868,28	538579,27
1927	644280,95	542663,38	1975	643256,20	541454,50	2023	641880,96	540265,41	2071	639861,37	538573,79
1928	644266,49	542644,99	1976	643251,85	541452,04	2024	641870,92	540264,88	2072	639854,73	538568,51
1929	644217,56	542675,38	1977	643227,80	541438,50	2025	641828,57	540246,60	2073	639821,48	538542,16
1930	644196,87	542647,69	1978	643142,92	541386,00	2026	641800,21	540234,43	2074	639782,32	538511,16
1931	644156,57	542586,87	1979	642975,37	541270,29	2027	641734,48	540205,96	2075	639778,41	538506,52
1932	644148,45	542575,90	1980	642917,43	541235,46	2028	641632,61	540153,95	2076	639751,76	538484,86
1933	644111,66	542526,13	1981	642845,63	541190,46	2029	641597,56	540136,75	2077	639714,06	538454,20
1934	644102,40	542513,36	1982	642838,81	541186,19	2030	641544,60	540105,75	2078	639676,59	538423,73
1935	644070,19	542471,65	1983	642794,91	541158,69	2031	641414,02	540020,56	2079	639600,49	538361,81
1936	644048,29	542440,66	1984	642778,18	541147,55	2032	641408,54	540016,97	2080	639509,95	538286,76
1937	644030,08	542416,52	1985	642758,02	541134,15	2033	641402,07	540014,02	2081	639502,75	538280,72
1938	644019,33	542404,17	1986	642755,09	541131,19	2034	641335,60	539944,81	2082	639479,17	538260,93
1939	644015,84	542385,45	1987	642716,24	541096,28	2035	641322,86	539924,71	2083	639419,78	538211,16
1940	643975,83	542322,09	1988	642707,49	541084,87	2036	641286,69	539862,67	2084	639384,01	538181,82
1941	643934,06	542272,94	1989	642685,58	541037,20	2037	641208,47	539669,65	2085	639381,69	538179,93
1942	643922,66	542257,71	1990	642669,83	540957,55	2038	641177,02	539592,86	2086	639341,37	538146,86
1943	643930,46	542248,14	1991	642650,47	540892,33	2039	641148,38	539534,10	2087	639309,85	538120,99
1944	643916,22	542225,45	1992	642631,44	540853,97	2040	641143,60	539528,93	2088	639298,92	538112,02
1945	643898,72	542200,20	1993	642559,65	540719,68	2041	641019,63	539410,74	2089	639265,25	538088,68
1946	643925,78	542182,68	1994	642542,18	540690,56	2042	640971,07	539382,13	2090	639259,34	538084,58
1947	643917,13	542154,82	1995	642535,35	540675,99	2043	640867,44	539324,02	2091	639213,36	538063,98
1948	643899,18	542129,79	1996	642524,43	540655,69	2044	640827,40	539300,49	2092	639154,75	538041,93
1949	643906,24	542124,96	1997	642508,29	540625,90	2045	640812,91	539291,95	2093	639149,17	538039,74
1950	643906,24	542124,96	1998	642502,83	540616,56	2046	640732,51	539245,52	2094	639092,90	538018,53
1951	643882,41	542087,54	1999	642409,78	540457,64	2047	640690,85	539220,45	2095	639006,46	537985,58
1952	643830,64	542126,90	2000	642393,11	540426,50	2048	640646,46	539193,74	2096	638973,79	537973,05
1953	643820,94	542064,99	2001	642363,95	540372,04	2049	640593,30	539163,80	2097	638969,12	537971,26
1954	643790,46	542082,73	2002	642358,36	540369,13	2050	640557,17	539143,39	2098	638929,68	537956,12

2099	638925,01	537954,33	2147	637953,52	537510,46	2195	637406,61	537114,71	2243	637251,39	536821,26
2100	638903,05	537945,91	2148	637926,45	537497,63	2196	637405,38	537113,37	2244	637243,43	536823,52
2101	638852,72	537926,60	2149	637916,17	537492,67	2197	637402,92	537111,48	2245	637228,81	536821,71
2102	638773,58	537896,14	2150	637904,90	537487,31	2198	637399,26	537109,38	2246	637223,67	536822,67
2103	638770,22	537894,43	2151	637893,60	537481,99	2199	637397,18	537108,71	2247	637219,79	536822,97
2104	638746,13	537882,21	2152	637882,30	537476,65	2200	637387,17	537102,99	2248	637211,72	536822,62
2105	638740,31	537877,68	2153	637871,00	537471,32	2201	637372,72	537095,50	2249	637210,55	536822,40
2106	638723,28	537864,48	2154	637859,70	537465,98	2202	637366,55	537091,32	2250	637204,70	536819,54
2107	638713,43	537854,78	2155	637848,41	537460,65	2203	637364,20	537077,66	2251	637177,34	536806,75
2108	638698,13	537839,72	2156	637837,11	537455,32	2204	637363,16	537067,89	2252	637161,59	536808,40
2109	638692,44	537834,11	2157	637825,81	537449,99	2205	637362,88	537049,79	2253	637139,61	536802,21
2110	638691,85	537833,48	2158	637811,19	537443,10	2206	637356,38	537046,38	2254	637138,83	536804,72
2111	638671,58	537811,60	2159	637809,38	537442,24	2207	637363,70	537031,10	2255	637124,01	536797,49
2112	638651,27	537789,66	2160	637798,96	537437,32	2208	637365,53	537032,02	2256	637119,90	536795,49
2113	638635,27	537772,39	2161	637792,89	537432,63	2209	637373,74	537019,15	2257	637118,64	536791,28
2114	638633,22	537770,17	2162	637767,12	537412,79	2210	637372,58	537015,40	2258	637117,21	536790,36
2115	638619,02	537754,85	2163	637749,51	537398,94	2211	637376,90	537007,90	2259	637120,47	536784,39
2116	638611,50	537746,73	2164	637734,16	537387,40	2212	637381,40	537005,32	2260	637109,26	536738,37
2117	638604,21	537741,35	2165	637728,07	537382,70	2213	637409,02	536993,11	2261	637108,38	536735,40
2118	638588,65	537726,56	2166	637724,67	537380,08	2214	637420,99	536978,12	2262	637107,70	536734,20
2119	638555,66	537706,80	2167	637689,17	537352,68	2215	637425,47	536972,73	2263	637106,09	536732,97
2120	638538,21	537701,08	2168	637681,03	537346,40	2216	637429,83	536966,40	2264	637104,34	536732,14
2121	638519,21	537694,87	2169	637673,92	537340,92	2217	637429,58	536964,13	2265	637100,65	536733,01
2122	638517,30	537694,24	2170	637662,94	537332,45	2218	637430,50	536961,35	2266	637099,19	536727,96
2123	638487,40	537686,17	2171	637657,33	537328,12	2219	637435,29	536944,04	2267	637102,11	536726,75
2124	638470,84	537681,68	2172	637636,03	537311,70	2220	637433,23	536914,25	2268	637104,08	536725,29
2125	638455,01	537677,40	2173	637625,28	537303,42	2221	637436,94	536893,11	2269	637104,41	536724,43
2126	638438,23	537672,87	2174	637610,00	537291,63	2222	637445,78	536881,47	2270	637104,80	536722,33
2127	638418,93	537667,65	2175	637595,74	537280,64	2223	637457,32	536863,73	2271	637103,26	536716,06
2128	638401,71	537662,99	2176	637582,82	537271,20	2224	637464,10	536859,84	2272	637101,23	536702,30
2129	638385,21	537658,53	2177	637552,14	537248,25	2225	637471,29	536848,94	2273	637099,88	536693,27
2130	638379,39	537656,95	2178	637552,84	537247,25	2226	637472,11	536838,37	2274	637111,32	536676,98
2131	638368,24	537653,95	2179	637555,91	537242,94	2227	637462,45	536822,60	2275	637130,76	536669,29
2132	638351,26	537649,36	2180	637498,35	537199,69	2228	637435,59	536825,16	2276	637205,02	536642,55
2133	638334,28	537644,78	2181	637455,25	537175,15	2229	637408,86	536826,40	2277	637239,70	536632,74
2134	638317,30	537640,20	2182	637454,75	537182,13	2230	637392,79	536823,27	2278	637255,64	536628,66
2135	638300,32	537635,62	2183	637441,93	537175,77	2231	637376,79	536824,65	2279	637263,25	536626,72
2136	638283,34	537631,04	2184	637437,55	537173,73	2232	637353,63	536823,74	2280	637275,88	536624,65
2137	638266,35	537626,46	2185	637434,77	537180,49	2233	637347,23	536824,24	2281	637287,56	536621,52
2138	638257,75	537624,14	2186	637421,35	537175,69	2234	637336,80	536822,12	2282	637305,00	536620,15
2139	638249,38	537621,88	2187	637424,04	537160,26	2235	637331,08	536822,96	2283	637305,77	536623,05
2140	638231,77	537617,13	2188	637424,57	537156,08	2236	637311,81	536819,90	2284	637312,85	536621,16
2141	638212,59	537611,97	2189	637424,94	537154,60	2237	637302,58	536818,36	2285	637368,72	536610,09
2142	638185,46	537604,66	2190	637424,06	537150,31	2238	637290,03	536819,86	2286	637390,82	536616,86
2143	638159,90	537597,80	2191	637423,42	537147,26	2239	637283,13	536820,78	2287	637391,51	536619,16
2144	638122,98	537587,11	2192	637422,25	537144,28	2240	637263,79	536821,23	2288	637394,69	536620,13
2145	638088,13	537573,72	2193	637418,45	537135,16	2241	637259,10	536821,38	2289	637396,56	536618,62
2146	638008,69	537536,38	2194	637415,17	537128,63	2242	637253,77	536820,32	2290	637458,50	536637,60

2291	637455,90	536631,03	2339	637413,36	536352,67	2387	637425,68	536009,96	2435	637126,14	534766,37
2292	637460,63	536629,15	2340	637389,40	536347,45	2388	637409,53	536000,58	2436	637132,47	534708,80
2293	637462,63	536627,97	2341	637378,70	536348,47	2389	637397,30	535994,47	2437	637134,92	534692,03
2294	637465,70	536621,56	2342	637357,52	536346,69	2390	637385,36	535990,84	2438	637125,45	534687,10
2295	637467,05	536622,20	2343	637347,81	536339,65	2391	637378,89	535990,61	2439	637125,82	534671,24
2296	637470,59	536619,16	2344	637347,52	536338,79	2392	637370,65	535993,45	2440	637138,26	534673,52
2297	637475,77	536620,83	2345	637343,46	536331,17	2393	637360,21	535996,15	2441	637139,70	534661,12
2298	637475,88	536620,59	2346	637342,48	536320,18	2394	637351,12	535996,95	2442	637142,56	534600,45
2299	637478,37	536615,03	2347	637343,46	536301,54	2395	637338,09	535999,73	2443	637152,89	534538,99
2300	637480,05	536611,30	2348	637346,88	536291,86	2396	637331,06	535999,34	2444	637160,31	534494,94
2301	637484,02	536602,44	2349	637352,20	536278,59	2397	637323,51	535992,06	2445	637161,66	534399,26
2302	637513,46	536533,15	2350	637373,40	536256,01	2398	637319,66	535990,05	2446	637166,90	534334,07
2303	637520,18	536517,35	2351	637376,30	536258,29	2399	637318,19	535987,56	2447	637180,39	534244,90
2304	637525,80	536504,40	2352	637383,76	536250,43	2400	637311,36	535985,37	2448	637193,54	534176,46
2305	637531,33	536496,46	2353	637387,26	536241,61	2401	637311,93	535983,65	2449	637189,31	534176,10
2306	637533,14	536493,05	2354	637392,02	536233,79	2402	637318,70	535981,24	2450	637185,08	534175,74
2307	637535,91	536487,77	2355	637395,01	536225,97	2403	637319,75	535966,59	2451	637196,22	534106,80
2308	637540,36	536489,82	2356	637397,71	536219,95	2404	637320,75	535943,78	2452	637208,98	534064,95
2309	637542,82	536486,48	2357	637401,35	536207,61	2405	637317,27	535942,63	2453	637212,10	534066,76
2310	637548,60	536476,32	2358	637405,21	536200,16	2406	637318,31	535939,25	2454	637226,25	534032,75
2311	637550,32	536471,05	2359	637404,18	536189,01	2407	637322,34	535926,21	2455	637248,33	533985,65
2312	637546,52	536469,05	2360	637397,51	536179,22	2408	637324,65	535925,94	2456	637257,35	533970,97
2313	637547,96	536467,01	2361	637384,19	536156,73	2409	637325,19	535924,14	2457	637261,59	533964,08
2314	637552,73	536467,82	2362	637384,68	536145,94	2410	637329,73	535915,06	2458	637270,41	533948,56
2315	637549,56	536461,72	2363	637385,82	536138,67	2411	637330,71	535915,54	2459	637275,00	533926,23
2316	637547,40	536456,89	2364	637386,95	536131,45	2412	637340,57	535895,64	2460	637280,37	533914,71
2317	637544,37	536456,85	2365	637392,01	536117,50	2413	637323,70	535847,58	2461	637293,12	533891,78
2318	637543,95	536454,09	2366	637400,13	536103,74	2414	637344,48	535759,84	2462	637313,74	533857,30
2319	637549,26	536452,47	2367	637400,81	536102,75	2415	637325,60	535750,02	2463	637337,67	533830,25
2320	637552,44	536428,23	2368	637405,05	536098,24	2416	637304,68	535739,13	2464	637347,29	533815,10
2321	637563,25	536428,15	2369	637409,96	536094,30	2417	637316,05	535720,33	2465	637354,82	533790,53
2322	637565,46	536404,85	2370	637413,20	536093,99	2418	637300,65	535695,47	2466	637365,25	533774,08
2323	637563,60	536404,51	2371	637416,53	536089,24	2419	637270,10	535662,51	2467	637385,99	533746,60
2324	637565,16	536403,07	2372	637418,84	536086,57	2420	637203,45	535588,42	2468	637401,48	533717,34
2325	637550,95	536395,87	2373	637421,02	536084,11	2421	637163,04	535543,64	2469	637447,08	533659,53
2326	637550,58	536396,59	2374	637422,49	536082,73	2422	637145,57	535521,48	2470	637469,40	533628,36
2327	637541,22	536391,28	2375	637424,39	536080,74	2423	637112,14	535489,61	2471	637499,07	533613,84
2328	637536,45	536401,53	2376	637427,97	536077,01	2424	637074,01	535464,78	2472	637526,97	533623,12
2329	637525,66	536396,40	2377	637427,51	536076,61	2425	637080,11	535393,95	2473	637528,66	533616,99
2330	637527,13	536394,32	2378	637435,46	536068,56	2426	637086,66	535308,43	2474	637507,84	533602,94
2331	637521,05	536374,38	2379	637437,53	536070,59	2427	637087,97	535291,24	2475	637505,88	533592,52
2332	637520,11	536372,16	2380	637440,40	536066,32	2428	637095,42	535192,25	2476	637514,62	533557,86
2333	637507,95	536374,53	2381	637436,33	536059,84	2429	637103,84	535091,31	2477	637525,55	533542,25
2334	637499,51	536373,49	2382	637442,95	536054,78	2430	637103,38	535049,88	2478	637522,25	533540,34
2335	637495,82	536372,24	2383	637449,10	536044,36	2431	637111,25	534958,09	2479	637558,41	533488,18
2336	637483,61	536369,48	2384	637449,13	536034,92	2432	637112,76	534926,64	2480	637600,11	533425,37
2337	637438,62	536355,60	2385	637443,68	536027,27	2433	637114,32	534894,29	2481	637624,80	533388,16
2338	637435,53	536355,85	2386	637435,19	536017,69	2434	637122,13	534821,60	2482	637643,92	533351,22

2483	637650,83	533335,62	2531	638493,68	532073,71	2579	640219,21	531113,18	2627	641139,13	530812,18
2484	637680,48	533298,21	2532	638501,96	532062,30	2580	640228,90	531108,96	2628	641159,46	530834,22
2485	637689,79	533295,36	2533	638519,92	532042,82	2581	640274,40	531086,74	2629	641166,51	530845,19
2486	637699,65	533289,00	2534	638564,32	532006,79	2582	640307,03	531073,58	2630	641188,07	530830,82
2487	637712,95	533269,96	2535	638604,87	531971,87	2583	640323,95	531064,42	2631	641219,60	530861,04
2488	637759,01	533196,11	2536	638640,08	531941,45	2584	640357,93	531042,65	2632	641235,83	530876,60
2489	637790,12	533149,14	2537	638671,51	531911,83	2585	640359,71	531045,48	2633	641251,99	530892,09
2490	637806,00	533119,63	2538	638684,56	531904,32	2586	640363,94	531052,25	2634	641265,49	530905,03
2491	637812,84	533115,20	2539	638741,00	531870,99	2587	640369,28	531049,09	2635	641281,43	530920,31
2492	637832,54	533102,45	2540	638810,06	531823,28	2588	640366,38	531041,16	2636	641272,96	530925,69
2493	637831,64	533096,80	2541	638848,45	531814,98	2589	640365,01	531037,35	2637	641299,69	530962,41
2494	637812,51	533108,85	2542	638868,72	531804,78	2590	640419,79	531012,64	2638	641308,06	530967,96
2495	637834,02	533077,26	2543	638937,17	531774,20	2591	640456,38	530994,29	2639	641314,68	530959,79
2496	637836,99	533072,89	2544	638976,39	531760,06	2592	640460,58	530992,19	2640	641408,47	530891,52
2497	637876,86	533014,35	2545	639023,57	531729,47	2593	640466,65	530989,26	2641	641420,01	530893,37
2498	637915,04	532954,17	2546	639104,53	531684,11	2594	640482,16	530981,74	2642	641432,85	530904,23
2499	637937,08	532919,45	2547	639177,57	531642,60	2595	640507,18	530969,08	2643	641442,27	530892,48
2500	637980,60	532854,99	2548	639208,14	531630,77	2596	640517,58	530963,83	2644	641457,82	530873,48
2501	638012,19	532804,38	2549	639230,71	531621,04	2597	640524,85	530960,15	2645	641465,31	530872,62
2502	638042,06	532759,78	2550	639245,65	531613,68	2598	640545,17	530953,68	2646	641467,12	530869,71
2503	638087,31	532692,93	2551	639255,17	531608,69	2599	640578,18	530943,18	2647	641448,27	530853,68
2504	638142,12	532607,83	2552	639266,53	531603,08	2600	640597,77	530959,46	2648	641416,72	530826,03
2505	638175,79	532555,95	2553	639324,21	531569,23	2601	640619,10	530953,96	2649	641385,79	530797,91
2506	638167,22	532547,92	2554	639395,43	531534,96	2602	640626,89	530945,99	2650	641351,83	530768,82
2507	638191,35	532518,14	2555	639447,47	531510,45	2603	640633,76	530930,15	2651	641350,07	530766,59
2508	638198,97	532503,21	2556	639484,55	531488,96	2604	640648,94	530922,76	2652	641327,39	530747,08
2509	638203,88	532492,40	2557	639520,38	531471,92	2605	640653,75	530920,42	2653	641335,63	530726,64
2510	638228,36	532456,35	2558	639575,72	531443,24	2606	640687,45	530904,04	2654	641437,89	530585,95
2511	638236,29	532461,88	2559	639613,10	531423,99	2607	640713,97	530891,00	2655	641459,31	530625,20
2512	638261,83	532421,09	2560	639669,80	531404,36	2608	640728,14	530884,03	2656	641468,24	530642,94
2513	638282,07	532388,77	2561	639717,46	531373,80	2609	640751,81	530871,59	2657	641485,60	530667,97
2514	638277,39	532384,39	2562	639744,60	531360,48	2610	640770,83	530861,58	2658	641509,31	530702,60
2515	638274,93	532382,10	2563	639775,18	531344,62	2611	640782,07	530857,99	2659	641519,04	530716,35
2516	638289,34	532362,12	2564	639806,19	531322,26	2612	640814,82	530838,18	2660	641538,02	530735,69
2517	638314,75	532326,90	2565	639876,68	531288,62	2613	640829,71	530835,87	2661	641544,99	530742,77
2518	638325,28	532337,19	2566	639919,52	531268,74	2614	640861,48	530818,82	2662	641561,70	530759,38
2519	638341,30	532318,63	2567	640001,75	531227,31	2615	640930,70	530781,67	2663	641568,88	530765,32
2520	638343,85	532315,66	2568	640075,15	531190,46	2616	640920,16	530773,95	2664	641580,20	530774,68
2521	638362,48	532291,51	2569	640087,77	531183,82	2617	640906,92	530764,63	2665	641599,25	530788,18
2522	638370,56	532281,47	2570	640090,27	531182,33	2618	640953,55	530740,52	2666	641605,25	530791,86
2523	638377,16	532264,43	2571	640092,69	531181,00	2619	640995,08	530718,21	2667	641624,72	530803,82
2524	638362,28	532256,11	2572	640106,00	531173,63	2620	641007,82	530711,38	2668	641621,83	530808,55
2525	638408,46	532189,90	2573	640119,16	531166,37	2621	641057,50	530688,61	2669	641635,60	530824,12
2526	638426,76	532163,88	2574	640142,58	531153,64	2622	641064,46	530685,42	2670	641645,60	530829,43
2527	638445,04	532139,46	2575	640153,43	531147,25	2623	641062,69	530689,88	2671	641665,78	530831,45
2528	638447,43	532136,26	2576	640167,20	531139,15	2624	641052,02	530716,93	2672	641667,72	530825,41
2529	638449,45	532133,57	2577	640187,31	531126,92	2625	641068,48	530737,44	2673	641723,00	530843,16
2530	638471,50	532103,84	2578	640194,13	531123,98	2626	641106,23	530785,42	2674	641719,26	530861,54

2675	641751,42	530864,47	2723	643361,13	530239,44	2771	644861,58	529949,02	2819	645854,26	531500,72
2676	641784,51	530873,25	2724	643367,42	530236,92	2772	644880,47	529935,34	2820	645890,55	531639,96
2677	641787,46	530855,72	2725	643438,64	530208,34	2773	644924,11	529903,71	2821	645909,16	531711,31
2678	641830,42	530862,94	2726	643499,89	530187,13	2774	644934,43	529895,72	2822	645940,99	531833,33
2679	641844,57	530840,69	2727	643551,96	530158,12	2775	644943,24	529888,91	2823	645943,02	531841,34
2680	641820,76	530820,54	2728	643548,28	530153,99	2776	644957,13	529880,00	2824	645947,34	531863,04
2681	641802,46	530807,52	2729	643559,67	530144,65	2777	644977,08	529871,27	2825	645976,05	531907,28
2682	641805,67	530802,35	2730	643574,18	530127,43	2778	644986,56	529867,58	2826	646010,12	532004,91
2683	641824,18	530799,22	2731	643598,24	530098,77	2779	645014,45	529856,66	2827	646031,09	532056,96
2684	641885,67	530706,92	2732	643623,58	530064,06	2780	645020,19	529855,10	2828	646184,13	532349,18
2685	641888,89	530702,11	2733	643651,38	530037,16	2781	645035,24	529877,91	2829	646249,41	532481,32
2686	641891,40	530698,34	2734	643731,78	529992,64	2782	645050,09	529901,61	2830	646234,78	532485,53
2687	641914,57	530704,70	2735	643857,15	529948,54	2783	645098,43	529977,46	2831	646312,57	532544,57
2688	641919,27	530693,36	2736	643861,44	529946,05	2784	645127,85	530022,57	2832	646315,82	532546,89
2689	641890,01	530636,86	2737	643864,43	529946,22	2785	645152,66	530060,60	2833	646347,59	532571,09
2690	641874,96	530636,87	2738	643945,89	529950,92	2786	645154,58	530063,18	2834	646398,52	532609,92
2691	641874,95	530612,27	2739	644016,86	529954,88	2787	645165,87	530078,39	2835	646418,73	532625,38
2692	641872,25	530576,53	2740	644090,42	529958,99	2788	645187,08	530099,58	2836	646438,00	532639,04
2693	641920,92	530556,35	2741	644176,48	529963,81	2789	645209,35	530121,96	2837	646471,50	532660,95
2694	641968,04	530538,73	2742	644254,38	529968,01	2790	645231,09	530143,81	2838	646479,67	532666,71
2695	642030,86	530511,54	2743	644307,84	529970,90	2791	645252,11	530164,93	2839	646485,95	532680,71
2696	642061,08	530508,75	2744	644336,58	529973,12	2792	645272,84	530185,76	2840	646493,96	532682,62
2697	642119,01	530502,70	2745	644457,80	529982,46	2793	645297,04	530210,07	2841	646577,15	532700,63
2698	642145,48	530503,90	2746	644463,80	529982,93	2794	645358,64	530271,96	2842	646575,61	532702,79
2699	642169,47	530497,65	2747	644471,28	529983,59	2795	645364,22	530280,24	2843	646692,15	532726,87
2700	642208,10	530487,83	2748	644473,11	529985,38	2796	645414,47	530354,84	2844	646789,14	532743,50
2701	642278,32	530469,47	2749	644476,70	529986,29	2797	645429,61	530377,30	2845	646912,21	532767,52
2702	642380,44	530441,11	2750	644607,31	530019,14	2798	645444,57	530399,50	2846	646954,60	532770,68
2703	642440,82	530434,84	2751	644577,32	530090,11	2799	645451,44	530409,70	2847	646995,13	532763,75
2704	642537,20	530418,56	2752	644580,16	530092,32	2800	645458,90	530420,77	2848	647037,50	532746,62
2705	642545,20	530414,26	2753	644594,44	530103,75	2801	645497,47	530473,12	2849	647090,67	532719,39
2706	642603,83	530382,74	2754	644605,31	530112,59	2802	645515,32	530497,33	2850	647109,14	532709,08
2707	642628,82	530373,43	2755	644615,81	530120,94	2803	645515,51	530497,57	2851	647120,90	532700,78
2708	642735,28	530359,50	2756	644639,08	530139,45	2804	645533,75	530521,81	2852	647171,47	532673,34
2709	642782,88	530341,96	2757	644652,91	530150,50	2805	645548,40	530541,26	2853	647180,69	532667,62
2710	642825,85	530335,52	2758	644678,90	530168,96	2806	645552,12	530546,45	2854	647239,88	532619,46
2711	642945,82	530352,25	2759	644704,58	530186,26	2807	645635,89	530660,34	2855	647321,09	532548,10
2712	642989,39	530361,42	2760	644758,22	530129,34	2808	645640,97	530668,26	2856	647355,28	532521,97
2713	643021,39	530360,87	2761	644804,50	530093,54	2809	645682,32	530831,85	2857	647384,22	532503,18
2714	643131,46	530317,70	2762	644820,23	530080,98	2810	645727,44	531010,38	2858	647435,64	532474,74
2715	643154,37	530302,90	2763	644832,12	530071,65	2811	645732,38	531028,70	2859	647489,04	532429,73
2716	643173,32	530290,69	2764	644842,33	530063,64	2812	645733,71	531033,80	2860	647543,26	532378,15
2717	643198,07	530272,63	2765	644863,98	530051,11	2813	645739,13	531058,14	2861	647676,21	532250,85
2718	643222,79	530261,06	2766	644876,68	530041,06	2814	645752,01	531113,03	2862	647714,87	532220,87
2719	643256,07	530258,58	2767	644838,64	529996,51	2815	645768,12	531172,16	2863	647722,19	532215,83
2720	643276,44	530257,52	2768	644823,68	529977,04	2816	645801,13	531297,04	2864	647785,06	532174,98
2721	643310,50	530253,24	2769	644837,50	529966,86	2817	645801,52	531298,47	2865	648001,97	532047,40
2722	643316,32	530252,50	2770	644847,94	529959,12	2818	645824,04	531384,85	2866	648087,16	531997,46

2867	648191,08	531935,66	2915	649193,90	529625,26	2963	649531,49	527493,39	3011	650972,27	527550,07
2868	648230,38	531916,74	2916	649193,35	529610,22	2964	649567,03	527492,75	3012	651018,68	527550,59
2869	648326,68	531884,77	2917	649191,74	529569,55	2965	649573,34	527492,61	3013	651045,78	527551,97
2870	648352,50	531865,20	2918	649189,10	529475,51	2966	649585,74	527492,52	3014	651063,74	527552,87
2871	648382,21	531837,79	2919	649181,29	529298,50	2967	649608,18	527492,19	3015	651068,67	527553,19
2872	648558,62	531661,25	2920	649164,86	529143,52	2968	649630,64	527492,02	3016	651068,29	527541,74
2873	648650,59	531571,08	2921	649136,78	528988,75	2969	649642,42	527491,94	3017	651087,27	527541,12
2874	648698,29	531520,39	2922	649135,71	528982,85	2970	649685,18	527491,22	3018	651087,82	527558,15
2875	648693,42	531514,97	2923	649125,51	528897,58	2971	649723,39	527490,47	3019	651100,78	527558,32
2876	648709,64	531497,85	2924	649114,24	528728,97	2972	649745,49	527490,08	3020	651115,73	527558,52
2877	648791,65	531417,48	2925	649083,78	528622,56	2973	649828,88	527488,88	3021	651156,53	527556,55
2878	648855,61	531348,83	2926	649061,37	528507,82	2974	649822,64	527615,85	3022	651155,49	527536,92
2879	648872,34	531326,43	2927	649049,81	528411,24	2975	649823,13	527632,55	3023	651212,90	527533,27
2880	648911,96	531238,07	2928	649065,58	528302,26	2976	649873,53	527630,36	3024	651219,04	527397,12
2881	648998,59	531050,85	2929	649067,67	528243,03	2977	649936,28	527627,37	3025	651219,99	527388,49
2882	649003,62	531039,98	2930	649151,47	528047,34	2978	649967,39	527625,74	3026	651220,32	527384,06
2883	649007,46	531039,66	2931	649195,98	527993,06	2979	649998,82	527625,13	3027	651240,92	527108,02
2884	649111,74	531034,40	2932	649217,09	527963,99	2980	650004,66	527624,76	3028	651241,40	527101,59
2885	649111,08	531027,85	2933	649250,39	527924,97	2981	650028,53	527623,03	3029	651250,69	526977,11
2886	649109,57	531012,64	2934	649275,01	527896,54	2982	650060,77	527621,49	3030	651251,16	526970,81
2887	649107,81	530995,07	2935	649301,99	527869,83	2983	650090,87	527620,15	3031	651261,53	526975,08
2888	649106,69	530983,84	2936	649341,59	527819,09	2984	650122,31	527619,31	3032	651274,71	526977,46
2889	649105,60	530973,12	2937	649359,34	527796,10	2985	650152,92	527618,48	3033	651297,78	526791,73
2890	649102,20	530953,78	2938	649363,42	527776,07	2986	650194,62	527618,51	3034	651296,39	526774,05
2891	649099,10	530936,68	2939	649362,81	527726,72	2987	650212,96	527621,39	3035	651288,71	526763,91
2892	649096,51	530922,49	2940	649362,75	527722,67	2988	650307,50	527641,48	3036	651277,34	526726,48
2893	649094,45	530911,16	2941	649338,76	527723,83	2989	650333,61	527644,42	3037	651239,46	526601,80
2894	649079,22	530738,21	2942	649289,12	527725,32	2990	650386,10	527647,44	3038	651158,28	526398,02
2895	649110,03	530701,58	2943	649270,02	527726,53	2991	650405,84	527649,33	3039	651146,57	526295,10
2896	649210,26	530683,00	2944	649249,94	527729,19	2992	650444,30	527654,12	3040	651134,88	526225,35
2897	649210,27	530683,00	2945	649230,38	527729,22	2993	650526,67	527665,86	3041	651116,15	526152,76
2898	649205,83	530669,69	2946	649206,96	527728,77	2994	650572,28	527664,60	3042	651048,55	526029,42
2899	649214,38	530656,51	2947	649185,49	527728,47	2995	650577,25	527664,23	3043	651042,01	526020,63
2900	649214,37	530651,43	2948	649159,47	527730,57	2996	650590,39	527663,24	3044	651014,83	525957,20
2901	649220,23	530632,22	2949	649142,76	527731,07	2997	650589,93	527651,52	3045	650906,67	525817,23
2902	649236,02	530586,11	2950	649138,64	527639,17	2998	650587,25	527566,37	3046	650935,70	525797,84
2903	649222,47	530581,03	2951	649153,51	527633,03	2999	650762,87	527543,14	3047	650938,47	525795,98
2904	649231,96	530546,95	2952	649156,67	527620,27	3000	650793,43	527544,68	3048	650989,19	525825,07
2905	649233,57	530541,17	2953	649157,53	527582,00	3001	650809,88	527545,51	3049	651052,51	525829,02
2906	649236,43	530530,92	2954	649157,47	527575,75	3002	650814,95	527544,83	3050	651119,06	525864,55
2907	649241,31	530449,47	2955	649161,36	527508,24	3003	650874,94	527539,85	3051	651159,43	525845,68
2908	649239,86	530397,79	2956	649266,90	527503,17	3004	650906,33	527534,33	3052	651162,88	525837,46
2909	649238,23	530341,20	2957	649417,34	527497,91	3005	650939,60	527531,21	3053	651174,28	525821,29
2910	649236,26	530307,06	2958	649467,04	527494,27	3006	650940,24	527542,11	3054	651181,17	525816,78
2911	649222,90	530241,61	2959	649484,09	527494,06	3007	650940,24	527542,11	3055	651185,86	525819,57
2912	649216,87	530196,99	2960	649509,64	527493,73	3008	650954,17	527542,46	3056	651201,85	525792,92
2913	649208,42	529987,92	2961	649516,68	527493,65	3009	650968,29	527541,44	3057	651210,60	525788,15
2914	649196,00	529684,18	2962	649524,68	527493,52	3010	650971,63	527541,25	3058	651234,73	525783,64

3059	651253,54	525780,99	3107	653401,99	524844,50	3155	654214,65	523252,84	3203	655299,43	523198,14
3060	651269,99	525777,28	3108	653435,77	524791,83	3156	654219,15	523253,79	3204	655382,62	523218,89
3061	651269,99	525725,09	3109	653448,55	524771,89	3157	654234,42	523269,43	3205	655449,67	523232,34
3062	651269,99	525725,09	3110	653573,14	524599,55	3158	654237,76	523273,17	3206	655475,16	523213,91
3063	651312,98	525728,71	3111	653636,62	524504,68	3159	654258,20	523300,47	3207	655515,97	523202,57
3064	651509,62	525745,21	3112	653662,01	524450,95	3160	654278,76	523323,35	3208	655518,94	523191,70
3065	651517,35	525745,87	3113	653664,17	524435,37	3161	654307,87	523331,60	3209	655521,12	523183,76
3066	651555,49	525752,96	3114	653668,40	524392,92	3162	654336,82	523341,97	3210	655598,36	523184,87
3067	651560,67	525753,92	3115	653670,16	524371,26	3163	654364,71	523342,48	3211	655599,95	523169,32
3068	651637,36	525746,95	3116	653654,60	524310,85	3164	654386,75	523323,48	3212	655730,30	523168,41
3069	651680,23	525736,00	3117	653650,80	524294,09	3165	654388,25	523321,81	3213	655731,36	523179,87
3070	651732,05	525721,94	3118	653662,44	524290,26	3166	654409,39	523293,19	3214	655735,04	523193,49
3071	651759,29	525711,12	3119	653659,12	524259,66	3167	654428,64	523274,34	3215	655741,01	523202,51
3072	651762,16	525709,99	3120	653661,28	524225,27	3168	654442,55	523266,73	3216	655756,31	523203,58
3073	651765,01	525708,85	3121	653664,16	524195,41	3169	654510,46	523259,39	3217	655782,95	523203,58
3074	651834,94	525681,09	3122	653665,28	524175,42	3170	654566,33	523251,68	3218	655810,19	523201,14
3075	651913,74	525657,41	3123	653668,56	524136,37	3171	654595,72	523248,62	3219	655928,02	523192,70
3076	652036,02	525621,95	3124	653671,05	524122,66	3172	654621,81	523253,38	3220	655927,89	523191,83
3077	652050,84	525645,21	3125	653679,18	524094,25	3173	654635,48	523288,65	3221	655938,18	523184,32
3078	652090,71	525706,81	3126	653682,56	524082,40	3174	654650,64	523336,95	3222	655945,11	523183,97
3079	652199,51	525841,01	3127	653688,41	523926,74	3175	654661,70	523366,94	3223	655957,09	523189,30
3080	652207,23	525833,02	3128	653654,74	523843,97	3176	654680,64	523390,61	3224	656228,51	523164,52
3081	652226,09	525782,84	3129	653634,27	523774,94	3177	654703,95	523404,34	3225	656231,08	523163,97
3082	652252,00	525716,26	3130	653593,30	523665,02	3178	654722,31	523408,02	3226	656235,45	523163,05
3083	652275,56	525655,71	3131	653591,91	523660,84	3179	654736,41	523410,42	3227	656306,95	523148,04
3084	652323,61	525534,78	3132	653580,22	523625,52	3180	654758,47	523414,15	3228	656327,91	523136,05
3085	652355,05	525454,57	3133	653579,42	523623,12	3181	654776,11	523413,84	3229	656341,70	523140,44
3086	652386,38	525379,76	3134	653578,90	523621,42	3182	654777,42	523417,61	3230	656405,53	523149,88
3087	652394,66	525360,00	3135	653514,59	523414,87	3183	654799,18	523424,60	3231	656404,86	523140,88
3088	652395,70	525356,23	3136	653573,61	523421,33	3184	654836,40	523427,70	3232	656404,60	523137,53
3089	652443,38	525183,51	3137	653654,47	523475,80	3185	654872,41	523420,33	3233	656404,33	523134,05
3090	652446,73	525174,94	3138	653713,13	523444,41	3186	654888,45	523409,46	3234	656398,31	523053,27
3091	652506,36	525200,26	3139	653731,79	523450,11	3187	654902,99	523388,33	3235	656368,09	522962,79
3092	652578,82	525224,16	3140	653785,25	523430,87	3188	654910,65	523367,45	3236	656284,77	522952,06
3093	652621,72	525237,66	3141	653784,94	523421,52	3189	654910,09	523351,45	3237	656287,51	522910,48
3094	652684,03	525257,27	3142	653813,93	523425,83	3190	654931,47	523307,94	3238	656269,54	522878,91
3095	652684,64	525249,83	3143	653844,25	523435,71	3191	654951,69	523296,54	3239	656214,38	522877,38
3096	652750,97	525266,19	3144	653882,58	523432,38	3192	654974,39	523290,41	3240	656210,91	522877,28
3097	652952,70	525312,57	3145	653900,21	523421,23	3193	655008,84	523270,86	3241	656209,04	522877,22
3098	653227,82	525385,12	3146	653964,28	523347,66	3194	655031,25	523278,48	3242	656204,98	522846,76
3099	653225,96	525372,77	3147	653977,87	523330,09	3195	655078,01	523261,57	3243	656207,94	522843,03
3100	653223,70	525315,22	3148	653985,78	523317,90	3196	655096,14	523234,22	3244	656210,97	522839,22
3101	653223,26	525295,77	3149	653991,29	523310,30	3197	655116,37	523222,81	3245	656262,40	522774,37
3102	653223,46	525290,32	3150	654015,15	523297,80	3198	655136,62	523234,33	3246	656286,58	522740,65
3103	653225,66	525233,17	3151	654113,66	523246,21	3199	655151,18	523259,07	3247	656280,63	522732,69
3104	653254,10	525149,51	3152	654118,41	523246,22	3200	655171,52	523272,87	3248	656313,74	522711,18
3105	653272,43	525095,57	3153	654142,49	523246,21	3201	655198,94	523271,14	3249	656418,28	522728,04
3106	653350,37	524938,16	3154	654165,07	523242,39	3202	655221,52	523261,95	3250	656446,96	522733,08

3251	656538,82	522767,05	3299	657768,61	523310,78	3347	659592,07	523799,96	3395	660878,28	522849,63
3252	656601,01	522771,67	3300	657787,69	523379,95	3348	659690,44	523680,72	3396	661038,52	522820,49
3253	656636,75	522820,21	3301	657791,97	523386,21	3349	659692,42	523678,31	3397	661035,49	522827,13
3254	656692,17	522935,62	3302	657794,73	523389,31	3350	659815,08	523529,60	3398	661032,07	522834,14
3255	656636,61	522921,10	3303	657785,70	523397,24	3351	659819,02	523524,82	3399	661028,89	522848,18
3256	656623,53	522985,54	3304	657793,46	523403,71	3352	659938,51	523383,47	3400	661035,54	522877,20
3257	656599,06	523165,89	3305	657795,37	523405,43	3353	659941,66	523379,13	3401	661065,36	522972,55
3258	656607,92	523170,73	3306	657894,85	523497,41	3354	659981,15	523320,47	3402	661069,60	522997,37
3259	656668,62	523195,13	3307	658059,01	523649,17	3355	660008,21	523278,24	3403	661072,88	523043,90
3260	656696,48	523190,92	3308	658073,23	523657,30	3356	660041,51	523228,50	3404	661073,54	523051,49
3261	656740,99	523193,36	3309	658090,12	523659,20	3357	660105,74	523109,66	3405	661072,63	523073,25
3262	656738,03	523210,89	3310	658307,84	523683,62	3358	660155,91	523026,33	3406	661075,87	523099,36
3263	656737,22	523215,69	3311	658383,46	523692,29	3359	660166,75	523020,54	3407	661084,01	523121,67
3264	656734,33	523232,86	3312	658511,58	523689,93	3360	660199,64	523003,02	3408	661097,21	523151,68
3265	656746,79	523256,86	3313	658535,78	523689,47	3361	660203,25	523001,09	3409	661105,58	523176,14
3266	656770,12	523263,59	3314	658544,92	523689,32	3362	660215,88	522991,01	3410	661110,22	523198,71
3267	656834,96	523212,06	3315	658601,79	523688,36	3363	660228,02	522974,93	3411	661120,67	523234,20
3268	656925,10	523211,51	3316	658632,70	523687,85	3364	660264,45	522924,43	3412	661129,89	523238,63
3269	656945,29	523239,42	3317	658663,24	523695,81	3365	660281,66	522900,21	3413	661132,90	523240,07
3270	656960,05	523261,30	3318	658706,13	523715,66	3366	660296,91	522862,59	3414	661151,07	523248,63
3271	656962,75	523265,28	3319	658746,70	523734,47	3367	660301,46	522824,45	3415	661165,85	523245,84
3272	656973,50	523281,22	3320	658754,63	523738,00	3368	660307,87	522772,60	3416	661185,53	523264,96
3273	657008,78	523358,44	3321	658793,48	523755,26	3369	660311,71	522712,75	3417	661236,39	523304,03
3274	657021,19	523403,18	3322	658819,57	523766,85	3370	660312,14	522681,76	3418	661241,36	523304,64
3275	657035,64	523432,88	3323	658890,91	523796,26	3371	660313,63	522643,96	3419	661231,98	523312,44
3276	657059,07	523446,44	3324	658930,71	523814,41	3372	660393,60	522653,36	3420	661231,92	523312,49
3277	657061,39	523433,67	3325	658968,52	523831,54	3373	660395,95	522711,26	3421	661216,29	523324,74
3278	657062,01	523430,31	3326	659035,37	523859,82	3374	660393,05	522744,81	3422	661120,71	523399,75
3279	657081,41	523323,87	3327	659050,57	523867,89	3375	660383,81	522788,69	3423	661120,70	523399,76
3280	657090,87	523315,41	3328	659057,62	523871,64	3376	660375,79	522797,25	3424	661120,70	523399,76
3281	657150,58	523332,33	3329	659073,29	523882,14	3377	660390,07	522811,19	3425	661223,23	523392,44
3282	657213,40	523339,71	3330	659110,58	523907,16	3378	660409,60	522810,78	3426	661235,61	523398,47
3283	657234,97	523241,36	3331	659171,94	523949,97	3379	660403,85	522799,77	3427	661274,43	523417,34
3284	657392,72	523205,96	3332	659175,91	523952,99	3380	660407,74	522792,02	3428	661325,72	523442,32
3285	657412,95	523095,54	3333	659230,56	523993,51	3381	660439,94	522784,88	3429	661371,80	523472,81
3286	657538,90	523106,56	3334	659252,70	523987,59	3382	660428,01	522776,18	3430	661376,49	523475,92
3287	657593,64	523080,68	3335	659277,38	524003,33	3383	660421,98	522762,92	3431	661433,00	523455,91
3288	657618,50	523078,14	3336	659299,82	524021,49	3384	660429,70	522720,95	3432	661467,20	523472,59
3289	657651,39	523084,62	3337	659322,40	524043,56	3385	660430,11	522659,68	3433	661503,44	523517,56
3290	657678,57	523064,14	3338	659315,29	524053,75	3386	660444,29	522643,87	3434	661538,98	523502,47
3291	657687,56	523053,09	3339	659353,90	524088,37	3387	660464,34	522635,15	3435	661568,49	523489,95
3292	657698,46	523037,26	3340	659374,36	524107,49	3388	660483,61	522631,93	3436	661582,13	523528,14
3293	657715,76	523049,40	3341	659385,93	524080,13	3389	660487,76	522655,82	3437	661559,65	523548,92
3294	657714,14	523061,05	3342	659386,20	524067,65	3390	660538,37	522598,85	3438	661567,92	523585,04
3295	657713,60	523064,88	3343	659393,74	524049,68	3391	660594,97	522558,33	3439	661573,66	523610,13
3296	657712,05	523076,03	3344	659415,38	524022,15	3392	660685,24	522712,38	3440	661476,76	523651,18
3297	657716,41	523126,95	3345	659454,92	523972,76	3393	660787,13	522877,74	3441	661379,59	523692,35
3298	657735,24	523197,84	3346	659529,76	523874,51	3394	660851,88	522855,07	3442	661405,17	523715,14

3443	661440,13	523774,95	3491	662890,57	524609,48	3539	664568,24	526002,03	3587	664217,24	526724,59
3444	661499,36	523801,50	3492	662918,91	524654,52	3540	664573,90	525998,40	3588	664204,61	526709,27
3445	661505,94	523804,45	3493	662955,90	524767,23	3541	664595,09	525984,77	3589	664196,23	526723,47
3446	661569,33	523897,48	3494	662984,23	524835,03	3542	664595,09	525984,77	3590	664196,23	526723,47
3447	661571,21	523938,06	3495	662984,23	524835,03	3543	664595,09	525984,77	3591	664176,64	526756,65
3448	661666,21	523908,83	3496	662984,23	524835,03	3544	664645,55	525984,11	3592	664176,64	526756,65
3449	661732,16	523933,45	3497	663002,05	524873,85	3545	664674,53	525983,72	3593	664153,75	526794,10
3450	661734,63	523948,28	3498	663009,62	524890,32	3546	664674,53	525983,72	3594	664145,26	526810,60
3451	661743,45	523950,18	3499	663009,62	524890,32	3547	664743,30	525883,98	3595	664068,83	526754,61
3452	661748,35	523951,24	3500	663011,51	524880,76	3548	664808,78	526032,61	3596	664068,83	526754,61
3453	661916,18	524011,02	3501	663024,14	524889,66	3549	664808,78	526032,61	3597	664068,83	526754,61
3454	661916,22	523951,78	3502	663042,61	524899,22	3550	664826,42	526046,14	3598	664065,61	526752,42
3455	661923,98	523922,45	3503	663053,27	524902,83	3551	664826,42	526046,14	3599	664058,02	526777,12
3456	661964,33	523879,09	3504	663065,97	524906,50	3552	664826,42	526046,14	3600	664006,76	526740,66
3457	662006,40	523794,47	3505	663073,41	524908,71	3553	664798,27	526084,94	3601	663972,11	526716,00
3458	662075,08	523773,46	3506	663082,46	524913,09	3554	664791,23	526094,63	3602	663969,76	526721,92
3459	662081,41	523771,52	3507	663108,64	524930,59	3555	664784,78	526103,52	3603	663894,56	526867,75
3460	662083,45	523770,90	3508	663118,38	524938,59	3556	664804,98	526118,17	3604	663879,25	526894,16
3461	662127,37	523757,47	3509	663284,76	525023,63	3557	664765,31	526170,47	3605	663876,44	526897,61
3462	662214,90	523730,70	3510	663412,19	525080,17	3558	664772,25	526183,88	3606	663866,76	526914,52
3463	662283,95	523712,51	3511	663449,96	525098,14	3559	664792,52	526215,31	3607	663865,21	526917,26
3464	662361,78	523692,02	3512	663486,43	525112,38	3560	664806,22	526235,38	3608	663847,94	526950,09
3465	662362,10	523705,92	3513	663590,61	525143,30	3561	664801,79	526241,06	3609	663817,75	527009,60
3466	662370,05	523749,52	3514	663596,32	525145,18	3562	664809,23	526252,41	3610	663811,02	527016,82
3467	662370,86	523752,29	3515	663664,79	525167,26	3563	664761,60	526279,34	3611	663796,05	527040,26
3468	662373,00	523759,72	3516	663684,03	525173,30	3564	664761,60	526279,34	3612	663774,58	527084,13
3469	662399,17	523850,18	3517	663703,42	525179,29	3565	664761,60	526279,34	3613	663711,90	527194,76
3470	662455,65	523944,23	3518	663712,67	525182,44	3566	664739,38	526293,25	3614	663669,38	527267,18
3471	662466,26	523968,90	3519	663721,17	525185,36	3567	664739,38	526293,25	3615	663650,27	527299,91
3472	662487,73	524042,71	3520	663729,68	525188,26	3568	664739,38	526293,25	3616	663531,79	527514,13
3473	662488,95	524046,87	3521	663738,17	525191,18	3569	664730,63	526302,37	3617	663529,29	527518,04
3474	662494,24	524065,07	3522	663755,31	525200,85	3570	664723,19	526310,63	3618	663974,93	527770,56
3475	662515,98	524129,10	3523	663924,31	525301,03	3571	664702,16	526332,27	3619	663974,93	527770,56
3476	662515,19	524156,94	3524	664030,56	525380,95	3572	664608,76	526428,01	3620	663974,93	527770,56
3477	662515,23	524202,07	3525	664187,62	525549,67	3573	664578,10	526456,67	3621	663981,07	527774,20
3478	662530,14	524219,09	3526	664203,25	525555,25	3574	664546,99	526490,09	3622	663981,07	527774,20
3479	662580,93	524241,00	3527	664202,36	525564,40	3575	664491,59	526551,06	3623	664088,93	527841,65
3480	662620,66	524270,51	3528	664265,85	525636,86	3576	664452,10	526592,29	3624	664248,52	527937,33
3481	662631,29	524300,20	3529	664314,91	525685,33	3577	664421,32	526624,43	3625	664259,28	527943,69
3482	662639,26	524344,11	3530	664327,57	525697,37	3578	664390,95	526655,65	3626	664236,36	528004,15
3483	662658,03	524385,10	3531	664427,44	525792,35	3579	664385,84	526660,29	3627	664207,71	528081,01
3484	662672,22	524411,31	3532	664429,08	525805,27	3580	664364,72	526679,59	3628	664201,95	528096,46
3485	662694,18	524430,54	3533	664468,90	525868,57	3581	664355,69	526689,73	3629	664200,05	528102,34
3486	662753,60	524471,11	3534	664488,08	525899,07	3582	664331,35	526709,63	3630	664182,37	528220,45
3487	662764,27	524466,13	3535	664515,63	525942,88	3583	664312,30	526735,38	3631	664181,06	528228,43
3488	662789,50	524489,82	3536	664517,98	525946,62	3584	664293,94	526759,41	3632	664157,40	528390,01
3489	662822,83	524525,13	3537	664542,70	525986,28	3585	664281,78	526784,10	3633	664153,92	528413,81
3490	662887,12	524605,19	3538	664557,32	526009,04	3586	664257,79	526764,41	3634	664148,33	528442,06

3635	664137,67	528496,03	3683	664449,03	530020,71	3731	666511,35	530596,33	3779	666698,46	532692,19
3636	664125,91	528525,84	3684	664607,27	530100,58	3732	666523,71	530697,90	3780	666658,63	532702,71
3637	664102,55	528585,02	3685	664652,31	530124,80	3733	666523,81	530709,82	3781	666648,97	532705,26
3638	664091,06	528603,38	3686	664777,44	530202,91	3734	666526,73	530721,34	3782	666609,13	532715,79
3639	664073,22	528631,90	3687	664775,47	530210,86	3735	666530,02	530783,38	3783	666602,71	532732,25
3640	664050,12	528674,41	3688	664782,81	530224,73	3736	666527,82	530807,27	3784	666594,50	532733,42
3641	664052,19	528731,02	3689	664819,08	530244,00	3737	666503,85	530874,99	3785	666597,41	532754,28
3642	664040,32	528772,68	3690	664871,75	530260,22	3738	666475,22	530955,86	3786	666598,11	532758,91
3643	663972,68	528901,43	3691	664944,17	530383,42	3739	666468,24	530975,61	3787	666598,54	532762,18
3644	663924,66	528942,36	3692	664963,14	530429,30	3740	666467,74	530984,39	3788	666600,47	532781,40
3645	663909,88	528954,95	3693	665170,76	530470,41	3741	666458,93	531137,09	3789	666600,56	532799,68
3646	663896,09	528966,53	3694	665170,76	530470,41	3742	666466,78	531168,55	3790	666600,55	532804,69
3647	663876,56	528984,36	3695	665170,76	530470,41	3743	666464,42	531224,42	3791	666595,80	532810,97
3648	663862,50	528985,86	3696	665184,67	530474,80	3744	666472,24	531291,23	3792	666593,01	532814,65
3649	663854,41	528997,46	3697	665184,67	530474,80	3745	666473,29	531294,55	3793	666583,72	532818,53
3650	663829,03	529044,58	3698	665267,43	530460,71	3746	666485,46	531385,30	3794	666576,08	532822,93
3651	663827,39	529048,13	3699	665315,22	530452,58	3747	666485,64	531419,49	3795	666547,32	532805,73
3652	663812,52	529080,40	3700	665518,76	530417,92	3748	666482,79	531433,85	3796	666533,55	532799,50
3653	663768,90	529174,78	3701	665601,00	530403,92	3749	666465,77	531525,83	3797	666502,29	532785,34
3654	663747,88	529226,14	3702	665677,23	530392,90	3750	666460,42	531554,75	3798	666458,31	532765,59
3655	663736,40	529254,35	3703	665803,64	530373,31	3751	666441,04	531659,71	3799	666398,92	532736,75
3656	663732,94	529267,65	3704	665898,94	530358,69	3752	666402,31	531764,44	3800	666367,59	532728,78
3657	663771,76	529317,28	3705	666026,63	530335,69	3753	666393,55	531836,36	3801	666343,33	532710,69
3658	663792,14	529339,02	3706	666149,11	530308,55	3754	666388,72	531876,09	3802	666311,24	532705,48
3659	663790,94	529346,05	3707	666240,74	530290,09	3755	666385,42	531940,13	3803	666283,74	532704,39
3660	663783,16	529391,51	3708	666255,51	530284,40	3756	666389,79	531985,59	3804	666261,00	532702,78
3661	663778,03	529421,52	3709	666261,94	530283,26	3757	666393,93	532008,78	3805	666222,14	532701,41
3662	663771,73	529458,45	3710	666295,69	530287,10	3758	666422,17	532084,31	3806	666207,30	532699,53
3663	663783,97	529475,03	3711	666332,25	530289,53	3759	666449,36	532143,91	3807	666163,93	532669,04
3664	663783,97	529475,03	3712	666340,39	530285,93	3760	666449,38	532143,90	3808	666153,30	532661,46
3665	663783,97	529475,03	3713	666362,31	530287,59	3761	666463,82	532136,62	3809	666137,73	532660,67
3666	663783,97	529475,03	3714	666379,26	530288,68	3762	666501,23	532117,82	3810	666132,76	532670,99
3667	663818,93	529488,42	3715	666389,18	530288,69	3763	666501,23	532117,82	3811	666114,74	532708,93
3668	663868,25	529507,31	3716	666403,62	530288,87	3764	666501,23	532117,82	3812	666094,46	532752,36
3669	663886,65	529514,36	3717	666413,77	530295,86	3765	666501,23	532117,82	3813	666089,61	532760,99
3670	663888,85	529521,15	3718	666453,68	530323,93	3766	666512,80	532148,72	3814	666083,34	532781,82
3671	663882,44	529534,82	3719	666472,53	530342,19	3767	666519,12	532165,77	3815	666081,77	532800,83
3672	663854,50	529560,39	3720	666477,23	530353,36	3768	666585,04	532129,56	3816	666082,14	532807,07
3673	663846,97	529566,67	3721	666482,73	530366,44	3769	666587,52	532135,23	3817	666081,69	532816,35
3674	663846,80	529579,37	3722	666485,80	530376,57	3770	666620,21	532209,29	3818	666082,37	532824,10
3675	663845,90	529590,89	3723	666487,48	530384,70	3771	666601,73	532229,32	3819	666073,54	532876,05
3676	663897,07	529708,80	3724	666493,00	530411,30	3772	666609,70	532240,24	3820	666071,45	532904,34
3677	663982,57	529738,17	3725	666500,55	530441,03	3773	666635,15	532271,47	3821	666071,15	532908,33
3678	664048,99	529761,00	3726	666504,72	530457,43	3774	666660,54	532412,36	3822	666067,42	532937,83
3679	664101,85	529797,11	3727	666505,39	530463,40	3775	666679,09	532515,39	3823	666061,30	532967,00
3680	664179,85	529855,47	3728	666505,81	530470,37	3776	666685,19	532570,99	3824	666071,04	532969,83
3681	664267,69	529907,55	3729	666508,38	530512,95	3777	666686,28	532580,93	3825	666061,67	533043,86
3682	664382,89	529979,43	3730	666509,25	530537,50	3778	666692,38	532636,55	3826	666055,27	533068,94

3827	666053,72	533080,05	3875	665471,73	534746,12	3923	665629,87	535999,76	3971	665254,53	537068,41
3828	666046,85	533119,90	3876	665447,43	534756,14	3924	665617,97	536016,21	3972	665324,56	537067,90
3829	666028,41	533224,64	3877	665446,88	534745,97	3925	665601,57	536039,74	3973	665448,15	537068,59
3830	666022,35	533261,69	3878	665427,88	534746,99	3926	665590,86	536055,68	3974	665460,32	537069,12
3831	666011,02	533318,97	3879	665411,94	534747,85	3927	665583,21	536066,74	3975	665464,47	537069,38
3832	665977,77	533487,27	3880	665414,71	534809,02	3928	665574,80	536078,63	3976	665464,99	537100,77
3833	665972,15	533516,87	3881	665407,57	534812,06	3929	665563,08	536091,80	3977	665471,76	537109,21
3834	665961,66	533572,15	3882	665397,63	534819,27	3930	665553,18	536106,28	3978	665504,78	537098,70
3835	665961,00	533575,60	3883	665393,09	534851,15	3931	665541,79	536122,57	3979	665497,09	537135,16
3836	665946,03	533654,45	3884	665387,19	534893,03	3932	665530,57	536138,48	3980	665497,31	537143,61
3837	665936,99	533652,29	3885	665387,15	534897,72	3933	665518,55	536159,53	3981	665476,22	537163,95
3838	665907,45	533809,59	3886	665434,89	534899,59	3934	665497,12	536192,27	3982	665458,41	537165,81
3839	665886,46	533801,94	3887	665454,83	534900,38	3935	665492,29	536200,09	3983	665441,71	537166,55
3840	665883,48	533801,18	3888	665452,62	534916,85	3936	665485,08	536212,71	3984	665443,28	537189,86
3841	665882,99	533803,58	3889	665507,66	534924,80	3937	665480,46	536220,93	3985	665424,01	537190,98
3842	665861,60	533949,64	3890	665507,21	534928,05	3938	665476,32	536231,67	3986	665388,99	537193,78
3843	665859,03	533964,56	3891	665545,70	534938,83	3939	665463,66	536262,64	3987	665381,83	537194,35
3844	665850,62	534019,57	3892	665533,09	535028,42	3940	665442,11	536347,38	3988	665370,49	537195,26
3845	665848,14	534029,26	3893	665540,06	535032,04	3941	665436,55	536373,58	3989	665312,31	537190,59
3846	665827,32	534138,81	3894	665691,01	535053,21	3942	665426,63	536420,33	3990	665300,56	537185,09
3847	665820,26	534176,29	3895	665674,00	535119,64	3943	665418,17	536460,29	3991	665300,73	537194,02
3848	665802,53	534322,21	3896	665660,42	535185,27	3944	665410,97	536487,30	3992	665304,00	537226,51
3849	665801,95	534327,19	3897	665649,37	535251,13	3945	665408,04	536501,69	3993	665304,19	537234,63
3850	665782,94	534459,23	3898	665622,81	535383,01	3946	665398,16	536544,69	3994	665305,63	537274,40
3851	665782,09	534465,16	3899	665610,30	535502,97	3947	665395,85	536554,83	3995	665292,81	537273,92
3852	665779,83	534494,86	3900	665605,54	535541,85	3948	665389,01	536584,88	3996	665288,78	537273,78
3853	665768,68	534586,10	3901	665597,74	535637,14	3949	665388,33	536587,79	3997	665263,44	537273,81
3854	665763,10	534636,67	3902	665596,71	535663,64	3950	665384,00	536606,40	3998	665251,85	537273,55
3855	665763,63	534643,61	3903	665598,41	535687,83	3951	665379,46	536626,16	3999	665240,28	537273,38
3856	665761,44	534657,26	3904	665611,45	535733,89	3952	665378,13	536631,33	4000	665228,52	537273,03
3857	665757,61	534682,18	3905	665614,83	535736,76	3953	665375,75	536641,58	4001	665209,43	537272,39
3858	665756,31	534691,53	3906	665617,83	535741,92	3954	665373,14	536650,76	4002	665185,86	537271,70
3859	665750,79	534713,80	3907	665622,45	535758,07	3955	665361,18	536676,95	4003	665169,73	537271,28
3860	665738,61	534781,82	3908	665626,82	535771,05	3956	665356,48	536686,55	4004	665096,56	537269,32
3861	665735,98	534791,46	3909	665629,98	535783,94	3957	665353,46	536691,44	4005	665077,18	537265,14
3862	665712,10	534782,41	3910	665632,91	535793,90	3958	665352,53	536693,62	4006	665077,45	537294,98
3863	665674,33	534768,58	3911	665635,09	535800,48	3959	665351,64	536695,68	4007	665076,85	537325,03
3864	665642,86	534772,10	3912	665640,01	535822,90	3960	665340,38	536711,41	4008	665076,55	537339,89
3865	665644,21	534756,32	3913	665642,60	535834,97	3961	665331,68	536722,15	4009	665076,07	537356,71
3866	665599,73	534753,15	3914	665651,08	535858,82	3962	665318,07	536740,41	4010	665075,45	537378,49
3867	665612,01	534651,67	3915	665658,01	535882,53	3963	665302,68	536759,49	4011	665075,12	537383,94
3868	665594,85	534650,56	3916	665661,82	535901,64	3964	665278,08	536789,06	4012	665075,24	537392,31
3869	665573,12	534649,16	3917	665663,92	535915,20	3965	665243,00	536831,52	4013	665075,03	537402,57
3870	665543,51	534647,24	3918	665663,61	535929,07	3966	665233,01	536843,89	4014	665074,39	537434,87
3871	665537,72	534720,21	3919	665662,37	535944,17	3967	665205,42	536879,22	4015	665074,19	537444,45
3872	665509,73	534716,98	3920	665658,78	535954,78	3968	665183,11	536912,49	4016	665074,82	537456,72
3873	665508,88	534726,03	3921	665651,41	535970,49	3969	665174,42	536922,21	4017	665075,99	537476,84
3874	665473,14	534720,86	3922	665644,41	535979,83	3970	665157,86	536958,23	4018	665076,92	537492,69

4019	665077,41	537501,06	4067	665321,52	538501,79	4115	665522,24	538718,83	4163	664741,66	539436,73
4020	665076,88	537512,34	4068	665302,13	538503,35	4116	665504,36	538721,89	4164	664738,34	539507,75
4021	665077,68	537521,14	4069	665282,33	538505,10	4117	665487,76	538724,73	4165	664737,17	539545,37
4022	665081,36	537553,25	4070	665285,07	538544,77	4118	665469,84	538727,79	4166	664734,66	539554,17
4023	665083,25	537574,48	4071	665288,52	538564,72	4119	665450,03	538731,19	4167	664734,95	539560,46
4024	665084,70	537590,78	4072	665293,81	538583,97	4120	665431,90	538734,30	4168	664736,35	539590,10
4025	665086,87	537610,59	4073	665299,09	538603,22	4121	665416,10	538736,78	4169	664726,38	539590,75
4026	665088,79	537627,50	4074	665304,38	538622,47	4122	665403,40	538739,49	4170	664726,77	539596,37
4027	665092,20	537655,71	4075	665310,33	538644,12	4123	665389,24	538742,26	4171	664728,24	539596,32
4028	665092,73	537660,36	4076	665334,48	538642,78	4124	665381,26	538743,83	4172	664729,55	539612,65
4029	665098,01	537706,87	4077	665372,83	538647,15	4125	665365,75	538741,40	4173	664729,85	539616,21
4030	665099,13	537712,13	4078	665376,18	538645,71	4126	665355,57	538744,79	4174	664731,12	539631,40
4031	665101,10	537729,26	4079	665385,19	538643,94	4127	665321,75	538755,29	4175	664732,21	539644,43
4032	665102,43	537740,83	4080	665404,94	538639,84	4128	665298,04	538776,68	4176	664732,95	539653,19
4033	665102,96	537745,43	4081	665415,77	538638,05	4129	665270,42	538809,09	4177	664730,98	539653,22
4034	665103,65	537752,44	4082	665434,22	538635,70	4130	665262,57	538823,55	4178	664731,77	539664,26
4035	665105,37	537775,46	4083	665452,85	538632,36	4131	665250,51	538846,43	4179	664742,32	539669,92
4036	665117,41	537870,83	4084	665471,47	538629,04	4132	665218,02	538902,92	4180	664746,08	539712,52
4037	665127,48	537971,89	4085	665489,56	538626,06	4133	665188,54	538959,15	4181	664767,20	539714,21
4038	665130,48	538001,59	4086	665506,03	538623,37	4134	665186,09	538964,47	4182	664790,84	539722,86
4039	665130,65	538003,20	4087	665522,77	538620,75	4135	665183,96	538968,83	4183	664801,72	539726,74
4040	665131,12	538007,49	4088	665538,74	538618,29	4136	665179,63	538978,85	4184	664805,19	539727,70
4041	665131,70	538012,82	4089	665557,00	538615,12	4137	665153,11	539030,33	4185	664822,62	539732,54
4042	665141,55	538102,70	4090	665575,26	538611,97	4138	665143,48	539043,70	4186	664863,13	539743,78
4043	665142,13	538108,97	4091	665592,63	538609,13	4139	665122,33	539084,07	4187	664885,59	539747,67
4044	665154,30	538241,38	4092	665607,86	538606,67	4140	665101,57	539112,85	4188	664967,70	539760,67
4045	665154,81	538251,32	4093	665624,62	538603,81	4141	665076,98	539149,99	4189	664997,24	539765,76
4046	665156,29	538279,11	4094	665640,24	538601,16	4142	665074,80	539153,28	4190	665042,92	539773,61
4047	665176,70	538272,37	4095	665647,30	538600,34	4143	665068,77	539156,02	4191	665077,29	539779,33
4048	665182,67	538271,93	4096	665684,18	538593,78	4144	665018,21	539218,20	4192	665107,65	539782,51
4049	665247,52	538268,43	4097	665821,41	538570,33	4145	664979,67	539266,43	4193	665112,96	539782,30
4050	665256,37	538266,48	4098	665841,96	538608,68	4146	664960,75	539287,88	4194	665163,91	539783,81
4051	665279,10	538261,49	4099	665868,53	538658,23	4147	664950,95	539298,99	4195	665197,55	539782,23
4052	665281,95	538276,55	4100	665840,90	538662,96	4148	664944,13	539306,72	4196	665205,54	539781,81
4053	665325,72	538266,82	4101	665741,56	538679,97	4149	664926,25	539331,28	4197	665230,59	539780,52
4054	665359,70	538259,28	4102	665736,96	538680,75	4150	664919,99	539330,88	4198	665255,63	539779,23
4055	665367,66	538258,75	4103	665729,72	538681,88	4151	664913,52	539339,92	4199	665260,03	539779,09
4056	665402,24	538256,49	4104	665701,28	538686,33	4152	664911,31	539351,51	4200	665289,50	539775,55
4057	665410,35	538350,99	4105	665661,80	538693,76	4153	664885,27	539373,75	4201	665305,62	539773,78
4058	665411,73	538366,92	4106	665656,63	538696,72	4154	664870,68	539380,22	4202	665311,58	539773,13
4059	665417,19	538430,43	4107	665654,14	538698,44	4155	664829,55	539398,44	4203	665336,68	539770,42
4060	665417,61	538435,41	4108	665640,31	538700,50	4156	664823,37	539400,66	4204	665352,07	539766,58
4061	665422,60	538493,36	4109	665623,51	538703,02	4157	664769,24	539416,16	4205	665370,46	539761,77
4062	665421,68	538493,63	4110	665608,00	538705,32	4158	664765,24	539420,32	4206	665386,02	539756,70
4063	665401,82	538495,35	4111	665590,91	538707,88	4159	664758,28	539428,03	4207	665403,05	539752,00
4064	665381,78	538496,78	4112	665571,76	538710,74	4160	664752,65	539433,46	4208	665417,16	539747,58
4065	665361,98	538498,41	4113	665554,16	538713,37	4161	664744,06	539433,97	4209	665430,85	539744,26
4066	665341,79	538500,00	4114	665538,19	538716,10	4162	664741,78	539434,11	4210	665435,79	539744,71

4211	665441,57	539742,37	4259	664872,68	540443,53	4307	664164,13	540318,98	4355	660745,00	541911,97
4212	665452,56	539763,66	4260	664860,96	540445,30	4308	664120,74	540317,30	4356	660634,77	541951,76
4213	665468,33	539799,53	4261	664777,42	540457,79	4309	663760,01	540278,09	4357	660469,94	542016,46
4214	665472,68	539808,67	4262	664771,70	540459,03	4310	663535,06	540254,59	4358	660389,43	542043,50
4215	665476,26	539816,09	4263	664734,26	540461,88	4311	663525,60	540252,62	4359	660276,71	542083,21
4216	665485,01	539832,61	4264	664721,45	540464,87	4312	663453,66	540244,90	4360	660228,49	542105,29
4217	665439,75	539858,91	4265	664698,96	540469,16	4313	663378,08	540236,80	4361	660211,79	542116,76
4218	665384,94	539866,47	4266	664671,29	540474,45	4314	663368,68	540236,04	4362	660171,29	542151,79
4219	665347,76	539866,70	4267	664643,62	540479,74	4315	663229,01	540224,89	4363	660137,23	542201,46
4220	665348,13	539869,62	4268	664632,68	540422,50	4316	663201,39	540222,65	4364	660129,28	542208,48
4221	665350,90	539891,18	4269	664635,68	540414,55	4317	663142,48	540217,54	4365	660117,87	542229,59
4222	665271,42	539894,70	4270	664632,75	540378,70	4318	663120,27	540230,91	4366	660108,95	542249,77
4223	665273,91	539922,06	4271	664617,79	540359,23	4319	663120,44	540234,91	4367	660104,96	542259,03
4224	665273,93	539925,84	4272	664617,37	540354,24	4320	663007,76	540278,63	4368	660096,95	542290,93
4225	665265,26	539926,54	4273	664613,79	540311,52	4321	662952,68	540302,40	4369	660085,54	542341,96
4226	665248,26	539928,48	4274	664616,15	540267,34	4322	662935,46	540310,52	4370	660079,47	542381,21
4227	665226,46	539929,88	4275	664615,38	540260,17	4323	662910,09	540327,81	4371	660076,54	542396,31
4228	665221,19	539952,92	4276	664615,06	540257,19	4324	662878,68	540353,11	4372	660075,91	542402,21
4229	665204,61	539954,17	4277	664595,97	540245,58	4325	662842,60	540401,17	4373	660071,18	542421,34
4230	665204,71	539957,38	4278	664596,09	540228,87	4326	662821,58	540424,03	4374	660069,07	542403,66
4231	665167,85	539959,53	4279	664596,11	540225,83	4327	662809,24	540436,74	4375	660046,77	542369,11
4232	665144,92	539960,86	4280	664623,88	540225,01	4328	662788,87	540449,39	4376	660021,27	542334,18
4233	665138,69	539960,98	4281	664615,77	540187,41	4329	662680,30	540516,84	4377	660007,42	542319,49
4234	665146,54	539996,34	4282	664607,78	540150,33	4330	662680,19	540519,85	4378	659982,03	542288,27
4235	665146,08	540016,66	4283	664605,47	540139,25	4331	662543,05	540602,89	4379	659960,18	542255,03
4236	665139,36	540065,28	4284	664600,14	540140,27	4332	662423,11	540655,03	4380	659949,61	542238,06
4237	665137,01	540078,05	4285	664596,06	540141,23	4333	662342,98	540690,06	4381	659940,68	542219,96
4238	665129,69	540117,88	4286	664596,13	540141,63	4334	662250,70	540731,26	4382	659930,80	542201,93
4239	665129,03	540120,89	4287	664555,31	540149,87	4335	662006,46	540877,37	4383	659900,04	542148,65
4240	665099,88	540254,03	4288	664527,99	540156,92	4336	661940,55	540918,14	4384	659865,93	542081,91
4241	665079,55	540266,72	4289	664523,23	540160,58	4337	661933,98	540922,67	4385	659843,58	542042,20
4242	665048,61	540275,40	4290	664502,92	540172,76	4338	661871,36	540964,16	4386	659815,37	541995,59
4243	665062,91	540360,51	4291	664428,09	540236,20	4339	661736,15	541044,04	4387	659797,69	541965,70
4244	665063,11	540361,73	4292	664390,50	540263,90	4340	661575,93	541139,95	4388	659787,87	541945,46
4245	665061,02	540363,02	4293	664382,26	540272,69	4341	661497,57	541199,33	4389	659774,33	541909,30
4246	665061,27	540365,21	4294	664375,82	540277,81	4342	661477,03	541223,12	4390	659778,84	541878,88
4247	665066,52	540381,25	4295	664371,54	540281,43	4343	661463,91	541240,22	4391	659788,39	541811,49
4248	665073,49	540401,63	4296	664360,77	540287,10	4344	661425,85	541378,69	4392	659794,36	541777,06
4249	665080,83	540409,09	4297	664347,41	540293,50	4345	661397,65	541419,30	4393	659794,07	541762,68
4250	665069,66	540410,94	4298	664337,08	540295,75	4346	661393,71	541423,83	4394	659791,60	541742,74
4251	665050,63	540414,06	4299	664327,88	540296,90	4347	661357,86	541465,19	4395	659790,96	541720,82
4252	665042,62	540416,04	4300	664322,91	540297,48	4348	661268,70	541577,20	4396	659779,79	541714,72
4253	665011,47	540420,31	4301	664302,78	540299,18	4349	661159,29	541726,65	4397	659772,19	541708,22
4254	665004,31	540422,55	4302	664280,01	540302,11	4350	661109,21	541795,07	4398	659749,08	541688,42
4255	664989,36	540427,25	4303	664275,04	540302,76	4351	661079,58	541819,89	4399	659695,08	541642,83
4256	664955,12	540431,81	4304	664243,26	540307,78	4352	661053,93	541833,89	4400	659663,31	541618,25
4257	664924,20	540435,93	4305	664202,13	540314,27	4353	660831,94	541889,59	4401	659627,31	541600,43
4258	664914,29	540437,25	4306	664175,60	540317,95	4354	660812,88	541893,78	4402	659588,12	541587,69

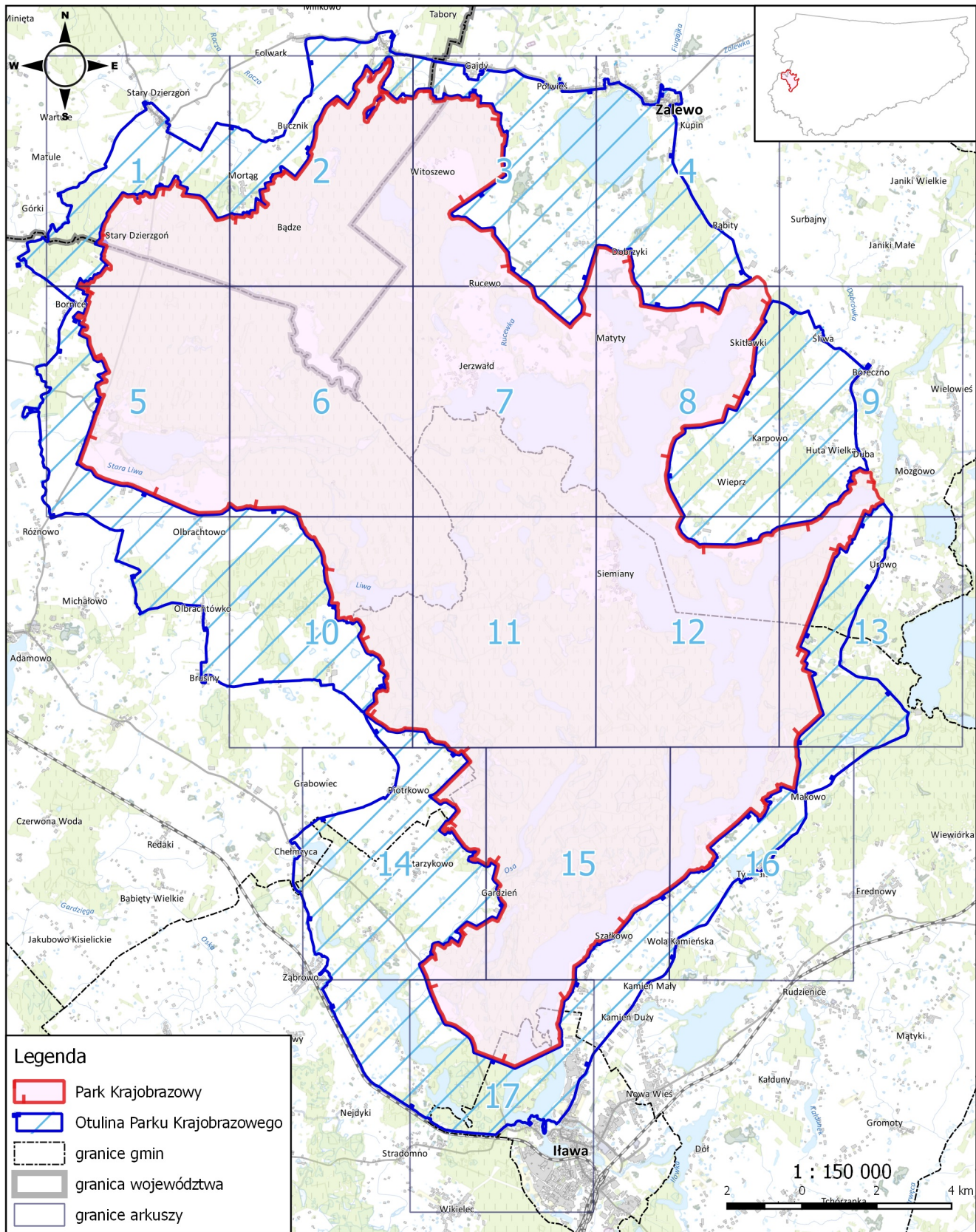
4403	659453,03	541554,65	4451	659170,13	539961,34	4499	660480,55	539022,77	4547	660697,93	538122,55
4404	659305,87	541505,01	4452	659178,82	539916,17	4500	660527,84	539011,10	4548	660684,83	538118,51
4405	659266,36	541488,68	4453	659198,89	539806,98	4501	660571,43	538995,05	4549	660656,57	538109,82
4406	659257,31	541485,35	4454	659224,95	539666,40	4502	660605,52	538989,55	4550	660642,34	538104,58
4407	659247,92	541481,47	4455	659247,97	539546,21	4503	660674,72	538993,41	4551	660628,09	538099,35
4408	659238,50	541477,40	4456	659270,94	539431,28	4504	660703,94	539001,97	4552	660624,45	538097,99
4409	659229,23	541473,94	4457	659269,64	539411,21	4505	660747,09	538998,81	4553	660620,70	538096,58
4410	659220,10	541470,39	4458	659271,66	539399,39	4506	660742,46	538984,83	4554	660614,14	538094,13
4411	659214,25	541477,64	4459	659273,00	539391,52	4507	660735,36	538963,40	4555	660599,65	538089,51
4412	659204,02	541473,40	4460	659283,94	539327,59	4508	660726,11	538935,46	4556	660572,66	538080,89
4413	659193,75	541469,22	4461	659286,72	539309,35	4509	660711,29	538891,08	4557	660554,43	538075,09
4414	659198,58	541461,75	4462	659290,33	539303,60	4510	660696,40	538878,81	4558	660526,95	538066,78
4415	659189,14	541458,52	4463	659297,31	539301,48	4511	660681,17	538855,87	4559	660517,93	538064,06
4416	659179,85	541455,26	4464	659306,63	539301,08	4512	660681,33	538853,46	4560	660480,14	538053,49
4417	659170,75	541451,66	4465	659314,95	539304,34	4513	660684,28	538811,25	4561	660437,40	538039,79
4418	659161,24	541448,07	4466	659323,73	539306,76	4514	660684,84	538807,34	4562	660393,85	538025,85
4419	659152,01	541444,12	4467	659399,03	539314,40	4515	660692,56	538762,38	4563	660207,66	537971,26
4420	659142,58	541440,40	4468	659427,68	539305,41	4516	660693,20	538758,66	4564	660136,85	537951,29
4421	659133,27	541437,01	4469	659429,97	539304,70	4517	660694,18	538752,73	4565	660072,43	537933,75
4422	659123,38	541433,14	4470	659628,83	539277,51	4518	660705,90	538674,83	4566	659957,96	537899,31
4423	659114,39	541429,45	4471	659714,33	539257,32	4519	660709,99	538648,15	4567	659874,58	537874,21
4424	659105,45	541425,75	4472	659748,56	539239,43	4520	660719,07	538603,43	4568	659801,81	537852,93
4425	659096,14	541417,40	4473	659812,69	539184,79	4521	660733,17	538570,01	4569	659796,84	537851,47
4426	659074,16	541397,68	4474	659813,83	539183,71	4522	660745,50	538544,36	4570	659757,24	537839,81
4427	659078,14	541392,74	4475	659851,30	539147,95	4523	660747,66	538539,85	4571	659717,94	537815,85
4428	659133,48	541305,13	4476	659874,75	539132,88	4524	660758,70	538516,89	4572	659608,98	537754,84
4429	659137,04	541297,07	4477	659875,84	539132,18	4525	660769,20	538495,21	4573	659537,80	537713,95
4430	659171,99	541247,15	4478	659898,71	539118,19	4526	660780,50	538471,90	4574	659481,12	537718,09
4431	659197,35	541207,08	4479	659912,33	539102,84	4527	660785,56	538463,58	4575	659349,31	537785,96
4432	659242,84	541115,15	4480	659969,90	539078,28	4528	660800,75	538438,67	4576	659324,18	537794,18
4433	659266,31	541063,08	4481	660037,22	539061,03	4529	660826,49	538396,46	4577	659266,35	537805,31
4434	659291,52	541004,07	4482	660041,16	539060,34	4530	660836,34	538379,33	4578	659176,20	537791,32
4435	659309,78	540960,16	4483	660067,54	539055,65	4531	660839,27	538371,33	4579	659113,21	537780,08
4436	659312,35	540954,01	4484	660103,97	539052,08	4532	660842,20	538356,88	4580	659062,13	537764,48
4437	659312,22	540904,66	4485	660133,06	539046,71	4533	660842,94	538352,96	4581	659025,22	537717,92
4438	659310,26	540790,90	4486	660160,15	539036,89	4534	660844,41	538307,71	4582	658986,82	537679,92
4439	659309,42	540781,15	4487	660188,43	539023,61	4535	660845,98	538281,86	4583	658951,63	537641,32
4440	659300,43	540735,03	4488	660208,40	539017,39	4536	660847,78	538252,05	4584	658873,63	537559,96
4441	659298,68	540710,85	4489	660226,82	539010,62	4537	660854,83	538195,31	4585	658869,98	537555,03
4442	659299,91	540650,33	4490	660243,81	539011,95	4538	660854,20	538181,34	4586	658824,34	537511,39
4443	659273,80	540601,60	4491	660274,29	539019,23	4539	660845,28	538167,21	4587	658715,40	537435,30
4444	659230,35	540523,31	4492	660301,18	539030,75	4540	660839,48	538164,83	4588	658704,66	537428,07
4445	659225,75	540504,35	4493	660328,03	539038,70	4541	660818,43	538159,10	4589	658711,64	537416,58
4446	659187,63	540387,60	4494	660344,73	539042,54	4542	660789,84	538150,53	4590	658973,18	537096,86
4447	659185,04	540352,20	4495	660365,17	539041,53	4543	660750,63	538138,70	4591	659017,02	537041,78
4448	659174,24	540189,79	4496	660402,04	539031,22	4544	660746,90	538137,64	4592	659031,55	537022,95
4449	659171,12	540116,78	4497	660416,58	539027,16	4545	660735,18	538134,41	4593	659121,23	536921,80
4450	659163,91	540009,97	4498	660426,11	539028,83	4546	660714,04	538128,40	4594	659233,83	536793,76

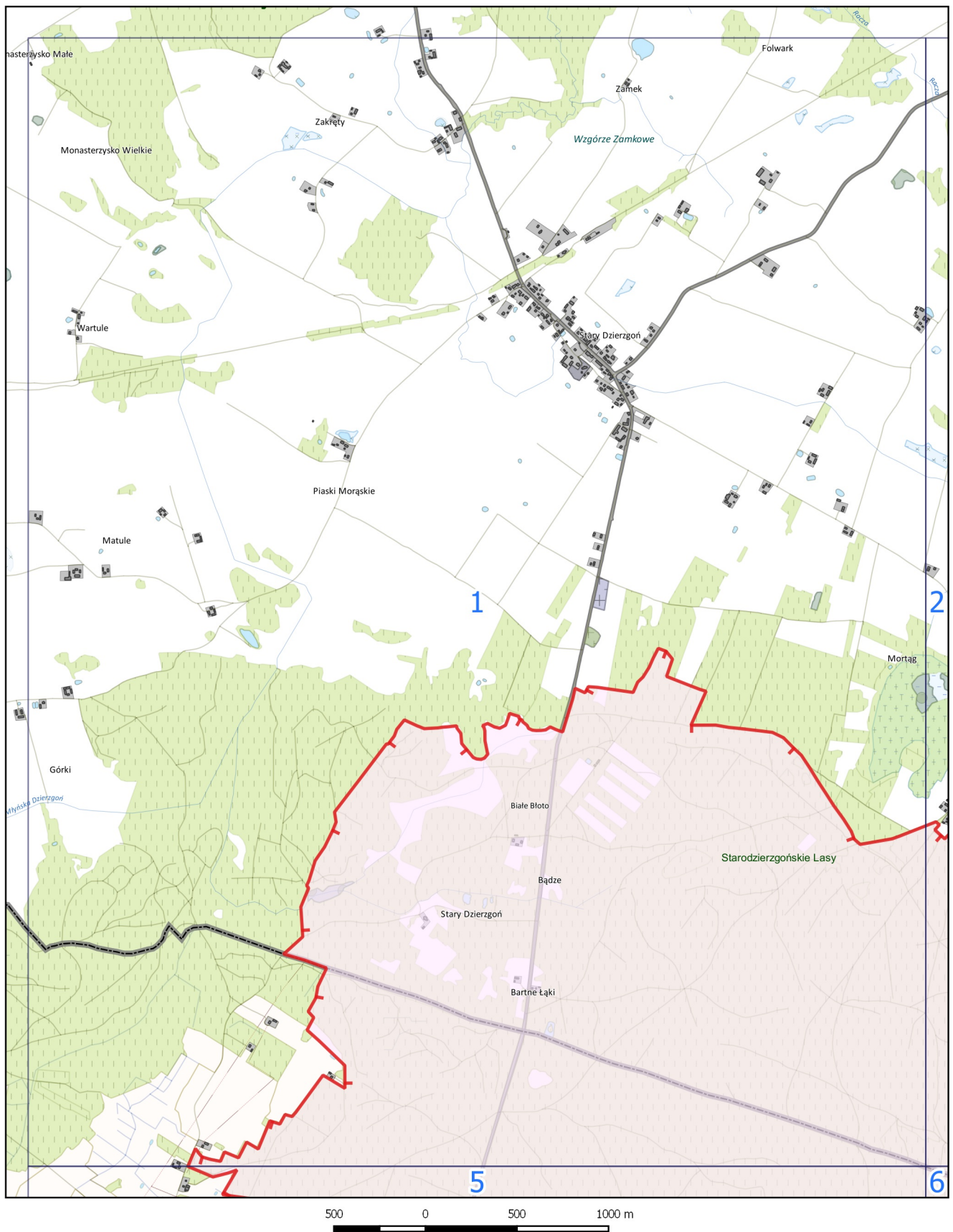
4595	659350,90	536687,98	4643	661602,08	534251,15	4691	664393,45	535513,32	4739	665028,05	533678,10
4596	659413,62	536556,66	4644	661611,90	534246,76	4692	664396,66	535493,38	4740	665027,54	533668,34
4597	659521,27	536454,56	4645	661646,01	534241,92	4693	664445,66	535371,94	4741	665038,00	533612,86
4598	659542,42	536449,11	4646	661644,25	534209,94	4694	664575,83	535323,25	4742	665037,68	533606,06
4599	659550,81	536446,80	4647	661750,40	534171,93	4695	664578,12	535293,26	4743	665027,31	533382,88
4600	659609,06	536431,76	4648	661824,55	534208,24	4696	664584,14	535292,97	4744	664973,54	533324,01
4601	659765,46	536391,43	4649	661894,02	534312,98	4697	664636,91	535290,43	4745	664869,27	533286,76
4602	659817,54	536330,53	4650	661962,53	534408,42	4698	664637,17	535283,49	4746	664859,72	533271,40
4603	659903,32	536226,60	4651	662019,33	534492,86	4699	664639,68	535216,82	4747	664855,12	533263,68
4604	659945,91	536135,10	4652	662068,63	534572,31	4700	664641,97	535156,17	4748	664824,61	533203,83
4605	659969,28	536094,94	4653	662161,26	534711,51	4701	664644,42	535096,18	4749	664849,86	533024,00
4606	659999,45	536061,05	4654	662238,96	534822,20	4702	664642,32	535081,24	4750	664761,83	533006,18
4607	660064,39	535990,03	4655	662269,52	534865,66	4703	664617,47	534949,65	4751	664738,19	533005,39
4608	660095,22	535945,03	4656	662317,48	534933,82	4704	664844,29	534969,15	4752	664738,17	532998,26
4609	660113,36	535918,53	4657	662320,92	534938,87	4705	664838,93	534913,25	4753	664744,23	532932,74
4610	660115,71	535915,82	4658	662323,36	534942,43	4706	664924,59	534856,98	4754	664745,86	532918,21
4611	660162,67	535858,46	4659	662372,08	535013,52	4707	664924,79	534855,03	4755	664848,76	532915,71
4612	660175,77	535846,46	4660	662469,36	535158,77	4708	664930,86	534792,67	4756	664799,68	532874,34
4613	660210,96	535767,66	4661	662491,84	535194,66	4709	664889,97	534792,48	4757	664760,13	532841,03
4614	660218,71	535761,17	4662	662583,79	535321,28	4710	664868,72	534827,86	4758	664716,93	532804,64
4615	660222,67	535764,19	4663	662591,93	535332,57	4711	664851,74	534832,70	4759	664756,97	532747,58
4616	660279,56	535779,02	4664	662683,67	535459,69	4712	664794,34	534838,71	4760	664768,45	532731,22
4617	660354,99	535766,89	4665	662812,97	535644,29	4713	664792,30	534746,67	4761	664802,96	532682,06
4618	660433,76	535754,97	4666	662863,22	535625,60	4714	664803,06	534628,07	4762	664863,54	532614,85
4619	660654,99	535717,75	4667	662897,10	535620,42	4715	664801,53	534616,32	4763	664868,04	532610,49
4620	660699,85	535716,04	4668	662940,25	535613,81	4716	664786,88	534503,93	4764	664871,07	532607,16
4621	660763,82	535666,18	4669	662980,40	535614,06	4717	664820,01	534481,57	4765	664892,74	532583,24
4622	660913,48	535546,43	4670	663027,32	535604,52	4718	664841,65	534458,72	4766	664937,70	532533,62
4623	661021,96	535460,34	4671	663072,38	535601,58	4719	664857,12	534441,94	4767	664952,33	532517,48
4624	661069,11	535423,28	4672	663255,55	535589,97	4720	664864,51	534407,91	4768	664979,61	532478,83
4625	661166,65	535345,18	4673	663440,56	535601,37	4721	664850,94	534341,69	4769	665008,69	532435,08
4626	661320,07	535338,40	4674	663617,79	535602,70	4722	664834,96	534277,38	4770	665017,99	532421,10
4627	661312,56	535255,49	4675	663615,81	535646,96	4723	664827,87	534240,36	4771	665041,54	532385,71
4628	661311,98	535248,87	4676	663817,92	535680,95	4724	664832,53	534198,68	4772	665047,49	532376,77
4629	661309,63	535223,10	4677	663876,31	535681,70	4725	664837,22	534175,77	4773	665054,46	532366,28
4630	661302,34	535167,23	4678	663837,06	535607,44	4726	664844,12	534141,88	4774	665030,34	532371,07
4631	661294,54	535045,25	4679	663832,42	535598,44	4727	664865,40	534088,01	4775	665012,09	532371,06
4632	661300,79	535016,37	4680	663850,80	535595,97	4728	664860,94	534083,80	4776	664996,18	532370,26
4633	661325,52	534978,57	4681	663909,87	535582,81	4729	664860,94	534083,79	4777	664980,09	532366,92
4634	661326,52	534972,17	4682	663961,21	535559,38	4730	664784,78	534072,20	4778	664962,75	532370,41
4635	661330,52	534965,39	4683	664018,29	535533,15	4731	664765,29	533997,41	4779	664947,54	532379,73
4636	661408,75	534862,10	4684	664074,50	535523,42	4732	664755,10	533922,31	4780	664932,76	532391,73
4637	661467,81	534787,22	4685	664109,97	535489,89	4733	664746,81	533774,10	4781	664912,02	532406,99
4638	661605,80	534603,75	4686	664143,88	535487,75	4734	664843,18	533770,71	4782	664879,60	532427,06
4639	661603,93	534537,15	4687	664199,17	535495,30	4735	664853,45	533691,38	4783	664858,06	532429,51
4640	661608,80	534497,44	4688	664233,20	535495,61	4736	664888,10	533688,67	4784	664835,05	532437,40
4641	661619,52	534447,36	4689	664262,99	535495,78	4737	664893,69	533688,24	4785	664827,08	532431,94
4642	661627,33	534417,72	4690	664308,33	535501,88	4738	664988,46	533680,82	4786	664818,76	532426,15

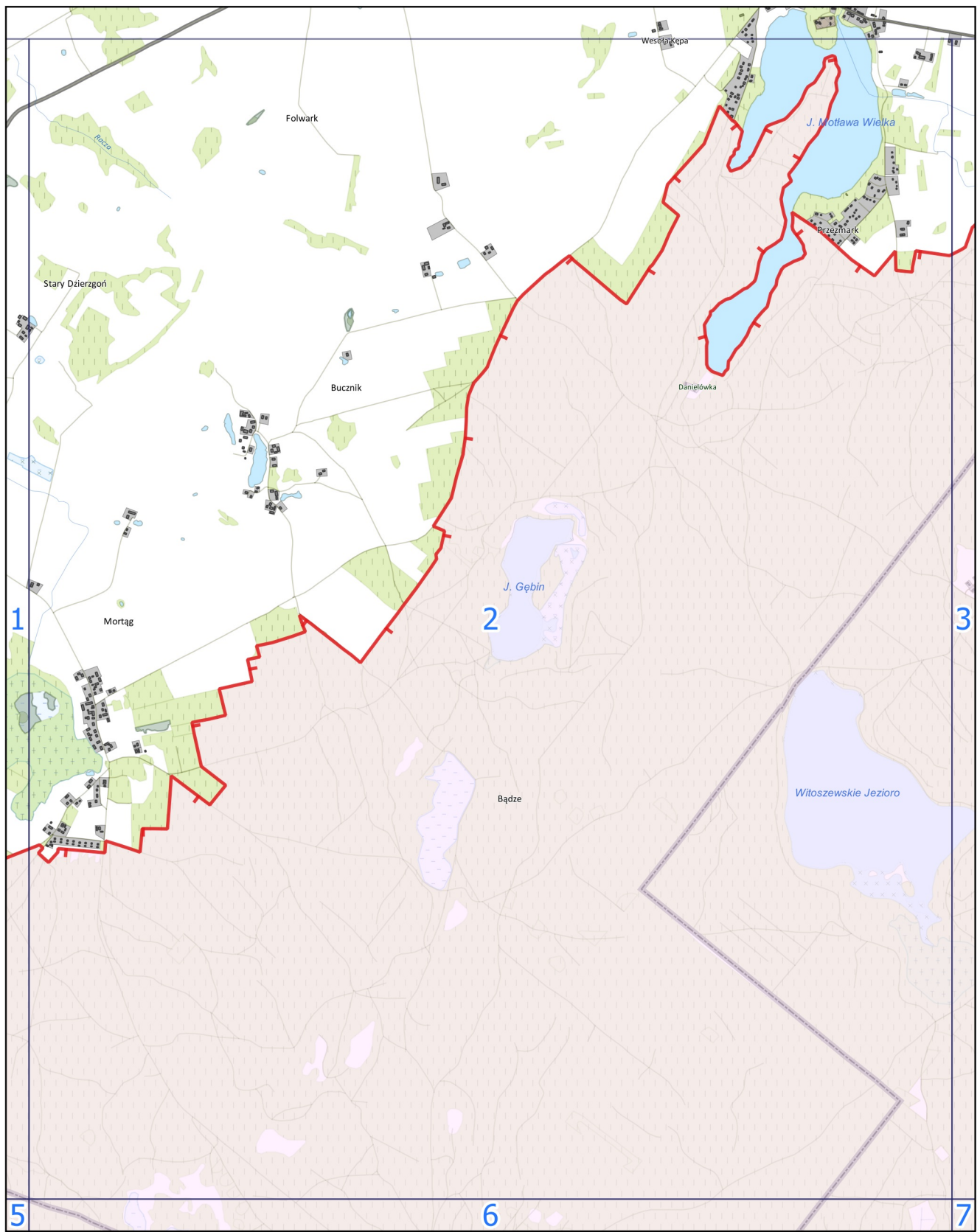
4787	664811,87	532422,33	4835	664912,53	532310,23	4883	665291,39	532096,55	4931	664475,20	530853,83
4788	664799,67	532392,37	4836	664943,68	532318,89	4884	665272,77	532041,08	4932	664402,69	530819,70
4789	664795,15	532379,01	4837	664964,10	532325,33	4885	665301,81	532025,91	4933	664342,64	530792,07
4790	664765,98	532324,50	4838	664967,37	532326,35	4886	665345,61	532042,07	4934	664254,18	530756,72
4791	664749,84	532310,68	4839	664975,13	532328,80	4887	665360,62	532059,23	4935	664232,33	530749,07
4792	664697,32	532286,85	4840	665012,70	532333,74	4888	665374,80	532059,75	4936	664202,56	530725,26
4793	664667,10	532282,50	4841	665046,23	532323,44	4889	665390,26	532068,31	4937	664173,13	530699,40
4794	664624,55	532253,92	4842	665091,82	532313,70	4890	665388,10	532078,49	4938	664169,40	530696,06
4795	664553,63	532235,48	4843	665124,66	532308,71	4891	665405,55	532085,73	4939	664149,22	530677,88
4796	664526,33	532208,73	4844	665155,51	532315,28	4892	665416,11	532084,34	4940	664087,31	530651,80
4797	664515,66	532199,59	4845	665184,72	532321,34	4893	665484,47	532102,99	4941	664082,13	530649,62
4798	664511,93	532196,39	4846	665210,88	532353,78	4894	665535,48	532062,30	4942	664016,57	530639,30
4799	664487,32	532175,30	4847	665219,97	532363,40	4895	665537,14	532058,50	4943	663940,70	530637,08
4800	664437,89	532143,26	4848	665247,75	532350,90	4896	665540,60	532050,62	4944	663859,85	530632,17
4801	664404,31	532129,58	4849	665256,85	532349,79	4897	665589,56	532007,72	4945	663799,57	530623,77
4802	664351,76	532095,61	4850	665283,81	532371,09	4898	665605,52	531993,00	4946	663769,79	530620,68
4803	664324,77	532068,18	4851	665329,92	532405,25	4899	665618,78	531980,77	4947	663729,32	530608,65
4804	664272,37	532037,93	4852	665415,09	532454,70	4900	665417,74	531900,33	4948	663725,01	530607,37
4805	664264,98	532029,73	4853	665469,19	532501,66	4901	665362,82	531850,93	4949	663653,26	530586,04
4806	664222,96	532026,15	4854	665502,16	532517,96	4902	665358,35	531846,92	4950	663537,36	530558,34
4807	664209,62	532011,75	4855	665527,00	532538,60	4903	665201,74	531706,05	4951	663387,79	530462,57
4808	664187,90	531999,02	4856	665552,52	532554,76	4904	665107,39	531682,11	4952	663362,26	530521,89
4809	664189,67	531994,29	4857	665627,03	532572,01	4905	665037,92	531764,79	4953	663271,62	530502,61
4810	664209,22	531942,51	4858	665699,63	532605,78	4906	665034,11	531762,84	4954	663238,65	530476,19
4811	664229,71	531920,18	4859	665743,15	532599,70	4907	664940,72	531714,88	4955	663213,30	530479,69
4812	664234,09	531918,50	4860	665766,12	532605,97	4908	664870,65	531685,31	4956	663200,55	530471,19
4813	664246,29	531913,82	4861	665778,77	532613,36	4909	664853,09	531677,89	4957	663164,99	530447,51
4814	664345,07	531913,06	4862	665799,19	532618,71	4910	664825,25	531659,24	4958	663145,06	530433,44
4815	664365,74	531916,74	4863	665817,75	532615,03	4911	664772,96	531624,22	4959	663121,22	530416,62
4816	664400,18	531906,76	4864	665843,27	532599,47	4912	664767,00	531615,44	4960	663079,65	530387,30
4817	664456,75	531901,38	4865	665853,90	532600,11	4913	664733,34	531593,95	4961	663058,44	530372,34
4818	664509,91	531933,29	4866	665880,01	532595,15	4914	664733,34	531593,95	4962	662981,41	530314,34
4819	664527,14	531933,70	4867	665885,84	532580,78	4915	664567,97	531488,41	4963	662978,07	530311,61
4820	664534,06	531947,66	4868	665870,86	532542,87	4916	664584,90	531463,26	4964	662974,46	530308,66
4821	664569,32	531980,20	4869	665850,16	532536,78	4917	664591,36	531453,67	4965	662969,84	530305,33
4822	664591,85	532015,89	4870	665824,66	532537,93	4918	664596,30	531447,87	4966	662964,82	530301,70
4823	664597,38	532038,67	4871	665743,98	532486,67	4919	664671,81	531359,40	4967	662925,08	530273,02
4824	664648,11	532112,50	4872	665720,75	532451,07	4920	664743,60	531274,80	4968	662859,19	530222,44
4825	664653,58	532129,29	4873	665699,04	532437,68	4921	664797,37	531210,56	4969	662802,13	530178,64
4826	664686,33	532166,28	4874	665653,09	532418,32	4922	664823,65	531185,38	4970	662763,95	530150,56
4827	664693,58	532170,77	4875	665624,65	532400,36	4923	664799,46	531152,13	4971	662754,00	530143,23
4828	664700,97	532173,29	4876	665560,14	532341,43	4924	664751,76	531093,50	4972	662721,52	530118,42
4829	664705,21	532174,74	4877	665548,54	532327,94	4925	664724,77	531056,13	4973	662666,00	530077,41
4830	664735,18	532181,80	4878	665514,88	532239,26	4926	664619,25	530940,85	4974	662662,77	530075,04
4831	664789,92	532191,70	4879	665506,18	532230,07	4927	664595,60	530919,07	4975	662665,21	530073,43
4832	664832,39	532208,11	4880	665357,01	532157,96	4928	664588,52	530912,56	4976	662704,62	530026,83
4833	664859,52	532230,81	4881	665342,57	532142,54	4929	664583,87	530908,28	4977	662733,59	529986,98
4834	664885,65	532274,05	4882	665331,40	532141,40	4930	664543,57	530886,06	4978	662784,83	529922,20

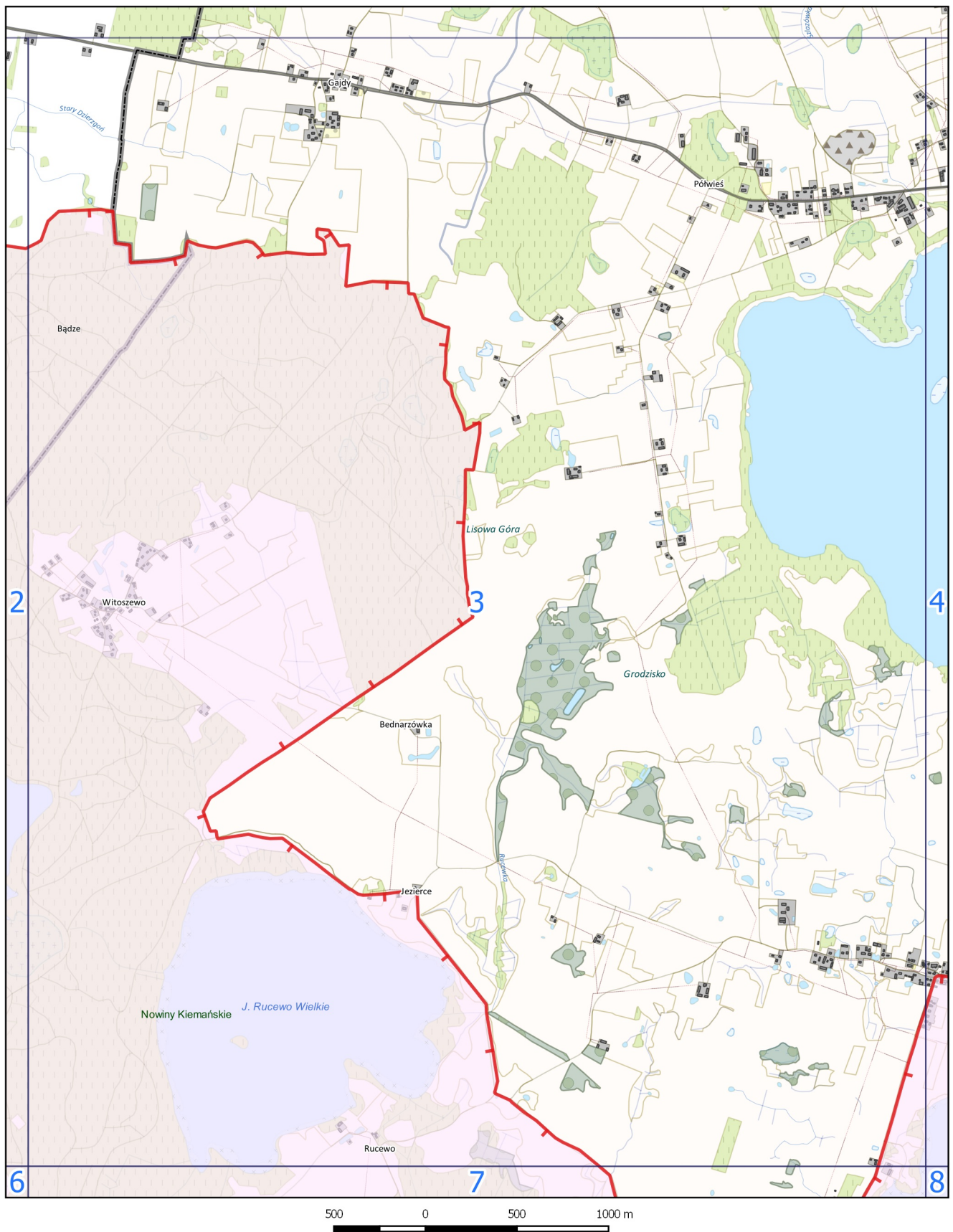
4979	662843,21	529847,40	5027	661654,03	528718,81	5075	662458,07	526743,15	5123	662212,16	525677,13
4980	662868,17	529816,20	5028	661655,56	528702,25	5076	662402,10	526718,52	5124	662210,96	525669,07
4981	662915,73	529751,55	5029	661669,49	528549,51	5077	662430,02	526522,17	5125	662208,54	525652,77
4982	662905,34	529754,62	5030	661675,94	528470,42	5078	662433,49	526473,64	5126	662204,36	525577,79
4983	662887,97	529759,76	5031	661656,81	528468,86	5079	662400,18	526455,98	5127	662215,47	525550,90
4984	662855,13	529771,42	5032	661602,93	528419,86	5080	662424,52	526401,64	5128	662218,72	525541,44
4985	662827,72	529783,15	5033	661623,71	528396,54	5081	662366,86	526388,65	5129	662243,36	525488,05
4986	662826,54	529779,84	5034	661652,07	528365,82	5082	662283,36	526362,98	5130	662252,28	525469,74
4987	662824,37	529773,72	5035	661679,65	528390,26	5083	662186,50	526333,77	5131	662200,96	525428,36
4988	662801,90	529710,40	5036	661696,07	528371,56	5084	662192,99	526313,33	5132	662164,03	525414,50
4989	662783,36	529651,26	5037	661624,59	528190,54	5085	662197,06	526303,13	5133	662120,00	525381,05
4990	662769,73	529607,72	5038	661622,05	528184,09	5086	662199,52	526296,62	5134	662120,84	525371,71
4991	662755,47	529539,24	5039	661617,45	528172,44	5087	662213,71	526265,91	5135	662044,10	525313,53
4992	662752,90	529523,84	5040	661603,10	528132,51	5088	662197,68	526240,84	5136	662039,15	525309,78
4993	662693,52	529540,71	5041	661572,66	527958,17	5089	662194,58	526215,74	5137	661923,52	525222,12
4994	662680,10	529476,40	5042	661580,73	527949,18	5090	662193,94	526189,76	5138	661920,81	525220,04
4995	662639,02	529485,15	5043	661601,83	527925,13	5091	662196,07	526168,73	5139	661753,20	525091,39
4996	662630,40	529486,89	5044	661643,35	527909,92	5092	662205,30	526147,85	5140	661749,02	525088,20
4997	662604,40	529492,13	5045	661710,43	527867,30	5093	662222,05	526139,77	5141	661743,10	525089,13
4998	662563,21	529500,44	5046	661783,51	527814,31	5094	662231,54	526128,24	5142	661694,42	525096,77
4999	662547,47	529430,47	5047	661787,71	527811,44	5095	662241,25	526116,21	5143	661651,94	525079,71
5000	662523,91	529325,62	5048	661796,87	527805,70	5096	662251,57	526111,18	5144	661558,81	525034,25
5001	662453,49	529342,79	5049	661850,51	527771,25	5097	662261,09	526094,52	5145	661509,79	525000,27
5002	662384,09	529359,71	5050	661900,96	527738,18	5098	662270,91	526096,48	5146	661483,16	524982,27
5003	662362,81	529269,89	5051	661927,15	527721,43	5099	662281,83	526061,42	5147	661441,82	524969,58
5004	662358,88	529247,60	5052	661991,65	527681,86	5100	662288,07	526043,76	5148	661438,21	524968,47
5005	662354,12	529220,73	5053	662059,17	527637,02	5101	662266,96	526037,95	5149	661377,08	524949,69
5006	662346,01	529181,31	5054	662101,13	527592,10	5102	662245,80	526030,51	5150	661347,42	524936,01
5007	662290,21	529191,80	5055	662154,65	527539,54	5103	662222,72	526021,75	5151	661343,97	524938,95
5008	662113,64	529230,48	5056	662184,14	527478,57	5104	662206,61	525990,03	5152	661335,70	524945,99
5009	662110,29	529233,28	5057	662205,60	527299,16	5105	662214,17	525959,83	5153	661329,79	524945,43
5010	662012,42	529360,14	5058	662210,79	527244,76	5106	662228,52	525932,09	5154	661279,85	524924,25
5011	661989,42	529341,58	5059	662211,01	527242,44	5107	662232,68	525923,77	5155	661231,02	524904,40
5012	661967,05	529323,14	5060	662223,80	527168,75	5108	662220,57	525896,14	5156	661227,58	524904,61
5013	661915,89	529281,56	5061	662223,32	527034,36	5109	662211,04	525904,44	5157	661068,33	524914,70
5014	661913,70	529280,19	5062	662408,38	527116,74	5110	662192,48	525909,06	5158	661049,34	524893,81
5015	661908,03	529276,67	5063	662418,47	527083,31	5111	662138,39	525909,65	5159	660983,66	524821,56
5016	662062,54	529071,03	5064	662437,32	527034,08	5112	662076,53	525922,13	5160	660974,58	524809,82
5017	661915,45	529061,42	5065	662437,32	527034,07	5113	662066,20	525925,44	5161	660974,58	524809,82
5018	661780,69	529050,78	5066	662471,98	526945,33	5114	662043,95	525907,24	5162	660941,03	524925,06
5019	661781,72	528977,12	5067	662489,40	526900,91	5115	662036,46	525888,59	5163	660897,76	525045,12
5020	661781,76	528917,21	5068	662583,66	526933,32	5116	662038,94	525863,64			
5021	661657,21	528905,70	5069	662626,75	526898,38	5117	662046,96	525845,49			
5022	661672,43	528861,83	5070	662642,65	526855,64	5118	662123,16	525782,61			
5023	661680,23	528838,35	5071	662642,65	526855,64	5119	662178,74	525777,72			
5024	661692,25	528802,07	5072	662589,05	526827,84	5120	662206,96	525756,69			
5025	661716,87	528723,28	5073	662539,47	526805,99	5121	662219,49	525754,59			
5026	661710,14	528722,80	5074	662486,02	526772,55	5122	662215,11	525711,82			

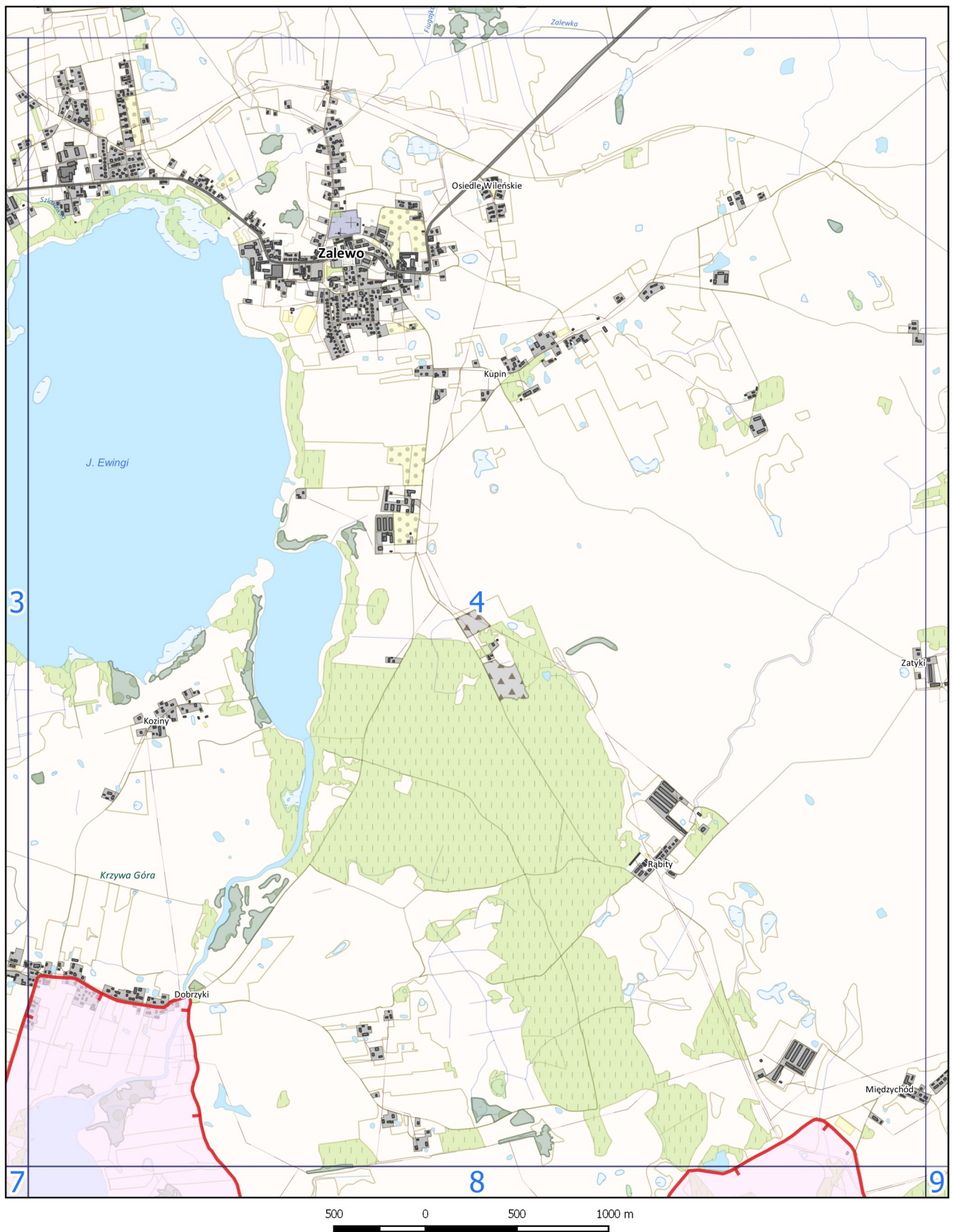
Mapa poglądowa Parku Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego

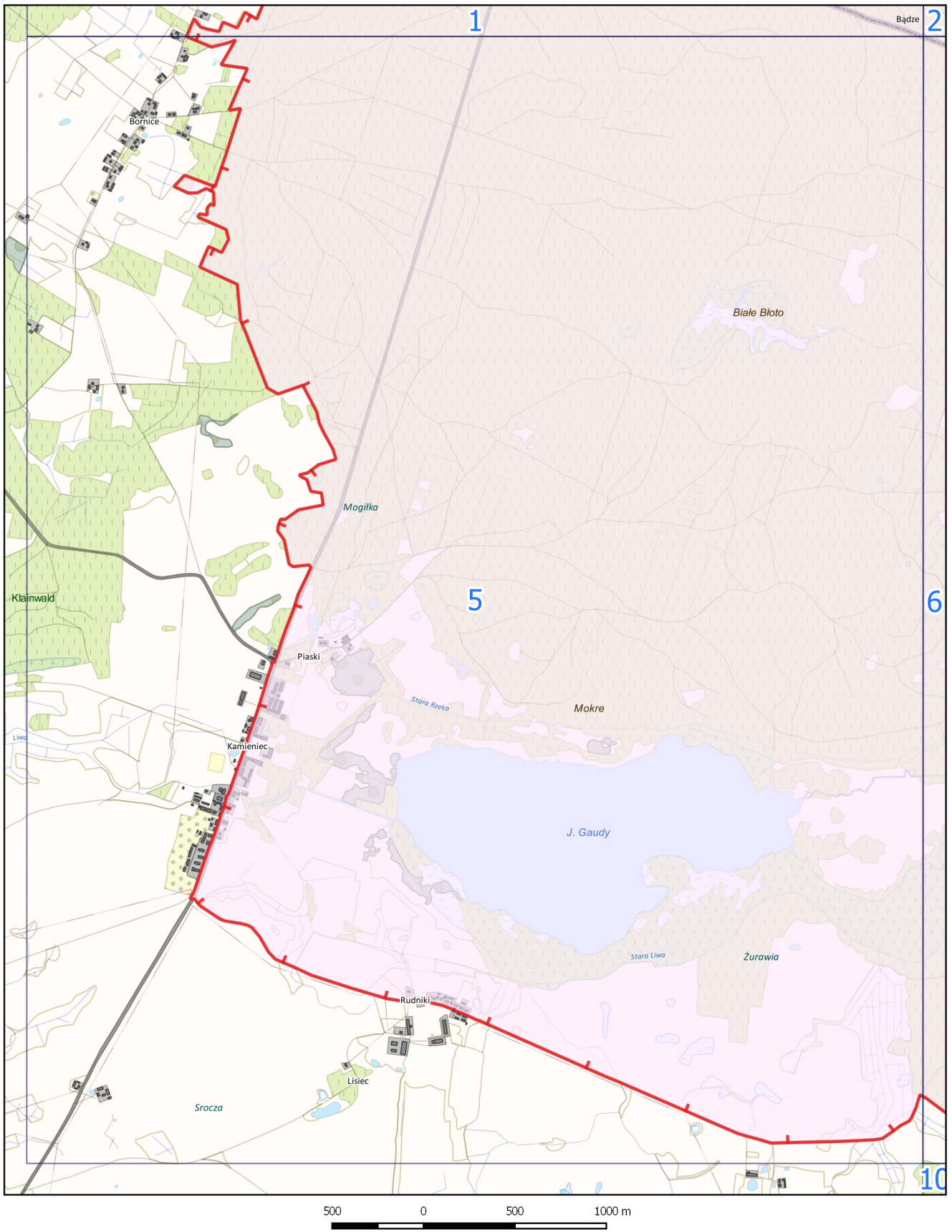


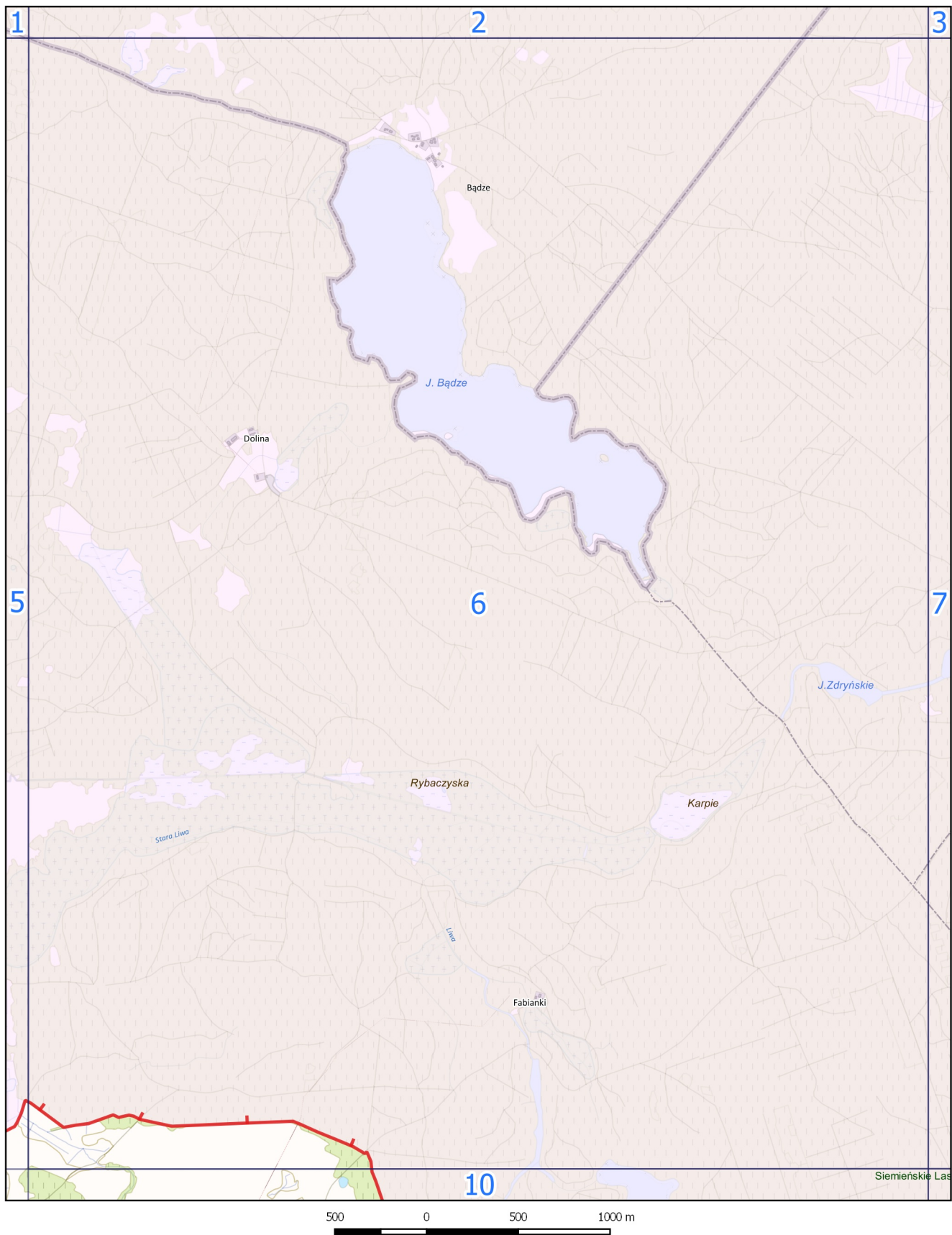


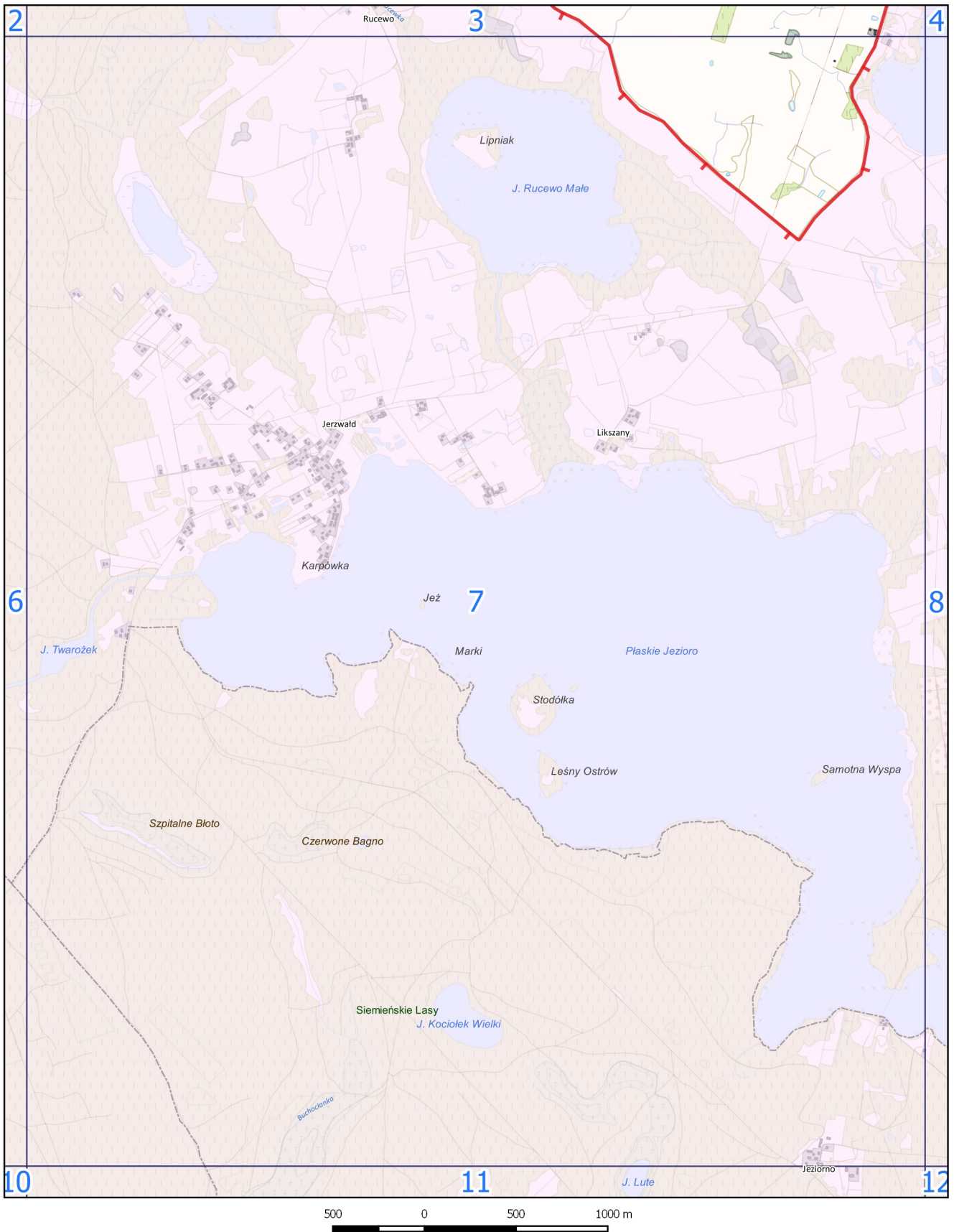


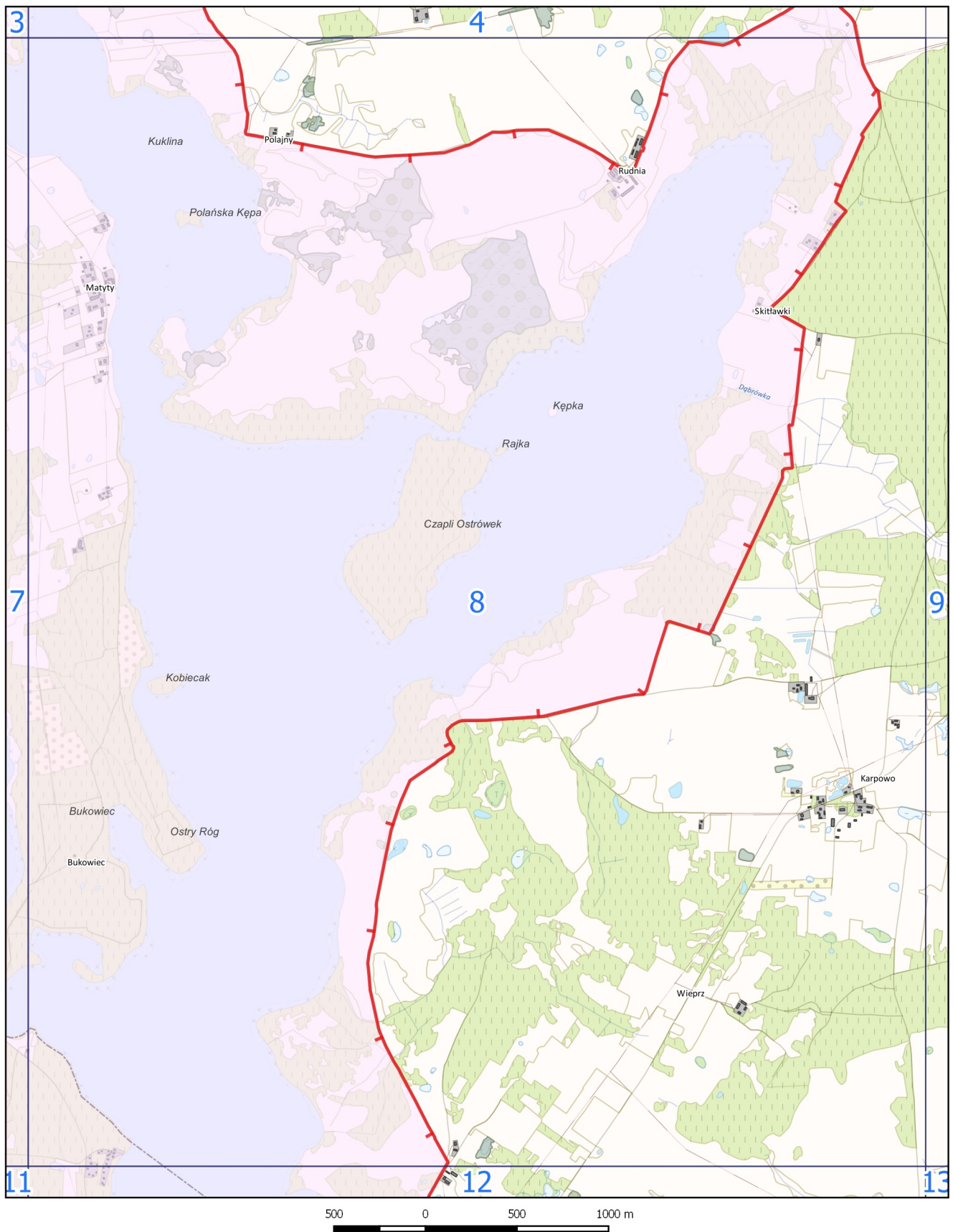


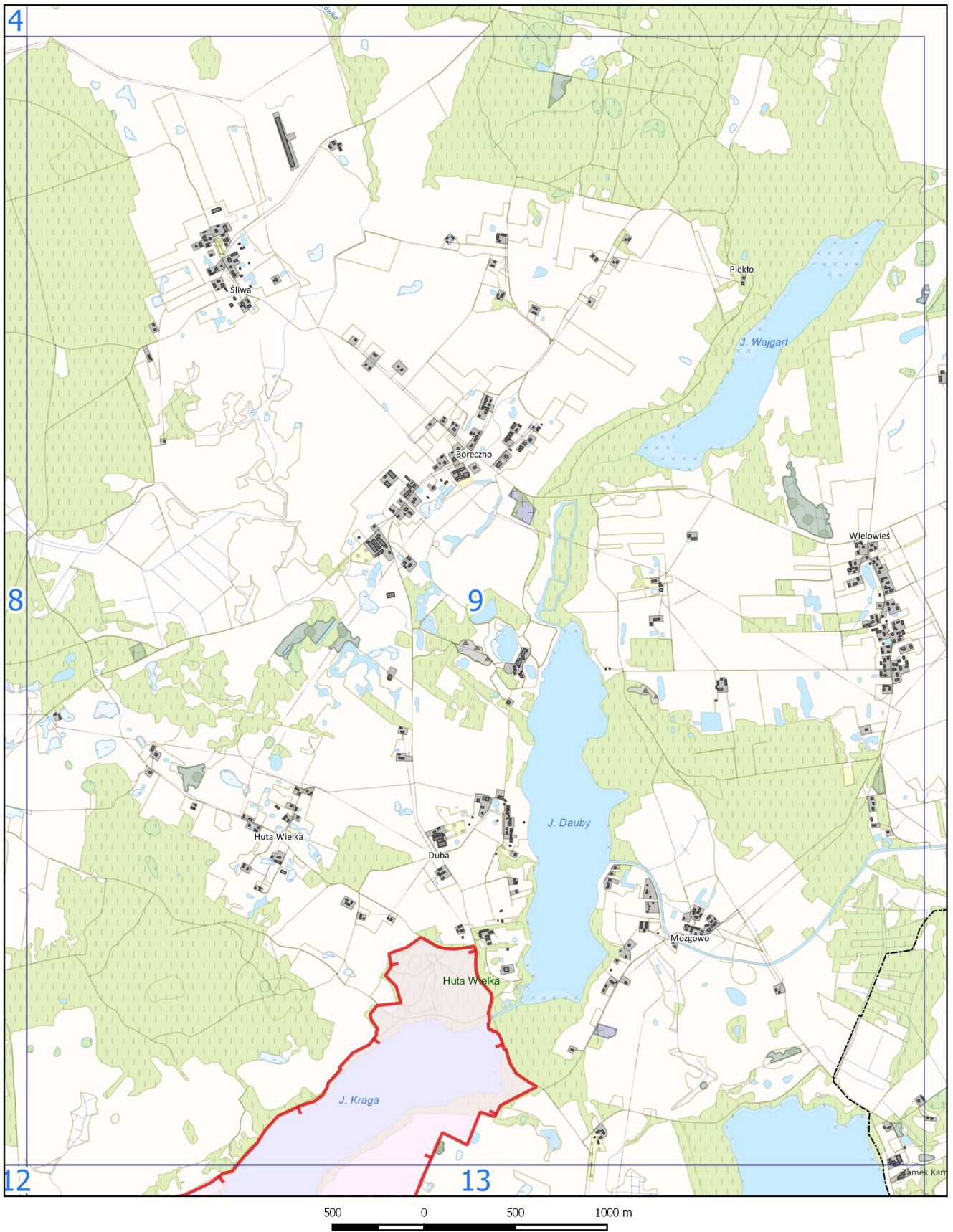


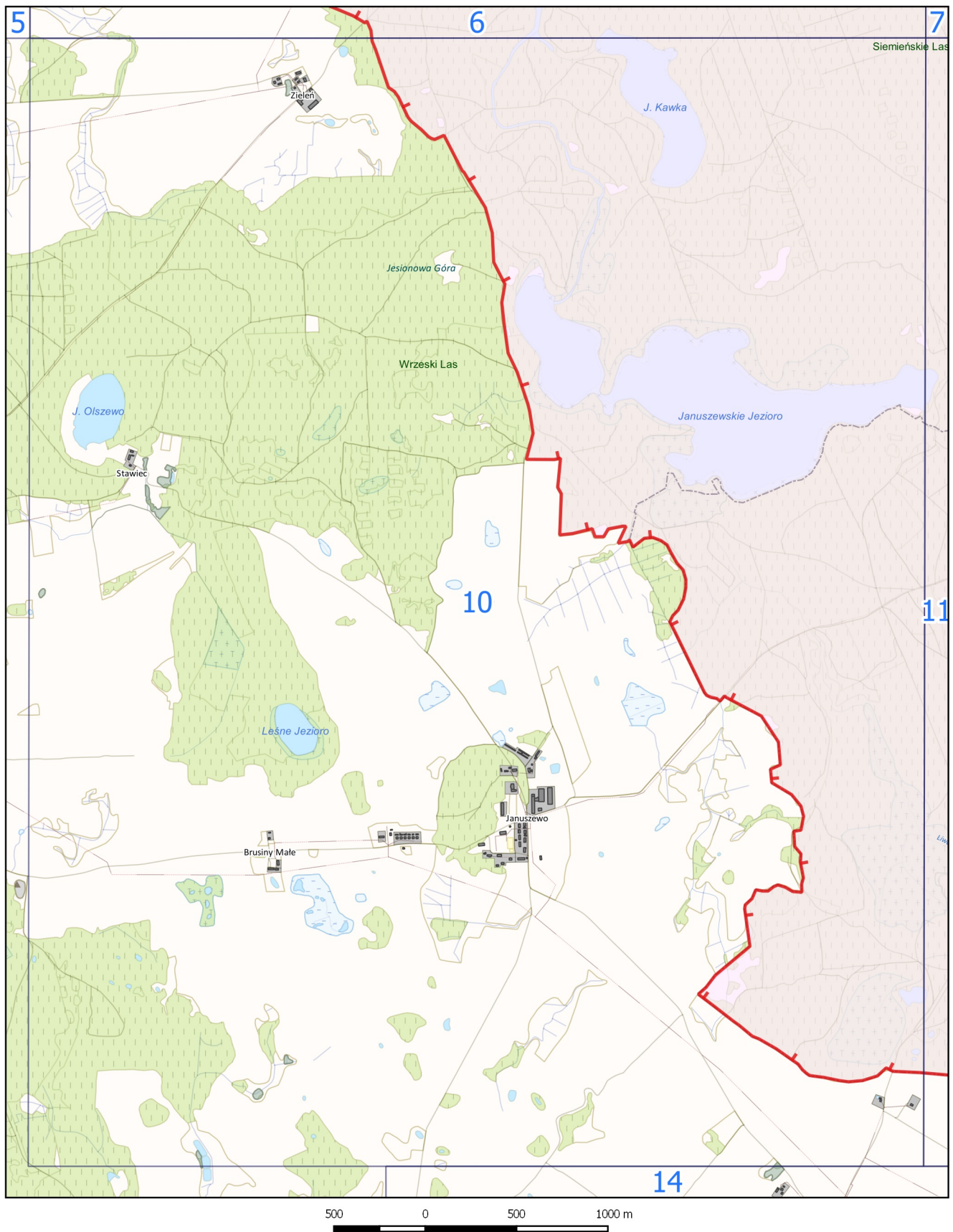


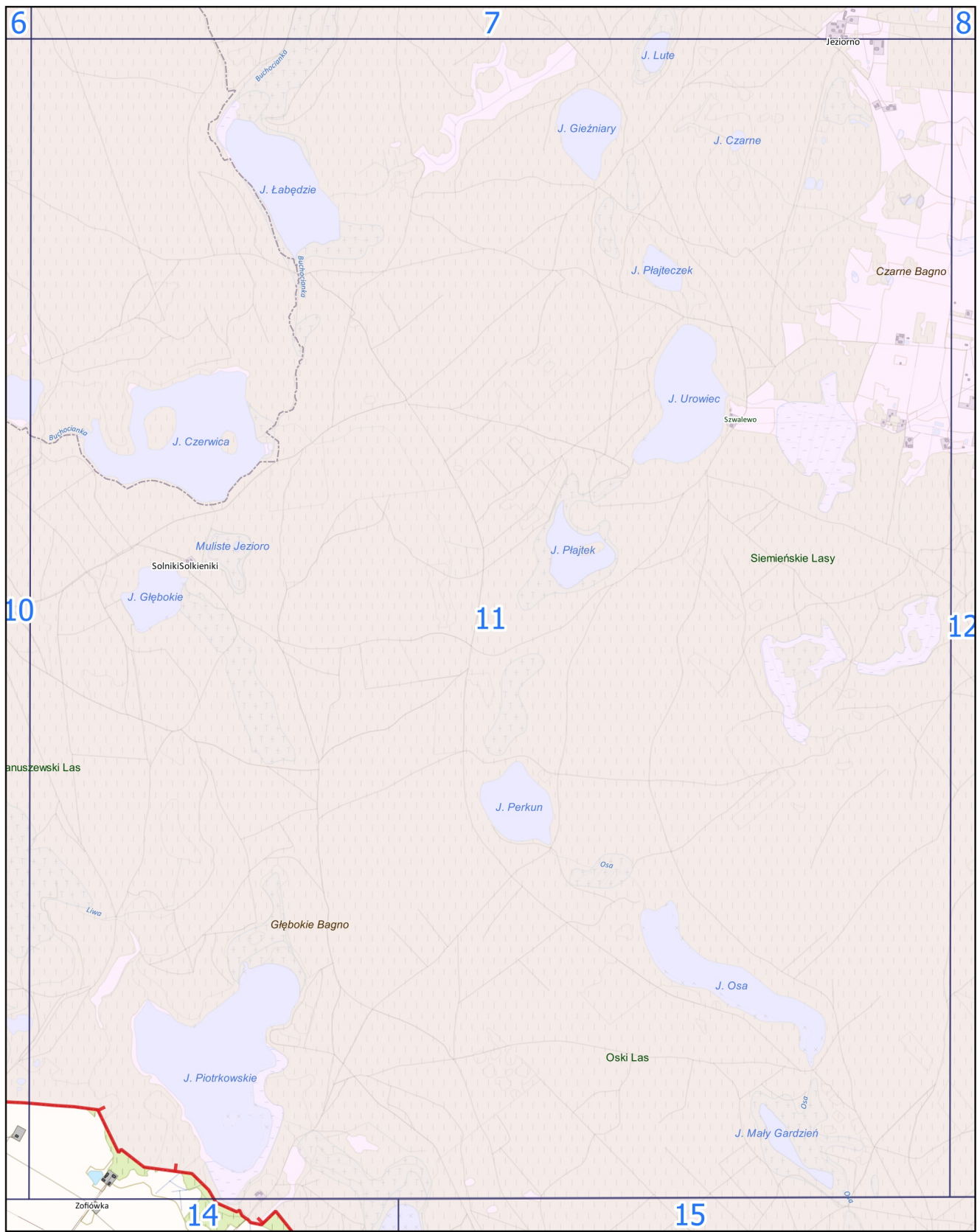


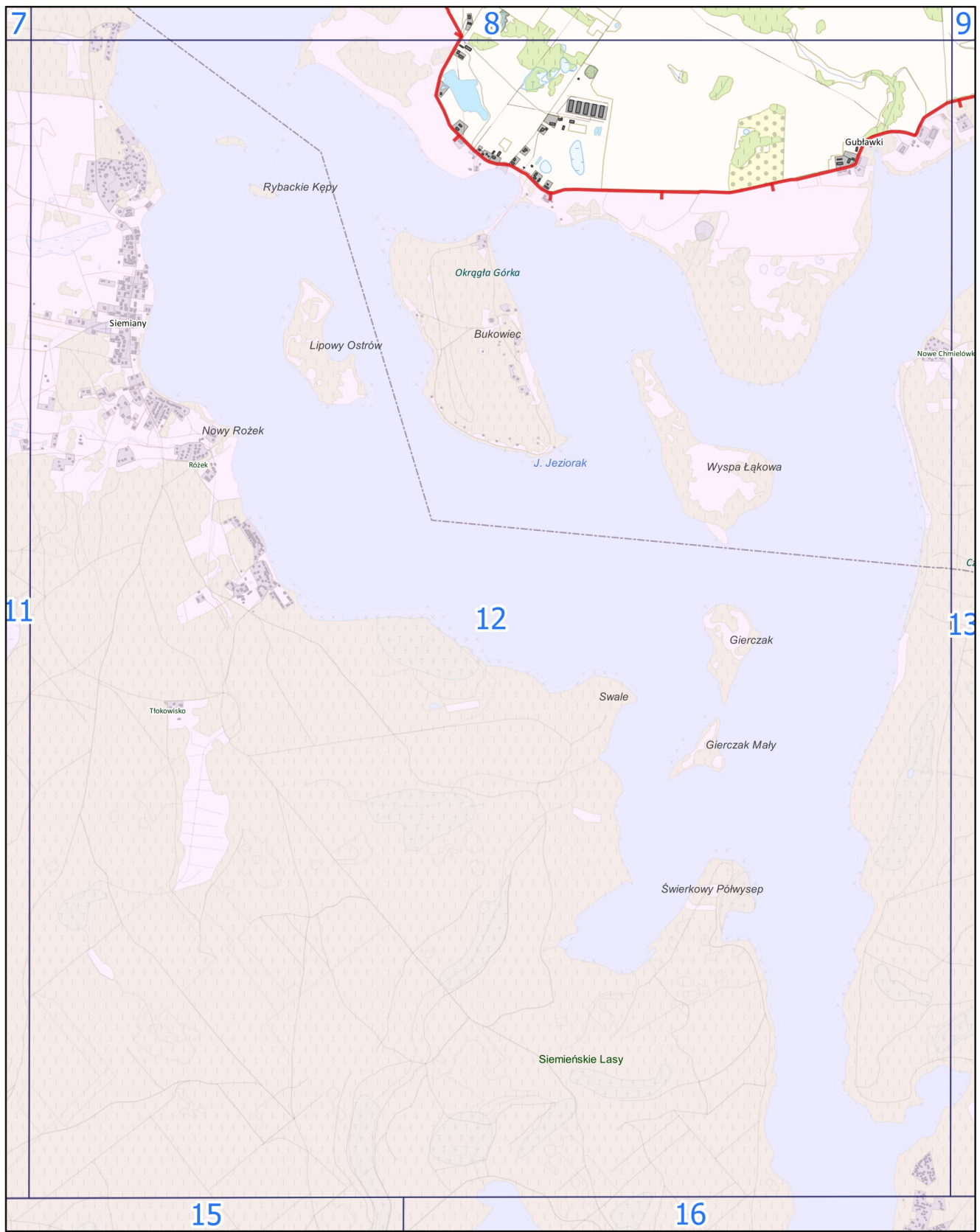


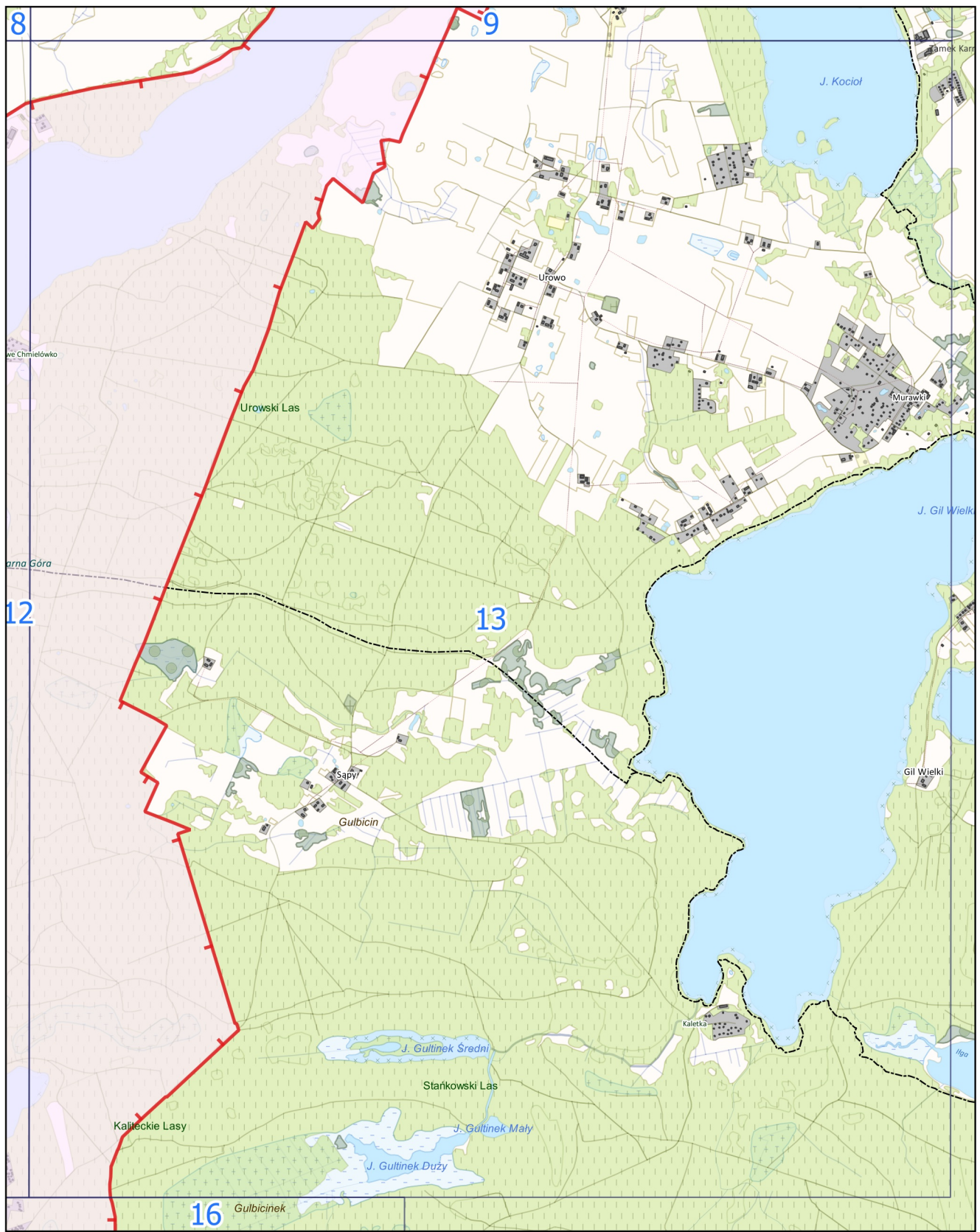


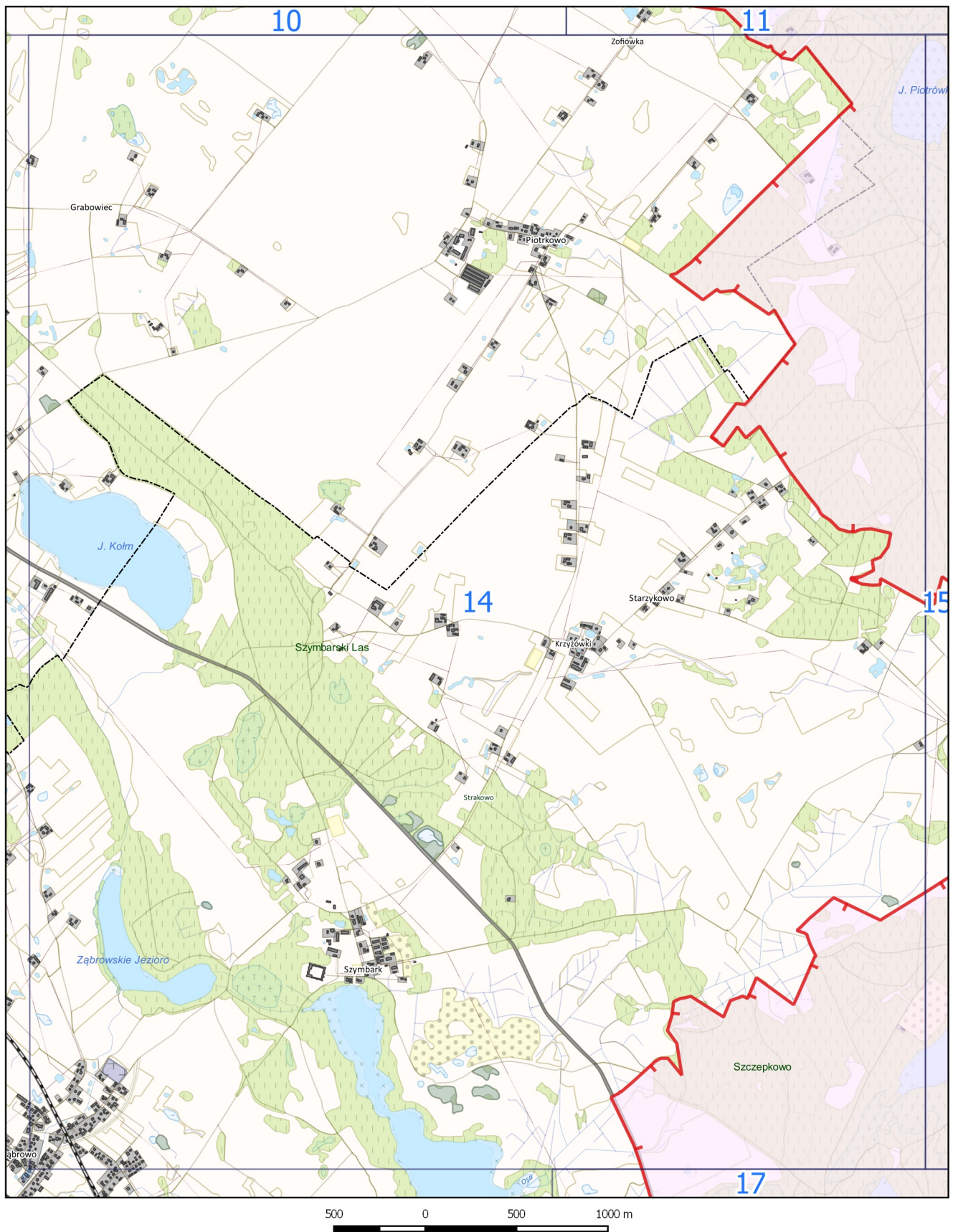


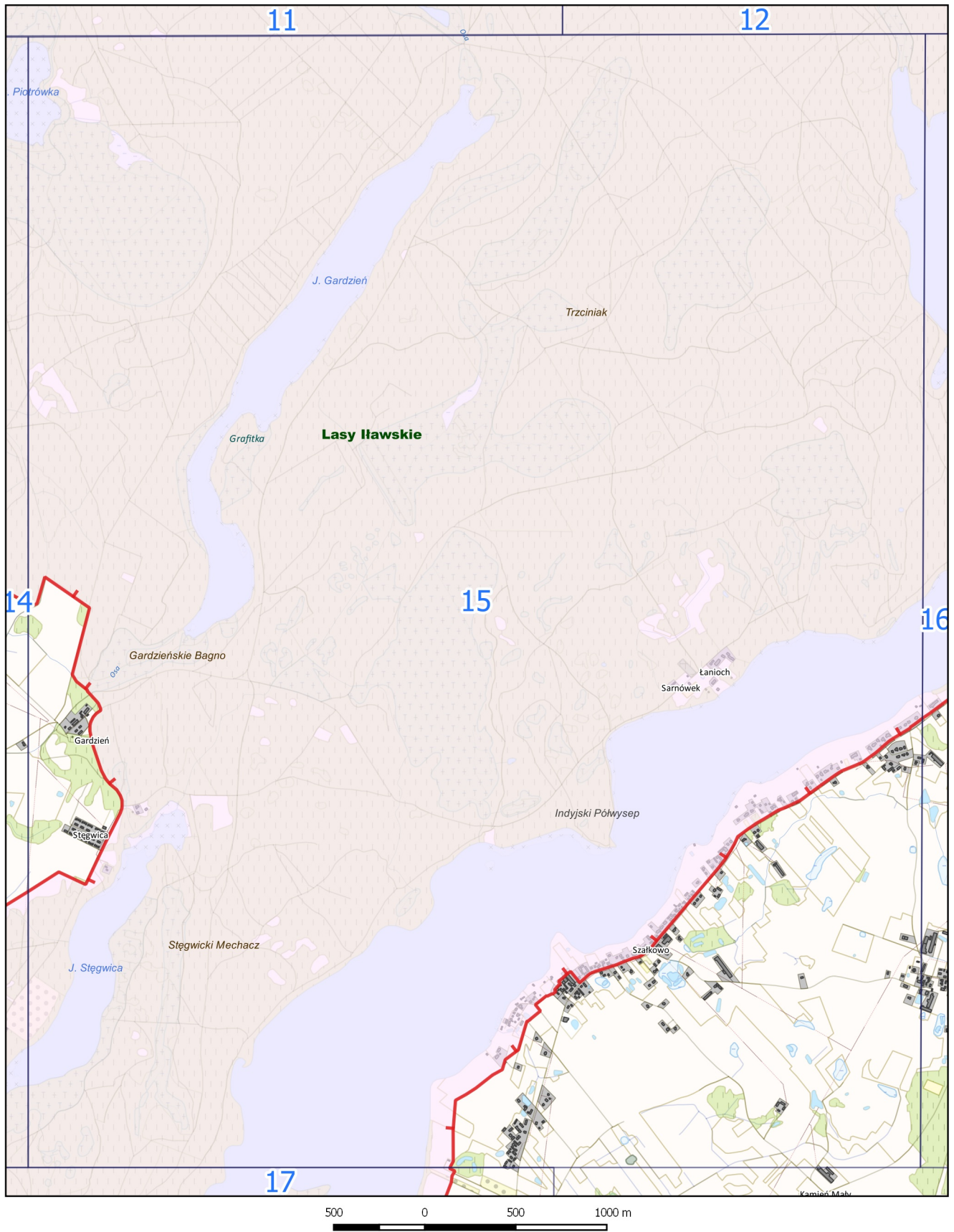


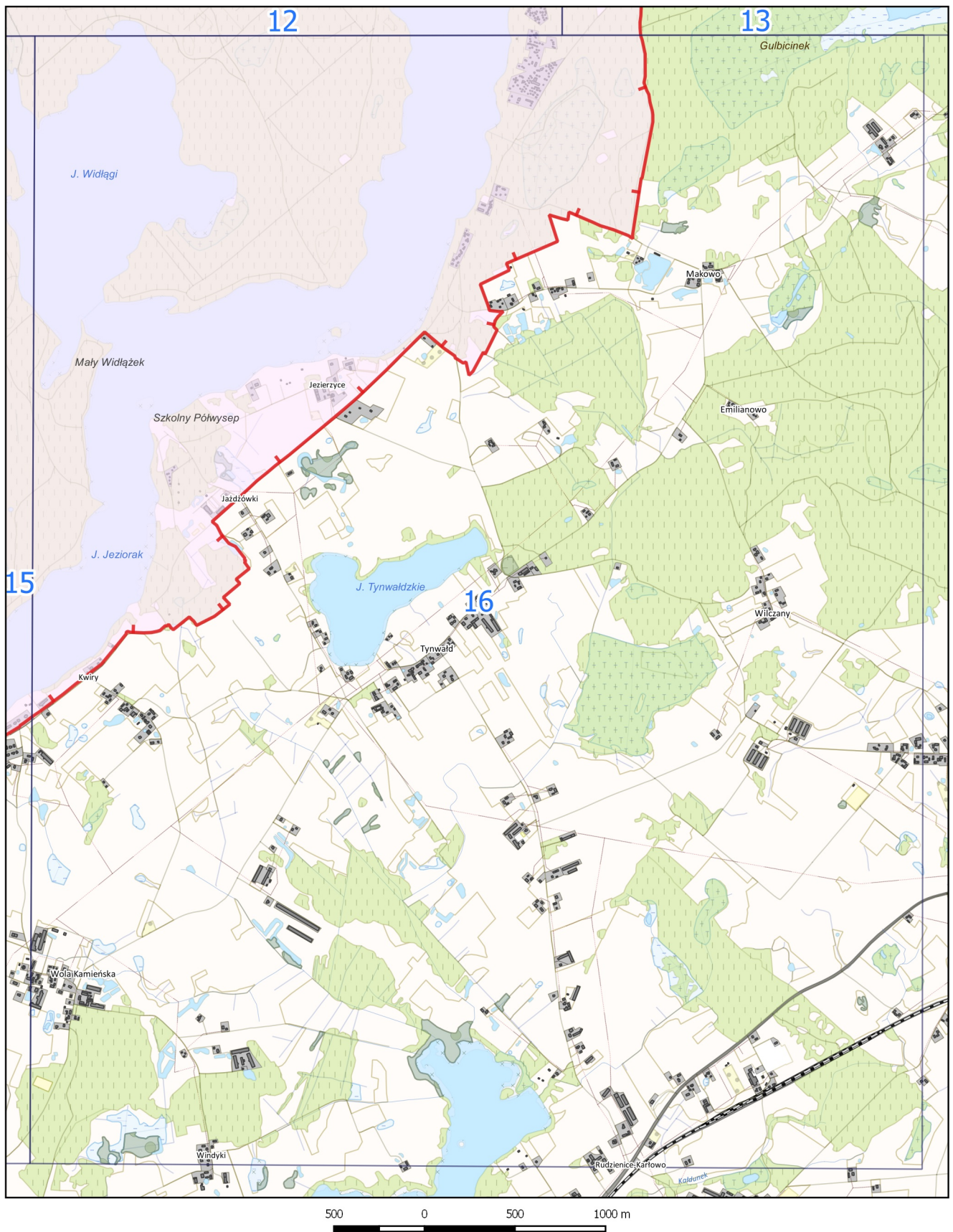


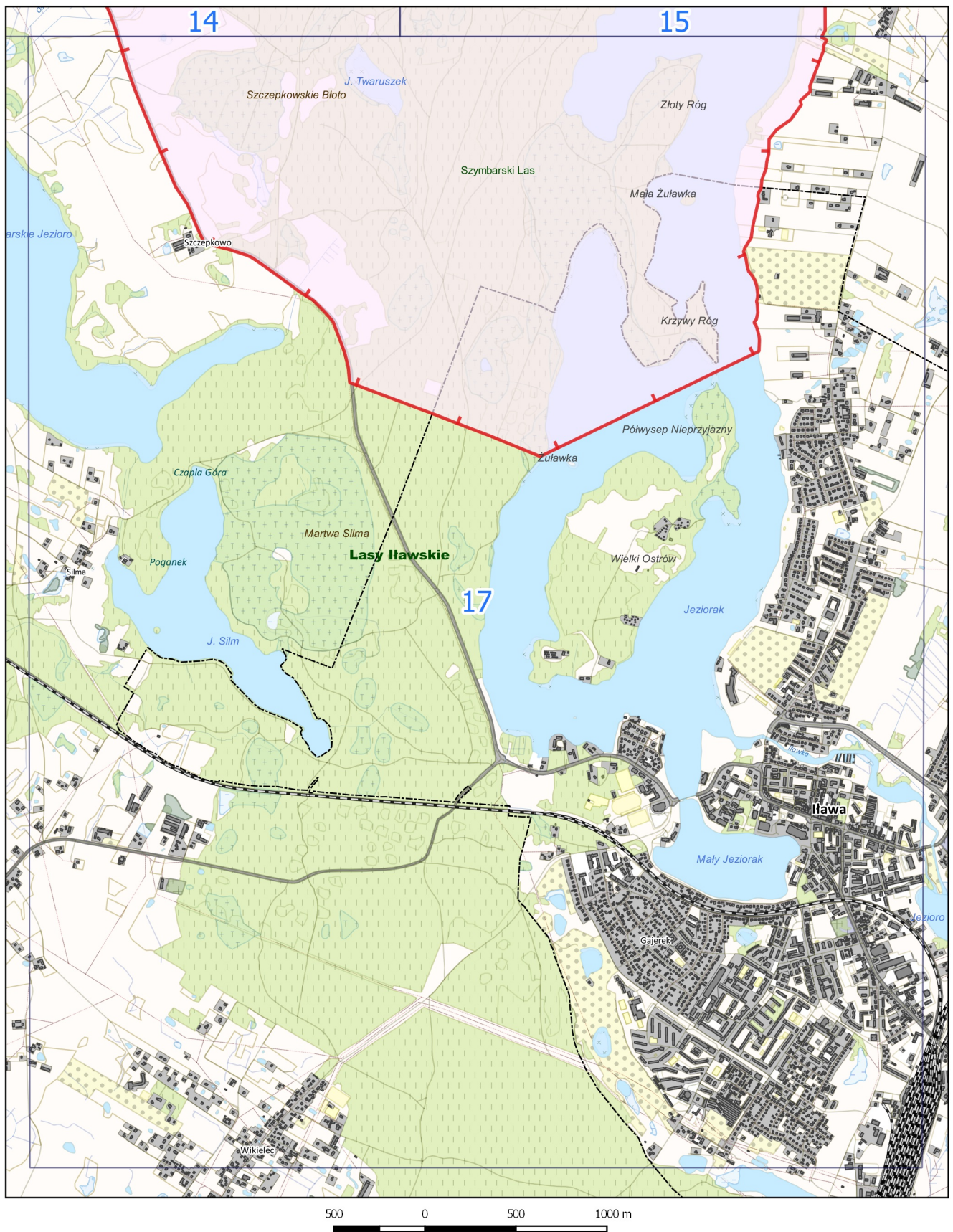












Uzasadnienie

Park Krajobrazowy Pojezierza Iławskiego i jego otulina położony jest w granicach województwa warmińsko-mazurskiego, w powiecie iławskim na terenie gmin: Zalewo, Susz, Iława i Miasta Iława oraz w granicach województwa pomorskiego, w powiecie sztumskim na terenie gminy Stary Dzierżoń. Powierzchnia całkowita Parku wynosi 25 520,50 ha, w tym 22 827,08 ha w województwie warmińsko-mazurskim oraz 2693,42 ha w województwie pomorskim. Dookoła Parku funkcjonuje otulina o powierzchni 17 387,27 ha, w tym 15 605,88 ha w województwie warmińsko-mazurskim oraz 1781,39 ha w województwie pomorskim. Park obejmuje swoim zasięgiem mezoregion Pojezierza Iławskiego. Rzeźba jego terenu ukształtowana została w trakcie wycofywania się lądolodu z tych terenów głównie w plejstocenie, w czasie ostatniego zlodowacenia bałtyckiego, w fazie stadium pomorskiego. Dalsza ewolucja krajobrazu nastąpiła po ustąpieniu lądolodu i trwa nadal. Krajobraz Pojezierza Iławskiego jest więc stosunkowo młody i liczy zaledwie kilkanaście tysięcy lat. Rzeźbę terenu urozmaicają polodowcowe rynny subglacjalne, doliny oraz różnego rodzaju obniżenia terenu pochodzenia erozyjnego lub wytopiskowego, współcześnie częściowo wypełnione wodami jeziornymi. Na terenie Parku największa jest rynna Jezioraka, obejmująca jeziora: Rucewo Wielkie, Rucewo Małe, Płaskie oraz Jeziorak Duży. Stosunkowo duża jest też rynna siemiańsko-gardzieńska, w której znajdują się jeziora: Jasne, Urowiec, Osa i Gardzień. Duża ilość jezior na terenie Parku, to także cenne zespoły roślinne związane z właściwościami wypełniających je wód. Na terenie Parku Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego swoją powierzchnią dominują jeziora eutroficzne, płytkie, o żyznej, często mętnej wodzie. Dzięki wysokiemu poziomowi wód gruntowych wokół jezior i w obniżeniach terenu powstają zbiorowiska leśne w postaci olsów, borów bagiennych. To także torfowiska, bagna i trzęsawiska, które istotnie wzbogacają różnorodność biologiczną tego terenu, wzmacniając stabilność ekosystemów Parku. Najcenniejsze rośliny występujące na terenie Parku objęte ochroną to m.in.: buławnik czerwony, kruszczyk siny, kruszczyk błotny, kukułka Fuchsa czy sierpowiec błyszczący i lipiennik Loesela. Fauna Parku również wykazuje duże zróżnicowanie gatunkowe, co jest związane z różnorodnością siedlisk i bogactwem szaty roślinnej. Dogodne warunki do życia mają tutaj m.in.: bąk, bączek, bocian czarny, kania ruda, kania czarna, trzmielojad, orlik krzykliwy, błotniak stawowy, rybołów, kropiatka, samotnik, zielonka, dzięcioł czarny, średni, muchołówka mała, białoszyja. Ponadto bezpieczne miejsce do odpoczynku podczas jesiennych i wiosennych migracji znajdują tu ptaki migrujące takie jak: bielaczek, świstun, gągoł czy żuraw. Stwierdzono tu występowanie wiele gatunków ssaków, płazów i gadów, wśród których wyróżnić można wilka, wydrę, mopka, mroczka posrebrzanego i nocka łydkowłosego, traszkę grzebieniastą i grzebiuszkę ziemną, żmiję zygzakowatą, zaskrońca, padalca, jaszczurkę zwinkę i żyworódkę. Na terenie parku istnieją 3 rezerwaty przyrody. Największy z nich to „Jezioro Gaudy” o powierzchni 332,53 ha, celem ochrony tego obszaru jest zachowanie miejsc lęgowych ptactwa wodno-błotnego oraz zespołów roślinności torfowiskowej. Obszar rezerwatu jest trudno dostępny ze względu na niedostępne i niebezpieczne bagna. Kolejny rezerwat o powierzchni 11,19 ha i nazwie „Jasne” chroni dwa sąsiadujące ze sobą ekosystemy jezior, ubogie jezioro Jasne i zróżnicowane florystycznie jezioro Luba, torfowisko oraz otaczające je drzewostany. Rezerwat „Czerwica” od 25 stycznia 2018 roku, zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, stał się rezerwatem krajobrazowym. Jego celem jest ochrona procesów regeneracyjnych zachodzących w opuszczonej kolonii kormorana czarnego.

Na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2020 r. poz. 55, 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. Zgodnie z art 16 ust. 3a ww. ustawy utworzenie parku krajobrazowego położonego na terenie więcej niż jednego województwa następuje w drodze podjęcia jednobrzmiącej uchwały właściwych sejmików województw.

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 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. *w sprawie Parku*

Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego w części dotyczącej województwa warmińsko-mazurskiego (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 140, poz. 1649, z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Nr 60/06 Wojewody Pomorskiego z dnia 15 maja 2006 r. w sprawie *Parku Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego* (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego Nr 58, poz. 1197). Niniejszy projekt uchwały bazuje na treści ww. Rozporządzeń aktualizując je o zapisy wynikające z obecnego brzmienia ustawy *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2020 r. poz. 55, z późn. zm.). Załączony projekt uchwały zawiera również dodatkowe zapisy stanowiące o odstępstwach od zakazów umożliwiające m.in.: realizację przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko nie jest obowiązkowe i przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na przyrodę i krajobraz parku krajobrazowego oraz usunięcie drzew lub krzewów w obrębie zadrzewienia, należących do gatunków obcych.

Należy zaznaczyć, że dotychczasowe akty prawne dotyczące Parku Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego nie zawierają mapy poglądowej, a jedynie przedstawiają zasięg Parku 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.

Po dokonaniu uszczegółowienia granic Parku i jego otuliny zmianie uległa ich powierzchnia. Według obecnych wyliczeń powierzchnia Parku wynosi 25 520,50 ha, w tym 22 827,08 ha w województwie warmińsko-mazurskim oraz 2693,42 ha w województwie pomorskim. Natomiast powierzchnia Otuliny wynosi 17 387,27 ha, w tym 15 605,88 ha w województwie warmińsko-mazurskim oraz 1781,39 ha w województwie pomorskim. Różnica między powierzchniami wskazanymi w Rozporządzeniu Nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. w sprawie *Parku Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego w części dotyczącej województwa warmińsko-mazurskiego* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 140, poz. 1649, z późn. zm.) oraz Rozporządzeniu Nr 60/06 Wojewody Pomorskiego z dnia 15 maja 2006 r. w sprawie *Parku Krajobrazowego Pojezierza Iławskiego* (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego Nr 58, poz. 1197), 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.

Treść uchwały, w tym załącznika graficznego, została opracowana w porozumieniu z przedstawicielami Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz Województwa Pomorskiego w sposób, który zapewni ochronę wyróżniających się krajobrazów o zróżnicowanych ekosystemach oraz zrównoważony rozwój województw: warmińsko-mazurskiego oraz pomorskiego.

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 2020 r. poz. 55, z późn. zm.) wymaga uzgodnienia z właściwym regionalnym dyrektorem ochrony środowiska oraz z właściwymi miejscowo radami gmin.