

Projekt

z dnia 27 marca 2020 r.

Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA Nr
SEJMIKU WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO**

z dnia 2020 r.

w sprawie Welskiego Parku Krajobrazowego

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

§ 1. 1. Welski Park Krajobrazowy, zwany dalej „Parkiem”, o powierzchni 20 023,34 ha położony jest w województwie warmińsko-mazurskim, w powiecie działdowskim na terenie gmin: Lidzbark, Rybno i Płońska oraz w powiecie nowomiejskim na terenie gminy Grodziczno.

2. Otulina Welskiego Parku Krajobrazowego, zwana dalej „otuliną”, o powierzchni 16 282,58 ha, położona jest w województwie warmińsko-mazurskim, w powiecie działdowskim na terenie gmin: Rybno, Działdowo, Lidzbark i Płońska, w powiecie nowomiejskim na terenie gmin: Grodziczno i Nowe Miasto Lubawskie oraz w powiecie iławskim na terenie gminy Lubawa.

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

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

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

1) wartości przyrodniczych:

- a) zachowanie swobodnie meandrującej rzeki Wel i jej doliny oraz licznych starorzeczy i odnóg, torfowisk i obszarów wodno-błotnych,
- b) zachowanie pozostałości naturalnych kompleksów leśnych, bogactwa szaty roślinnej obejmującej liczną grupę chronionych i rzadkich gatunków roślin i zbiorowisk roślinnych;

2) wartości historycznych i kulturowych:

- a) zachowanie swoistego charakteru zabudowy wiejskiej,
- b) zachowanie i popularyzacja miejscowej gwary,
- c) zachowanie tradycyjnej funkcji wsi poprzez popularyzację dziedzictwa materialnego i gromadzenie zbiorów muzealnych;

3) walorów krajobrazowych:

- a) zachowanie w niewielkim stopniu przekształconego krajobrazu rolniczego,
- b) zachowanie wysokich skarp polodowcowych rynien jeziornych i odcinków przełomowych rzeki Wel ze szczególnym uwzględnieniem jej odcinków o charakterze potoku górskiego.

§ 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 przeciwsztermowym, przeciwpowodziowym lub przeciwoświsiskowym lub budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych;
 - 6) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody lub racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej;
 - 7) budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od:
 - a) linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,
 - b) zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne*
- z wyjątkiem obiektów służących turystyce wodnej, gospodarce wodnej lub rybackiej;
 - 8) likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych;
 - 9) wylewania gnojowicy, z wyjątkiem nawożenia własnych gruntów rolnych;
 - 10) prowadzenia chowu i hodowli zwierząt metodą bezściółkową;
 - 11) utrzymywania otwartych rowów ściekowych i zbiorników ściekowych;
 - 12) używania łodzi motorowych i innego sprzętu motorowego na otwartych zbiornikach wodnych.
2. W Parku zakazuje się niszczenia i uszkodzania obiektów o istotnym znaczeniu historycznym i kulturowym wskazanych w planie ochrony dla Parku.
3. Zakazy, o których mowa w ust. 1 i 2, 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*.
4. 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.
5. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 3:
- 1) 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*;
 - 2) 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;
- 3) nie ma zastosowania do zmian miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, w zakresie terenów przeznaczonych w tych planach pod zabudowę;
- 4) nie dotyczy realizacji inwestycji na podstawie decyzji o warunkach zabudowy, którą wydano po uzgodnieniu z właściwym organem ochrony przyrody.

6. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 7, nie dotyczy:

1) obszarów zwartej zabudowy miast i wsi w granicach określonych w obowiązujących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego w przypadku:

a) uzupełnień zabudowy, lub

b) budowy obiektów budowlanych w granicach zabudowanej budynkiem działki budowlanej w rozumieniu ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym

- pod warunkiem nie zmniejszania dotychczasowej odległości zabudowy od brzegów wód ustalonej w odniesieniu do budynku znajdującego się bliżej brzegów wód: budynku na działce, na której budowany jest obiekt, albo budynku występującego na przylegających działkach budowlanych;

2) siedlisk rolniczych - w zakresie uzupełnienia istniejącej zabudowy zagrodowej o obiekty służące do prowadzenia gospodarstwa rolnego, w tym obiekty służące agroturystyce, pod warunkiem nie zmniejszania dotychczasowej odległości zabudowy od brzegów wód;

3) obowiązujących w dniu wejścia w życie niniejszej uchwały miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

7. Zakaz o którym mowa w ust. 1 pkt 12, nie dotyczy 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.

§ 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 34 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. w sprawie *Welskiego Parku Krajobrazowego* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 140, poz. 1646).

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

Przewodnicząca Sejmiku Województwa
Warmińsko-Mazurskiego

Bernadeta Hordejuk

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Welskiego Parku Krajobrazowego w państwowym układzie współrzędnych prostokątnych płaskich PL-1992

nr	X oś północna	Y oś wschodnia	41	619185,55	561904,65	82	618803,85	561738,62	123	618036,33	562376,31
1	618957,57	561427,12	42	619171,00	561915,66	83	618792,26	561743,41	124	617956,25	562468,23
2	618911,69	561451,04	43	619169,02	561934,52	84	618784,95	561747,75	125	617917,67	562523,57
3	618907,12	561452,51	44	619169,84	561941,14	85	618778,36	561754,07	126	617912,37	562529,66
4	618893,09	561460,71	45	619159,53	561949,05	86	618774,09	561758,58	127	617892,65	562541,57
5	618882,42	561470,01	46	619165,44	561960,07	87	618764,35	561767,64	128	617886,38	562546,06
6	618867,81	561505,48	47	619186,75	561973,01	88	618759,15	561772,11	129	617863,14	562561,00
7	618862,75	561525,36	48	619206,19	562016,99	89	618754,22	561775,79	130	617827,18	562592,57
8	618856,62	561538,51	49	619208,72	562023,57	90	618750,43	561778,20	131	617811,10	562602,70
9	618858,71	561542,83	50	619206,57	562028,92	91	618744,90	561781,64	132	617795,09	562607,08
10	618868,91	561568,49	51	619201,98	562036,56	92	618734,49	561781,47	133	617762,21	562610,59
11	618887,99	561585,88	52	619208,35	562049,88	93	618722,32	561774,25	134	617740,70	562618,86
12	618920,80	561577,63	53	619207,99	562058,20	94	618705,23	561774,27	135	617639,48	562682,55
13	618928,88	561576,21	54	619212,41	562062,27	95	618663,70	561792,41	136	617625,89	562685,02
14	618955,07	561587,26	55	619214,82	562067,98	96	618658,03	561796,05	137	617576,48	562681,74
15	618961,76	561590,12	56	619211,25	562073,42	97	618642,82	561805,78	138	617539,01	562673,63
16	619013,16	561564,03	57	619218,45	562087,73	98	618630,25	561821,51	139	617476,01	562655,90
17	619020,81	561555,65	58	619219,87	562096,94	99	618613,63	561851,74	140	617448,88	562635,59
18	619028,61	561531,56	59	619221,33	562102,84	100	618606,80	561871,05	141	617430,40	562624,36
19	619054,11	561528,03	60	619223,38	562111,13	101	618606,09	561872,88	142	617404,59	562614,62
20	619074,48	561542,56	61	619228,19	562130,64	102	618600,49	561890,40	143	617387,51	562603,05
21	619080,19	561555,90	62	619167,90	562158,67	103	618560,26	561946,13	144	617350,59	562568,78
22	619068,57	561577,74	63	619161,49	562137,13	104	618544,82	561961,03	145	617345,02	562568,07
23	619054,33	561622,84	64	619147,74	562114,79	105	618533,06	561965,06	146	617342,73	562614,57
24	619049,81	561633,89	65	619135,77	562072,46	106	618507,83	561965,69	147	617339,39	562627,38
25	619048,93	561641,70	66	619128,46	562055,43	107	618490,33	561965,70	148	617331,90	562640,16
26	619050,27	561652,72	67	619108,17	562028,55	108	618390,72	561987,27	149	617324,86	562670,55
27	619054,21	561661,43	68	619030,68	561976,92	109	618359,70	561997,59	150	617318,94	562703,56
28	619062,12	561667,46	69	619003,15	561969,93	110	618356,79	561998,55	151	617312,90	562721,82
29	619070,13	561668,68	70	618943,95	561941,78	111	618256,52	562034,77	152	617304,67	562736,60
30	619094,33	561679,63	71	618928,04	561935,10	112	618236,58	562048,04	153	617245,44	562816,42
31	619102,28	561686,54	72	618902,66	561923,61	113	618224,40	562061,45	154	617210,05	562860,09
32	619102,69	561697,58	73	618884,53	561903,73	114	618209,68	562083,25	155	617184,45	562893,82
33	619095,80	561719,25	74	618873,83	561878,88	115	618198,06	562109,99	156	617169,53	562915,73
34	619112,28	561745,96	75	618871,32	561870,16	116	618173,34	562178,25	157	617141,07	562951,00
35	619123,45	561758,28	76	618867,46	561848,47	117	618157,25	562215,78	158	617074,29	563004,82
36	619151,49	561782,33	77	618860,51	561816,43	118	618149,84	562227,29	159	617061,14	563012,76
37	619162,70	561783,38	78	618838,23	561778,16	119	618147,98	562230,18	160	617037,62	563029,86
38	619170,85	561777,28	79	618818,28	561735,03	120	618139,18	562243,83	161	617023,15	563039,39
39	619188,57	561850,23	80	618812,15	561732,54	121	618124,58	562269,13	162	617001,28	563057,81
40	619194,88	561876,17	81	618804,43	561738,38	122	618074,94	562329,39	163	616999,87	563058,19

164	616988,45	563070,78	212	615540,44	564952,33	260	614327,01	565571,35	308	614189,51	566527,44
165	616974,52	563086,14	213	615537,52	564954,27	261	614313,85	565583,94	309	614183,70	566539,18
166	616859,11	563239,77	214	615528,22	564960,39	262	614309,50	565596,24	310	614171,78	566557,51
167	616856,20	563243,82	215	615514,83	564969,20	263	614308,86	565668,55	311	614156,93	566568,66
168	616829,11	563281,74	216	615499,90	564979,03	264	614300,70	565672,84	312	614148,73	566571,61
169	616805,71	563314,51	217	615474,26	564995,90	265	614299,65	565692,46	313	614129,35	566584,24
170	616803,34	563317,83	218	615456,69	564980,38	266	614286,11	565728,07	314	614120,18	566593,92
171	616800,42	563321,91	219	615454,43	564978,39	267	614265,16	565755,15	315	614117,51	566597,95
172	616798,06	563325,22	220	615450,04	564982,23	268	614251,78	565776,24	316	614096,79	566632,03
173	616766,80	563368,99	221	615443,77	564977,52	269	614244,72	565794,36	317	614083,38	566650,34
174	616734,83	563413,75	222	615436,34	564975,20	270	614246,95	565813,62	318	614073,68	566663,55
175	616681,54	563494,94	223	615419,98	564973,20	271	614264,33	565857,52	319	614060,13	566680,90
176	616679,27	563498,80	224	615407,16	564969,68	272	614269,42	565872,06	320	614048,32	566693,47
177	616678,34	563500,57	225	615387,03	564956,27	273	614271,85	565880,24	321	614037,69	566704,75
178	616669,43	563517,60	226	615368,56	564969,11	274	614278,63	565900,29	322	614022,59	566712,06
179	616659,59	563536,39	227	615328,43	564991,07	275	614276,97	565929,90	323	614016,90	566713,93
180	616651,42	563552,01	228	615318,48	564991,56	276	614268,69	566007,68	324	614010,23	566716,13
181	616644,72	563564,82	229	615319,05	565007,03	277	614254,89	566027,81	325	613985,76	566724,19
182	616632,36	563588,44	230	615308,06	565031,09	278	614224,95	566058,15	326	613976,89	566727,11
183	616620,00	563612,06	231	615288,84	565054,96	279	614211,24	566075,63	327	613973,57	566728,21
184	616613,30	563624,87	232	615274,19	565073,17	280	614203,34	566096,22	328	613951,85	566735,35
185	616598,07	563653,92	233	615259,70	565084,70	281	614202,99	566116,62	329	613940,10	566739,23
186	616528,18	563818,35	234	615254,86	565088,56	282	614198,42	566162,46	330	613926,52	566744,62
187	616474,39	563930,34	235	615187,74	565122,14	283	614200,45	566198,49	331	613911,70	566750,52
188	616455,52	563968,06	236	615139,03	565145,65	284	614201,42	566222,31	332	613899,21	566758,59
189	616426,36	564026,32	237	615102,50	565181,23	285	614209,68	566263,93	333	613882,93	566769,13
190	616352,35	564174,12	238	615076,65	565191,42	286	614213,66	566277,09	334	613869,33	566779,78
191	616255,79	564376,17	239	615020,66	565222,17	287	614215,03	566281,66	335	613773,40	566854,87
192	616250,33	564389,44	240	614983,24	565263,22	288	614218,54	566285,52	336	613713,82	566901,50
193	616219,12	564457,04	241	614923,57	565292,70	289	614224,33	566291,89	337	613692,61	566931,47
194	616177,27	564484,94	242	614855,12	565323,34	290	614243,81	566302,20	338	613676,66	566964,20
195	616079,60	564549,61	243	614832,50	565336,75	291	614252,34	566306,72	339	613673,56	566975,15
196	616015,04	564591,76	244	614808,52	565351,30	292	614283,95	566319,81	340	613662,91	567012,79
197	616011,61	564593,73	245	614729,66	565355,14	293	614301,75	566327,94	341	613654,31	567042,56
198	615904,34	564669,74	246	614648,53	565333,76	294	614296,66	566336,80	342	613638,79	567057,34
199	615870,55	564695,00	247	614633,33	565332,50	295	614287,50	566346,79	343	613628,76	567062,49
200	615830,03	564719,47	248	614599,50	565323,71	296	614273,63	566361,92	344	613609,52	567076,17
201	615795,46	564736,67	249	614551,54	565328,06	297	614258,15	566380,67	345	613591,84	567083,58
202	615776,64	564748,23	250	614529,62	565335,37	298	614255,11	566384,28	346	613578,60	567083,69
203	615738,36	564781,23	251	614483,08	565352,10	299	614250,26	566390,78	347	613568,88	567082,91
204	615703,51	564805,32	252	614479,13	565353,87	300	614245,91	566397,60	348	613532,47	567074,49
205	615668,69	564829,39	253	614516,76	565414,50	301	614244,07	566401,24	349	613454,95	567045,29
206	615665,52	564832,41	254	614504,48	565479,24	302	614230,30	566430,05	350	613439,59	567039,49
207	615600,13	564901,53	255	614478,53	565512,97	303	614219,04	566455,38	351	613427,73	567035,03
208	615589,95	564892,63	256	614458,69	565527,93	304	614214,18	566467,54	352	613424,57	567033,84
209	615573,51	564910,64	257	614447,58	565533,74	305	614204,44	566494,84	353	613417,41	567031,20
210	615533,50	564939,76	258	614440,67	565536,70	306	614197,28	566512,11	354	613297,96	566987,25
211	615530,93	564941,42	259	614349,66	565564,03	307	614192,82	566520,92	355	613279,79	566980,56

356	613253,07	566981,19	404	612523,39	565655,89	452	611100,22	563715,01	500	609594,89	563564,43
357	613234,33	566986,61	405	612514,82	565634,41	453	611042,84	563667,53	501	609581,92	563568,57
358	613205,09	567000,98	406	612500,97	565603,43	454	611010,33	563639,61	502	609521,76	563587,81
359	613176,93	567023,62	407	612497,11	565594,68	455	611003,36	563634,47	503	609497,12	563596,29
360	613157,41	567034,24	408	612478,77	565555,02	456	610872,69	563550,94	504	609466,74	563605,78
361	613125,66	567046,49	409	612463,30	565522,96	457	610863,44	563546,39	505	609458,42	563608,37
362	613041,11	567070,99	410	612429,18	565453,45	458	610849,77	563540,43	506	609434,82	563615,19
363	613029,58	567072,05	411	612423,27	565442,38	459	610845,52	563539,09	507	609397,31	563625,59
364	612993,78	567063,40	412	612416,10	565427,17	460	610679,36	563463,18	508	609373,21	563632,49
365	612981,46	567059,71	413	612409,71	565411,70	461	610625,53	563437,90	509	609369,40	563633,71
366	612959,32	567049,51	414	612405,31	565396,21	462	610617,07	563433,93	510	609319,26	563649,79
367	612941,34	567039,55	415	612397,91	565371,36	463	610583,94	563422,77	511	609261,00	563668,47
368	612924,09	567023,60	416	612388,72	565347,23	464	610566,12	563417,15	512	609255,35	563670,29
369	612915,37	567009,95	417	612387,14	565344,83	465	610555,68	563413,86	513	609242,89	563674,04
370	612905,76	566980,52	418	612367,83	565317,75	466	610538,18	563408,35	514	609221,70	563681,08
371	612880,25	566906,70	419	612347,25	565288,85	467	610536,93	563407,95	515	609197,57	563688,81
372	612875,98	566896,46	420	612345,80	565286,34	468	610507,06	563401,07	516	609181,18	563695,47
373	612864,21	566865,36	421	612341,28	565278,48	469	610464,13	563403,43	517	609145,26	563710,03
374	612859,52	566851,21	422	612323,15	565230,69	470	610408,50	563418,48	518	609111,27	563723,88
375	612855,90	566838,68	423	612306,65	565187,59	471	610388,23	563423,01	519	609069,36	563740,96
376	612852,70	566818,42	424	612292,65	565150,23	472	610354,59	563429,76	520	609068,39	563741,33
377	612868,30	566727,83	425	612248,17	565033,21	473	610349,30	563430,81	521	608935,19	563794,53
378	612877,31	566672,73	426	612227,16	564979,14	474	610346,29	563431,10	522	608933,42	563795,23
379	612878,82	566633,37	427	612206,26	564925,36	475	610268,63	563438,45	523	608843,97	563827,93
380	612874,52	566597,84	428	612184,65	564875,21	476	610226,78	563442,33	524	608792,48	563850,69
381	612871,13	566547,94	429	612091,91	564664,87	477	610220,66	563442,89	525	608761,67	563864,32
382	612872,56	566517,40	430	612089,18	564655,90	478	610191,25	563444,46	526	608756,12	563866,68
383	612880,81	566485,57	431	612076,51	564629,77	479	610163,85	563439,55	527	608736,43	563874,68
384	612883,61	566448,80	432	612065,27	564603,38	480	610160,66	563439,08	528	608710,50	563885,00
385	612866,15	566398,71	433	612063,86	564598,84	481	610121,18	563433,30	529	608683,86	563895,73
386	612818,79	566281,73	434	612060,07	564586,74	482	610118,95	563440,00	530	608656,65	563901,25
387	612817,49	566278,54	435	612057,41	564573,27	483	610109,53	563439,13	531	608653,08	563901,48
388	612815,00	566272,78	436	612052,54	564548,54	484	610091,24	563432,45	532	608644,36	563902,03
389	612805,68	566252,43	437	612041,55	564521,59	485	610070,41	563435,12	533	608641,66	563902,04
390	612774,59	566214,18	438	612031,71	564510,13	486	610060,75	563437,00	534	608628,41	563898,95
391	612741,43	566173,02	439	612001,22	564475,82	487	610054,14	563438,29	535	608499,98	563848,42
392	612733,91	566159,39	440	611963,82	564428,22	488	610026,15	563441,42	536	608491,24	563845,62
393	612725,64	566135,63	441	611931,69	564374,43	489	610010,15	563438,62	537	608488,25	563845,20
394	612717,05	566093,54	442	611892,40	564315,40	490	609980,03	563446,21	538	608476,12	563843,48
395	612711,56	566068,82	443	611833,32	564293,22	491	609955,50	563452,32	539	608458,16	563843,83
396	612706,33	566050,44	444	611725,96	564256,11	492	609940,82	563457,24	540	608449,40	563846,58
397	612674,64	565992,82	445	611709,66	564245,45	493	609917,40	563462,62	541	608406,13	563861,23
398	612667,82	565975,41	446	611578,63	564131,01	494	609886,48	563472,11	542	608376,82	563870,69
399	612664,89	565927,77	447	611430,02	563997,98	495	609855,28	563481,73	543	608334,86	563885,07
400	612618,91	565838,94	448	611293,57	563878,06	496	609823,13	563491,63	544	608325,21	563888,32
401	612573,61	565755,36	449	611202,46	563801,42	497	609693,25	563532,99	545	608293,44	563897,74
402	612543,20	565698,94	450	611176,62	563779,66	498	609681,47	563536,75	546	608246,03	563914,54
403	612529,66	565672,41	451	611108,56	563722,17	499	609656,11	563544,86	547	608176,66	563938,01

548	608157,88	563944,42	596	607223,75	564481,46	644	605519,86	564257,14	692	604155,87	563414,98
549	608143,38	563949,38	597	607218,92	564484,22	645	605513,80	564250,58	693	604142,68	563404,59
550	608135,95	563952,17	598	607213,82	564487,55	646	605505,67	564245,30	694	604131,81	563406,47
551	608114,10	563961,34	599	607207,18	564491,66	647	605475,73	564226,24	695	604110,40	563407,15
552	608105,74	563965,29	600	607168,67	564512,52	648	605311,12	564131,61	696	604097,30	563401,44
553	608098,91	563971,34	601	607139,10	564528,38	649	605232,16	564085,74	697	604074,53	563380,96
554	608090,43	563976,69	602	607104,24	564545,05	650	605215,36	564076,48	698	604061,66	563369,72
555	608032,88	564033,86	603	607089,89	564554,95	651	605166,74	564050,84	699	604035,26	563346,61
556	608005,17	564061,39	604	607069,62	564575,66	652	605118,14	564026,59	700	604025,92	563340,00
557	607945,68	564124,58	605	607030,78	564615,40	653	605104,04	564020,91	701	604002,46	563323,42
558	607916,84	564152,81	606	607020,68	564624,24	654	605095,98	564019,20	702	603997,11	563320,45
559	607894,83	564173,73	607	607017,68	564626,87	655	605090,39	564018,13	703	603984,52	563313,48
560	607867,64	564197,24	608	607013,15	564632,83	656	605089,37	564017,71	704	603967,71	563304,16
561	607842,09	564217,14	609	607007,28	564641,11	657	605078,44	564014,10	705	603946,76	563297,08
562	607799,67	564244,84	610	606982,85	564659,64	658	605076,03	564017,48	706	603942,45	563295,61
563	607790,70	564251,87	611	606958,42	564686,59	659	605070,99	564018,18	707	603932,24	563295,45
564	607783,14	564256,78	612	606924,76	564730,91	660	604972,41	564018,16	708	603914,78	563296,97
565	607750,12	564266,82	613	606919,15	564740,67	661	604964,42	564018,66	709	603913,14	563296,90
566	607721,10	564278,98	614	606843,54	564735,69	662	604958,66	564017,90	710	603911,49	563296,84
567	607686,00	564291,47	615	606836,26	564733,93	663	604874,65	563995,15	711	603901,85	563299,23
568	607674,21	564295,60	616	606832,46	564730,87	664	604854,47	563985,83	712	603688,80	563401,35
569	607629,27	564310,40	617	606804,09	564694,86	665	604848,36	563978,53	713	603687,81	563403,82
570	607611,51	564316,11	618	606785,71	564671,70	666	604845,52	563975,15	714	603678,90	563425,16
571	607606,25	564318,44	619	606765,02	564646,94	667	604815,95	563933,26	715	603625,74	563582,53
572	607559,52	564333,79	620	606727,39	564599,55	668	604745,30	563884,99	716	603583,74	563740,07
573	607544,01	564338,51	621	606717,14	564586,03	669	604639,40	563807,18	717	603579,61	563747,88
574	607537,36	564340,35	622	606712,91	564580,46	670	604636,29	563804,88	718	603577,92	563751,06
575	607503,57	564350,29	623	606684,68	564543,21	671	604582,47	563767,52	719	603563,77	563834,97
576	607470,70	564361,41	624	606651,77	564508,32	672	604548,90	563744,21	720	603562,61	563841,09
577	607463,03	564364,30	625	606645,11	564504,73	673	604469,35	563687,00	721	603545,55	563931,47
578	607446,27	564370,20	626	606638,21	564498,75	674	604456,94	563678,06	722	603523,08	564038,37
579	607432,04	564374,94	627	606623,51	564497,16	675	604428,17	563659,55	723	603510,01	564090,61
580	607418,53	564379,46	628	606561,46	564492,71	676	604376,23	563626,12	724	603500,65	564182,03
581	607396,72	564387,52	629	606517,36	564491,54	677	604345,99	563606,33	725	603495,23	564232,63
582	607369,60	564391,18	630	606481,11	564492,02	678	604338,45	563599,24	726	603497,18	564271,66
583	607342,09	564405,85	631	606384,67	564484,84	679	604339,77	563595,85	727	603496,71	564295,51
584	607338,87	564408,59	632	606076,70	564461,36	680	604336,45	563591,98	728	603496,48	564306,70
585	607323,20	564416,85	633	605912,87	564452,40	681	604316,96	563569,23	729	603494,34	564407,41
586	607319,75	564418,67	634	605781,50	564443,91	682	604303,96	563554,05	730	603494,45	564525,58
587	607311,54	564423,59	635	605729,46	564437,67	683	604290,96	563538,87	731	603508,23	564633,04
588	607292,12	564435,33	636	605643,07	564374,23	684	604277,96	563523,68	732	603520,68	564709,28
589	607289,71	564439,72	637	605586,04	564332,92	685	604264,96	563508,50	733	603365,54	564732,40
590	607276,06	564448,32	638	605571,59	564319,65	686	604251,95	563493,32	734	603347,50	564713,34
591	607269,31	564452,66	639	605559,84	564311,94	687	604238,95	563478,14	735	603213,35	564583,18
592	607260,12	564458,23	640	605548,61	564304,39	688	604225,95	563462,95	736	603060,55	564432,55
593	607234,70	564474,18	641	605539,25	564296,10	689	604212,95	563447,77	737	602961,53	564361,50
594	607228,90	564477,83	642	605534,81	564288,06	690	604184,30	563430,32	738	602911,82	564335,98
595	607225,50	564480,20	643	605531,66	564282,92	691	604174,68	563424,56	739	602910,67	564332,00

740	602733,62	564268,19	788	601486,01	563981,21	836	600128,10	562997,78	884	599845,19	560821,48
741	602706,98	564257,77	789	601451,42	563980,35	837	600124,60	562972,90	885	599828,88	560747,38
742	602563,80	564214,37	790	601429,32	563979,78	838	600136,25	562946,62	886	599810,06	560665,82
743	602465,88	564161,84	791	601420,91	563979,52	839	600135,73	562942,09	887	599787,27	560568,81
744	602456,64	564156,88	792	601342,64	563977,73	840	600124,88	562936,68	888	599773,26	560509,49
745	602318,37	564085,58	793	601334,65	563977,13	841	600124,67	562910,23	889	599750,28	560411,98
746	602117,13	563990,88	794	601203,01	563967,08	842	600122,63	562868,05	890	599728,03	560314,81
747	602078,88	563972,73	795	601165,17	563966,11	843	600119,58	562818,89	891	599703,18	560209,15
748	602058,68	563967,01	796	601108,95	563962,37	844	600114,88	562811,52	892	599707,82	560208,59
749	602049,04	563964,29	797	601072,61	563960,34	845	600107,79	562725,33	893	599697,93	560161,58
750	602032,00	563959,48	798	601042,53	563958,00	846	600101,73	562638,77	894	599692,37	560163,13
751	602009,57	563953,14	799	600962,87	563951,81	847	600103,13	562563,53	895	599674,14	560092,32
752	602009,33	563953,07	800	600847,34	563944,26	848	600107,85	562563,77	896	599673,12	560085,83
753	601986,75	563948,75	801	600779,63	563935,68	849	600107,52	562532,66	897	599672,91	560083,46
754	601963,94	563944,38	802	600723,00	563933,77	850	600101,34	562460,08	898	599669,62	560063,14
755	601883,65	563928,99	803	600670,10	563940,16	851	600089,60	562417,41	899	599659,54	560021,14
756	601879,66	563928,22	804	600663,34	563940,97	852	600077,82	562333,37	900	599669,16	560012,96
757	601872,91	563926,93	805	600604,10	563948,12	853	600076,58	562325,03	901	599662,11	559989,62
758	601853,07	563921,94	806	600558,64	563956,18	854	600069,12	562275,05	902	599655,18	559961,11
759	601834,40	563917,23	807	600503,21	563972,45	855	600065,16	562198,50	903	599652,00	559877,79
760	601815,75	563912,53	808	600416,71	563984,93	856	600057,88	562142,76	904	599648,96	559845,46
761	601797,09	563907,82	809	600413,69	563985,41	857	600042,39	562066,53	905	599640,78	559808,04
762	601778,60	563903,16	810	600337,94	564001,90	858	600036,05	562044,02	906	599619,70	559733,49
763	601772,80	563901,70	811	600229,66	564029,07	859	600031,29	562022,85	907	599618,49	559704,72
764	601752,58	563891,70	812	600225,49	564001,37	860	600025,97	561976,53	908	599616,48	559653,93
765	601745,68	563884,14	813	600226,72	563996,27	861	600024,34	561952,68	909	599616,40	559651,87
766	601724,54	563865,74	814	600223,42	563958,69	862	600018,31	561894,68	910	599615,97	559605,25
767	601712,14	563862,16	815	600216,34	563906,08	863	600009,11	561838,23	911	599596,21	559560,68
768	601708,73	563861,17	816	600210,69	563869,52	864	600002,04	561827,04	912	599597,99	559524,76
769	601705,13	563860,14	817	600204,20	563842,40	865	599999,42	561814,16	913	599600,76	559475,37
770	601698,98	563858,36	818	600199,70	563842,81	866	599990,09	561745,81	914	599604,04	559420,95
771	601667,84	563849,37	819	600197,76	563824,70	867	599982,98	561703,44	915	599606,36	559382,00
772	601603,32	563836,61	820	600187,15	563762,49	868	599972,13	561616,86	916	599609,60	559332,88
773	601597,99	563827,98	821	600182,79	563738,75	869	599969,40	561586,32	917	599618,68	559186,62
774	601586,50	563827,78	822	600173,71	563673,34	870	599953,80	561467,33	918	599622,98	559125,03
775	601586,57	563836,86	823	600167,61	563619,15	871	599937,89	561355,79	919	599625,46	559110,13
776	601586,57	563838,76	824	600165,71	563559,37	872	599936,32	561346,29	920	599628,42	559055,46
777	601586,58	563840,26	825	600156,84	563425,68	873	599932,18	561324,47	921	599630,49	559016,76
778	601586,72	563860,39	826	600150,52	563382,38	874	599923,34	561258,32	922	599636,67	558911,15
779	601588,47	563870,25	827	600162,48	563366,80	875	599919,44	561232,46	923	599640,43	558872,71
780	601593,60	563900,13	828	600157,05	563314,98	876	599917,18	561218,35	924	599640,80	558842,25
781	601605,00	563932,44	829	600153,37	563246,20	877	599909,40	561164,41	925	599646,48	558779,95
782	601609,61	563953,80	830	600142,04	563176,59	878	599902,20	561108,82	926	599648,82	558733,20
783	601608,03	563961,26	831	600138,68	563143,55	879	599893,20	561044,79	927	599652,67	558681,49
784	601602,69	563969,62	832	600143,60	563142,05	880	599881,37	560979,10	928	599657,85	558564,24
785	601589,27	563976,58	833	600147,93	563120,95	881	599879,29	560970,64	929	599664,77	558488,93
786	601560,21	563978,98	834	600143,04	563045,44	882	599868,75	560917,82	930	599665,34	558452,06
787	601508,04	563979,13	835	600129,22	563044,57	883	599855,45	560865,27	931	599667,58	558430,60

932	599670,95	558376,55	980	598353,75	557969,91	1028	597945,20	556665,92	1076	598171,32	554707,89
933	599674,13	558334,62	981	598330,65	557941,33	1029	597973,84	556572,66	1077	598178,02	554705,16
934	599678,70	558268,42	982	598323,41	557931,41	1030	597992,59	556511,63	1078	598192,98	554699,12
935	599683,63	558187,18	983	598310,12	557908,07	1031	597994,94	556503,99	1079	598209,99	554692,25
936	599685,90	558154,64	984	598302,80	557900,99	1032	597995,70	556501,72	1080	598215,01	554690,27
937	599691,89	558038,28	985	598292,95	557888,48	1033	598020,44	556426,79	1081	598226,99	554685,38
938	599698,72	557929,46	986	598277,16	557875,44	1034	598068,49	556281,34	1082	598235,56	554681,98
939	599700,62	557888,62	987	598235,68	557845,03	1035	598087,55	556232,21	1083	598243,43	554678,73
940	599702,20	557876,80	988	598214,42	557832,29	1036	598089,71	556226,60	1084	598256,18	554673,57
941	599707,24	557844,75	989	598210,95	557830,22	1037	598113,88	556152,83	1085	598271,92	554667,20
942	599686,75	557849,85	990	598171,40	557806,52	1038	598141,22	556071,49	1086	598276,96	554665,29
943	599687,09	557838,78	991	598152,20	557795,02	1039	598143,21	556065,00	1087	598287,67	554660,83
944	599509,32	557857,90	992	598121,70	557779,20	1040	598161,25	555987,76	1088	598297,49	554657,01
945	599500,78	557858,82	993	598102,36	557772,13	1041	598167,65	555968,41	1089	598303,41	554654,46
946	599500,36	557891,01	994	598076,80	557764,42	1042	598172,23	555958,54	1090	598318,11	554648,70
947	599481,25	557878,16	995	598072,23	557764,74	1043	598174,36	555953,92	1091	598319,17	554648,10
948	599481,19	557889,99	996	598027,28	557760,04	1044	598175,26	555952,01	1092	598344,03	554638,24
949	599480,98	557932,76	997	598021,92	557759,69	1045	598187,05	555931,47	1093	598344,46	554637,88
950	599481,09	557940,21	998	598000,95	557758,42	1046	598210,28	555895,35	1094	598347,96	554676,22
951	599480,87	557949,66	999	597984,01	557757,41	1047	598260,24	555812,04	1095	598349,92	554694,99
952	599479,54	558009,82	1000	597971,94	557756,90	1048	598273,66	555789,67	1096	598354,04	554736,40
953	599479,39	558021,86	1001	597947,85	557753,72	1049	598275,03	555787,34	1097	598355,15	554742,19
954	599479,22	558025,79	1002	597859,91	557742,02	1050	598335,29	555686,19	1098	598370,82	554738,12
955	599477,96	558087,85	1003	597756,58	557728,19	1051	598351,72	555659,58	1099	598390,04	554736,19
956	599427,47	558102,04	1004	597660,51	557721,04	1052	598368,51	555624,50	1100	598416,91	554737,78
957	599386,50	558113,69	1005	597656,04	557718,33	1053	598370,68	555620,00	1101	598440,83	554739,50
958	599359,85	558121,27	1006	597653,82	557720,28	1054	598380,43	555599,62	1102	598477,25	554739,28
959	599351,75	558123,31	1007	597620,71	557746,48	1055	598384,94	555587,05	1103	598506,16	554739,21
960	599306,21	558136,28	1008	597613,66	557752,07	1056	598403,86	555531,97	1104	598514,89	554740,78
961	599291,37	558139,94	1009	597640,17	557518,57	1057	598405,96	555522,06	1105	598560,87	554749,05
962	599240,64	558157,06	1010	597631,33	557355,14	1058	598407,62	555514,22	1106	598584,55	554753,32
963	599062,69	558204,34	1011	597618,88	557101,16	1059	598411,48	555495,92	1107	598607,33	554760,09
964	599040,32	558212,40	1012	597637,69	557087,09	1060	598410,95	555488,46	1108	598633,64	554767,93
965	599019,13	558226,77	1013	597695,27	557048,01	1061	598409,11	555452,51	1109	598657,41	554775,01
966	598991,40	558247,92	1014	597722,25	557018,06	1062	598407,90	555438,04	1110	598677,50	554780,98
967	598998,12	558105,26	1015	597796,55	556947,70	1063	598409,08	555432,87	1111	598682,56	554782,48
968	598998,33	558099,31	1016	597821,29	556933,31	1064	598400,42	555427,71	1112	598703,39	554788,42
969	598986,17	558100,28	1017	597842,00	556914,45	1065	598398,72	555425,48	1113	598719,08	554792,90
970	598981,15	558100,69	1018	597864,11	556894,34	1066	598341,35	555315,00	1114	598731,38	554794,51
971	598876,45	558109,07	1019	597869,13	556889,76	1067	598338,33	555309,18	1115	598744,49	554795,96
972	598781,60	558103,70	1020	597868,97	556889,58	1068	598275,72	555183,91	1116	598758,08	554798,62
973	598690,56	558087,23	1021	597884,63	556859,08	1069	598274,82	555182,05	1117	598775,89	554805,82
974	598630,20	558081,96	1022	597891,45	556839,76	1070	598246,75	555125,36	1118	598795,29	554801,40
975	598622,80	558081,31	1023	597892,68	556836,27	1071	598213,53	555054,64	1119	598794,47	554784,24
976	598514,86	558057,59	1024	597919,70	556748,83	1072	598193,09	555011,25	1120	598793,03	554754,02
977	598483,82	558050,22	1025	597926,65	556726,29	1073	598190,77	555006,33	1121	598791,60	554724,17
978	598375,29	557991,43	1026	597942,47	556674,81	1074	598184,27	554990,64	1122	598790,79	554707,20
979	598361,34	557977,80	1027	597944,40	556668,50	1075	598153,99	554921,32	1123	598789,99	554690,73

1124	598789,04	554670,77	1172	598969,66	554280,91	1220	599419,36	554024,31	1268	600069,59	554380,78
1125	598788,83	554665,77	1173	598979,62	554262,54	1221	599439,20	554009,15	1269	600064,90	554382,20
1126	598787,81	554643,81	1174	598997,24	554260,83	1222	599459,08	553993,99	1270	600068,56	554415,23
1127	598786,50	554614,06	1175	599028,78	554257,76	1223	599475,80	553981,22	1271	600079,55	554455,85
1128	598789,32	554610,69	1176	599039,44	554251,66	1224	599515,44	553944,15	1272	600094,50	554472,64
1129	598786,33	554611,00	1177	599092,94	554216,74	1225	599517,83	553941,91	1273	600100,53	554477,06
1130	598786,16	554606,06	1178	599132,36	554201,79	1226	599520,00	553939,88	1274	600123,54	554493,92
1131	598781,24	554606,61	1179	599139,70	554211,14	1227	599522,11	553937,80	1275	600174,43	554493,23
1132	598780,29	554578,89	1180	599145,59	554219,28	1228	599536,45	553923,58	1276	600181,50	554488,13
1133	598784,82	554578,72	1181	599154,87	554234,69	1229	599554,19	553905,98	1277	600194,64	554473,91
1134	598783,31	554544,10	1182	599164,15	554250,10	1230	599583,80	553882,18	1278	600205,35	554466,99
1135	598782,43	554521,82	1183	599173,43	554265,50	1231	599590,38	553883,26	1279	600205,16	554455,73
1136	598781,56	554505,03	1184	599172,98	554273,34	1232	599605,18	553880,92	1280	600197,91	554439,27
1137	598780,64	554483,15	1185	599189,47	554272,88	1233	599605,87	553880,67	1281	600191,99	554429,87
1138	598779,64	554461,18	1186	599202,02	554272,52	1234	599637,36	553857,67	1282	600182,56	554424,73
1139	598778,77	554439,33	1187	599210,93	554307,49	1235	599662,44	553839,20	1283	600173,20	554418,44
1140	598777,87	554417,29	1188	599218,86	554307,10	1236	599664,22	553844,30	1284	600164,38	554408,28
1141	598776,18	554378,10	1189	599231,70	554299,36	1237	599693,12	553829,40	1285	600155,89	554397,09
1142	598786,02	554371,04	1190	599245,65	554320,82	1238	599677,04	553809,60	1286	600145,28	554389,50
1143	598814,23	554382,33	1191	599252,31	554327,72	1239	599681,42	553806,70	1287	600127,03	554387,18
1144	598836,98	554391,39	1192	599280,74	554357,22	1240	599684,15	553804,92	1288	600122,54	554383,08
1145	598848,34	554395,89	1193	599285,71	554333,62	1241	599691,18	553799,89	1289	600116,26	554370,03
1146	598857,11	554399,37	1194	599284,43	554325,53	1242	599707,94	553804,62	1290	600112,99	554366,31
1147	598872,85	554405,60	1195	599293,47	554307,08	1243	599716,63	553817,29	1291	600109,61	554363,97
1148	598880,31	554408,59	1196	599301,69	554290,29	1244	599726,41	553844,11	1292	600102,88	554307,19
1149	598891,48	554413,06	1197	599307,72	554278,00	1245	599734,50	553869,00	1293	600098,40	554273,93
1150	598901,61	554417,07	1198	599313,97	554260,60	1246	599745,10	553890,88	1294	600100,39	554262,65
1151	598911,66	554421,16	1199	599315,80	554254,33	1247	599754,91	553905,27	1295	600110,06	554249,17
1152	598932,73	554429,56	1200	599320,06	554239,78	1248	599777,75	553921,21	1296	600123,70	554244,05
1153	598949,62	554436,29	1201	599324,05	554226,20	1249	599799,03	553958,55	1297	600136,32	554241,24
1154	598958,65	554439,92	1202	599327,69	554213,78	1250	599820,57	553998,52	1298	600158,51	554255,39
1155	598971,25	554445,02	1203	599333,07	554202,27	1251	599827,64	554012,23	1299	600176,18	554256,30
1156	598982,69	554449,56	1204	599338,22	554190,99	1252	599845,69	554046,15	1300	600194,91	554265,44
1157	598990,06	554453,27	1205	599343,64	554179,65	1253	599858,85	554067,47	1301	600206,14	554255,24
1158	599003,65	554460,04	1206	599347,26	554171,96	1254	599870,78	554092,76	1302	600214,93	554225,29
1159	599019,57	554467,97	1207	599354,88	554155,66	1255	599883,54	554117,01	1303	600218,87	554210,62
1160	599022,84	554469,40	1208	599356,17	554152,90	1256	599896,27	554140,21	1304	600212,98	554199,15
1161	599028,20	554472,08	1209	599363,87	554136,93	1257	599909,97	554164,53	1305	600198,95	554193,29
1162	599045,47	554480,70	1210	599374,28	554115,32	1258	599925,28	554192,01	1306	600188,67	554191,76
1163	599053,49	554469,06	1211	599377,56	554108,57	1259	599927,48	554196,26	1307	600174,28	554182,19
1164	599056,99	554444,88	1212	599388,20	554103,31	1260	599929,42	554200,48	1308	600146,60	554176,54
1165	599049,26	554434,93	1213	599393,03	554100,93	1261	599943,61	554224,42	1309	600115,64	554171,07
1166	599039,05	554424,57	1214	599395,23	554097,32	1262	599968,56	554265,55	1310	600110,63	554145,68
1167	599008,80	554391,52	1215	599394,98	554076,83	1263	599985,07	554284,51	1311	600139,45	554151,77
1168	598994,62	554372,89	1216	599394,90	554069,44	1264	600034,58	554320,05	1312	600165,62	554165,93
1169	598983,31	554349,99	1217	599394,59	554045,71	1265	600044,90	554327,05	1313	600171,89	554141,50
1170	598960,04	554298,63	1218	599396,55	554041,70	1266	600051,19	554326,72	1314	600172,85	554136,23
1171	598964,89	554289,70	1219	599405,05	554035,22	1267	600067,16	554373,63	1315	600205,93	554150,23

1316	600230,56	554139,37	1364	600981,51	553243,73	1412	603647,55	552321,91	1460	606449,25	550478,39
1317	600246,06	554135,32	1365	600998,40	553231,87	1413	603676,18	552309,28	1461	606560,92	550412,26
1318	600260,66	554131,63	1366	601009,63	553226,99	1414	603702,09	552495,84	1462	606571,54	550406,55
1319	600302,96	554145,29	1367	601087,71	553216,22	1415	603701,26	552520,91	1463	606627,99	550372,65
1320	600315,18	554147,63	1368	601159,81	553210,19	1416	603706,60	552521,62	1464	606635,20	550360,14
1321	600329,75	554116,65	1369	601316,70	553189,64	1417	603704,82	552530,04	1465	606670,98	550296,74
1322	600341,52	554111,33	1370	601411,24	553178,07	1418	603813,44	552429,61	1466	606700,51	550251,24
1323	600369,98	554131,77	1371	601536,59	553161,33	1419	603889,72	552389,71	1467	606729,48	550188,65
1324	600374,33	554126,72	1372	601659,85	553148,82	1420	603945,09	552379,35	1468	606762,98	550104,93
1325	600387,52	554137,36	1373	601741,57	553091,70	1421	603969,93	552377,43	1469	606777,59	550067,36
1326	600409,88	554155,41	1374	601883,18	552992,70	1422	604075,27	552386,93	1470	606791,37	550025,98
1327	600424,38	554167,08	1375	601938,36	552958,51	1423	604109,29	552380,08	1471	606792,63	550022,33
1328	600439,39	554179,17	1376	601955,29	552952,62	1424	604196,43	552333,45	1472	606817,24	549947,33
1329	600457,10	554193,38	1377	601973,20	552952,80	1425	604262,09	552305,48	1473	606844,17	549850,71
1330	600458,14	554194,22	1378	601990,46	552958,22	1426	604312,73	552264,57	1474	606880,80	549737,92
1331	600479,87	554197,12	1379	602026,85	552944,94	1427	604374,47	552214,67	1475	606935,67	549646,11
1332	600499,93	554199,12	1380	602044,99	552939,20	1428	604410,58	552169,07	1476	606963,47	549612,27
1333	600520,10	554201,15	1381	602070,66	552926,13	1429	604440,90	552119,20	1477	607077,10	549484,84
1334	600521,51	554201,67	1382	602144,09	552888,73	1430	604528,06	552029,43	1478	607157,43	549404,52
1335	600540,55	554208,67	1383	602185,94	552862,25	1431	604616,49	551967,75	1479	607196,80	549353,10
1336	600561,52	554216,38	1384	602261,85	552827,48	1432	604655,76	551917,64	1480	607207,59	549316,06
1337	600601,16	554236,62	1385	602322,71	552793,82	1433	604684,71	551887,09	1481	607235,40	549228,25
1338	600635,85	554264,05	1386	602365,47	552770,22	1434	604761,09	551830,58	1482	607244,62	549199,45
1339	600642,28	554272,98	1387	602394,05	552733,61	1435	604789,82	551816,53	1483	607278,61	549173,86
1340	600660,68	554298,53	1388	602419,59	552706,23	1436	604871,57	551796,35	1484	607293,50	549163,41
1341	600703,19	554315,49	1389	602439,56	552690,74	1437	604901,98	551784,52	1485	607329,44	549117,56
1342	600743,12	554336,24	1390	602489,94	552666,08	1438	604920,53	551765,42	1486	607351,92	549090,66
1343	600747,60	554338,59	1391	602523,41	552633,94	1439	604923,98	551759,11	1487	607377,24	549057,92
1344	600767,39	554346,01	1392	602555,99	552601,97	1440	604964,43	551685,47	1488	607435,42	548831,93
1345	600777,96	554325,59	1393	602563,44	552611,17	1441	605007,39	551630,54	1489	607573,88	548641,98
1346	600808,34	554255,88	1394	602628,80	552551,69	1442	605060,92	551554,83	1490	607640,94	548583,58
1347	600831,88	554207,93	1395	602691,06	552488,05	1443	605083,12	551512,93	1491	607717,40	548497,34
1348	600850,93	554174,99	1396	602742,02	552423,70	1444	605087,11	551508,38	1492	607773,59	548407,95
1349	600865,46	554147,69	1397	602748,79	552411,62	1445	605117,54	551466,73	1493	607822,82	548291,40
1350	600882,08	554116,00	1398	602751,56	552406,71	1446	605315,95	551318,79	1494	607840,73	548256,27
1351	600905,03	554069,24	1399	602804,77	552309,68	1447	605488,34	551160,21	1495	607880,18	548205,99
1352	600916,70	554019,87	1400	602846,37	552233,83	1448	605549,91	551120,75	1496	607937,22	548153,29
1353	600930,51	553978,64	1401	602902,63	552131,26	1449	605575,28	551090,74	1497	607942,27	548147,54
1354	600937,33	553943,57	1402	602938,35	552066,11	1450	605600,12	551038,79	1498	607999,29	548094,68
1355	600939,15	553915,41	1403	602973,85	552100,55	1451	605616,67	551017,93	1499	608149,61	547952,71
1356	600943,25	553879,37	1404	603083,76	552206,89	1452	605636,14	551005,61	1500	608191,17	547936,46
1357	600957,49	553754,15	1405	603191,44	552132,70	1453	605774,51	550945,56	1501	608199,45	547925,58
1358	600976,44	553559,47	1406	603344,66	552211,25	1454	605827,36	550899,77	1502	608238,70	547897,64
1359	600976,76	553537,64	1407	603435,37	552202,35	1455	605903,41	550797,58	1503	608259,74	547888,25
1360	600979,58	553339,50	1408	603475,49	552198,41	1456	605936,90	550767,49	1504	608267,52	547885,09
1361	600979,66	553332,83	1409	603496,26	552186,31	1457	605979,57	550744,44	1505	608346,50	547875,97
1362	600980,09	553300,81	1410	603544,08	552158,46	1458	605942,89	550516,40	1506	608368,06	547865,02
1363	600980,35	553280,27	1411	603610,97	552258,93	1459	606233,38	550443,81	1507	608383,55	547856,59

1508	608440,47	547820,41	1556	610199,78	548264,43	1604	611438,65	549568,69	1652	612151,69	549352,23
1509	608520,00	547832,37	1557	610213,30	548267,60	1605	611443,16	549567,27	1653	612151,91	549342,80
1510	608590,67	547781,04	1558	610235,93	548264,47	1606	611460,06	549565,41	1654	612158,70	549326,92
1511	608995,46	547488,02	1559	610265,39	548254,13	1607	611496,53	549567,91	1655	612188,24	549305,13
1512	609062,73	547436,10	1560	610292,33	548287,19	1608	611512,81	549565,10	1656	612213,46	549272,92
1513	609081,52	547426,39	1561	610316,92	548296,33	1609	611523,29	549564,75	1657	612249,32	549245,60
1514	609107,70	547405,03	1562	610332,96	548308,87	1610	611540,52	549560,47	1658	612278,36	549217,28
1515	609271,80	547287,12	1563	610346,21	548324,15	1611	611548,43	549557,82	1659	612307,99	549214,35
1516	609279,86	547279,34	1564	610372,53	548353,37	1612	611573,94	549570,96	1660	612315,93	549211,65
1517	609336,50	547356,40	1565	610411,43	548371,89	1613	611586,84	549579,94	1661	612373,16	549199,37
1518	609356,61	547378,79	1566	610428,37	548379,38	1614	611609,50	549594,36	1662	612457,76	549183,23
1519	609394,50	547428,45	1567	610439,69	548391,88	1615	611622,35	549601,51	1663	612481,85	549163,72
1520	609434,50	547474,46	1568	610450,54	548405,23	1616	611639,52	549608,91	1664	612507,65	549132,98
1521	609475,23	547526,47	1569	610471,48	548434,63	1617	611649,84	549630,32	1665	612527,59	549104,28
1522	609538,39	547607,24	1570	610485,13	548446,22	1618	611668,12	549635,58	1666	612538,06	549097,76
1523	609557,48	547629,87	1571	610513,02	548458,62	1619	611673,15	549637,23	1667	612554,77	549093,53
1524	609641,12	547730,89	1572	610590,20	548473,72	1620	611685,49	549675,09	1668	612580,68	549096,04
1525	609771,47	547626,50	1573	610647,61	548476,47	1621	611699,01	549675,27	1669	612670,83	549120,30
1526	609773,12	547645,57	1574	610718,02	548479,57	1622	611706,39	549672,78	1670	612706,41	549095,19
1527	609793,02	547698,66	1575	610771,07	548554,49	1623	611721,09	549669,25	1671	612704,14	549080,07
1528	609802,04	547725,75	1576	610818,50	548621,47	1624	611728,51	549664,15	1672	612700,13	549069,54
1529	609805,69	547757,57	1577	610877,39	548704,63	1625	611740,96	549645,47	1673	612684,80	549046,90
1530	609809,20	547796,35	1578	610883,42	548720,67	1626	611747,54	549638,30	1674	612682,96	549030,04
1531	609804,49	547798,98	1579	611057,47	548979,36	1627	611756,95	549630,11	1675	612711,24	548996,91
1532	609805,32	547814,79	1580	611067,76	548996,28	1628	611766,81	549625,95	1676	612725,61	548968,02
1533	609808,20	547870,23	1581	611106,10	549051,66	1629	611776,34	549626,68	1677	612736,69	548936,57
1534	609815,75	547976,32	1582	611183,71	549175,09	1630	611800,31	549626,25	1678	612734,21	548881,85
1535	609815,93	547981,06	1583	611230,75	549183,95	1631	611806,22	549626,84	1679	612752,75	548839,77
1536	609818,51	548049,67	1584	611265,12	549223,99	1632	611805,91	549633,15	1680	612833,61	548769,63
1537	609829,93	548083,22	1585	611269,78	549260,95	1633	611806,46	549637,28	1681	612856,10	548750,81
1538	609839,93	548086,75	1586	611261,84	549331,24	1634	611818,56	549637,45	1682	612875,47	548737,07
1539	609854,40	548112,11	1587	611282,66	549427,78	1635	611833,92	549637,39	1683	612915,97	548705,17
1540	609872,80	548142,79	1588	611281,02	549483,19	1636	611854,72	549636,93	1684	613002,84	548590,42
1541	609887,34	548172,82	1589	611268,27	549486,80	1637	611878,80	549636,66	1685	613030,71	548550,21
1542	609890,60	548187,06	1590	611265,73	549491,65	1638	611918,93	549637,33	1686	613057,68	548502,95
1543	609891,58	548191,36	1591	611259,83	549508,73	1639	612030,83	549638,02	1687	613089,49	548454,61
1544	609892,76	548196,56	1592	611257,59	549534,63	1640	612052,96	549701,13	1688	613145,62	548400,10
1545	609898,35	548197,37	1593	611259,05	549539,62	1641	612055,77	549708,69	1689	613183,11	548360,40
1546	609902,49	548202,25	1594	611266,77	549566,02	1642	612113,59	549641,92	1690	613289,31	548241,08
1547	609945,72	548213,96	1595	611277,82	549588,77	1643	612122,94	549621,69	1691	613348,17	548162,94
1548	609959,77	548217,77	1596	611283,04	549599,51	1644	612125,62	549595,12	1692	613366,23	548132,81
1549	609981,61	548215,10	1597	611283,93	549627,58	1645	612113,85	549529,96	1693	613446,85	547868,25
1550	610003,30	548222,22	1598	611340,64	549615,81	1646	612137,49	549488,25	1694	613498,30	547628,37
1551	610024,42	548223,72	1599	611380,50	549604,29	1647	612143,67	549476,93	1695	613518,79	547567,97
1552	610046,40	548233,79	1600	611395,62	549587,42	1648	612146,40	549461,08	1696	613541,50	547515,45
1553	610057,45	548236,62	1601	611405,00	549580,51	1649	612147,82	549430,55	1697	613558,36	547481,77
1554	610120,90	548232,52	1602	611418,31	549573,33	1650	612156,39	549412,93	1698	613620,69	547411,20
1555	610153,25	548236,35	1603	611426,85	549571,51	1651	612161,90	549402,31	1699	613632,84	547399,97

1700	613654,61	547377,14	1748	614826,90	549136,26	1796	615851,69	549796,75	1844	615024,91	550958,95
1701	613687,08	547327,08	1749	614951,30	549243,93	1797	615886,65	549822,47	1845	615003,65	550979,03
1702	613705,81	547311,16	1750	614958,61	549250,27	1798	615919,65	549840,18	1846	614978,81	550994,81
1703	613745,70	547248,75	1751	614961,89	549253,49	1799	615943,16	549852,50	1847	614938,88	551033,68
1704	613776,57	547240,33	1752	614991,32	549282,48	1800	615987,80	549866,33	1848	614904,99	551066,08
1705	613799,44	547348,97	1753	615023,36	549330,77	1801	616023,00	549875,42	1849	614904,14	551066,64
1706	613832,54	547463,89	1754	615017,33	549363,58	1802	616063,61	549885,75	1850	614875,44	551085,09
1707	613843,73	547501,55	1755	615031,74	549393,64	1803	616093,21	549897,18	1851	614860,64	551101,86
1708	613852,60	547535,97	1756	615033,16	549396,58	1804	616127,67	549915,19	1852	614843,00	551121,81
1709	613858,36	547557,85	1757	615038,29	549440,72	1805	616141,25	549926,83	1853	614836,47	551133,06
1710	613884,35	547639,34	1758	615039,62	549451,11	1806	616151,54	549936,09	1854	614832,90	551139,22
1711	613911,86	547727,13	1759	615042,01	549463,08	1807	616173,23	549965,59	1855	614822,44	551149,37
1712	613974,21	547926,47	1760	615045,01	549474,38	1808	616197,51	549997,86	1856	614803,58	551174,62
1713	613999,93	548021,46	1761	615057,43	549494,14	1809	616227,82	550038,44	1857	614782,41	551196,92
1714	613999,03	548080,92	1762	615075,69	549513,06	1810	616244,25	550064,82	1858	614771,23	551222,90
1715	613997,28	548088,29	1763	615105,65	549540,36	1811	616244,59	550065,37	1859	614761,48	551232,31
1716	613989,15	548140,74	1764	615122,22	549548,25	1812	616266,72	550102,19	1860	614733,00	551258,89
1717	613980,51	548162,64	1765	615127,13	549549,05	1813	616293,42	550146,59	1861	614727,17	551270,78
1718	613960,68	548194,17	1766	615132,45	549551,80	1814	616266,31	550165,40	1862	614719,39	551267,43
1719	613948,05	548223,74	1767	615138,33	549552,57	1815	616199,61	550211,53	1863	614717,95	551272,31
1720	613939,64	548245,86	1768	615154,93	549551,99	1816	616181,34	550224,15	1864	614704,14	551274,82
1721	613941,52	548288,58	1769	615160,81	549551,38	1817	616163,26	550236,65	1865	614662,99	551284,92
1722	613949,40	548334,16	1770	615163,07	549551,14	1818	616148,22	550246,87	1866	614628,48	551289,14
1723	613985,62	548447,66	1771	615165,06	549550,93	1819	616133,72	550257,95	1867	614607,29	551293,72
1724	613995,59	548504,90	1772	615182,86	549549,06	1820	616118,18	550268,48	1868	614587,27	551297,64
1725	614013,23	548571,94	1773	615203,47	549551,27	1821	616105,04	550277,23	1869	614564,81	551306,28
1726	614032,17	548649,48	1774	615244,55	549561,24	1822	616101,88	550279,32	1870	614548,97	551314,10
1727	614054,13	548678,85	1775	615269,07	549563,63	1823	616084,35	550291,15	1871	614496,31	551369,53
1728	614071,63	548708,42	1776	615317,04	549565,54	1824	616041,30	550322,44	1872	614477,58	551387,11
1729	614077,60	548718,82	1777	615342,94	549570,18	1825	616036,16	550324,82	1873	614466,23	551402,21
1730	614107,42	548771,27	1778	615387,56	549588,59	1826	615989,05	550349,16	1874	614437,20	551447,96
1731	614113,05	548780,20	1779	615393,87	549591,20	1827	615938,06	550374,40	1875	614417,05	551476,47
1732	614117,77	548790,16	1780	615426,94	549598,86	1828	615934,43	550376,19	1876	614397,87	551504,14
1733	614127,04	548805,60	1781	615432,96	549600,26	1829	615913,84	550386,40	1877	614372,83	551538,30
1734	614204,38	548864,40	1782	615467,53	549601,00	1830	615893,15	550396,63	1878	614319,87	551613,13
1735	614221,62	548889,07	1783	615481,40	549597,55	1831	615669,71	550509,62	1879	614299,88	551642,76
1736	614234,28	548901,91	1784	615494,90	549594,23	1832	615643,18	550523,10	1880	614292,33	551652,52
1737	614255,61	548916,66	1785	615510,56	549590,16	1833	615640,96	550524,23	1881	614269,46	551683,60
1738	614265,04	548924,94	1786	615530,62	549586,38	1834	615629,61	550530,00	1882	614218,15	551760,64
1739	614294,54	548936,91	1787	615549,55	549588,13	1835	615531,86	550579,78	1883	614214,71	551765,50
1740	614323,77	548948,13	1788	615560,96	549593,89	1836	615515,00	550587,99	1884	614157,50	551848,17
1741	614345,39	548953,50	1789	615579,30	549609,92	1837	615373,22	550658,64	1885	614134,79	551883,54
1742	614384,53	548963,61	1790	615601,19	549620,79	1838	615364,46	550667,68	1886	614113,94	551914,09
1743	614481,69	548989,74	1791	615641,84	549640,88	1839	615300,65	550723,18	1887	614111,06	551925,27
1744	614562,12	549019,10	1792	615681,59	549668,63	1840	615274,71	550745,75	1888	614106,29	551942,82
1745	614634,24	549045,68	1793	615709,92	549690,17	1841	615122,10	550875,36	1889	614105,01	551947,81
1746	614780,76	549100,57	1794	615780,77	549743,28	1842	615102,60	550893,56	1890	614102,88	551957,36
1747	614792,89	549105,39	1795	615826,65	549777,66	1843	615055,29	550934,72	1891	614100,40	551964,92

1892	614098,34	551972,54	1940	613843,76	553955,10	1988	612207,11	553277,85	2036	610082,48	553886,94
1893	614092,71	551993,47	1941	613859,24	553977,97	1989	612196,22	553308,27	2037	609852,14	554078,22
1894	614089,72	552009,26	1942	613884,03	554033,17	1990	612187,09	553320,72	2038	609635,24	554256,04
1895	614055,57	552138,03	1943	613907,04	554098,69	1991	612157,34	553348,44	2039	609584,14	554298,75
1896	614060,89	552167,21	1944	613884,51	554106,44	1992	612105,08	553401,84	2040	609579,73	554297,51
1897	614067,20	552198,86	1945	613878,32	554108,58	1993	612080,39	553423,88	2041	609572,53	554306,52
1898	614064,27	552205,51	1946	613840,95	554110,51	1994	612048,18	553455,48	2042	609578,41	554312,40
1899	613980,74	552265,82	1947	613810,48	554125,21	1995	612034,57	553468,81	2043	609581,16	554372,40
1900	613966,88	552276,61	1948	613771,49	554138,06	1996	611983,21	553500,37	2044	609581,20	554376,39
1901	613948,12	552290,10	1949	613731,46	554152,62	1997	611949,83	553516,40	2045	609582,59	554509,43
1902	613919,31	552310,80	1950	613701,08	554162,37	1998	611916,52	553539,23	2046	609581,94	554606,89
1903	613872,95	552344,09	1951	613667,28	554173,38	1999	611826,91	553593,35	2047	609579,05	554682,76
1904	613865,60	552349,50	1952	613646,34	554178,34	2000	611772,49	553521,03	2048	609577,30	554725,29
1905	613833,67	552383,02	1953	613628,10	554183,67	2001	611709,76	553436,90	2049	609573,61	554732,60
1906	613731,66	552512,83	1954	613602,86	554191,06	2002	611676,12	553389,85	2050	609572,79	554749,12
1907	613713,88	552534,47	1955	613563,03	554198,87	2003	611530,79	553191,54	2051	609573,77	554765,34
1908	613681,08	552555,08	1956	613468,19	554197,06	2004	611487,45	553134,11	2052	609575,46	554796,71
1909	613670,67	552561,80	1957	613463,19	554196,99	2005	611463,08	553101,51	2053	609569,64	554868,24
1910	613639,22	552582,08	1958	613405,89	554191,73	2006	611429,46	553053,48	2054	609564,75	554955,96
1911	613612,98	552598,46	1959	613374,75	554188,86	2007	611395,74	553009,65	2055	609563,67	554980,00
1912	613570,71	552624,70	1960	613336,68	554185,61	2008	611381,64	552989,21	2056	609560,87	554989,84
1913	613531,41	552642,86	1961	613053,52	554169,76	2009	611371,44	552944,09	2057	609560,58	554995,83
1914	613448,29	552682,38	1962	612963,78	554177,60	2010	611356,32	552947,86	2058	609558,17	555049,93
1915	613436,54	552682,34	1963	612931,67	554185,11	2011	611329,03	552968,99	2059	609552,82	555130,31
1916	613429,01	552680,12	1964	612919,02	554163,26	2012	611234,11	553012,35	2060	609550,91	555173,12
1917	613416,86	552690,61	1965	612902,79	554138,12	2013	611218,94	553017,61	2061	609552,10	555190,45
1918	613427,96	552710,73	1966	612840,89	554059,42	2014	611207,92	553022,20	2062	609554,33	555208,14
1919	613432,55	552719,03	1967	612815,47	554026,17	2015	611203,60	553023,36	2063	609568,72	555266,06
1920	613441,66	552742,44	1968	612744,02	553933,65	2016	611199,38	553024,24	2064	609572,38	555275,90
1921	613448,70	552753,27	1969	612729,32	553914,62	2017	611160,71	553045,45	2065	609603,76	555360,46
1922	613453,51	552761,35	1970	612709,15	553885,92	2018	610972,66	553144,87	2066	609672,14	555546,39
1923	613507,36	552809,47	1971	612669,79	553835,96	2019	610914,17	553174,91	2067	609677,98	555545,74
1924	613521,93	552824,05	1972	612651,53	553809,70	2020	610903,54	553180,36	2068	609715,07	555647,63
1925	613525,39	552841,30	1973	612603,98	553747,64	2021	610857,47	553204,31	2069	609783,09	555834,70
1926	613525,58	552885,14	1974	612512,09	553626,15	2022	610832,89	553214,44	2070	609844,39	556002,91
1927	613539,01	552917,59	1975	612508,63	553622,28	2023	610811,41	553223,28	2071	609877,01	556091,20
1928	613543,76	552943,57	1976	612504,63	553617,81	2024	610748,41	553248,87	2072	609917,52	556206,48
1929	613555,30	553115,46	1977	612489,89	553601,29	2025	610710,60	553264,08	2073	609936,35	556269,61
1930	613564,84	553282,37	1978	612439,05	553541,44	2026	610684,26	553281,97	2074	609949,51	556302,59
1931	613569,64	553368,40	1979	612381,19	553470,37	2027	610674,01	553289,97	2075	609946,20	556304,45
1932	613586,47	553412,52	1980	612315,05	553379,80	2028	610626,44	553335,37	2076	609948,71	556311,30
1933	613620,54	553481,99	1981	612298,56	553358,56	2029	610590,30	553397,34	2077	609969,65	556372,96
1934	613667,30	553562,43	1982	612288,13	553343,23	2030	610521,29	553524,75	2078	609999,06	556459,39
1935	613713,22	553633,39	1983	612282,64	553334,96	2031	610478,07	553561,46	2079	610041,25	556586,19
1936	613746,74	553671,68	1984	612243,86	553285,38	2032	610382,02	553632,42	2080	610077,59	556695,38
1937	613834,84	553828,97	1985	612229,93	553261,90	2033	610296,58	553704,35	2081	610087,42	556724,31
1938	613839,93	553845,23	1986	612217,82	553243,14	2034	610260,40	553734,82	2082	610093,87	556743,29
1939	613833,42	553893,40	1987	612209,05	553249,95	2035	610252,37	553744,00	2083	610102,22	556767,88

2084	610102,66	556769,15	2132	611010,37	556341,72	2180	612780,71	556309,85	2228	612318,29	558288,04
2085	610110,55	556797,33	2133	611011,81	556343,41	2181	612778,82	556343,23	2229	612374,57	558304,36
2086	610110,78	556812,14	2134	611013,00	556344,99	2182	612754,96	556404,19	2230	612393,83	558274,23
2087	610118,50	556830,96	2135	611028,70	556365,78	2183	612731,77	556463,46	2231	612492,52	558321,08
2088	610185,57	556929,13	2136	611034,58	556390,44	2184	612715,69	556539,55	2232	612521,93	558479,52
2089	610182,94	556905,25	2137	611101,98	556385,01	2185	612710,95	556640,80	2233	612526,82	558485,81
2090	610184,22	556869,44	2138	611108,11	556384,53	2186	612718,65	556673,52	2234	612592,68	558435,28
2091	610194,40	556832,54	2139	611155,08	556368,50	2187	612746,10	556728,39	2235	612630,99	558408,18
2092	610199,85	556797,66	2140	611170,45	556359,03	2188	612750,10	556748,29	2236	612647,69	558397,81
2093	610225,70	556745,98	2141	611195,48	556343,63	2189	612748,47	556918,25	2237	612682,29	558383,74
2094	610237,24	556717,30	2142	611221,94	556300,65	2190	612751,39	556973,57	2238	612705,06	558379,56
2095	610250,40	556703,03	2143	611240,04	556218,66	2191	612752,49	556984,99	2239	612733,12	558382,48
2096	610288,13	556664,98	2144	611273,85	556183,10	2192	612748,29	557013,24	2240	612768,01	558410,50
2097	610307,01	556642,04	2145	611283,90	556146,96	2193	612742,03	557064,04	2241	612806,64	558451,86
2098	610331,03	556624,26	2146	611309,79	556101,85	2194	612735,87	557193,26	2242	612835,25	558491,52
2099	610375,30	556594,82	2147	611354,58	556047,22	2195	612730,90	557292,10	2243	612864,04	558520,94
2100	610417,87	556570,18	2148	611422,23	555996,06	2196	612730,74	557293,24	2244	612881,38	558533,32
2101	610443,14	556569,92	2149	611495,89	555964,93	2197	612728,69	557308,36	2245	612909,01	558547,17
2102	610468,08	556571,67	2150	611543,31	555901,81	2198	612725,07	557322,90	2246	612919,40	558558,97
2103	610512,29	556566,11	2151	611587,31	555887,93	2199	612722,11	557332,70	2247	612968,20	558614,06
2104	610521,23	556561,65	2152	611616,28	555830,01	2200	612716,34	557346,82	2248	613034,07	558684,36
2105	610548,51	556542,50	2153	611570,27	555798,18	2201	612706,06	557367,10	2249	613057,35	558710,20
2106	610554,77	556539,37	2154	611565,42	555715,51	2202	612696,45	557378,48	2250	613060,03	558713,16
2107	610566,50	556530,92	2155	611564,25	555686,40	2203	612649,74	557433,73	2251	613089,30	558745,70
2108	610579,03	556527,48	2156	611605,80	555628,48	2204	612647,15	557436,79	2252	613105,10	558761,64
2109	610585,99	556525,56	2157	611614,88	555618,17	2205	612604,11	557492,27	2253	613144,06	558803,99
2110	610624,55	556513,96	2158	611620,71	555611,55	2206	612542,13	557569,81	2254	613169,31	558831,60
2111	610640,80	556501,31	2159	611637,94	555592,22	2207	612536,08	557576,68	2255	613186,09	558848,30
2112	610651,92	556488,84	2160	611656,47	555622,55	2208	612442,97	557696,12	2256	613231,55	558900,78
2113	610656,43	556466,75	2161	611676,05	555737,16	2209	612411,55	557734,44	2257	613247,79	558917,14
2114	610664,32	556439,62	2162	611715,49	555802,19	2210	612369,19	557800,34	2258	613295,63	558957,74
2115	610674,96	556425,81	2163	611724,37	555807,24	2211	612328,96	557865,34	2259	613351,97	559010,13
2116	610684,43	556404,88	2164	611850,54	555879,15	2212	612324,93	557875,77	2260	613354,52	559011,69
2117	610696,14	556396,00	2165	611865,97	555889,30	2213	612288,57	557931,30	2261	613400,10	559039,54
2118	610725,38	556385,41	2166	611968,93	555978,62	2214	612268,24	557960,95	2262	613403,59	559041,55
2119	610749,37	556370,72	2167	611974,00	555983,01	2215	612226,02	558019,45	2263	613422,10	559053,36
2120	610766,90	556365,70	2168	612108,03	555928,10	2216	612206,33	558046,45	2264	613474,95	559077,52
2121	610775,92	556361,41	2169	612215,91	555899,78	2217	612185,58	558077,83	2265	613503,37	559089,10
2122	610792,18	556349,02	2170	612277,33	555875,68	2218	612172,49	558108,38	2266	613529,57	559097,35
2123	610804,13	556345,87	2171	612294,34	555873,06	2219	612159,57	558146,22	2267	613556,91	559110,99
2124	610824,43	556339,23	2172	612311,45	555874,05	2220	612156,80	558154,31	2268	613590,03	559137,73
2125	610846,13	556322,71	2173	612378,30	555891,95	2221	612148,52	558182,84	2269	613610,15	559149,68
2126	610863,61	556306,44	2174	612472,62	555907,76	2222	612133,60	558239,80	2270	613628,90	559156,14
2127	610877,49	556302,09	2175	612659,13	555923,23	2223	612100,08	558339,35	2271	613649,02	559162,63
2128	610896,94	556306,35	2176	612679,25	555929,38	2224	612108,36	558339,26	2272	613665,92	559170,83
2129	610938,01	556303,50	2177	612694,21	555951,58	2225	612109,33	558339,26	2273	613677,57	559185,02
2130	610958,40	556305,86	2178	612704,13	555991,85	2226	612218,27	558338,11	2274	613680,34	559193,40
2131	610995,08	556323,80	2179	612746,37	556163,24	2227	612246,02	558272,30	2275	613681,38	559214,75

2276	613684,43	559243,61	2324	613278,91	560501,68	2372	613687,84	561606,51	2420	614313,16	561956,77
2277	613689,33	559261,29	2325	613276,37	560514,46	2373	613685,69	561633,86	2421	614329,93	561959,40
2278	613698,51	559281,00	2326	613271,33	560540,68	2374	613678,63	561724,96	2422	614364,46	561964,80
2279	613718,89	559306,45	2327	613263,96	560550,60	2375	613680,35	561725,42	2423	614364,89	561962,33
2280	613745,07	559329,36	2328	613269,15	560554,70	2376	613677,89	561752,13	2424	614365,65	561957,92
2281	613767,53	559342,59	2329	613261,66	560612,48	2377	613675,94	561767,18	2425	614407,84	561963,98
2282	613778,53	559351,17	2330	613256,55	560653,16	2378	613673,89	561773,06	2426	614442,56	561969,05
2283	613794,33	559373,12	2331	613254,39	560670,12	2379	613672,60	561776,12	2427	614450,20	561968,81
2284	613798,16	559377,83	2332	613249,06	560709,33	2380	613667,66	561788,18	2428	614473,30	561971,47
2285	613815,57	559401,52	2333	613248,41	560716,05	2381	613664,33	561795,99	2429	614510,47	561976,17
2286	613822,08	559414,87	2334	613239,56	560769,44	2382	613662,68	561799,93	2430	614540,63	561980,25
2287	613827,79	559430,52	2335	613235,22	560792,01	2383	613672,45	561810,85	2431	614544,62	561981,00
2288	613837,78	559482,24	2336	613230,94	560788,44	2384	613678,67	561807,79	2432	614557,77	561983,53
2289	613841,18	559494,25	2337	613228,22	560791,14	2385	613679,76	561807,61	2433	614583,01	561984,19
2290	613845,89	559502,64	2338	613226,23	560793,21	2386	613685,84	561806,58	2434	614606,87	561987,42
2291	613837,43	559541,16	2339	613231,50	560802,69	2387	613690,26	561805,83	2435	614678,38	561997,08
2292	613822,76	559558,73	2340	613229,14	560822,57	2388	613692,70	561805,39	2436	614686,81	561998,21
2293	613812,05	559579,88	2341	613221,93	560871,33	2389	613698,25	561804,94	2437	614689,09	561998,53
2294	613788,34	559617,13	2342	613266,82	560882,71	2390	613707,29	561805,69	2438	614830,21	562019,53
2295	613755,38	559666,27	2343	613280,81	560864,26	2391	613713,30	561807,11	2439	614861,68	562026,25
2296	613728,08	559706,58	2344	613297,03	560858,37	2392	613726,24	561812,12	2440	614890,43	562035,39
2297	613726,29	559710,19	2345	613301,68	560860,00	2393	613731,64	561814,97	2441	614921,99	562046,50
2298	613731,06	559711,33	2346	613316,98	560871,93	2394	613739,09	561820,08	2442	614948,49	562055,82
2299	613708,24	559743,39	2347	613347,28	560899,57	2395	613747,67	561827,07	2443	614966,41	562062,12
2300	613705,07	559748,60	2348	613383,40	560928,99	2396	613771,77	561848,89	2444	614984,31	562068,42
2301	613665,92	559803,44	2349	613414,79	560954,71	2397	613785,76	561858,85	2445	615012,20	562078,23
2302	613652,78	559823,27	2350	613445,98	560981,13	2398	613799,83	561863,96	2446	615017,06	562079,94
2303	613638,11	559834,05	2351	613473,05	561004,33	2399	613808,27	561867,03	2447	615035,70	562086,50
2304	613639,09	559846,30	2352	613522,53	561045,26	2400	613823,99	561870,32	2448	615077,56	562097,60
2305	613607,64	559891,43	2353	613530,18	561051,69	2401	613837,70	561873,19	2449	615179,93	562110,66
2306	613564,65	559952,23	2354	613583,77	561095,14	2402	613853,60	561876,00	2450	615276,10	562119,89
2307	613514,23	560025,90	2355	613610,87	561117,87	2403	613875,69	561879,84	2451	615325,52	562121,85
2308	613491,02	560043,40	2356	613652,78	561154,31	2404	613881,04	561880,78	2452	615345,80	562123,83
2309	613481,39	560050,66	2357	613654,88	561156,08	2405	613915,31	561886,73	2453	615396,57	562127,18
2310	613479,39	560052,08	2358	613694,13	561186,58	2406	613944,64	561891,67	2454	615688,56	562148,91
2311	613478,28	560053,38	2359	613719,41	561210,50	2407	613948,55	561892,30	2455	615753,60	562152,63
2312	613461,31	560083,77	2360	613723,84	561216,40	2408	613971,17	561895,81	2456	615799,94	562151,98
2313	613442,54	560118,83	2361	613724,06	561227,00	2409	613969,14	561899,88	2457	615827,40	562150,43
2314	613427,12	560147,66	2362	613704,74	561295,45	2410	614014,48	561907,49	2458	616011,33	562146,26
2315	613357,89	560241,99	2363	613698,43	561438,87	2411	614029,27	561909,97	2459	616015,50	562146,70
2316	613322,99	560263,33	2364	613696,70	561471,34	2412	614053,84	561914,09	2460	616031,94	562148,40
2317	613348,80	560282,60	2365	613696,63	561473,25	2413	614078,40	561918,21	2461	616220,91	562182,20
2318	613338,48	560306,69	2366	613695,40	561504,35	2414	614129,60	561927,04	2462	616272,61	562199,19
2319	613327,86	560330,38	2367	613694,27	561521,96	2415	614141,38	561929,07	2463	616338,41	562223,18
2320	613314,79	560365,60	2368	613692,95	561541,81	2416	614192,69	561937,92	2464	616392,94	562244,63
2321	613293,50	560436,51	2369	613693,06	561553,39	2417	614242,03	561945,65	2465	616493,99	562285,51
2322	613291,18	560446,24	2370	613692,69	561557,15	2418	614253,87	561947,48	2466	616500,03	562287,37
2323	613282,98	560480,79	2371	613689,98	561585,51	2419	614289,38	561953,05	2467	616602,29	562331,38

2468	616632,07	562339,20	2516	617661,57	561643,99	2564	619123,55	561232,35
2469	616657,67	562342,08	2517	617672,50	561620,08	2565	619093,23	561286,05
2470	616678,36	562341,04	2518	617681,88	561583,42	2566	619027,93	561372,79
2471	616684,59	562340,10	2519	617692,18	561561,62	2567	618987,67	561404,84
2472	616689,00	562339,42	2520	617708,77	561539,89	2568	618957,57	561427,12
2473	616713,64	562335,62	2521	617713,49	561534,27			
2474	616826,80	562304,80	2522	617756,07	561487,79			
2475	616852,77	562298,99	2523	617788,94	561462,08			
2476	616860,41	562295,72	2524	617811,29	561448,42			
2477	616870,28	562292,76	2525	617917,27	561408,99			
2478	616897,00	562284,95	2526	617919,99	561407,43			
2479	616920,11	562278,55	2527	617949,01	561390,43			
2480	616950,84	562271,99	2528	617967,03	561357,31			
2481	616974,28	562261,46	2529	617987,53	561315,54			
2482	617002,48	562245,88	2530	618014,43	561263,59			
2483	617070,84	562200,45	2531	618033,90	561225,61			
2484	617072,09	562199,44	2532	618054,50	561198,68			
2485	617083,99	562192,61	2533	618065,22	561189,29			
2486	617146,82	562155,98	2534	618087,71	561185,10			
2487	617157,17	562144,41	2535	618155,45	561185,81			
2488	617174,58	562130,87	2536	618206,45	561176,36			
2489	617187,17	562122,25	2537	618237,36	561166,43			
2490	617229,35	562095,37	2538	618291,73	561147,54			
2491	617249,95	562082,63	2539	618339,89	561130,52			
2492	617260,06	562079,27	2540	618378,61	561116,64			
2493	617275,58	562070,89	2541	618398,79	561108,27			
2494	617311,18	562045,79	2542	618419,11	561097,51			
2495	617355,31	561989,58	2543	618466,04	561073,58			
2496	617383,65	561951,85	2544	618538,08	561044,57			
2497	617410,48	561910,60	2545	618589,04	561025,73			
2498	617424,38	561895,99	2546	618637,07	561010,50			
2499	617439,01	561885,73	2547	618669,93	561004,73			
2500	617465,04	561878,65	2548	618701,67	561008,04			
2501	617498,83	561871,51	2549	618733,95	561019,18			
2502	617514,70	561867,71	2550	618801,90	561045,44			
2503	617528,37	561865,25	2551	618848,33	561072,08			
2504	617538,78	561852,91	2552	618876,44	561084,34			
2505	617553,96	561835,74	2553	618880,42	561086,36			
2506	617561,52	561826,41	2554	618943,17	561100,06			
2507	617569,44	561816,44	2555	619011,43	561098,70			
2508	617581,43	561798,60	2556	619018,27	561098,62			
2509	617595,49	561780,11	2557	619079,04	561097,66			
2510	617605,78	561767,27	2558	619101,67	561100,77			
2511	617620,70	561748,65	2559	619115,56	561104,82			
2512	617625,79	561713,23	2560	619154,91	561123,46			
2513	617628,13	561696,93	2561	619179,03	561137,80			
2514	617636,10	561675,53	2562	619144,49	561195,29			
2515	617656,54	561650,21	2563	619132,22	561217,00			

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

Część A

nr	X oś północna	Y oś wschodnia	39	618063,86	543354,60	78	618656,61	543637,67	117	619399,34	542449,57
1	617584,04	542030,62	40	618061,04	543371,02	79	618701,29	543608,66	118	619327,14	542428,72
2	617617,66	542067,04	41	618059,59	543378,10	80	618715,68	543600,19	119	619329,60	542409,41
3	617635,97	542077,87	42	618052,21	543403,90	81	618788,17	543564,27	120	619342,40	542260,02
4	617650,03	542091,49	43	618043,95	543431,03	82	618846,54	543535,53	121	619346,45	542220,84
5	617668,49	542118,70	44	618032,71	543469,67	83	618900,48	543510,98	122	619348,17	542206,63
6	617701,75	542149,09	45	618031,22	543476,09	84	619013,67	543462,95	123	619348,85	542200,82
7	617708,42	542159,14	46	618025,69	543500,41	85	619023,28	543458,20	124	619362,70	542035,04
8	617714,78	542174,53	47	618021,57	543520,79	86	619057,96	543435,06	125	619369,33	541972,04
9	617721,35	542207,09	48	618018,77	543535,99	87	619058,90	543429,94	126	619370,68	541906,81
10	617730,01	542237,50	49	618009,52	543581,16	88	619180,11	543326,49	127	619378,49	541809,14
11	617734,06	542257,27	50	618005,37	543599,84	89	619206,52	543304,83	128	619380,59	541783,02
12	617735,97	542284,68	51	618005,27	543603,26	90	619235,25	543283,55	129	619385,46	541722,17
13	617745,32	542323,21	52	618001,15	543631,18	91	619330,62	543233,36	130	619385,86	541717,16
14	617752,54	542343,50	53	617998,66	543651,20	92	619353,99	543220,39	131	619390,36	541660,91
15	617771,93	542398,31	54	617991,87	543704,79	93	619376,12	543206,25	132	619406,27	541474,07
16	617789,52	542441,28	55	617990,29	543721,89	94	619404,11	543183,46	133	619424,45	541345,15
17	617797,28	542460,24	56	617989,15	543736,34	95	619426,15	543162,15	134	619420,04	541341,92
18	617804,62	542473,27	57	617985,74	543774,85	96	619439,28	543146,82	135	619415,53	541338,61
19	617828,60	542540,04	58	617985,33	543779,43	97	619448,30	543135,30	136	619297,18	541333,26
20	617838,41	542560,61	59	617983,70	543793,86	98	619472,91	543103,81	137	619251,04	541332,65
21	617848,69	542582,50	60	617980,92	543806,20	99	619490,71	543085,77	138	619245,83	541333,00
22	617871,08	542622,46	61	617979,39	543809,13	100	619504,51	543069,37	139	619176,74	541331,44
23	617906,44	542682,20	62	617989,39	543817,01	101	619534,00	543051,02	140	619224,22	541252,02
24	617931,88	542725,16	63	617994,48	543813,31	102	619696,62	542952,58	141	619340,42	541111,51
25	617941,08	542738,80	64	618024,88	543811,31	103	619707,39	542942,61	142	619370,64	541077,24
26	617951,80	542754,36	65	618060,84	543808,73	104	619843,98	542823,87	143	619439,55	541022,06
27	617964,47	542772,77	66	618078,80	543807,45	105	620018,01	542679,55	144	619564,57	541040,48
28	617994,68	542827,59	67	618138,26	543803,19	106	620018,36	542670,80	145	619607,94	541019,15
29	617997,41	542832,53	68	618147,13	543802,66	107	620021,47	542573,38	146	619641,53	540985,15
30	618001,03	542839,10	69	618169,52	543802,48	108	620022,08	542529,69	147	619735,36	540870,63
31	618028,21	542893,07	70	618274,64	543793,71	109	620002,36	542526,86	148	619831,81	540744,01
32	618038,78	542917,99	71	618352,99	543784,87	110	619940,82	542519,12	149	619858,83	540668,35
33	618044,94	542940,50	72	618406,52	543777,20	111	619859,08	542508,55	150	619868,89	540730,33
34	618053,97	543008,65	73	618419,30	543773,13	112	619840,11	542506,11	151	619914,59	540814,95
35	618064,07	543063,42	74	618454,19	543760,65	113	619709,86	542491,96	152	619937,34	540881,90
36	618064,35	543071,12	75	618471,47	543753,65	114	619608,64	542480,05	153	619946,91	540930,97
37	618074,17	543200,48	76	618494,18	543744,47	115	619482,64	542465,29	154	619943,89	540981,04
38	618064,59	543350,56	77	618527,36	543726,40	116	619451,75	542459,40	155	619934,04	541050,45

156	619913,12	541123,49	204	621179,07	540577,74	252	621626,57	540722,56	300	621556,99	541392,43
157	619924,20	541124,86	205	621217,56	540566,80	253	621622,30	540740,44	301	621555,64	541397,55
158	619935,83	541125,87	206	621261,94	540554,14	254	621617,26	540763,63	302	621557,44	541403,25
159	619975,48	541130,77	207	621297,89	540542,61	255	621618,55	540779,57	303	621562,75	541406,31
160	620036,10	540902,31	208	621312,49	540535,35	256	621618,64	540783,22	304	621592,21	541426,94
161	620055,30	540807,86	209	621321,25	540528,16	257	621619,15	540802,82	305	621615,73	541445,29
162	620058,25	540797,89	210	621325,16	540525,18	258	621619,70	540818,60	306	621625,87	541451,76
163	620066,91	540769,54	211	621327,40	540523,79	259	621621,62	540833,51	307	621636,12	541466,00
164	620074,20	540744,76	212	621339,60	540517,81	260	621621,25	540837,71	308	621678,63	541519,34
165	620094,03	540745,68	213	621354,12	540511,12	261	621620,07	540850,94	309	621685,78	541524,82
166	620182,15	540748,84	214	621364,74	540505,27	262	621617,62	540863,62	310	621714,97	541529,95
167	620223,45	540750,27	215	621368,59	540503,16	263	621614,52	540878,41	311	621726,13	541527,83
168	620272,85	540752,72	216	621372,77	540501,97	264	621613,09	540884,98	312	621751,07	541527,39
169	620308,69	540754,50	217	621391,15	540496,78	265	621610,99	540894,67	313	621788,49	541542,37
170	620325,31	540755,33	218	621405,44	540493,25	266	621603,13	540933,90	314	621798,32	541550,66
171	620337,79	540755,88	219	621430,17	540485,82	267	621603,16	540954,13	315	621804,89	541566,18
172	620360,24	540756,86	220	621439,42	540481,28	268	621599,25	540983,86	316	621807,51	541584,01
173	620366,09	540757,11	221	621456,36	540475,01	269	621600,28	541014,32	317	621807,34	541623,14
174	620391,73	540758,23	222	621468,48	540471,16	270	621601,22	541048,06	318	621811,42	541621,53
175	620428,87	540759,85	223	621488,38	540464,67	271	621601,08	541056,45	319	621812,33	541631,05
176	620513,39	540764,01	224	621497,85	540462,44	272	621600,80	541067,24	320	621814,22	541641,52
177	620700,31	540770,37	225	621516,67	540459,31	273	621600,89	541071,90	321	621817,31	541656,61
178	620710,57	540654,35	226	621523,66	540458,74	274	621588,13	541104,33	322	621824,85	541673,31
179	620719,33	540594,43	227	621532,94	540463,66	275	621590,82	541107,25	323	621840,55	541695,77
180	620728,09	540534,61	228	621536,76	540473,43	276	621608,92	541126,81	324	621844,20	541704,19
181	620728,53	540531,39	229	621540,66	540485,31	277	621626,04	541134,40	325	621861,86	541709,36
182	620729,26	540526,08	230	621551,12	540496,55	278	621634,61	541138,78	326	621866,52	541707,71
183	620730,21	540519,52	231	621559,78	540506,83	279	621644,96	541144,69	327	621872,16	541708,96
184	620731,82	540508,29	232	621579,86	540524,66	280	621653,09	541151,75	328	621909,87	541731,46
185	620732,76	540501,72	233	621590,97	540527,36	281	621657,89	541158,85	329	621925,98	541738,42
186	620735,84	540470,90	234	621603,36	540538,87	282	621661,04	541172,99	330	621933,84	541739,41
187	620738,12	540448,08	235	621604,85	540541,04	283	621658,85	541178,17	331	621951,74	541733,65
188	620740,36	540425,70	236	621608,03	540543,98	284	621651,57	541192,26	332	621976,85	541719,90
189	620742,56	540403,72	237	621623,92	540567,06	285	621635,70	541222,96	333	622071,21	541671,35
190	620742,94	540380,74	238	621639,53	540576,93	286	621625,96	541241,77	334	622083,32	541663,27
191	620743,33	540357,46	239	621675,16	540603,22	287	621617,96	541257,26	335	622454,12	541464,59
192	620743,71	540333,77	240	621686,92	540615,41	288	621602,03	541287,07	336	622457,25	541464,32
193	620744,74	540270,82	241	621688,00	540632,64	289	621601,93	541287,25	337	622468,04	541458,17
194	620745,07	540250,09	242	621682,32	540647,49	290	621591,50	541298,01	338	622491,47	541455,76
195	620862,91	540249,08	243	621677,17	540651,14	291	621583,40	541316,47	339	622513,54	541455,14
196	621043,22	540247,76	244	621670,02	540656,19	292	621608,64	541342,42	340	622527,21	541464,92
197	621057,96	540283,07	245	621652,50	540663,45	293	621611,44	541346,60	341	622650,31	541508,32
198	621095,08	540371,99	246	621646,24	540666,91	294	621611,56	541347,14	342	622742,84	541471,01
199	621116,68	540423,70	247	621643,47	540670,54	295	621614,04	541358,55	343	622809,73	541468,11
200	621129,87	540455,88	248	621638,29	540676,99	296	621612,67	541372,73	344	622830,16	541461,33
201	621160,03	540529,44	249	621635,11	540687,90	297	621612,30	541376,33	345	622867,87	541441,85
202	621174,18	540563,97	250	621632,79	540695,74	298	621581,92	541396,86	346	622888,98	541417,84
203	621177,41	540571,82	251	621629,74	540708,48	299	621573,50	541397,66	347	622922,43	541384,68

348	622924,52	541384,77	396	623226,02	543156,67	444	622214,14	544554,80	492	621183,22	545773,00
349	622952,12	541399,06	397	623199,15	543206,80	445	622199,18	544594,47	493	621179,63	545775,90
350	622976,31	541408,24	398	623193,00	543197,73	446	622174,20	544672,97	494	621174,84	545779,96
351	622988,85	541411,64	399	623136,87	543294,39	447	622163,61	544709,41	495	621168,28	545786,04
352	623159,04	541460,94	400	623144,73	543302,19	448	622155,32	544741,93	496	621135,63	545818,02
353	623222,27	541479,24	401	623126,60	543328,57	449	622128,86	544810,95	497	621109,26	545839,86
354	623259,52	541490,13	402	623100,21	543378,49	450	622117,99	544819,97	498	621062,94	545881,26
355	623293,63	541500,55	403	623087,72	543408,60	451	622096,21	544864,24	499	621046,08	545899,00
356	623297,16	541501,44	404	623057,22	543446,14	452	622090,41	544880,12	500	620992,88	545969,25
357	623326,80	541509,44	405	623021,40	543495,97	453	622082,71	544901,25	501	620958,14	545998,20
358	623381,71	541525,30	406	622993,36	543509,83	454	622045,08	544907,40	502	620952,74	546003,15
359	623601,31	541588,75	407	622981,14	543524,19	455	621970,36	544920,97	503	620949,12	546005,99
360	623615,89	541594,26	408	622972,05	543535,06	456	621930,14	544932,76	504	620913,76	546042,70
361	623760,07	541635,28	409	622966,63	543541,53	457	621840,90	544972,82	505	620902,64	546051,24
362	623783,91	541642,68	410	622966,61	543558,51	458	621830,68	544978,22	506	620886,93	546058,58
363	623807,44	541650,93	411	622917,88	543594,17	459	621826,19	544981,84	507	620870,01	546063,51
364	623840,30	541667,62	412	622883,32	543610,12	460	621817,68	544989,54	508	620852,66	546066,92
365	623855,71	541677,55	413	622824,30	543637,36	461	621787,88	545019,03	509	620849,81	546067,33
366	623858,81	541679,31	414	622791,89	543683,49	462	621780,24	545028,56	510	620820,43	546071,15
367	623872,41	541692,62	415	622756,33	543713,37	463	621774,44	545035,44	511	620802,21	546069,61
368	623883,33	541704,47	416	622746,08	543721,99	464	621769,17	545042,90	512	620788,85	546069,31
369	623908,99	541727,70	417	622670,57	543768,86	465	621767,14	545047,22	513	620766,67	546069,40
370	623968,29	541797,96	418	622643,54	543788,09	466	621740,54	545093,69	514	620753,47	546069,37
371	624148,17	542017,10	419	622624,28	543805,97	467	621713,71	545133,79	515	620741,28	546070,18
372	624177,86	542052,84	420	622604,98	543805,88	468	621672,84	545183,42	516	620729,45	546078,55
373	624277,22	542172,08	421	622552,19	543856,96	469	621658,74	545205,20	517	620720,63	546087,28
374	624283,96	542180,82	422	622517,54	543895,05	470	621641,18	545223,63	518	620691,21	546123,77
375	624274,26	542201,15	423	622489,17	543919,19	471	621611,33	545267,86	519	620683,88	546138,16
376	624231,78	542237,52	424	622461,83	543941,51	472	621603,65	545281,68	520	620651,09	546181,35
377	624076,27	542363,10	425	622424,54	543985,02	473	621596,51	545299,40	521	620643,52	546191,32
378	623921,27	542489,49	426	622428,58	544004,28	474	621588,92	545319,24	522	620615,72	546227,93
379	623842,25	542553,97	427	622430,20	544011,95	475	621583,93	545339,83	523	620612,96	546231,58
380	623831,63	542540,60	428	622399,64	544053,72	476	621577,05	545368,67	524	620545,56	546319,53
381	623716,70	542637,86	429	622371,59	544092,99	477	621569,44	545393,80	525	620522,76	546345,99
382	623713,65	542640,44	430	622348,09	544134,38	478	621537,11	545450,23	526	620511,94	546362,13
383	623698,74	542666,01	431	622331,43	544175,16	479	621505,81	545502,61	527	620513,99	546363,05
384	623701,73	542673,96	432	622325,28	544193,08	480	621452,74	545587,00	528	620492,75	546394,45
385	623705,56	542684,20	433	622321,78	544213,83	481	621447,69	545591,85	529	620490,23	546392,97
386	623640,94	542739,19	434	622310,91	544241,95	482	621441,69	545597,40	530	620414,96	546489,86
387	623589,36	542783,41	435	622303,86	544269,43	483	621423,93	545610,69	531	620412,24	546493,33
388	623536,45	542826,77	436	622286,78	544296,17	484	621415,93	545616,39	532	620397,48	546512,90
389	623479,37	542874,02	437	622272,22	544360,23	485	621412,75	545618,76	533	620340,10	546584,49
390	623425,80	542918,86	438	622268,85	544375,85	486	621409,50	545621,11	534	620323,89	546606,83
391	623376,54	542965,24	439	622262,88	544396,71	487	621393,51	545629,63	535	620300,66	546632,79
392	623325,52	543020,20	440	622258,07	544413,43	488	621376,74	545639,78	536	620295,17	546637,94
393	623290,48	543062,56	441	622251,30	544436,89	489	621310,11	545674,22	537	620207,11	546733,35
394	623268,53	543090,69	442	622233,64	544482,96	490	621271,28	545696,40	538	620135,09	546809,30
395	623254,75	543108,34	443	622232,14	544488,50	491	621192,83	545763,01	539	620124,04	546820,37

540	620111,79	546834,51	588	619145,30	547352,02	636	618217,79	548308,48	684	617419,39	549198,87
541	620091,03	546857,05	589	619137,06	547367,04	637	618212,97	548310,11	685	617370,70	549277,19
542	620039,87	546910,57	590	619127,04	547381,66	638	618207,67	548311,90	686	617319,49	549357,93
543	620020,52	546932,28	591	619089,83	547426,90	639	618202,79	548313,53	687	617290,59	549410,23
544	620011,51	546947,39	592	619028,80	547504,61	640	618197,49	548315,33	688	617237,99	549478,05
545	620005,06	546966,42	593	619003,87	547533,61	641	618192,90	548316,88	689	617209,67	549511,00
546	620004,21	546971,31	594	618967,87	547580,59	642	618187,84	548318,59	690	617156,77	549571,03
547	619999,09	547018,55	595	618939,00	547616,17	643	618183,00	548320,22	691	617128,32	549604,28
548	619993,36	547086,37	596	618924,11	547628,69	644	618177,89	548321,95	692	617098,48	549655,77
549	619993,64	547091,60	597	618841,84	547676,87	645	618172,78	548323,66	693	617090,93	549667,30
550	619985,41	547163,05	598	618837,61	547679,34	646	618167,43	548325,47	694	617042,02	549731,31
551	619985,44	547166,08	599	618829,22	547689,05	647	618162,70	548327,07	695	617029,10	549746,36
552	619983,72	547192,35	600	618817,95	547704,09	648	618145,32	548332,92	696	616935,77	549839,62
553	619982,63	547210,28	601	618815,47	547710,23	649	618111,16	548344,40	697	616902,30	549873,64
554	619981,28	547228,03	602	618813,25	547715,73	650	618088,67	548351,96	698	616899,18	549876,81
555	619980,00	547245,78	603	618802,72	547785,01	651	618077,84	548355,77	699	616894,35	549883,11
556	619978,73	547264,03	604	618798,22	547792,60	652	618062,42	548363,02	700	616802,13	550013,77
557	619977,43	547282,22	605	618793,93	547797,83	653	618051,59	548369,67	701	616786,85	550038,39
558	619976,36	547299,73	606	618785,05	547804,00	654	618030,92	548383,34	702	616774,87	550039,39
559	619974,86	547318,14	607	618768,25	547811,62	655	618003,40	548402,78	703	616772,84	550046,61
560	619973,50	547335,85	608	618745,79	547820,23	656	617996,56	548407,40	704	616747,50	550050,07
561	619972,00	547358,15	609	618727,15	547825,89	657	617991,33	548410,98	705	616731,47	550049,78
562	619971,95	547358,94	610	618714,32	547838,36	658	617983,90	548416,21	706	616645,74	550037,87
563	619970,13	547370,92	611	618689,03	547875,88	659	617961,14	548431,93	707	616639,65	550036,98
564	619966,86	547392,53	612	618666,56	547914,67	660	617940,96	548445,85	708	616629,75	550036,43
565	619965,81	547398,73	613	618650,36	547935,98	661	617925,95	548456,58	709	616626,75	550036,26
566	619962,87	547416,09	614	618636,91	547956,14	662	617922,70	548458,90	710	616594,73	550024,91
567	619952,75	547475,79	615	618630,74	547977,44	663	617882,32	548487,76	711	616566,48	550016,78
568	619938,98	547485,11	616	618630,22	548001,98	664	617872,42	548493,83	712	616544,18	550014,22
569	619864,65	547452,83	617	618629,72	548007,53	665	617814,28	548530,64	713	616471,24	550012,73
570	619766,02	547411,35	618	618627,60	548035,59	666	617797,29	548541,39	714	616469,85	550013,45
571	619761,82	547409,58	619	618621,41	548056,19	667	617786,23	548535,94	715	616464,16	550016,71
572	619736,11	547405,28	620	618609,41	548079,14	668	617750,97	548611,56	716	616462,24	550017,80
573	619697,68	547404,30	621	618596,49	548095,43	669	617753,39	548652,41	717	616458,46	550019,96
574	619647,63	547403,57	622	618583,75	548109,61	670	617749,62	548692,15	718	616453,63	550023,36
575	619639,45	547403,85	623	618570,64	548127,09	671	617743,76	548702,01	719	616437,96	550040,14
576	619636,52	547403,92	624	618566,60	548129,99	672	617730,38	548708,66	720	616422,17	550055,56
577	619632,93	547404,02	625	618534,19	548153,21	673	617717,10	548715,27	721	616411,89	550063,54
578	619536,85	547406,38	626	618530,44	548158,11	674	617703,49	548722,04	722	616376,09	550091,34
579	619433,76	547408,29	627	618465,99	548205,10	675	617690,16	548728,67	723	616304,34	550143,52
580	619391,69	547404,34	628	618367,47	548253,58	676	617676,78	548735,33	724	616293,42	550146,59
581	619315,17	547397,74	629	618253,49	548296,43	677	617668,74	548739,34	725	616266,72	550102,19
582	619278,22	547389,95	630	618248,80	548298,02	678	617662,68	548750,32	726	616244,59	550065,37
583	619250,10	547384,66	631	618242,94	548299,99	679	617630,39	548787,09	727	616244,25	550064,82
584	619184,26	547363,31	632	618238,06	548301,64	680	617574,96	548917,12	728	616227,82	550038,44
585	619170,49	547357,53	633	618233,23	548303,27	681	617507,90	549054,62	729	616197,51	549997,86
586	619162,85	547348,50	634	618228,16	548304,97	682	617476,71	549105,24	730	616173,23	549965,59
587	619149,35	547337,92	635	618222,68	548306,83	683	617456,04	549141,45	731	616151,54	549936,09

732	616141,25	549926,83	780	615038,29	549440,72	828	613858,36	547557,85	876	613155,81	545414,05
733	616127,67	549915,19	781	615033,16	549396,58	829	613852,60	547535,97	877	613137,45	545369,40
734	616093,21	549897,18	782	615031,74	549393,64	830	613843,73	547501,55	878	613127,46	545341,08
735	616063,61	549885,75	783	615017,33	549363,58	831	613832,54	547463,89	879	613120,56	545319,00
736	616023,00	549875,42	784	615023,36	549330,77	832	613799,44	547348,97	880	613112,59	545300,33
737	615987,80	549866,33	785	614991,32	549282,48	833	613776,57	547240,33	881	613100,30	545271,72
738	615943,16	549852,50	786	614961,89	549253,49	834	613778,00	547231,19	882	613088,30	545240,70
739	615919,65	549840,18	787	614958,61	549250,27	835	613790,06	547159,62	883	613079,98	545221,56
740	615886,65	549822,47	788	614951,30	549243,93	836	613797,17	547156,63	884	613079,91	545199,14
741	615851,69	549796,75	789	614826,90	549136,26	837	613776,88	547089,66	885	613076,15	545187,36
742	615826,65	549777,66	790	614792,89	549105,39	838	613765,21	547072,36	886	613114,78	545154,40
743	615780,77	549743,28	791	614780,76	549100,57	839	613753,74	547055,97	887	613192,04	545077,32
744	615709,92	549690,17	792	614634,24	549045,68	840	613744,99	547042,32	888	613207,81	545060,41
745	615681,59	549668,63	793	614562,12	549019,10	841	613717,62	546977,25	889	613224,49	545048,67
746	615641,84	549640,88	794	614481,69	548989,74	842	613706,92	546939,49	890	613232,46	545033,12
747	615601,19	549620,79	795	614384,53	548963,61	843	613681,82	546871,73	891	613256,41	545006,59
748	615579,30	549609,92	796	614345,39	548953,50	844	613668,33	546842,49	892	613267,91	544993,95
749	615560,96	549593,89	797	614323,77	548948,13	845	613665,87	546833,98	893	613272,42	544988,99
750	615549,55	549588,13	798	614294,54	548936,91	846	613661,22	546820,81	894	613289,52	544969,85
751	615530,62	549586,38	799	614265,04	548924,94	847	613654,52	546802,25	895	613312,15	544944,51
752	615510,56	549590,16	800	614255,61	548916,66	848	613646,02	546777,79	896	613395,82	544826,97
753	615494,90	549594,23	801	614234,28	548901,91	849	613644,54	546773,42	897	613401,52	544821,36
754	615481,40	549597,55	802	614221,62	548889,07	850	613639,98	546760,64	898	613430,21	544790,95
755	615467,53	549601,00	803	614204,38	548864,40	851	613624,95	546720,58	899	613438,29	544774,81
756	615432,96	549600,26	804	614127,04	548805,60	852	613615,02	546698,69	900	613460,56	544731,50
757	615426,94	549598,86	805	614117,77	548790,16	853	613605,80	546678,12	901	613489,08	544701,90
758	615393,87	549591,20	806	614113,05	548780,20	854	613597,43	546656,47	902	613518,51	544657,14
759	615387,56	549588,59	807	614107,42	548771,27	855	613592,34	546640,68	903	613547,91	544604,69
760	615342,94	549570,18	808	614077,60	548718,82	856	613577,05	546600,60	904	613562,93	544587,58
761	615317,04	549565,54	809	614071,63	548708,42	857	613569,87	546584,10	905	613578,67	544563,73
762	615269,07	549563,63	810	614054,13	548678,85	858	613565,77	546574,70	906	613598,77	544526,74
763	615244,55	549561,24	811	614032,17	548649,48	859	613564,19	546571,00	907	613634,24	544476,00
764	615203,47	549551,27	812	614013,23	548571,94	860	613562,35	546562,34	908	613682,80	544421,92
765	615182,86	549549,06	813	613995,59	548504,90	861	613549,16	546536,29	909	613717,14	544387,32
766	615165,06	549550,93	814	613985,62	548447,66	862	613536,10	546506,07	910	613747,12	544358,39
767	615163,07	549551,14	815	613949,40	548334,16	863	613530,33	546492,77	911	613787,84	544313,70
768	615160,81	549551,38	816	613941,52	548288,58	864	613528,48	546486,43	912	613818,29	544286,33
769	615154,93	549551,99	817	613939,64	548245,86	865	613504,51	546420,61	913	613855,96	544248,36
770	615138,33	549552,57	818	613948,05	548223,74	866	613322,97	545877,82	914	613879,19	544224,96
771	615132,45	549551,80	819	613960,68	548194,17	867	613310,30	545826,17	915	613887,53	544216,61
772	615127,13	549549,05	820	613980,51	548162,64	868	613303,11	545795,19	916	613894,30	544209,82
773	615122,22	549548,25	821	613989,15	548140,74	869	613287,05	545740,48	917	613941,09	544164,08
774	615105,65	549540,36	822	613997,28	548088,29	870	613261,06	545666,18	918	613955,25	544153,82
775	615075,69	549513,06	823	613999,03	548080,92	871	613245,46	545626,97	919	613988,18	544118,76
776	615057,43	549494,14	824	613999,93	548021,46	872	613212,76	545536,89	920	614002,51	544101,56
777	615045,01	549474,38	825	613974,21	547926,47	873	613204,06	545513,22	921	614054,79	544112,89
778	615042,01	549463,08	826	613911,86	547727,13	874	613190,63	545488,90	922	614065,16	544112,77
779	615039,62	549451,11	827	613884,35	547639,34	875	613180,12	545468,91	923	614073,75	544112,47

924	614096,25	544104,59	972	614650,36	543486,35	1020	616047,29	542991,50	1068	617195,45	542061,87
925	614173,68	544060,90	973	614647,41	543463,01	1021	616042,43	542940,79	1069	617196,56	542105,35
926	614191,45	544055,21	974	614644,71	543429,31	1022	616048,74	542857,05	1070	617116,81	542157,48
927	614234,59	544058,50	975	614643,58	543417,01	1023	616055,32	542751,20	1071	617152,10	542174,48
928	614255,06	544065,12	976	614643,76	543357,38	1024	616065,03	542639,86	1072	617253,18	542223,68
929	614280,23	544068,32	977	614640,12	543314,28	1025	616072,30	542524,47	1073	617292,21	542219,22
930	614331,71	544073,91	978	614639,00	543274,71	1026	615944,23	542418,97	1074	617380,33	542188,44
931	614433,87	544092,54	979	614640,46	543253,80	1027	615809,57	542308,56	1075	617396,77	542183,61
932	614457,81	544088,80	980	614642,87	543219,51	1028	615781,68	542290,01	1076	617584,04	542030,62
933	614480,03	544080,99	981	614642,98	543217,96	1029	615790,86	542202,29			
934	614493,09	544075,81	982	614643,04	543213,96	1030	615805,01	542202,81			
935	614548,72	544055,16	983	614643,07	543212,91	1031	615814,78	542202,73			
936	614564,50	544052,76	984	614643,55	543184,99	1032	615880,21	542201,90			
937	614573,20	544051,93	985	614650,61	543108,51	1033	616026,28	542199,26			
938	614599,29	544044,26	986	614755,66	543157,93	1034	616035,67	542168,09			
939	614620,05	544046,51	987	614767,94	543163,77	1035	616072,99	542044,99			
940	614635,14	544048,11	988	614787,07	543172,85	1036	616103,06	541944,01			
941	614638,07	544048,37	989	614802,61	543180,23	1037	616148,29	541789,50			
942	614656,55	544045,79	990	614965,08	543257,58	1038	616158,54	541767,88			
943	614658,48	544045,49	991	615012,24	543277,83	1039	616225,73	541784,51			
944	614679,50	544046,97	992	615045,52	543294,86	1040	616288,92	541701,24			
945	614699,34	544051,44	993	615055,96	543277,27	1041	616330,74	541737,65			
946	614711,08	544058,31	994	615075,64	543281,38	1042	616409,05	541804,28			
947	614728,29	544058,04	995	615131,63	543213,99	1043	616480,71	541835,13			
948	614707,46	544035,50	996	615178,16	543189,39	1044	616615,34	541877,34			
949	614704,85	544028,86	997	615280,91	543134,50	1045	616652,63	541902,28			
950	614702,21	544021,31	998	615366,76	543091,54	1046	616701,94	541934,16			
951	614695,86	543994,29	999	615411,30	543072,84	1047	616717,19	541907,12			
952	614695,03	543991,59	1000	615438,81	543056,63	1048	616720,80	541910,10			
953	614691,92	543966,68	1001	615489,01	543013,77	1049	616742,82	541930,98			
954	614686,97	543935,63	1002	615497,25	542996,47	1050	616766,80	541935,42			
955	614681,18	543912,76	1003	615509,56	542956,69	1051	616796,24	541927,21			
956	614684,32	543883,34	1004	615523,72	542906,46	1052	616824,14	541919,42			
957	614685,47	543859,48	1005	615546,56	542870,89	1053	616844,79	541914,99			
958	614690,83	543821,88	1006	615561,31	542850,63	1054	616857,11	541911,33			
959	614690,49	543809,50	1007	615581,00	542833,36	1055	616868,64	541902,54			
960	614678,03	543810,38	1008	615599,49	542820,54	1056	616893,55	541871,91			
961	614667,96	543811,08	1009	615604,24	542817,54	1057	616894,89	541867,54			
962	614662,84	543780,98	1010	615625,47	542803,55	1058	616897,96	541869,22			
963	614661,83	543775,07	1011	615639,21	542789,22	1059	616956,01	541901,25			
964	614663,38	543723,29	1012	615651,51	542773,63	1060	617004,04	541927,78			
965	614663,71	543709,87	1013	615658,26	542747,17	1061	617008,37	541930,23			
966	614664,66	543696,47	1014	615757,74	542759,11	1062	617034,01	541944,63			
967	614665,88	543678,98	1015	615790,90	542806,92	1063	617034,41	541944,85			
968	614663,60	543656,06	1016	615808,38	542842,77	1064	617037,43	541946,50			
969	614656,69	543575,65	1017	615815,14	542852,66	1065	617035,22	541949,68			
970	614653,05	543529,37	1018	615868,76	542884,18	1066	617113,20	541986,76			
971	614651,35	543502,20	1019	615954,27	542931,31	1067	617209,66	542038,03			

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

Część B

nr	X oś północna	Y oś wschodnia	39	612311,45	555874,05	78	611011,81	556343,41	117	610162,54	556491,70
1	611381,52	554586,92	40	612294,34	555873,06	79	611010,37	556341,72	118	610221,31	556434,10
2	611387,68	554684,51	41	612277,33	555875,68	80	610995,08	556323,80	119	610255,93	556418,35
3	611308,84	554687,39	42	612215,91	555899,78	81	610958,40	556305,86	120	610299,88	556393,08
4	611288,20	554686,43	43	612108,03	555928,10	82	610938,01	556303,50	121	610313,72	556384,30
5	611374,18	554760,80	44	611974,00	555983,01	83	610896,94	556306,35	122	610330,12	556377,72
6	611359,90	554875,37	45	611968,93	555978,62	84	610877,49	556302,09	123	610366,74	556360,19
7	611401,94	554879,95	46	611865,97	555889,30	85	610863,61	556306,44	124	610405,63	556342,48
8	611416,89	554883,18	47	611850,54	555879,15	86	610846,13	556322,71	125	610409,27	556340,82
9	611431,06	555042,53	48	611724,37	555807,24	87	610824,43	556339,23	126	610436,55	556328,40
10	611420,66	555236,75	49	611715,49	555802,19	88	610804,13	556345,87	127	610472,93	556311,95
11	611457,54	555251,91	50	611676,05	555737,16	89	610792,18	556349,02	128	610505,09	556291,40
12	611462,54	555256,24	51	611656,47	555622,55	90	610775,92	556361,41	129	610537,82	556273,84
13	611510,14	555211,78	52	611637,94	555592,22	91	610766,90	556365,70	130	610572,27	556255,39
14	611530,07	555178,31	53	611620,71	555611,55	92	610749,37	556370,72	131	610555,79	556227,63
15	611597,18	555173,90	54	611614,88	555618,17	93	610725,38	556385,41	132	610543,60	556207,10
16	611610,69	555162,62	55	611605,80	555628,48	94	610696,14	556396,00	133	610532,58	556188,53
17	611634,88	555154,28	56	611564,25	555686,40	95	610684,43	556404,88	134	610522,05	556170,79
18	611653,50	555149,40	57	611565,42	555715,51	96	610674,96	556425,81	135	610511,32	556152,70
19	611864,47	555103,79	58	611570,27	555798,18	97	610664,32	556439,62	136	610500,40	556134,32
20	611870,26	555105,69	59	611616,28	555830,01	98	610656,43	556466,75	137	610489,23	556115,49
21	612001,24	555076,30	60	611587,31	555887,93	99	610651,92	556488,84	138	610480,15	556100,19
22	612050,77	555063,13	61	611543,31	555901,81	100	610640,80	556501,31	139	610470,93	556084,64
23	612072,02	555063,97	62	611495,89	555964,93	101	610624,55	556513,96	140	610461,50	556068,74
24	612103,07	555083,23	63	611422,23	555996,06	102	610585,99	556525,56	141	610451,91	556052,59
25	612142,85	555137,93	64	611354,58	556047,22	103	610579,03	556527,48	142	610442,16	556036,17
26	612145,77	555142,05	65	611309,79	556101,85	104	610566,50	556530,92	143	610432,19	556019,38
27	612169,96	555176,26	66	611283,90	556146,96	105	610554,77	556539,37	144	610423,72	556005,11
28	612176,56	555189,33	67	611273,85	556183,10	106	610548,51	556542,50	145	610414,52	555989,60
29	612271,89	555347,47	68	611240,04	556218,66	107	610521,23	556561,65	146	610411,24	555985,09
30	612351,64	555488,67	69	611221,94	556300,65	108	610512,29	556566,11	147	610387,83	556001,37
31	612479,75	555700,30	70	611195,48	556343,63	109	610468,08	556571,67	148	610356,03	556023,66
32	612583,80	555817,27	71	611170,45	556359,03	110	610443,14	556569,92	149	610316,26	556048,00
33	612634,94	555859,71	72	611155,08	556368,50	111	610417,87	556570,18	150	610210,49	556124,70
34	612670,25	555916,51	73	611108,11	556384,53	112	610375,30	556594,82	151	610167,79	556150,79
35	612679,25	555929,38	74	611101,98	556385,01	113	610331,03	556624,26	152	610166,04	556121,46
36	612659,13	555923,23	75	611034,58	556390,44	114	610307,01	556642,04	153	610166,13	556111,84
37	612472,62	555907,76	76	611028,70	556365,78	115	610288,13	556664,98	154	610169,67	556087,20
38	612378,30	555891,95	77	611013,00	556344,99	116	610234,44	556593,52	155	610168,61	556047,63

156	610354,34	555921,15
157	610459,14	555850,57
158	610510,54	555916,06
159	610519,25	555917,11
160	610616,19	555844,80
161	610720,21	555753,06
162	610725,87	555748,07
163	610727,75	555739,76
164	610758,64	555588,13
165	610766,45	555524,05
166	610783,57	555435,05
167	610787,88	555384,27
168	610779,12	555384,32
169	610613,46	555388,43
170	610610,51	555388,49
171	610614,58	555317,80
172	610581,35	555317,38
173	610586,14	555243,79
174	610622,75	555243,90
175	610680,31	555244,08
176	610801,50	555240,30
177	610806,24	555240,14
178	610822,50	555112,50
179	610845,14	554970,51
180	610864,25	554849,57
181	610890,68	554686,48
182	610899,20	554549,15
183	611134,32	554509,53
184	611135,32	554578,41
185	611144,33	554578,80
186	611255,43	554585,11
187	611381,52	554586,92

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

Część C

nr	X oś północna	Y oś wschodnia	39	612718,06	555963,38	78	614082,54	556188,92	117	614432,53	555899,06
1	612333,38	557878,83	40	612734,69	555972,17	79	614091,22	556157,91	118	614434,58	555871,46
2	612324,93	557875,77	41	612778,77	555986,78	80	614097,85	556143,75	119	614434,65	555862,53
3	612328,96	557865,34	42	612830,84	555994,30	81	614105,46	556127,50	120	614434,90	555830,01
4	612369,19	557800,34	43	612869,54	556013,03	82	614106,70	556124,88	121	614435,01	555817,00
5	612411,55	557734,44	44	612904,36	556029,00	83	614107,40	556124,06	122	614436,24	555810,88
6	612442,97	557696,12	45	613081,86	556077,94	84	614113,66	556116,65	123	614445,42	555765,51
7	612536,08	557576,68	46	613145,57	556104,83	85	614116,58	556113,21	124	614455,81	555740,50
8	612542,13	557569,81	47	613188,50	556116,95	86	614121,40	556105,74	125	614458,31	555734,48
9	612604,11	557492,27	48	613237,05	556136,86	87	614124,12	556101,54	126	614472,14	555662,63
10	612647,15	557436,79	49	613268,85	556147,02	88	614129,91	556092,58	127	614512,16	555606,06
11	612649,74	557433,73	50	613418,80	556192,62	89	614142,03	556073,81	128	614517,87	555597,86
12	612696,45	557378,48	51	613493,83	556221,74	90	614146,57	556066,80	129	614523,57	555589,64
13	612706,06	557367,10	52	613505,92	556299,16	91	614154,24	556062,01	130	614531,04	555578,87
14	612716,34	557346,82	53	613511,44	556339,35	92	614164,54	556055,57	131	614536,52	555570,98
15	612722,11	557332,70	54	613512,19	556345,14	93	614176,76	556047,92	132	614542,08	555562,98
16	612725,07	557322,90	55	613590,20	556302,13	94	614181,73	556044,81	133	614547,74	555554,84
17	612728,69	557308,36	56	613624,00	556290,36	95	614194,23	556039,95	134	614556,74	555541,56
18	612730,74	557293,24	57	613690,38	556286,66	96	614207,35	556034,88	135	614568,76	555524,30
19	612730,90	557292,10	58	613741,34	556297,13	97	614210,26	556032,53	136	614570,24	555522,17
20	612735,87	557193,26	59	613796,37	556311,71	98	614225,16	556026,43	137	614580,23	555505,43
21	612742,03	557064,04	60	613822,83	556321,09	99	614237,25	556020,69	138	614588,19	555491,96
22	612748,29	557013,24	61	613849,64	556325,95	100	614248,29	556015,45	139	614592,51	555485,09
23	612752,49	556984,99	62	613853,95	556328,35	101	614258,23	556010,76	140	614599,16	555474,28
24	612751,39	556973,57	63	613890,77	556346,43	102	614264,13	556007,96	141	614608,77	555458,42
25	612748,47	556918,25	64	613900,05	556350,74	103	614310,42	555999,38	142	614617,36	555442,62
26	612750,10	556748,29	65	613909,22	556352,78	104	614324,80	555996,18	143	614624,12	555430,18
27	612746,10	556728,39	66	613941,24	556359,83	105	614370,85	555989,87	144	614630,88	555417,73
28	612718,65	556673,52	67	613945,44	556360,85	106	614387,37	555971,37	145	614637,45	555405,64
29	612710,95	556640,80	68	613972,10	556366,02	107	614392,91	555965,15	146	614639,17	555405,74
30	612715,69	556539,55	69	613975,36	556357,32	108	614398,88	555958,47	147	614649,90	555396,62
31	612731,77	556463,46	70	613976,33	556354,24	109	614405,57	555950,99	148	614662,29	555386,10
32	612754,96	556404,19	71	613984,29	556328,97	110	614412,05	555943,72	149	614673,94	555376,21
33	612778,82	556343,23	72	613989,75	556311,68	111	614412,77	555942,75	150	614685,47	555366,41
34	612780,71	556309,85	73	613995,21	556294,40	112	614417,39	555936,52	151	614697,00	555356,60
35	612746,37	556163,24	74	614009,90	556266,63	113	614420,78	555931,97	152	614723,61	555327,90
36	612704,13	555991,85	75	614030,74	556227,30	114	614425,70	555925,35	153	614797,90	555243,17
37	612694,21	555951,58	76	614056,22	556230,48	115	614428,76	555921,24	154	614817,56	555220,76
38	612711,25	555960,02	77	614078,40	556195,44	116	614430,62	555910,28	155	614865,32	555198,92

156	614875,35	555194,49	204	615420,24	555824,56	252	614230,32	556500,54	300	614079,23	557440,29
157	614885,36	555190,07	205	615403,03	555850,66	253	614231,88	556511,89	301	614081,17	557457,37
158	614899,96	555183,63	206	615373,31	555888,64	254	614189,50	556541,40	302	614087,44	557474,99
159	614911,21	555178,67	207	615363,19	555886,06	255	614189,77	556535,01	303	614095,36	557508,18
160	614922,19	555173,82	208	615363,09	555893,30	256	614190,02	556528,92	304	614116,16	557547,40
161	614932,89	555169,11	209	615352,20	555904,63	257	614193,01	556522,72	305	614126,74	557569,34
162	614942,77	555164,75	210	615332,15	555920,68	258	614185,42	556525,87	306	614127,96	557574,62
163	614954,26	555159,68	211	615326,07	555926,55	259	614185,46	556539,02	307	614132,70	557595,02
164	614974,99	555150,53	212	615313,66	555936,09	260	614185,49	556545,26	308	614141,35	557592,05
165	614989,87	555143,97	213	615280,11	555963,79	261	614163,51	556565,37	309	614157,39	557646,46
166	615004,76	555137,40	214	615268,29	555988,64	262	614160,85	556567,78	310	614170,78	557646,41
167	615080,23	555154,52	215	615247,00	556003,67	263	614140,45	556586,25	311	614183,00	557646,38
168	615089,51	555156,63	216	615218,87	556025,19	264	614089,14	556641,18	312	614195,44	557667,97
169	615125,71	555164,84	217	615212,53	556029,77	265	614077,30	556654,37	313	614223,89	557711,30
170	615199,01	555180,08	218	615195,53	556038,57	266	614060,83	556689,13	314	614232,85	557730,20
171	615263,50	555188,46	219	615189,69	556042,21	267	614044,34	556723,95	315	614229,18	557737,38
172	615273,96	555189,49	220	615184,57	556045,41	268	614025,58	556762,69	316	614237,67	557762,37
173	615315,00	555176,59	221	615176,97	556050,23	269	614007,98	556808,45	317	614244,82	557761,95
174	615340,21	555175,03	222	615148,56	556065,21	270	614003,72	556819,54	318	614258,81	557791,49
175	615630,89	555363,71	223	615123,37	556077,19	271	613994,28	556851,85	319	614267,20	557806,65
176	615641,52	555370,42	224	615105,32	556085,70	272	613987,59	556892,21	320	614291,98	557835,02
177	615717,66	555420,53	225	615098,21	556089,07	273	613980,65	556891,49	321	614299,68	557851,94
178	615715,82	555425,23	226	615086,29	556093,11	274	613976,27	556909,36	322	614305,63	557879,40
179	615707,15	555439,15	227	615058,18	556102,63	275	613968,98	556957,49	323	614315,06	557897,64
180	615655,97	555493,95	228	614999,11	556122,63	276	613967,75	556972,35	324	614322,23	557928,83
181	615606,24	555551,73	229	614944,61	556144,31	277	613972,26	556986,61	325	614335,99	557965,92
182	615575,50	555589,07	230	614904,84	556160,12	278	613977,96	557004,40	326	614342,92	557996,83
183	615567,63	555599,75	231	614885,00	556166,28	279	613978,52	557021,88	327	614350,89	558032,46
184	615565,30	555602,99	232	614795,45	556198,58	280	613983,46	557080,10	328	614355,65	558062,91
185	615552,67	555625,12	233	614722,76	556234,24	281	613987,87	557109,77	329	614358,93	558081,85
186	615542,92	555642,07	234	614671,08	556243,28	282	613984,95	557117,52	330	614360,22	558134,79
187	615541,83	555644,07	235	614661,34	556252,61	283	613982,19	557124,85	331	614357,92	558173,21
188	615531,69	555662,19	236	614658,26	556255,61	284	613979,45	557135,03	332	614353,77	558173,10
189	615521,27	555679,02	237	614642,68	556261,21	285	613977,91	557154,92	333	614345,67	558215,75
190	615518,35	555696,01	238	614637,56	556267,76	286	613984,47	557161,93	334	614343,51	558231,03
191	615500,41	555722,07	239	614594,00	556282,68	287	613994,41	557172,71	335	614343,37	558233,00
192	615489,98	555739,24	240	614575,67	556290,30	288	613996,99	557175,50	336	614347,94	558239,09
193	615485,11	555746,35	241	614568,83	556290,75	289	614001,15	557200,63	337	614347,72	558241,56
194	615478,73	555756,52	242	614547,24	556292,18	290	614012,44	557219,33	338	614309,98	558246,88
195	615455,06	555748,65	243	614466,89	556330,90	291	614016,62	557258,51	339	614309,44	558246,11
196	615454,49	555748,47	244	614391,19	556381,93	292	614014,44	557259,24	340	614301,46	558248,73
197	615450,63	555752,13	245	614336,50	556412,37	293	614025,95	557288,76	341	614302,70	558249,56
198	615462,86	555761,60	246	614309,25	556434,78	294	614039,05	557322,29	342	614234,76	558265,12
199	615466,55	555765,27	247	614308,25	556433,12	295	614031,66	557321,75	343	614128,57	558291,35
200	615471,90	555770,59	248	614278,96	556452,34	296	614036,23	557328,71	344	614109,23	558296,02
201	615453,28	555794,29	249	614257,46	556451,57	297	614056,62	557387,60	345	614067,03	558306,20
202	615435,41	555804,25	250	614259,00	556476,72	298	614063,64	557410,31	346	614060,39	558310,99
203	615424,52	555817,95	251	614255,10	556491,67	299	614077,18	557440,91	347	614054,86	558311,70

348	614032,53	558317,61	396	612368,25	557890,58
349	614025,95	558322,70	397	612341,92	557880,99
350	614024,87	558322,28	398	612333,38	557878,83
351	614009,12	558318,50			
352	613989,01	558313,97			
353	613972,94	558310,16			
354	613938,50	558299,11			
355	613933,05	558296,75			
356	613928,17	558294,46			
357	613910,33	558286,82			
358	613891,27	558279,09			
359	613864,37	558269,16			
360	613858,33	558267,05			
361	613826,59	558251,97			
362	613805,40	558239,24			
363	613791,41	558231,59			
364	613770,14	558221,33			
365	613755,39	558214,93			
366	613744,73	558210,66			
367	613740,85	558209,21			
368	613727,73	558204,30			
369	613715,44	558201,01			
370	613699,41	558196,45			
371	613693,68	558195,60			
372	613692,90	558195,40			
373	613682,93	558193,65			
374	613657,61	558191,87			
375	613598,87	558201,89			
376	613572,96	558207,30			
377	613504,09	558221,96			
378	613492,42	558218,29			
379	613454,41	558211,32			
380	613444,36	558208,55			
381	613354,41	558183,47			
382	613332,63	558177,36			
383	613307,97	558169,57			
384	613241,80	558151,34			
385	613185,11	558134,20			
386	613172,74	558130,21			
387	613075,77	558099,53			
388	612965,30	558064,29			
389	612907,27	558046,29			
390	612788,53	558017,27			
391	612660,49	557987,36			
392	612538,01	557957,31			
393	612476,02	557939,56			
394	612441,61	557923,45			
395	612392,67	557901,20			

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

Część D

nr	X oś północna	Y oś wschodnia	39	616829,87	558064,74	78	617669,96	558337,72	117	618090,10	561039,84
1	614347,72	558241,56	40	616844,15	558068,18	79	617674,06	558351,17	118	618079,75	561087,65
2	614379,28	558239,83	41	616893,24	558080,67	80	617677,77	558370,56	119	618071,64	561117,21
3	614392,64	558240,27	42	616906,92	558085,32	81	617682,17	558404,09	120	618044,59	561188,38
4	614392,70	558241,44	43	616946,52	558057,65	82	617682,33	558405,33	121	618043,36	561190,57
5	614403,98	558241,96	44	616975,31	558042,40	83	617682,96	558408,01	122	618054,50	561198,68
6	614417,64	558242,85	45	617026,63	558020,16	84	617706,57	558507,33	123	618033,90	561225,61
7	614451,61	558244,22	46	617089,78	557997,73	85	617756,84	558676,58	124	618014,43	561263,59
8	614521,11	558248,87	47	617131,72	557982,83	86	617772,35	558745,17	125	617987,53	561315,54
9	614529,50	558248,78	48	617212,12	557953,09	87	617785,54	558778,91	126	617967,03	561357,31
10	614884,13	558244,64	49	617235,90	557962,14	88	617807,21	558818,31	127	617949,01	561390,43
11	614977,73	558242,47	50	617241,50	557965,90	89	617820,10	558850,68	128	617919,99	561407,43
12	615028,85	558237,42	51	617267,54	557976,85	90	617830,50	558878,23	129	617917,27	561408,99
13	615047,97	558233,72	52	617289,84	557984,72	91	617856,34	558946,60	130	617811,29	561448,42
14	615067,92	558226,87	53	617312,82	557991,42	92	617903,61	559071,22	131	617788,94	561462,08
15	615138,84	558215,24	54	617327,50	557997,91	93	617945,81	559191,82	132	617756,07	561487,79
16	615210,15	558201,45	55	617338,96	558008,78	94	618050,06	559460,76	133	617713,49	561534,27
17	615257,17	558191,58	56	617360,23	558028,70	95	618065,92	559497,37	134	617708,77	561539,89
18	615291,89	558181,94	57	617380,80	558048,73	96	618067,31	559500,58	135	617692,18	561561,62
19	615355,92	558165,61	58	617404,09	558071,82	97	618098,56	559594,88	136	617681,88	561583,42
20	615405,82	558153,59	59	617428,19	558091,50	98	618113,70	559636,70	137	617672,50	561620,08
21	615437,96	558146,45	60	617452,46	558111,21	99	618135,57	559699,73	138	617661,57	561643,99
22	615456,22	558142,42	61	617457,38	558115,42	100	618137,88	559708,39	139	617656,54	561650,21
23	615524,73	558137,57	62	617490,45	558144,15	101	618133,71	559766,14	140	617636,10	561675,53
24	615621,79	558134,81	63	617516,27	558166,78	102	618128,42	559788,71	141	617628,13	561696,93
25	615672,29	558133,68	64	617519,94	558169,99	103	618111,36	559820,22	142	617625,79	561713,23
26	615714,42	558137,25	65	617520,30	558169,31	104	618106,66	559831,37	143	617620,70	561748,65
27	615849,29	558121,94	66	617540,18	558185,68	105	618097,18	559860,16	144	617605,78	561767,27
28	615970,52	558116,03	67	617556,28	558198,94	106	618098,56	559868,09	145	617595,49	561780,11
29	616022,44	558107,14	68	617558,30	558200,58	107	618090,66	559900,83	146	617581,43	561798,60
30	616079,83	558099,48	69	617565,19	558206,10	108	618090,85	559936,37	147	617569,44	561816,44
31	616165,77	558093,52	70	617572,77	558211,79	109	618130,31	560452,69	148	617561,52	561826,41
32	616290,90	558088,82	71	617586,79	558224,23	110	618130,64	560460,09	149	617553,96	561835,74
33	616348,29	558081,31	72	617599,30	558246,01	111	618119,02	560638,21	150	617538,78	561852,91
34	616479,08	558076,78	73	617625,20	558273,21	112	618103,48	560844,12	151	617528,37	561865,25
35	616503,33	558075,09	74	617655,57	558305,85	113	618098,14	560928,19	152	617514,70	561867,71
36	616555,76	558072,70	75	617664,09	558317,66	114	618097,62	560985,72	153	617498,83	561871,51
37	616755,47	558055,36	76	617664,52	558326,56	115	618093,95	561024,74	154	617465,04	561878,65
38	616815,72	558061,34	77	617666,44	558338,44	116	618091,78	561033,65	155	617439,01	561885,73

156	617424,38	561895,99	204	615276,10	562119,89	252	613853,60	561876,00	300	613583,77	561095,14
157	617410,48	561910,60	205	615179,93	562110,66	253	613837,70	561873,19	301	613530,18	561051,69
158	617383,65	561951,85	206	615077,56	562097,60	254	613823,99	561870,32	302	613522,53	561045,26
159	617355,31	561989,58	207	615035,70	562086,50	255	613808,27	561867,03	303	613473,05	561004,33
160	617311,18	562045,79	208	615017,06	562079,94	256	613799,83	561863,96	304	613445,98	560981,13
161	617275,58	562070,89	209	615012,20	562078,23	257	613785,76	561858,85	305	613414,79	560954,71
162	617260,06	562079,27	210	614984,31	562068,42	258	613771,77	561848,89	306	613383,40	560928,99
163	617249,95	562082,63	211	614966,41	562062,12	259	613747,67	561827,07	307	613347,28	560899,57
164	617229,35	562095,37	212	614948,49	562055,82	260	613739,09	561820,08	308	613316,98	560871,93
165	617187,17	562122,25	213	614921,99	562046,50	261	613731,64	561814,97	309	613301,68	560860,00
166	617174,58	562130,87	214	614890,43	562035,39	262	613726,24	561812,12	310	613297,03	560858,37
167	617157,17	562144,41	215	614861,68	562026,25	263	613713,30	561807,11	311	613280,81	560864,26
168	617146,82	562155,98	216	614830,21	562019,53	264	613707,29	561805,69	312	613266,82	560882,71
169	617083,99	562192,61	217	614689,09	561998,53	265	613698,25	561804,94	313	613221,93	560871,33
170	617072,09	562199,44	218	614686,81	561998,21	266	613692,70	561805,39	314	613229,14	560822,57
171	617070,84	562200,45	219	614678,38	561997,08	267	613690,26	561805,83	315	613231,50	560802,69
172	617002,48	562245,88	220	614606,87	561987,42	268	613685,84	561806,58	316	613226,23	560793,21
173	616974,28	562261,46	221	614583,01	561984,19	269	613679,76	561807,61	317	613228,22	560791,14
174	616950,84	562271,99	222	614557,77	561983,53	270	613678,67	561807,79	318	613230,94	560788,44
175	616920,11	562278,55	223	614544,62	561981,00	271	613672,45	561810,85	319	613235,22	560792,01
176	616897,00	562284,95	224	614540,63	561980,25	272	613662,68	561799,93	320	613239,56	560769,44
177	616870,28	562292,76	225	614510,47	561976,17	273	613664,33	561795,99	321	613248,41	560716,05
178	616860,41	562295,72	226	614473,30	561971,47	274	613667,66	561788,18	322	613249,06	560709,33
179	616852,77	562298,99	227	614450,20	561968,81	275	613672,60	561776,12	323	613254,39	560670,12
180	616826,80	562304,80	228	614442,56	561969,05	276	613673,89	561773,06	324	613256,55	560653,16
181	616713,64	562335,62	229	614407,84	561963,98	277	613675,94	561767,18	325	613261,66	560612,48
182	616689,00	562339,42	230	614365,65	561957,92	278	613677,89	561752,13	326	613269,15	560554,70
183	616684,59	562340,10	231	614364,89	561962,33	279	613680,35	561725,42	327	613263,96	560550,60
184	616678,36	562341,04	232	614364,46	561964,80	280	613678,63	561724,96	328	613271,33	560540,68
185	616657,67	562342,08	233	614329,93	561959,40	281	613685,69	561633,86	329	613276,37	560514,46
186	616632,07	562339,20	234	614313,16	561956,77	282	613687,84	561606,51	330	613278,91	560501,68
187	616602,29	562331,38	235	614289,38	561953,05	283	613689,98	561585,51	331	613282,98	560480,79
188	616500,03	562287,37	236	614253,87	561947,48	284	613692,69	561557,15	332	613291,18	560446,24
189	616493,99	562285,51	237	614242,03	561945,65	285	613693,06	561553,39	333	613293,50	560436,51
190	616392,94	562244,63	238	614192,69	561937,92	286	613692,95	561541,81	334	613314,79	560365,60
191	616338,41	562223,18	239	614141,38	561929,07	287	613694,27	561521,96	335	613327,86	560330,38
192	616272,61	562199,19	240	614129,60	561927,04	288	613695,40	561504,35	336	613338,48	560306,69
193	616220,91	562182,20	241	614078,40	561918,21	289	613696,63	561473,25	337	613348,80	560282,60
194	616031,94	562148,40	242	614053,84	561914,09	290	613696,70	561471,34	338	613322,99	560263,33
195	616015,50	562146,70	243	614029,27	561909,97	291	613698,43	561438,87	339	613357,89	560241,99
196	616011,33	562146,26	244	614014,48	561907,49	292	613704,74	561295,45	340	613427,12	560147,66
197	615827,40	562150,43	245	613969,14	561899,88	293	613724,06	561227,00	341	613442,54	560118,83
198	615799,94	562151,98	246	613971,17	561895,81	294	613723,84	561216,40	342	613461,31	560083,77
199	615753,60	562152,63	247	613948,55	561892,30	295	613719,41	561210,50	343	613478,28	560053,38
200	615688,56	562148,91	248	613944,64	561891,67	296	613694,13	561186,58	344	613479,39	560052,08
201	615396,57	562127,18	249	613915,31	561886,73	297	613654,88	561156,08	345	613481,39	560050,66
202	615345,80	562123,83	250	613881,04	561880,78	298	613652,78	561154,31	346	613491,02	560043,40
203	615325,52	562121,85	251	613875,69	561879,84	299	613610,87	561117,87	347	613514,23	560025,90

348	613564,65	559952,23	396	613295,63	558957,74	444	612341,92	557880,99	492	614025,95	558322,70
349	613607,64	559891,43	397	613247,79	558917,14	445	612368,25	557890,58	493	614032,53	558317,61
350	613639,09	559846,30	398	613231,55	558900,78	446	612392,67	557901,20	494	614054,86	558311,70
351	613638,11	559834,05	399	613186,09	558848,30	447	612441,61	557923,45	495	614060,39	558310,99
352	613652,78	559823,27	400	613169,31	558831,60	448	612476,02	557939,56	496	614067,03	558306,20
353	613665,92	559803,44	401	613144,06	558803,99	449	612538,01	557957,31	497	614109,23	558296,02
354	613705,07	559748,60	402	613105,10	558761,64	450	612660,49	557987,36	498	614128,57	558291,35
355	613708,24	559743,39	403	613089,30	558745,70	451	612788,53	558017,27	499	614234,76	558265,12
356	613731,06	559711,33	404	613060,03	558713,16	452	612907,27	558046,29	500	614302,70	558249,56
357	613726,29	559710,19	405	613057,35	558710,20	453	612965,30	558064,29	501	614301,46	558248,73
358	613728,08	559706,58	406	613034,07	558684,36	454	613075,77	558099,53	502	614309,44	558246,11
359	613755,38	559666,27	407	612968,20	558614,06	455	613172,74	558130,21	503	614309,98	558246,88
360	613788,34	559617,13	408	612919,40	558558,97	456	613185,11	558134,20	504	614347,72	558241,56
361	613812,05	559579,88	409	612909,01	558547,17	457	613241,80	558151,34			
362	613822,76	559558,73	410	612881,38	558533,32	458	613307,97	558169,57			
363	613837,43	559541,16	411	612864,04	558520,94	459	613332,63	558177,36			
364	613845,89	559502,64	412	612835,25	558491,52	460	613354,41	558183,47			
365	613841,18	559494,25	413	612806,64	558451,86	461	613444,36	558208,55			
366	613837,78	559482,24	414	612768,01	558410,50	462	613454,41	558211,32			
367	613827,79	559430,52	415	612733,12	558382,48	463	613492,42	558218,29			
368	613822,08	559414,87	416	612705,06	558379,56	464	613504,09	558221,96			
369	613815,57	559401,52	417	612682,29	558383,74	465	613572,96	558207,30			
370	613798,16	559377,83	418	612647,69	558397,81	466	613598,87	558201,89			
371	613794,33	559373,12	419	612630,99	558408,18	467	613657,61	558191,87			
372	613778,53	559351,17	420	612592,68	558435,28	468	613682,93	558193,65			
373	613767,53	559342,59	421	612526,82	558485,81	469	613692,90	558195,40			
374	613745,07	559329,36	422	612521,93	558479,52	470	613693,68	558195,60			
375	613718,89	559306,45	423	612492,52	558321,08	471	613699,41	558196,45			
376	613698,51	559281,00	424	612393,83	558274,23	472	613715,44	558201,01			
377	613689,33	559261,29	425	612374,57	558304,36	473	613727,73	558204,30			
378	613684,43	559243,61	426	612318,29	558288,04	474	613740,85	558209,21			
379	613681,38	559214,75	427	612246,02	558272,30	475	613744,73	558210,66			
380	613680,34	559193,40	428	612218,27	558338,11	476	613755,39	558214,93			
381	613677,57	559185,02	429	612109,33	558339,26	477	613770,14	558221,33			
382	613665,92	559170,83	430	612108,36	558339,26	478	613791,41	558231,59			
383	613649,02	559162,63	431	612100,08	558339,35	479	613805,40	558239,24			
384	613628,90	559156,14	432	612133,60	558239,80	480	613826,59	558251,97			
385	613610,15	559149,68	433	612148,52	558182,84	481	613858,33	558267,05			
386	613590,03	559137,73	434	612156,80	558154,31	482	613864,37	558269,16			
387	613556,91	559110,99	435	612159,57	558146,22	483	613891,27	558279,09			
388	613529,57	559097,35	436	612172,49	558108,38	484	613910,33	558286,82			
389	613503,37	559089,10	437	612185,58	558077,83	485	613928,17	558294,46			
390	613474,95	559077,52	438	612206,33	558046,45	486	613933,05	558296,75			
391	613422,10	559053,36	439	612226,02	558019,45	487	613938,50	558299,11			
392	613403,59	559041,55	440	612268,24	557960,95	488	613972,94	558310,16			
393	613400,10	559039,54	441	612288,57	557931,30	489	613989,01	558313,97			
394	613354,52	559011,69	442	612324,93	557875,77	490	614009,12	558318,50			
395	613351,97	559010,13	443	612333,38	557878,83	491	614024,87	558322,28			

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

Część E

nr	X oś północna	Y oś wschodnia	39	617306,94	563797,27	78	616659,59	563536,39	117	617448,88	562635,59
1	618232,53	563114,30	40	617283,90	563836,11	79	616669,43	563517,60	118	617476,01	562655,90
2	618223,26	563125,27	41	617274,41	563845,02	80	616678,34	563500,57	119	617539,01	562673,63
3	618171,65	563206,28	42	617262,19	563846,32	81	616679,27	563498,80	120	617576,48	562681,74
4	618163,97	563217,71	43	617230,53	563830,38	82	616681,54	563494,94	121	617625,89	562685,02
5	618150,82	563244,11	44	617210,70	563825,90	83	616734,83	563413,75	122	617639,48	562682,55
6	618115,91	563334,67	45	617165,27	563821,94	84	616766,80	563368,99	123	617740,70	562618,86
7	618091,52	563372,33	46	617126,31	563824,17	85	616798,06	563325,22	124	617762,21	562610,59
8	618078,92	563396,09	47	617057,91	563827,53	86	616800,42	563321,91	125	617795,09	562607,08
9	618064,95	563439,21	48	617030,86	563834,75	87	616803,34	563317,83	126	617811,10	562602,70
10	618039,00	563520,87	49	617018,27	563840,35	88	616805,71	563314,51	127	617827,18	562592,57
11	618015,36	563557,94	50	617016,39	563841,30	89	616829,11	563281,74	128	617863,14	562561,00
12	617992,63	563616,28	51	617013,72	563842,65	90	616856,20	563243,82	129	617886,38	562546,06
13	617958,17	563674,04	52	616978,81	563860,29	91	616859,11	563239,77	130	617892,65	562541,57
14	617935,35	563707,05	53	616953,29	563873,12	92	616974,52	563086,14	131	617912,37	562529,66
15	617893,20	563749,48	54	616950,60	563874,46	93	616988,45	563070,78	132	617917,67	562523,57
16	617868,90	563783,66	55	616941,32	563879,82	94	616999,87	563058,19	133	617956,25	562468,23
17	617857,87	563790,21	56	616908,59	563896,52	95	617001,28	563057,81	134	618036,33	562376,31
18	617808,50	563780,50	57	616901,11	563900,32	96	617023,15	563039,39	135	618074,94	562329,39
19	617785,07	563775,94	58	616847,82	563927,50	97	617037,62	563029,86	136	618124,58	562269,13
20	617762,82	563770,96	59	616823,90	563941,40	98	617061,14	563012,76	137	618139,18	562243,83
21	617733,16	563774,29	60	616789,34	563949,81	99	617074,29	563004,82	138	618147,98	562230,18
22	617704,05	563765,21	61	616746,36	563960,53	100	617141,07	562951,00	139	618149,84	562227,29
23	617670,40	563749,09	62	616684,67	563967,51	101	617169,53	562915,73	140	618157,25	562215,78
24	617657,63	563743,74	63	616606,84	563984,96	102	617184,45	562893,82	141	618173,34	562178,25
25	617635,98	563733,70	64	616483,96	564052,93	103	617210,05	562860,09	142	618198,06	562109,99
26	617621,00	563728,18	65	616446,41	564073,68	104	617245,44	562816,42	143	618209,68	562083,25
27	617596,21	563719,81	66	616396,57	564107,39	105	617304,67	562736,60	144	618224,40	562061,45
28	617586,64	563716,58	67	616387,31	564104,30	106	617312,90	562721,82	145	618236,58	562048,04
29	617582,62	563713,25	68	616426,36	564026,32	107	617318,94	562703,56	146	618256,52	562034,77
30	617571,18	563712,34	69	616455,52	563968,06	108	617324,86	562670,55	147	618356,79	561998,55
31	617515,57	563691,76	70	616474,39	563930,34	109	617331,90	562640,16	148	618359,70	561997,59
32	617499,88	563690,94	71	616528,18	563818,35	110	617339,39	562627,38	149	618390,72	561987,27
33	617481,83	563692,14	72	616598,07	563653,92	111	617342,73	562614,57	150	618490,33	561965,70
34	617441,56	563695,65	73	616613,30	563624,87	112	617345,02	562568,07	151	618507,83	561965,69
35	617412,15	563709,94	74	616620,00	563612,06	113	617350,59	562568,78	152	618533,06	561965,06
36	617366,97	563739,15	75	616632,36	563588,44	114	617387,51	562603,05	153	618544,82	561961,03
37	617333,63	563764,94	76	616644,72	563564,82	115	617404,59	562614,62	154	618560,26	561946,13
38	617315,18	563785,13	77	616651,42	563552,01	116	617430,40	562624,36	155	618600,49	561890,40

156	618606,09	561872,88	204	618752,00	562498,41
157	618606,80	561871,05	205	618741,86	562506,79
158	618613,63	561851,74	206	618666,16	562550,13
159	618630,25	561821,51	207	618646,68	562565,60
160	618642,82	561805,78	208	618579,60	562627,14
161	618658,03	561796,05	209	618483,25	562758,78
162	618663,70	561792,41	210	618393,15	562887,04
163	618705,23	561774,27	211	618343,48	562958,41
164	618722,32	561774,25	212	618283,95	563040,12
165	618734,49	561781,47	213	618254,01	563083,26
166	618744,90	561781,64	214	618232,53	563114,30
167	618750,43	561778,20			
168	618754,22	561775,79			
169	618759,15	561772,11			
170	618764,35	561767,64			
171	618774,09	561758,58			
172	618778,36	561754,07			
173	618784,95	561747,75			
174	618792,26	561743,41			
175	618803,85	561738,62			
176	618804,43	561738,38			
177	618812,15	561732,54			
178	618818,28	561735,03			
179	618838,23	561778,16			
180	618860,51	561816,43			
181	618867,46	561848,47			
182	618871,32	561870,16			
183	618873,83	561878,88			
184	618884,53	561903,73			
185	618902,66	561923,61			
186	618928,04	561935,10			
187	618943,95	561941,78			
188	619003,15	561969,93			
189	619030,68	561976,92			
190	619108,17	562028,55			
191	619128,46	562055,43			
192	619135,77	562072,46			
193	619147,74	562114,79			
194	619161,49	562137,13			
195	619167,90	562158,67			
196	619164,00	562161,81			
197	619143,30	562182,13			
198	619130,79	562196,00			
199	619100,73	562218,37			
200	619037,81	562265,14			
201	618932,92	562344,49			
202	618929,47	562347,41			
203	618892,90	562378,53			

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

Część F

nr	X oś północna	Y oś wschodnia	39	607867,64	564197,24	78	608935,19	563794,53	117	610118,95	563440,00
1	607223,96	564491,00	40	607894,83	564173,73	79	609068,39	563741,33	118	610121,18	563433,30
2	607218,92	564484,22	41	607916,84	564152,81	80	609069,36	563740,96	119	610160,66	563439,08
3	607223,75	564481,46	42	607945,68	564124,58	81	609111,27	563723,88	120	610163,85	563439,55
4	607225,50	564480,20	43	608005,17	564061,39	82	609145,26	563710,03	121	610191,25	563444,46
5	607228,90	564477,83	44	608032,88	564033,86	83	609181,18	563695,47	122	610220,66	563442,89
6	607234,70	564474,18	45	608090,43	563976,69	84	609197,57	563688,81	123	610226,78	563442,33
7	607260,12	564458,23	46	608098,91	563971,34	85	609221,70	563681,08	124	610268,63	563438,45
8	607269,31	564452,66	47	608105,74	563965,29	86	609242,89	563674,04	125	610346,29	563431,10
9	607276,06	564448,32	48	608114,10	563961,34	87	609255,35	563670,29	126	610349,30	563430,81
10	607289,71	564439,72	49	608135,95	563952,17	88	609261,00	563668,47	127	610354,59	563429,76
11	607292,12	564435,33	50	608143,38	563949,38	89	609319,26	563649,79	128	610388,23	563423,01
12	607311,54	564423,59	51	608157,88	563944,42	90	609369,40	563633,71	129	610408,50	563418,48
13	607319,75	564418,67	52	608176,66	563938,01	91	609373,21	563632,49	130	610464,13	563403,43
14	607323,20	564416,85	53	608246,03	563914,54	92	609397,31	563625,59	131	610507,06	563401,07
15	607338,87	564408,59	54	608293,44	563897,74	93	609434,82	563615,19	132	610536,93	563407,95
16	607342,09	564405,85	55	608325,21	563888,32	94	609458,42	563608,37	133	610538,18	563408,35
17	607369,60	564391,18	56	608334,86	563885,07	95	609466,74	563605,78	134	610555,68	563413,86
18	607396,72	564387,52	57	608376,82	563870,69	96	609497,12	563596,29	135	610566,12	563417,15
19	607418,53	564379,46	58	608406,13	563861,23	97	609521,76	563587,81	136	610583,94	563422,77
20	607432,04	564374,94	59	608449,40	563846,58	98	609581,92	563568,57	137	610617,07	563433,93
21	607446,27	564370,20	60	608458,16	563843,83	99	609594,89	563564,43	138	610625,53	563437,90
22	607463,03	564364,30	61	608476,12	563843,48	100	609656,11	563544,86	139	610679,36	563463,18
23	607470,70	564361,41	62	608488,25	563845,20	101	609681,47	563536,75	140	610845,52	563539,09
24	607503,57	564350,29	63	608491,24	563845,62	102	609693,25	563532,99	141	610849,77	563540,43
25	607537,36	564340,35	64	608499,98	563848,42	103	609823,13	563491,63	142	610863,44	563546,39
26	607544,01	564338,51	65	608628,41	563898,95	104	609855,28	563481,73	143	610872,69	563550,94
27	607559,52	564333,79	66	608641,66	563902,04	105	609886,48	563472,11	144	611003,36	563634,47
28	607606,25	564318,44	67	608644,36	563902,03	106	609917,40	563462,62	145	611010,33	563639,61
29	607611,51	564316,11	68	608653,08	563901,48	107	609940,82	563457,24	146	611042,84	563667,53
30	607629,27	564310,40	69	608656,65	563901,25	108	609955,50	563452,32	147	611100,22	563715,01
31	607674,21	564295,60	70	608683,86	563895,73	109	609980,03	563446,21	148	611108,56	563722,17
32	607686,00	564291,47	71	608710,50	563885,00	110	610010,15	563438,62	149	611176,62	563779,66
33	607721,10	564278,98	72	608736,43	563874,68	111	610026,15	563441,42	150	611202,46	563801,42
34	607750,12	564266,82	73	608756,12	563866,68	112	610054,14	563438,29	151	611293,57	563878,06
35	607783,14	564256,78	74	608761,67	563864,32	113	610060,75	563437,00	152	611430,02	563997,98
36	607790,70	564251,87	75	608792,48	563850,69	114	610070,41	563435,12	153	611578,63	564131,01
37	607799,67	564244,84	76	608843,97	563827,93	115	610091,24	563432,45	154	611709,66	564245,45
38	607842,09	564217,14	77	608933,42	563795,23	116	610109,53	563439,13	155	611725,96	564256,11

156	611833,32	564293,22	204	612711,56	566068,82	252	613396,07	567107,99	300	612153,50	569089,95
157	611892,40	564315,40	205	612717,05	566093,54	253	613392,92	567113,60	301	612080,74	569111,14
158	611931,69	564374,43	206	612725,64	566135,63	254	613377,26	567141,68	302	612079,07	569133,90
159	611963,82	564428,22	207	612733,91	566159,39	255	613351,84	567187,25	303	612082,38	569163,01
160	612001,22	564475,82	208	612741,43	566173,02	256	613350,68	567189,24	304	612087,82	569177,82
161	612031,71	564510,13	209	612774,59	566214,18	257	613347,16	567195,29	305	612095,50	569263,26
162	612041,55	564521,59	210	612805,68	566252,43	258	613290,36	567292,94	306	612091,85	569259,36
163	612052,54	564548,54	211	612815,00	566272,78	259	613234,34	567397,11	307	612061,36	569226,73
164	612057,41	564573,27	212	612817,49	566278,54	260	613145,58	567579,47	308	611881,20	569061,51
165	612060,07	564586,74	213	612818,79	566281,73	261	613061,44	567755,87	309	611736,31	568938,84
166	612063,86	564598,84	214	612866,15	566398,71	262	612981,15	567923,39	310	611649,77	568886,97
167	612065,27	564603,38	215	612883,61	566448,80	263	612931,29	568031,53	311	611527,89	569060,16
168	612076,51	564629,77	216	612880,81	566485,57	264	612868,16	568160,66	312	611413,29	569227,41
169	612089,18	564655,90	217	612872,56	566517,40	265	612784,00	568331,51	313	611331,76	569346,41
170	612091,91	564664,87	218	612871,13	566547,94	266	612688,47	568517,78	314	611245,39	569470,80
171	612184,65	564875,21	219	612874,52	566597,84	267	612686,99	568521,29	315	611200,01	569536,15
172	612206,26	564925,36	220	612878,82	566633,37	268	612685,03	568533,83	316	611196,62	569541,05
173	612227,16	564979,14	221	612877,31	566672,73	269	612648,62	568576,55	317	611314,85	569563,63
174	612248,17	565033,21	222	612868,30	566727,83	270	612629,17	568590,01	318	611163,56	569644,28
175	612292,65	565150,23	223	612852,70	566818,42	271	612592,36	568602,62	319	611090,41	569680,27
176	612306,65	565187,59	224	612855,90	566838,68	272	612571,50	568615,09	320	610871,08	569789,11
177	612323,15	565230,69	225	612859,52	566851,21	273	612559,29	568629,53	321	610706,14	569872,22
178	612341,28	565278,48	226	612864,21	566865,36	274	612558,34	568636,55	322	610589,17	569731,14
179	612345,80	565286,34	227	612875,98	566896,46	275	612557,41	568643,50	323	610509,77	569635,35
180	612347,25	565288,85	228	612880,25	566906,70	276	612576,06	568690,87	324	610506,44	569631,33
181	612367,83	565317,75	229	612905,76	566980,52	277	612585,92	568719,23	325	610492,06	569614,00
182	612387,14	565344,83	230	612915,37	567009,95	278	612589,41	568728,71	326	610388,33	569490,64
183	612388,72	565347,23	231	612924,09	567023,60	279	612597,78	568763,05	327	610338,79	569431,74
184	612397,91	565371,36	232	612941,34	567039,55	280	612604,46	568773,73	328	610269,61	569347,56
185	612405,31	565396,21	233	612959,32	567049,51	281	612607,16	568778,05	329	610232,02	569301,83
186	612409,71	565411,70	234	612981,46	567059,71	282	612569,19	568776,61	330	610175,28	569232,89
187	612416,10	565427,17	235	612993,78	567063,40	283	612463,64	568783,91	331	610074,03	569104,71
188	612423,27	565442,38	236	613029,58	567072,05	284	612440,85	568794,15	332	610012,11	569026,39
189	612429,18	565453,45	237	613041,11	567070,99	285	612432,36	568796,85	333	610008,40	569021,70
190	612463,30	565522,96	238	613125,66	567046,49	286	612416,27	568825,50	334	610103,90	568957,95
191	612478,77	565555,02	239	613157,41	567034,24	287	612408,36	568868,63	335	610109,01	568954,53
192	612497,11	565594,68	240	613176,93	567023,62	288	612423,70	568920,97	336	610128,87	568941,27
193	612500,97	565603,43	241	613205,09	567000,98	289	612422,93	568939,43	337	610000,70	568704,00
194	612514,82	565634,41	242	613234,33	566986,61	290	612409,84	568945,79	338	610122,56	568623,29
195	612523,39	565655,89	243	613253,07	566981,19	291	612350,69	568954,25	339	610303,41	568517,90
196	612529,66	565672,41	244	613279,79	566980,56	292	612292,19	568967,04	340	610128,37	568342,56
197	612543,20	565698,94	245	613297,96	566987,25	293	612265,17	568994,89	341	609989,82	568205,01
198	612573,61	565755,36	246	613417,41	567031,20	294	612253,26	569042,96	342	609866,61	568082,38
199	612618,91	565838,94	247	613424,57	567033,84	295	612248,75	569053,56	343	609999,90	568026,06
200	612664,89	565927,77	248	613427,73	567035,03	296	612237,54	569062,49	344	610043,68	567993,73
201	612667,82	565975,41	249	613434,01	567037,39	297	612222,90	569066,39	345	610117,11	567894,61
202	612674,64	565992,82	250	613430,35	567046,52	298	612195,87	569067,87	346	610118,96	567891,64
203	612706,33	566050,44	251	613412,07	567079,30	299	612170,56	569081,76	347	610120,95	567888,50

348	610222,88	567747,97	396	608511,16	566161,52	444	607666,60	564950,90
349	610215,57	567745,03	397	608480,07	566110,00	445	607663,42	564932,67
350	610201,23	567732,13	398	608393,85	565971,61	446	607661,62	564916,03
351	610177,53	567723,96	399	608390,10	565897,22	447	607659,76	564898,84
352	610136,85	567728,98	400	608389,93	565894,03	448	607659,23	564893,86
353	610107,09	567739,92	401	608372,45	565860,57	449	607658,35	564879,95
354	609967,02	567800,99	402	608303,31	565838,35	450	607657,28	564862,93
355	609816,08	567678,06	403	608298,46	565836,82	451	607656,52	564850,97
356	609787,94	567655,27	404	608218,53	565813,95	452	607655,49	564834,25
357	609783,31	567651,52	405	608163,43	565796,75	453	607654,64	564820,88
358	609780,78	567649,05	406	608101,95	565779,38	454	607654,52	564818,27
359	609738,27	567612,32	407	608067,97	565770,80	455	607653,68	564798,90
360	609688,10	567572,44	408	607988,02	565750,63	456	607652,62	564774,72
361	609666,83	567555,54	409	607909,15	565730,72	457	607651,20	564761,29
362	609627,38	567524,20	410	607831,89	565712,18	458	607648,73	564743,46
363	609623,67	567517,97	411	607828,00	565710,59	459	607643,48	564727,36
364	609622,48	567510,21	412	607794,30	565686,16	460	607634,37	564719,09
365	609617,04	567480,05	413	607791,92	565684,32	461	607621,16	564713,32
366	609617,08	567474,20	414	607785,74	565679,46	462	607594,04	564709,16
367	609626,03	567450,56	415	607775,18	565670,69	463	607556,89	564703,47
368	609634,94	567410,94	416	607754,38	565531,15	464	607528,82	564699,55
369	609607,14	567306,67	417	607744,38	565464,05	465	607501,12	564695,69
370	609589,50	567248,63	418	607749,36	565444,82	466	607468,79	564676,08
371	609583,26	567230,62	419	607748,39	565435,63	467	607383,43	564624,28
372	609580,81	567223,84	420	607746,26	565428,03	468	607306,63	564556,97
373	609567,95	567222,73	421	607742,07	565420,19	469	607297,71	564550,65
374	609565,30	567217,13	422	607739,27	565417,33	470	607286,36	564542,61
375	609557,88	567182,66	423	607733,38	565400,09	471	607278,75	564537,23
376	609555,73	567177,98	424	607726,15	565384,65	472	607218,36	564494,63
377	609538,00	567139,60	425	607725,25	565381,75	473	607223,96	564491,00
378	609465,41	567068,21	426	607722,99	565376,15			
379	609366,86	566969,97	427	607719,98	565372,40			
380	609340,38	566975,72	428	607717,41	565368,87			
381	609317,05	566981,30	429	607715,72	565359,95			
382	609229,19	567002,43	430	607712,78	565344,07			
383	609225,55	567003,49	431	607711,91	565336,72			
384	609123,90	567033,06	432	607726,63	565289,93			
385	609122,99	567034,51	433	607754,56	565197,24			
386	609054,07	567016,79	434	607748,24	565161,54			
387	608980,15	566946,35	435	607730,58	565104,45			
388	608892,17	566862,07	436	607729,66	565094,93			
389	608824,77	566653,64	437	607734,42	565022,00			
390	608717,41	566574,12	438	607732,56	565012,99			
391	608660,08	566531,00	439	607729,79	565009,39			
392	608647,32	566523,34	440	607692,78	564987,25			
393	608636,20	566510,07	441	607679,31	564976,20			
394	608556,57	566382,20	442	607672,46	564967,77			
395	608549,24	566370,14	443	607667,31	564954,93			

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

Część G

nr	X oś północna	Y oś wschodnia	39	596233,79	561239,58	78	594989,62	561196,46	117	594228,39	559969,33
1	595944,83	562186,94	40	596230,82	561236,94	79	594970,75	561168,63	118	594227,49	559964,41
2	595928,09	562177,60	41	596212,11	561234,56	80	594957,54	561149,12	119	594210,49	559866,63
3	595981,10	562109,25	42	596194,35	561231,74	81	594925,02	561127,61	120	594211,79	559865,86
4	596122,86	561921,19	43	596181,94	561227,35	82	594841,63	561110,51	121	594214,23	559866,69
5	596131,88	561910,15	44	596167,54	561222,71	83	594830,58	561104,41	122	594222,59	559863,16
6	596141,06	561897,79	45	596150,83	561219,68	84	594820,45	561105,36	123	594224,26	559858,52
7	596150,49	561881,38	46	596132,82	561218,24	85	594824,32	561145,17	124	594216,28	559845,94
8	596156,89	561872,14	47	596119,70	561217,79	86	594829,66	561197,74	125	594208,73	559845,12
9	596161,79	561861,20	48	596105,91	561215,39	87	594827,86	561212,04	126	594205,65	559849,55
10	596166,50	561835,04	49	596083,50	561210,51	88	594822,32	561225,54	127	594199,77	559847,44
11	596167,37	561825,84	50	596042,95	561202,18	89	594811,61	561234,90	128	594208,47	559832,69
12	596168,47	561816,37	51	596027,49	561197,92	90	594788,94	561242,27	129	594237,81	559829,96
13	596169,91	561803,95	52	595994,74	561190,97	91	594738,29	561250,03	130	594240,67	559819,06
14	596176,02	561769,49	53	595968,04	561186,88	92	594735,45	561249,71	131	594250,45	559823,26
15	596184,38	561720,20	54	595931,60	561180,51	93	594686,35	561256,52	132	594259,62	559817,41
16	596190,95	561680,98	55	595897,47	561172,77	94	594654,47	561260,95	133	594260,99	559811,04
17	596193,30	561666,94	56	595870,02	561167,41	95	594635,68	561263,56	134	594274,40	559810,98
18	596201,16	561621,61	57	595830,57	561158,43	96	594631,91	561264,09	135	594277,56	559815,06
19	596208,16	561583,25	58	595796,85	561153,77	97	594629,22	561264,33	136	594279,21	559817,19
20	596213,96	561551,78	59	595759,74	561145,68	98	594576,09	561269,20	137	594286,29	559816,24
21	596220,39	561514,32	60	595732,33	561140,07	99	594571,60	561269,60	138	594288,08	559809,22
22	596227,55	561473,07	61	595708,05	561134,09	100	594553,23	561270,86	139	594307,57	559809,45
23	596228,06	561470,07	62	595683,60	561128,89	101	594530,10	561272,42	140	594316,75	559789,63
24	596232,90	561441,05	63	595682,98	561132,02	102	594529,55	561272,47	141	594331,78	559781,74
25	596237,54	561415,50	64	595682,18	561135,94	103	594486,92	561276,10	142	594337,26	559763,65
26	596242,53	561392,01	65	595665,95	561197,43	104	594461,13	561273,97	143	594350,94	559760,38
27	596246,83	561372,49	66	595641,53	561280,36	105	594458,46	561249,70	144	594362,64	559741,49
28	596247,98	561365,43	67	595623,61	561278,01	106	594446,48	561147,78	145	594378,22	559739,29
29	596251,65	561342,90	68	595616,36	561278,05	107	594444,49	561126,18	146	594385,30	559731,01
30	596251,65	561341,63	69	595587,03	561278,22	108	594422,00	560979,42	147	594394,18	559729,65
31	596252,53	561332,66	70	595557,49	561278,39	109	594403,96	560890,21	148	594403,07	559716,88
32	596252,02	561321,58	71	595527,52	561277,84	110	594393,14	560856,51	149	594420,45	559714,49
33	596250,65	561309,66	72	595457,26	561276,55	111	594351,59	560643,23	150	594430,31	559707,46
34	596250,20	561296,55	73	595333,70	561258,21	112	594322,40	560485,23	151	594436,20	559699,50
35	596246,86	561280,91	74	595140,96	561233,94	113	594321,60	560480,44	152	594436,59	559698,98
36	596246,20	561267,83	75	595136,99	561233,83	114	594305,70	560397,07	153	594453,58	559705,76
37	596243,98	561259,09	76	595032,79	561217,70	115	594298,16	560357,70	154	594469,26	559705,02
38	596240,84	561251,52	77	595016,56	561214,02	116	594266,60	560177,18	155	594515,31	559689,50

156	594522,36	559679,28	204	593795,17	558954,93	252	593396,88	558857,75	300	593234,72	558145,28
157	594528,86	559676,60	205	593787,15	558954,81	253	593398,25	558845,21	301	593226,71	558144,52
158	594537,46	559676,49	206	593770,55	558955,00	254	593397,80	558842,33	302	593215,98	558145,14
159	594545,23	559674,76	207	593749,14	558952,99	255	593399,03	558832,54	303	593208,48	558146,11
160	594548,71	559669,42	208	593741,08	558952,21	256	593397,37	558817,15	304	593201,26	558148,93
161	594552,08	559663,95	209	593734,14	558951,57	257	593390,48	558770,20	305	593200,21	558140,80
162	594557,91	559661,11	210	593726,21	558951,05	258	593387,23	558719,16	306	593196,37	558142,72
163	594560,03	559652,21	211	593721,29	558950,44	259	593398,11	558666,86	307	593184,06	558150,70
164	594564,82	559651,94	212	593711,44	558949,29	260	593400,18	558662,33	308	593170,50	558159,50
165	594568,14	559651,24	213	593706,23	558948,98	261	593399,40	558652,03	309	593158,48	558170,19
166	594576,31	559647,87	214	593696,21	558948,74	262	593393,59	558636,49	310	593141,12	558184,57
167	594573,81	559639,35	215	593688,16	558947,43	263	593384,06	558620,95	311	593117,91	558202,72
168	594573,28	559629,51	216	593681,04	558947,40	264	593381,89	558617,40	312	593110,85	558207,42
169	594585,64	559622,79	217	593674,65	558947,83	265	593372,44	558582,57	313	593094,17	558220,94
170	594510,80	559541,28	218	593669,09	558948,73	266	593367,88	558565,78	314	593079,65	558232,47
171	594506,13	559536,21	219	593664,21	558949,71	267	593359,20	558541,41	315	593070,38	558241,99
172	594360,97	559375,19	220	593656,77	558951,48	268	593357,15	558537,78	316	593059,44	558253,12
173	594241,78	559242,62	221	593651,31	558952,38	269	593346,87	558519,59	317	593046,94	558267,80
174	594181,14	559162,25	222	593646,85	558953,55	270	593314,58	558492,71	318	593039,46	558279,53
175	594155,78	559129,18	223	593642,41	558955,02	271	593300,40	558484,07	319	593031,23	558289,94
176	594130,21	559098,58	224	593638,92	558956,07	272	593290,56	558474,84	320	593024,08	558297,98
177	594114,87	559040,91	225	593632,52	558958,88	273	593288,86	558474,62	321	593015,17	558305,80
178	594094,84	559002,93	226	593625,67	558961,90	274	593282,46	558464,30	322	593004,39	558307,52
179	594093,16	558999,34	227	593618,60	558964,92	275	593276,29	558450,19	323	592992,29	558303,91
180	594090,04	558996,04	228	593612,94	558967,68	276	593269,65	558420,75	324	592982,84	558298,73
181	594085,89	558992,48	229	593608,19	558970,45	277	593267,51	558408,18	325	592972,74	558294,40
182	594081,54	558990,01	230	593602,18	558974,06	278	593264,52	558395,06	326	592959,69	558288,84
183	594073,02	558986,71	231	593598,05	558976,98	279	593262,72	558370,12	327	592951,23	558283,38
184	594070,63	558985,54	232	593590,54	558980,92	280	593262,33	558364,64	328	592943,94	558278,32
185	594062,36	558983,84	233	593583,02	558986,00	281	593263,88	558354,92	329	592937,04	558274,09
186	594054,12	558982,85	234	593578,27	558988,77	282	593265,48	558344,70	330	592928,80	558268,86
187	594046,56	558983,03	235	593571,15	558992,37	283	593266,15	558329,56	331	592921,28	558264,77
188	594028,47	558983,09	236	593558,56	558998,42	284	593266,31	558323,48	332	592913,26	558259,31
189	594016,56	558981,59	237	593551,67	559000,24	285	593266,40	558319,47	333	592905,59	558250,77
190	594002,67	558979,89	238	593543,08	558999,27	286	593274,61	558273,36	334	592901,43	558242,84
191	593982,46	558976,09	239	593516,47	558991,53	287	593278,03	558257,84	335	592894,09	558230,05
192	593962,18	558973,08	240	593509,28	558986,28	288	593280,28	558229,45	336	592890,71	558220,79
193	593944,72	558971,79	241	593497,64	558983,35	289	593280,76	558193,94	337	592883,96	558206,31
194	593929,32	558970,12	242	593480,20	558977,32	290	593281,32	558180,96	338	592881,03	558197,40
195	593921,33	558969,58	243	593462,81	558969,20	291	593280,48	558172,91	339	592878,15	558188,04
196	593913,37	558968,66	244	593448,16	558960,57	292	593280,34	558168,69	340	592874,09	558177,53
197	593903,30	558967,92	245	593434,69	558948,96	293	593278,70	558163,81	341	592870,10	558165,84
198	593891,33	558966,98	246	593423,37	558934,13	294	593274,66	558158,20	342	592868,21	558157,25
199	593875,50	558965,54	247	593412,44	558921,71	295	593268,64	558153,97	343	592866,62	558146,68
200	593856,48	558964,79	248	593403,18	558909,98	296	593262,88	558150,89	344	592869,16	558135,31
201	593836,61	558962,53	249	593396,54	558893,65	297	593257,11	558148,93	345	592874,43	558123,32
202	593822,30	558959,94	250	593395,33	558875,18	298	593249,79	558147,23	346	592878,23	558112,75
203	593809,97	558957,67	251	593396,52	558866,30	299	593242,05	558145,93	347	592881,08	558100,14

348	592881,87	558061,09	396	592780,17	557648,73	444	593779,38	556318,88	492	598190,77	555006,33
349	592882,38	558051,41	397	592783,93	557638,49	445	593788,90	556317,39	493	598193,09	555011,25
350	592886,47	558032,23	398	592784,62	557634,07	446	593950,29	556292,14	494	598213,53	555054,64
351	592892,19	558017,90	399	592788,75	557607,92	447	593986,42	556286,10	495	598246,75	555125,36
352	592895,88	558013,21	400	592760,57	557533,05	448	594027,48	556277,36	496	598274,82	555182,05
353	592902,00	558004,70	401	592722,76	557464,28	449	594117,08	556252,44	497	598275,72	555183,91
354	592906,43	557995,80	402	592720,23	557459,68	450	594341,46	556189,69	498	598338,33	555309,18
355	592910,21	557986,58	403	592715,51	557450,98	451	594393,03	556175,81	499	598341,35	555315,00
356	592914,06	557978,26	404	592714,80	557449,68	452	594472,90	556154,13	500	598398,72	555425,48
357	592920,37	557962,42	405	592701,88	557426,79	453	594565,82	556127,75	501	598400,42	555427,71
358	592924,82	557952,39	406	592694,36	557413,50	454	594817,06	556058,38	502	598409,08	555432,87
359	592933,32	557944,95	407	592652,94	557340,16	455	595103,40	555978,89	503	598407,90	555438,04
360	592939,75	557938,26	408	592645,32	557326,67	456	595109,72	555977,11	504	598409,11	555452,51
361	592947,17	557930,22	409	592616,45	557275,05	457	595365,87	555905,55	505	598410,95	555488,46
362	592952,53	557921,62	410	592589,46	557226,82	458	595591,61	555842,80	506	598411,48	555495,92
363	592954,34	557913,48	411	592575,03	557201,01	459	595795,92	555786,88	507	598407,62	555514,22
364	592950,50	557904,65	412	592557,54	557169,87	460	595837,63	555776,14	508	598405,96	555522,06
365	592946,03	557900,73	413	592531,70	557123,95	461	596059,65	555712,70	509	598403,86	555531,97
366	592942,59	557897,72	414	592516,51	557096,95	462	596116,98	555694,72	510	598384,94	555587,05
367	592927,81	557892,85	415	592487,12	557044,64	463	596156,99	555685,65	511	598380,43	555599,62
368	592907,01	557886,12	416	592437,39	556956,66	464	596217,77	555669,23	512	598370,68	555620,00
369	592895,24	557881,78	417	592420,06	556929,11	465	596323,26	555639,72	513	598368,51	555624,50
370	592883,29	557878,09	418	592413,26	556918,28	466	596366,99	555627,64	514	598351,72	555659,58
371	592872,28	557874,91	419	592400,86	556898,57	467	596389,72	555626,60	515	598335,29	555686,19
372	592864,23	557869,82	420	592385,44	556873,81	468	596417,13	555613,67	516	598275,03	555787,34
373	592856,36	557863,72	421	592349,76	556817,29	469	596578,75	555568,33	517	598273,66	555789,67
374	592848,94	557858,25	422	592312,60	556758,37	470	596604,76	555561,12	518	598260,24	555812,04
375	592839,88	557850,25	423	592279,31	556705,57	471	596618,65	555556,81	519	598210,28	555895,35
376	592836,54	557846,94	424	592252,06	556661,55	472	596650,58	555539,83	520	598187,05	555931,47
377	592825,36	557834,40	425	592224,31	556579,86	473	596667,32	555528,86	521	598175,26	555952,01
378	592826,29	557817,99	426	592330,68	556558,40	474	596703,95	555505,76	522	598174,36	555953,92
379	592829,39	557811,81	427	592336,45	556557,24	475	596727,03	555490,38	523	598172,23	555958,54
380	592839,59	557804,15	428	592391,27	556546,17	476	597104,40	555253,57	524	598167,65	555968,41
381	592848,57	557798,51	429	592523,31	556514,99	477	597114,74	555247,12	525	598161,25	555987,76
382	592857,17	557794,23	430	592532,95	556512,43	478	597132,24	555237,32	526	598143,21	556065,00
383	592861,12	557793,20	431	592561,13	556507,43	479	597149,95	555227,98	527	598141,22	556071,49
384	592866,13	557791,05	432	592591,96	556501,97	480	597168,07	555219,54	528	598113,88	556152,83
385	592874,85	557785,36	433	592616,50	556497,71	481	597186,62	555212,01	529	598089,71	556226,60
386	592884,29	557778,07	434	592643,16	556493,70	482	597205,59	555205,40	530	598087,55	556232,21
387	592887,13	557770,32	435	592880,33	556459,09	483	597225,20	555200,13	531	598068,49	556281,34
388	592885,49	557762,36	436	593095,46	556423,24	484	597245,22	555195,77	532	598020,44	556426,79
389	592884,38	557755,65	437	593195,85	556408,44	485	597274,15	555189,95	533	597995,70	556501,72
390	592880,46	557750,92	438	593210,65	556406,25	486	597566,63	555131,22	534	597994,94	556503,99
391	592874,34	557744,05	439	593245,03	556401,37	487	597806,06	555085,45	535	597992,59	556511,63
392	592860,92	557728,63	440	593452,17	556369,36	488	597900,34	555067,37	536	597973,84	556572,66
393	592828,63	557688,55	441	593482,06	556364,37	489	597922,93	555063,04	537	597945,20	556665,92
394	592809,19	557670,19	442	593591,04	556348,53	490	598069,35	555030,09	538	597944,40	556668,50
395	592793,76	557657,22	443	593623,36	556343,71	491	598181,80	555007,18	539	597942,47	556674,81

540	597926,65	556726,29	588	598483,82	558050,22	636	599664,77	558488,93	684	599879,29	560970,64
541	597919,70	556748,83	589	598514,86	558057,59	637	599657,85	558564,24	685	599881,37	560979,10
542	597892,68	556836,27	590	598622,80	558081,31	638	599652,67	558681,49	686	599893,20	561044,79
543	597891,45	556839,76	591	598630,20	558081,96	639	599648,82	558733,20	687	599902,20	561108,82
544	597884,63	556859,08	592	598690,56	558087,23	640	599646,48	558779,95	688	599909,40	561164,41
545	597868,97	556889,58	593	598781,60	558103,70	641	599640,80	558842,25	689	599917,18	561218,35
546	597869,13	556889,76	594	598876,45	558109,07	642	599640,43	558872,71	690	599919,44	561232,46
547	597864,11	556894,34	595	598981,15	558100,69	643	599636,67	558911,15	691	599923,34	561258,32
548	597842,00	556914,45	596	598986,17	558100,28	644	599630,49	559016,76	692	599932,18	561324,47
549	597821,29	556933,31	597	598998,33	558099,31	645	599628,42	559055,46	693	599936,32	561346,29
550	597796,55	556947,70	598	598998,12	558105,26	646	599625,46	559110,13	694	599937,89	561355,79
551	597722,25	557018,06	599	598991,40	558247,92	647	599622,98	559125,03	695	599953,80	561467,33
552	597695,27	557048,01	600	599019,13	558226,77	648	599618,68	559186,62	696	599969,40	561586,32
553	597637,69	557087,09	601	599040,32	558212,40	649	599609,60	559332,88	697	599972,13	561616,86
554	597618,88	557101,16	602	599062,69	558204,34	650	599606,36	559382,00	698	599982,98	561703,44
555	597631,33	557355,14	603	599240,64	558157,06	651	599604,04	559420,95	699	599990,09	561745,81
556	597640,17	557518,57	604	599291,37	558139,94	652	599600,76	559475,37	700	599999,42	561814,16
557	597613,66	557752,07	605	599306,21	558136,28	653	599597,99	559524,76	701	600002,04	561827,04
558	597620,71	557746,48	606	599351,75	558123,31	654	599596,21	559560,68	702	600009,11	561838,23
559	597653,82	557720,28	607	599359,85	558121,27	655	599615,97	559605,25	703	600018,31	561894,68
560	597656,04	557718,33	608	599386,50	558113,69	656	599616,40	559651,87	704	600024,34	561952,68
561	597660,51	557721,04	609	599427,47	558102,04	657	599616,48	559653,93	705	600025,97	561976,53
562	597756,58	557728,19	610	599477,96	558087,85	658	599618,49	559704,72	706	600031,29	562022,85
563	597859,91	557742,02	611	599479,22	558025,79	659	599619,70	559733,49	707	600036,05	562044,02
564	597947,85	557753,72	612	599479,39	558021,86	660	599640,78	559808,04	708	600042,39	562066,53
565	597971,94	557756,90	613	599479,54	558009,82	661	599648,96	559845,46	709	600057,88	562142,76
566	597984,01	557757,41	614	599480,87	557949,66	662	599652,00	559877,79	710	600065,16	562198,50
567	598000,95	557758,42	615	599481,09	557940,21	663	599655,18	559961,11	711	600069,12	562275,05
568	598021,92	557759,69	616	599480,98	557932,76	664	599662,11	559989,62	712	600076,58	562325,03
569	598027,28	557760,04	617	599481,19	557889,99	665	599669,16	560012,96	713	600077,82	562333,37
570	598072,23	557764,74	618	599481,25	557878,16	666	599659,54	560021,14	714	600089,60	562417,41
571	598076,80	557764,42	619	599500,36	557891,01	667	599669,62	560063,14	715	600101,34	562460,08
572	598102,36	557772,13	620	599500,78	557858,82	668	599672,91	560083,46	716	600107,52	562532,66
573	598121,70	557779,20	621	599509,32	557857,90	669	599673,12	560085,83	717	600107,85	562563,77
574	598152,20	557795,02	622	599687,09	557838,78	670	599674,14	560092,32	718	600103,13	562563,53
575	598171,40	557806,52	623	599686,75	557849,85	671	599692,37	560163,13	719	600101,73	562638,77
576	598210,95	557830,22	624	599707,24	557844,75	672	599697,93	560161,58	720	600107,79	562725,33
577	598214,42	557832,29	625	599702,20	557876,80	673	599707,82	560208,59	721	600114,88	562811,52
578	598235,68	557845,03	626	599700,62	557888,62	674	599703,18	560209,15	722	600119,58	562818,89
579	598277,16	557875,44	627	599698,72	557929,46	675	599728,03	560314,81	723	600122,63	562868,05
580	598292,95	557888,48	628	599691,89	558038,28	676	599750,28	560411,98	724	600124,67	562910,23
581	598302,80	557900,99	629	599685,90	558154,64	677	599773,26	560509,49	725	600124,88	562936,68
582	598310,12	557908,07	630	599683,63	558187,18	678	599787,27	560568,81	726	600135,73	562942,09
583	598323,41	557931,41	631	599678,70	558268,42	679	599810,06	560665,82	727	600136,25	562946,62
584	598330,65	557941,33	632	599674,13	558334,62	680	599828,88	560747,38	728	600124,60	562972,90
585	598353,75	557969,91	633	599670,95	558376,55	681	599845,19	560821,48	729	600128,10	562997,78
586	598361,34	557977,80	634	599667,58	558430,60	682	599855,45	560865,27	730	600129,22	563044,57
587	598375,29	557991,43	635	599665,34	558452,06	683	599868,75	560917,82	731	600143,04	563045,44

732	600147,93	563120,95	780	601589,27	563976,58	828	599510,60	565360,66	876	597683,41	563561,89
733	600143,60	563142,05	781	601602,69	563969,62	829	599500,08	565338,44	877	597679,39	563557,20
734	600138,68	563143,55	782	601608,03	563961,26	830	599488,15	565308,22	878	597619,08	563506,72
735	600142,04	563176,59	783	601609,61	563953,80	831	599481,53	565292,24	879	597517,38	563421,61
736	600153,37	563246,20	784	601617,20	563980,10	832	599471,36	565269,52	880	597488,96	563397,84
737	600157,05	563314,98	785	601662,05	564167,48	833	599459,59	565243,25	881	597458,43	563371,37
738	600162,48	563366,80	786	601699,19	564328,66	834	599451,38	565224,90	882	597426,70	563343,87
739	600150,52	563382,38	787	601695,58	564373,47	835	599441,69	565203,89	883	597361,25	563287,17
740	600156,84	563425,68	788	601646,66	564435,42	836	599431,51	565180,80	884	597315,04	563248,48
741	600165,71	563559,37	789	601614,88	564466,56	837	599421,47	565156,49	885	597279,55	563217,64
742	600167,61	563619,15	790	601591,11	564488,49	838	599413,06	565137,15	886	597276,30	563215,13
743	600173,71	563673,34	791	601569,97	564508,00	839	599400,86	565106,16	887	597268,41	563208,52
744	600182,79	563738,75	792	601536,02	564533,77	840	599382,06	565059,17	888	597260,54	563201,98
745	600187,15	563762,49	793	601460,88	564570,13	841	599374,48	565038,11	889	597249,29	563192,65
746	600197,76	563824,70	794	601450,62	564575,09	842	599373,41	565035,56	890	597189,56	563142,15
747	600199,70	563842,81	795	601368,74	564614,30	843	599370,55	565027,87	891	597170,85	563127,61
748	600204,20	563842,40	796	601353,94	564622,74	844	599366,86	565017,30	892	597160,06	563123,78
749	600210,69	563869,52	797	601331,66	564633,44	845	599363,60	565005,33	893	597149,53	563120,05
750	600216,34	563906,08	798	601298,32	564651,28	846	599362,64	564999,95	894	597124,06	563114,89
751	600223,42	563958,69	799	601294,36	564653,40	847	599357,90	564976,72	895	597100,40	563110,99
752	600226,72	563996,27	800	601269,68	564666,62	848	599357,58	564970,70	896	597090,68	563109,38
753	600225,49	564001,37	801	601236,96	564674,86	849	599355,04	564959,05	897	597078,96	563107,45
754	600229,66	564029,07	802	601052,69	564712,14	850	599354,59	564946,13	898	597069,05	563106,23
755	600337,94	564001,90	803	600934,50	564737,04	851	599342,99	564938,68	899	597058,17	563104,72
756	600413,69	563985,41	804	600811,60	564762,83	852	599331,63	564930,65	900	597024,39	563098,48
757	600416,71	563984,93	805	600705,60	564783,91	853	599223,79	564855,69	901	597017,74	563097,24
758	600503,21	563972,45	806	600650,01	564795,37	854	599213,00	564848,15	902	596998,86	563091,12
759	600558,64	563956,18	807	600621,26	564793,50	855	599084,93	564757,41	903	596991,91	563089,17
760	600604,10	563948,12	808	600473,15	564787,20	856	599069,18	564747,19	904	596971,99	563083,56
761	600663,34	563940,97	809	600413,45	564783,28	857	599067,12	564746,81	905	596957,76	563089,55
762	600670,10	563940,16	810	600366,26	564786,50	858	599000,59	564697,51	906	596871,58	563090,04
763	600723,00	563933,77	811	600330,38	564798,80	859	598992,49	564689,85	907	596802,56	563089,88
764	600779,63	563935,68	812	600283,77	564832,26	860	598832,15	564553,49	908	596679,24	563096,89
765	600847,34	563944,26	813	600190,00	564896,97	861	598685,78	564427,60	909	596638,55	563100,34
766	600962,87	563951,81	814	600013,27	565032,55	862	598536,78	564298,46	910	596588,93	563109,85
767	601042,53	563958,00	815	599954,54	565077,63	863	598475,20	564245,48	911	596570,44	563009,51
768	601072,61	563960,34	816	599763,10	565226,22	864	598433,54	564207,39	912	596567,14	563004,35
769	601108,95	563962,37	817	599759,08	565229,18	865	598406,89	564182,42	913	596566,89	562928,07
770	601165,17	563966,11	818	599671,04	565294,19	866	598349,24	564130,19	914	596554,39	562830,78
771	601203,01	563967,08	819	599638,92	565325,29	867	598311,68	564096,18	915	596552,93	562819,06
772	601334,65	563977,13	820	599613,75	565370,93	868	598307,97	564092,82	916	596547,97	562757,88
773	601342,64	563977,73	821	599589,67	565414,51	869	598282,76	564069,65	917	596548,64	562744,46
774	601420,91	563979,52	822	599557,50	565401,06	870	598224,18	564019,54	918	596544,07	562635,53
775	601429,32	563979,78	823	599542,92	565392,94	871	598111,17	563923,01	919	596542,01	562596,33
776	601451,42	563980,35	824	599526,60	565382,01	872	598015,10	563841,99	920	596539,01	562577,23
777	601486,01	563981,21	825	599522,68	565379,32	873	597981,60	563812,69	921	596538,46	562573,39
778	601508,04	563979,13	826	599520,48	565377,19	874	597937,96	563776,55	922	596530,51	562521,43
779	601560,21	563978,98	827	599517,03	565372,28	875	597693,06	563569,48	923	596527,38	562502,85

924	596522,91	562475,83
925	596517,74	562444,53
926	596514,84	562426,25
927	596509,74	562395,05
928	596504,24	562393,23
929	596482,40	562385,39
930	596467,06	562379,87
931	596438,42	562369,36
932	596429,74	562366,17
933	596411,94	562359,47
934	596392,43	562352,14
935	596355,16	562338,02
936	596335,54	562330,60
937	596317,20	562323,89
938	596279,66	562310,19
939	596242,34	562296,39
940	596218,05	562287,41
941	596167,60	562268,75
942	596161,69	562266,58
943	596130,84	562255,24
944	596094,08	562241,71
945	596053,97	562226,96
946	596018,19	562213,84
947	595980,56	562200,05
948	595944,83	562186,94

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

Część H

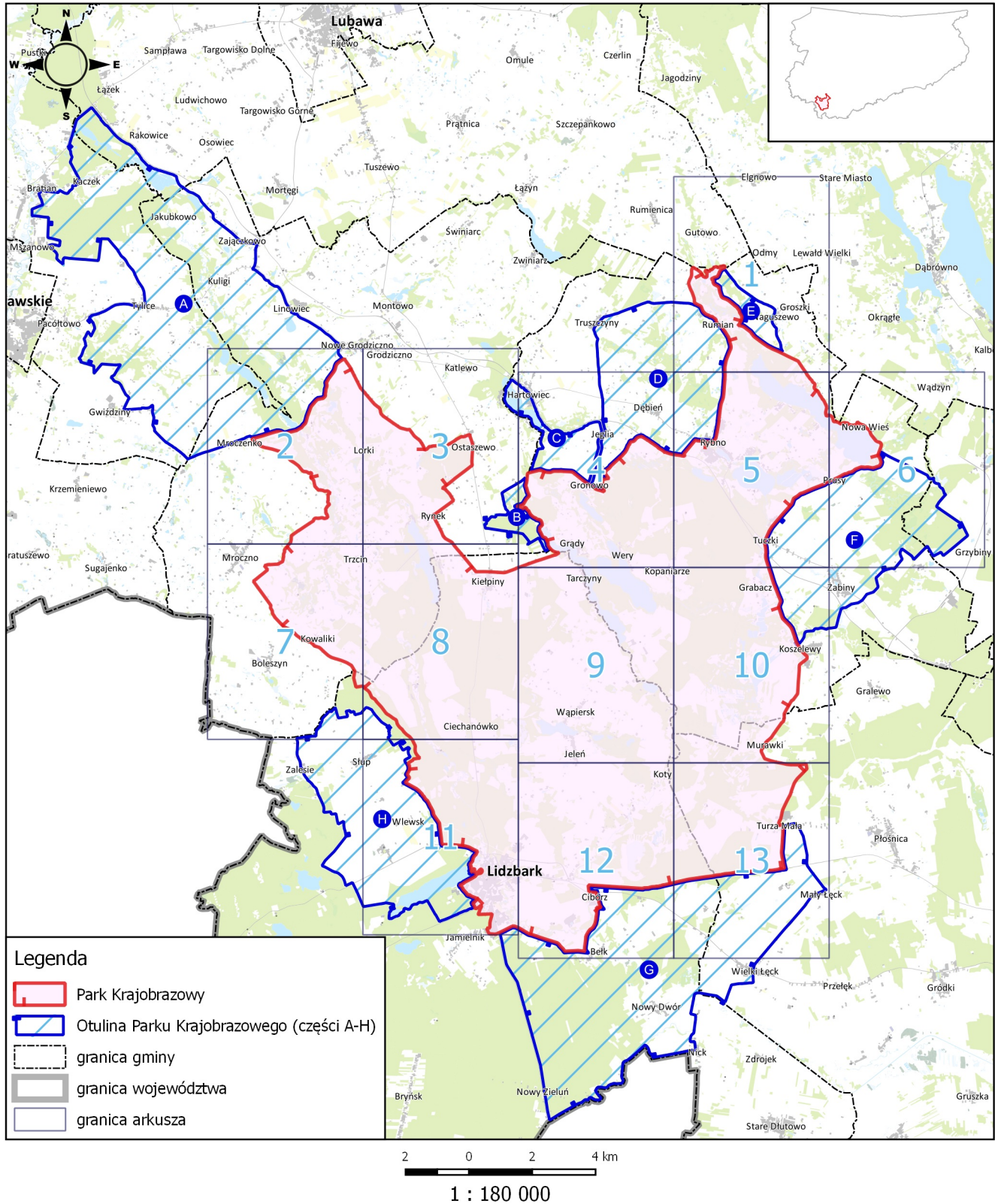
nr	X oś północna	Y oś wschodnia	39	602751,56	552406,71	78	600976,76	553537,64	117	600315,18	554147,63
1	604307,58	551927,13	40	602748,79	552411,62	79	600976,44	553559,47	118	600302,96	554145,29
2	604349,53	551984,98	41	602742,02	552423,70	80	600957,49	553754,15	119	600260,66	554131,63
3	604317,48	552004,74	42	602691,06	552488,05	81	600943,25	553879,37	120	600246,06	554135,32
4	604374,21	552093,27	43	602628,80	552551,69	82	600939,15	553915,41	121	600230,56	554139,37
5	604319,01	552141,90	44	602563,44	552611,17	83	600937,33	553943,57	122	600205,93	554150,23
6	604286,51	552135,53	45	602555,99	552601,97	84	600930,51	553978,64	123	600172,85	554136,23
7	604245,97	552057,71	46	602523,41	552633,94	85	600916,70	554019,87	124	600171,89	554141,50
8	604194,95	552087,16	47	602489,94	552666,08	86	600905,03	554069,24	125	600165,62	554165,93
9	604112,91	551963,85	48	602439,56	552690,74	87	600882,08	554116,00	126	600139,45	554151,77
10	604024,18	552016,78	49	602419,59	552706,23	88	600865,46	554147,69	127	600110,63	554145,68
11	604119,07	552178,90	50	602394,05	552733,61	89	600850,93	554174,99	128	600115,64	554171,07
12	604033,44	552253,97	51	602365,47	552770,22	90	600831,88	554207,93	129	600146,60	554176,54
13	603971,43	552267,88	52	602322,71	552793,82	91	600808,34	554255,88	130	600174,28	554182,19
14	603939,91	552215,65	53	602261,85	552827,48	92	600777,96	554325,59	131	600188,67	554191,76
15	603895,12	552217,48	54	602185,94	552862,25	93	600767,39	554346,01	132	600198,95	554193,29
16	603882,16	552218,83	55	602144,09	552888,73	94	600747,60	554338,59	133	600212,98	554199,15
17	603864,65	552221,44	56	602070,66	552926,13	95	600743,12	554336,24	134	600218,87	554210,62
18	603849,41	552225,97	57	602044,99	552939,20	96	600703,19	554315,49	135	600214,93	554225,29
19	603802,18	552253,70	58	602026,85	552944,94	97	600660,68	554298,53	136	600206,14	554255,24
20	603715,36	552292,00	59	601990,46	552958,22	98	600642,28	554272,98	137	600194,91	554265,44
21	603687,31	552250,93	60	601973,20	552952,80	99	600635,85	554264,05	138	600176,18	554256,30
22	603681,77	552228,09	61	601955,29	552952,62	100	600601,16	554236,62	139	600158,51	554255,39
23	603629,33	552128,54	62	601938,36	552958,51	101	600561,52	554216,38	140	600136,32	554241,24
24	603618,60	552111,88	63	601883,18	552992,70	102	600540,55	554208,67	141	600123,70	554244,05
25	603607,79	552114,32	64	601741,57	553091,70	103	600521,51	554201,67	142	600110,06	554249,17
26	603565,51	552145,89	65	601659,85	553148,82	104	600520,10	554201,15	143	600100,39	554262,65
27	603544,08	552158,46	66	601536,59	553161,33	105	600499,93	554199,12	144	600098,40	554273,93
28	603496,26	552186,31	67	601411,24	553178,07	106	600479,87	554197,12	145	600102,88	554307,19
29	603475,49	552198,41	68	601316,70	553189,64	107	600458,14	554194,22	146	600109,61	554363,97
30	603435,37	552202,35	69	601159,81	553210,19	108	600457,10	554193,38	147	600112,99	554366,31
31	603344,66	552211,25	70	601087,71	553216,22	109	600439,39	554179,17	148	600116,26	554370,03
32	603191,44	552132,70	71	601009,63	553226,99	110	600424,38	554167,08	149	600122,54	554383,08
33	603083,76	552206,89	72	600998,40	553231,87	111	600409,88	554155,41	150	600127,03	554387,18
34	602973,85	552100,55	73	600981,51	553243,73	112	600387,52	554137,36	151	600145,28	554389,50
35	602938,35	552066,11	74	600980,35	553280,27	113	600374,33	554126,72	152	600155,89	554397,09
36	602902,63	552131,26	75	600980,09	553300,81	114	600369,98	554131,77	153	600164,38	554408,28
37	602846,37	552233,83	76	600979,66	553332,83	115	600341,52	554111,33	154	600173,20	554418,44
38	602804,77	552309,68	77	600979,58	553339,50	116	600329,75	554116,65	155	600182,56	554424,73

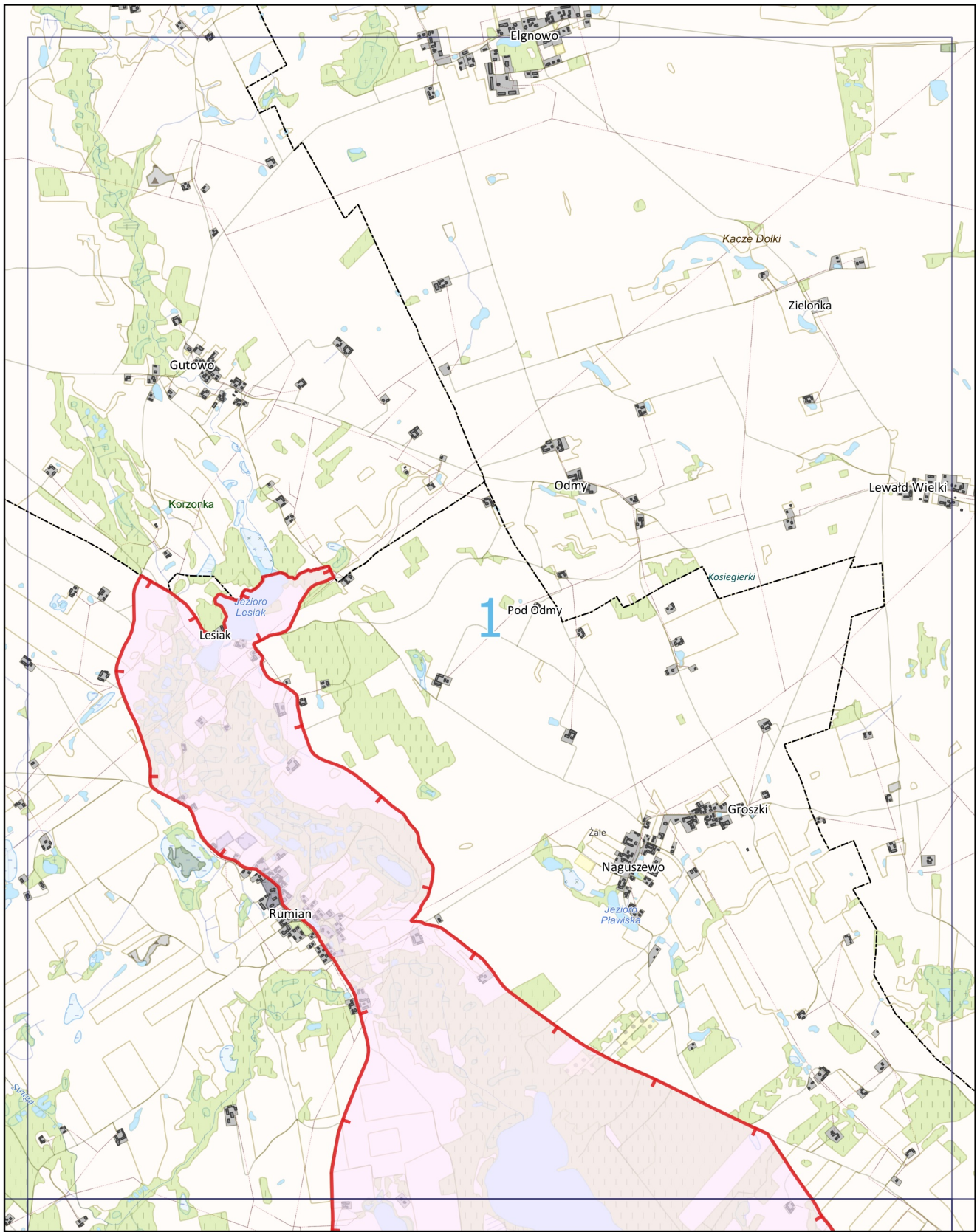
156	600191,99	554429,87	204	599605,87	553880,67	252	599189,47	554272,88	300	599119,88	552674,84
157	600197,91	554439,27	205	599605,18	553880,92	253	599172,98	554273,34	301	599103,93	552638,37
158	600205,16	554455,73	206	599590,38	553883,26	254	599173,43	554265,50	302	599096,66	552607,59
159	600205,35	554466,99	207	599583,80	553882,18	255	599164,15	554250,10	303	599097,77	552587,13
160	600194,64	554473,91	208	599554,19	553905,98	256	599154,87	554234,69	304	599104,93	552551,91
161	600181,50	554488,13	209	599536,45	553923,58	257	599145,59	554219,28	305	599108,92	552532,34
162	600174,43	554493,23	210	599522,11	553937,80	258	599139,70	554211,14	306	599106,26	552525,43
163	600123,54	554493,92	211	599520,00	553939,88	259	599132,36	554201,79	307	599101,78	552513,83
164	600100,53	554477,06	212	599517,83	553941,91	260	599092,94	554216,74	308	599092,46	552503,40
165	600094,50	554472,64	213	599515,44	553944,15	261	599039,44	554251,66	309	599061,27	552479,99
166	600079,55	554455,85	214	599475,80	553981,22	262	599028,78	554257,76	310	599054,94	552457,03
167	600068,56	554415,23	215	599459,08	553993,99	263	598997,24	554260,83	311	599049,51	552447,75
168	600064,90	554382,20	216	599439,20	554009,15	264	598979,62	554262,54	312	599047,52	552427,84
169	600069,59	554380,78	217	599419,36	554024,31	265	598969,66	554280,91	313	599047,49	552407,63
170	600067,16	554373,63	218	599405,05	554035,22	266	598964,89	554289,70	314	599046,48	552387,57
171	600051,19	554326,72	219	599396,55	554041,70	267	598960,04	554298,63	315	599043,60	552360,85
172	600044,90	554327,05	220	599394,59	554045,71	268	598955,76	554289,21	316	599029,03	552326,47
173	600034,58	554320,05	221	599394,90	554069,44	269	598943,53	554256,91	317	599002,96	552308,50
174	599985,07	554284,51	222	599394,98	554076,83	270	598923,60	554207,52	318	598974,73	552292,98
175	599968,56	554265,55	223	599395,23	554097,32	271	598903,96	554161,68	319	598931,91	552270,62
176	599943,61	554224,42	224	599393,03	554100,93	272	598896,77	554140,60	320	598901,19	552238,98
177	599929,42	554200,48	225	599388,20	554103,31	273	598904,21	554126,61	321	598888,79	552210,85
178	599927,48	554196,26	226	599377,56	554108,57	274	598901,50	554121,03	322	598882,78	552173,11
179	599925,28	554192,01	227	599374,28	554115,32	275	598892,35	554098,24	323	598885,26	552146,67
180	599909,97	554164,53	228	599363,87	554136,93	276	598884,20	554078,84	324	598893,33	552123,89
181	599896,27	554140,21	229	599356,17	554152,90	277	598872,24	554062,90	325	598875,00	552144,49
182	599883,54	554117,01	230	599354,88	554155,66	278	598854,57	554043,93	326	598861,76	552141,37
183	599870,78	554092,76	231	599347,26	554171,96	279	598844,96	553999,24	327	598849,21	552093,25
184	599858,85	554067,47	232	599343,64	554179,65	280	598828,62	553934,35	328	598848,46	552090,35
185	599845,69	554046,15	233	599338,22	554190,99	281	598810,07	553895,43	329	598846,31	552082,12
186	599827,64	554012,23	234	599333,07	554202,27	282	598783,82	553830,52	330	598819,50	552024,25
187	599820,57	553998,52	235	599327,69	554213,78	283	598761,26	553775,20	331	598770,88	551949,32
188	599799,03	553958,55	236	599324,05	554226,20	284	598745,87	553756,06	332	598727,98	551923,25
189	599777,75	553921,21	237	599320,06	554239,78	285	598732,67	553732,56	333	598696,49	551893,19
190	599754,91	553905,27	238	599315,80	554254,33	286	598693,98	553629,54	334	598680,80	551849,17
191	599745,10	553890,88	239	599313,97	554260,60	287	598682,21	553605,19	335	598658,34	551815,71
192	599734,50	553869,00	240	599307,72	554278,00	288	598660,12	553559,54	336	598641,36	551790,39
193	599726,41	553844,11	241	599301,69	554290,29	289	598578,74	553363,95	337	598658,93	551778,68
194	599716,63	553817,29	242	599293,47	554307,08	290	598562,28	553320,38	338	598630,86	551713,92
195	599707,94	553804,62	243	599284,43	554325,53	291	598535,74	553241,27	339	598611,55	551690,94
196	599691,18	553799,89	244	599285,71	554333,62	292	598494,33	553153,85	340	598586,01	551636,80
197	599684,15	553804,92	245	599280,74	554357,22	293	598483,39	553126,05	341	598595,80	551606,47
198	599681,42	553806,70	246	599252,31	554327,72	294	598697,17	553007,73	342	598581,61	551544,33
199	599677,04	553809,60	247	599245,65	554320,82	295	598693,65	553001,85	343	598629,44	551504,82
200	599693,12	553829,40	248	599231,70	554299,36	296	599000,27	552827,46	344	598709,80	551503,84
201	599664,22	553844,30	249	599218,86	554307,10	297	599007,37	552823,54	345	598751,61	551507,66
202	599662,44	553839,20	250	599210,93	554307,49	298	599152,49	552740,50	346	598789,15	551505,24
203	599637,36	553857,67	251	599202,02	554272,52	299	599145,00	552720,34	347	598798,46	551504,63

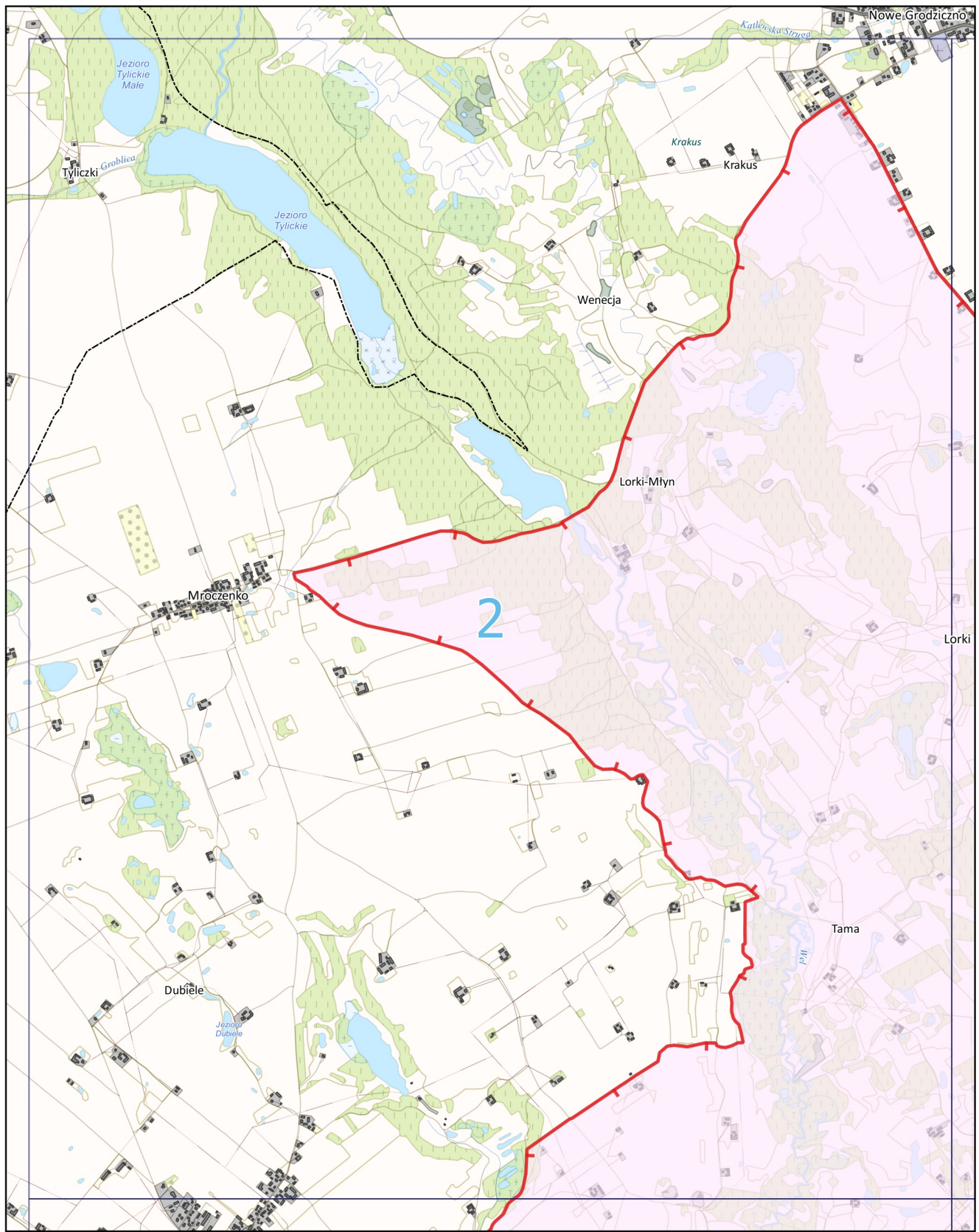
348	598799,61	551514,57	396	601392,89	550121,35	444	603029,34	548923,67	492	604761,03	549337,35
349	598853,84	551519,50	397	601470,84	550094,44	445	603063,71	548895,68	493	604768,74	549338,25
350	598887,29	551519,44	398	601577,45	550082,08	446	603169,65	548825,79	494	604794,54	549341,21
351	598913,49	551564,68	399	601630,17	550079,40	447	603234,89	548807,76	495	604806,34	549345,54
352	598937,72	551560,58	400	601575,14	549981,85	448	603302,37	548796,25	496	604828,60	549363,20
353	598957,69	551552,71	401	601516,36	549928,74	449	603323,28	548784,09	497	604873,72	549387,77
354	598981,96	551545,30	402	601520,65	549927,62	450	603341,70	548768,36	498	604881,54	549390,25
355	599003,83	551542,67	403	601700,99	549880,60	451	603358,88	548755,24	499	604888,94	549392,59
356	599029,35	551547,86	404	601710,33	549878,01	452	603369,03	548746,11	500	604914,88	549393,41
357	599047,26	551566,78	405	601783,46	549863,05	453	603392,36	548728,81	501	604964,32	549404,88
358	599058,12	551572,38	406	601845,60	549852,51	454	603414,15	548721,11	502	605009,62	549436,02
359	599065,56	551600,21	407	601862,64	549848,24	455	603443,08	548717,97	503	605036,89	549461,15
360	599087,79	551468,19	408	601893,93	549842,20	456	603464,44	548716,97	504	605115,74	549541,95
361	599060,00	551305,60	409	601876,19	549691,69	457	603532,29	548709,96	505	605124,72	549551,64
362	599024,85	551092,08	410	601955,84	549678,25	458	603553,24	548709,56	506	605196,58	549617,52
363	599023,53	551084,09	411	601945,50	549594,64	459	603572,77	548704,55	507	605256,11	549670,13
364	598991,86	550892,55	412	601941,42	549483,98	460	603577,38	548702,61	508	605229,15	549726,19
365	598962,05	550716,01	413	601994,80	549444,95	461	603600,11	548693,08	509	605268,10	549760,48
366	599190,51	550617,31	414	601998,79	549444,78	462	603649,11	548667,50	510	605273,70	549765,39
367	599209,11	550609,53	415	602016,70	549443,51	463	603703,75	548641,65	511	605293,54	549782,87
368	599321,30	550562,60	416	602118,97	549453,45	464	603735,18	548630,69	512	605306,41	549794,20
369	599452,10	550507,87	417	602178,86	549443,44	465	603794,30	548608,55	513	605363,80	549870,31
370	599582,33	550443,64	418	602253,26	549412,35	466	603807,53	548606,57	514	605318,05	549914,06
371	599712,67	550378,87	419	602284,15	549397,22	467	603824,36	548606,63	515	605148,44	549960,82
372	599609,26	550167,06	420	602392,16	549349,90	468	603908,70	548607,70	516	605027,37	549997,73
373	599623,82	550157,11	421	602405,08	549344,24	469	603985,01	548614,39	517	605056,93	550186,52
374	599810,31	550105,04	422	602430,72	549331,95	470	604053,01	548617,47	518	605072,11	550181,92
375	599862,98	550084,36	423	602471,18	549310,77	471	604126,08	548621,32	519	605220,75	550139,59
376	599923,62	550051,59	424	602519,04	549285,11	472	604136,32	548621,78	520	605224,89	550167,15
377	599948,67	550031,54	425	602525,47	549282,91	473	604194,55	548625,07	521	605277,74	550270,71
378	600033,41	549931,15	426	602581,06	549263,15	474	604205,94	548623,32	522	605268,19	550270,14
379	600068,54	549824,38	427	602586,82	549261,34	475	604209,90	548622,60	523	605252,62	550269,73
380	600088,22	549764,59	428	602684,20	549230,67	476	604237,40	548617,01	524	605253,90	550275,57
381	600097,74	549747,35	429	602716,06	549218,20	477	604366,57	548568,60	525	605269,17	550362,90
382	600101,61	549740,35	430	602729,94	549206,45	478	604418,14	548846,61	526	605212,49	550379,14
383	600155,69	549642,44	431	602743,03	549190,68	479	604434,87	548934,81	527	605247,73	550488,09
384	600224,80	549517,34	432	602787,01	549139,04	480	604441,22	549004,44	528	605220,33	550496,07
385	600226,59	549514,11	433	602801,19	549126,39	481	604445,35	549051,29	529	605134,40	550520,63
386	600228,27	549509,30	434	602833,05	549106,87	482	604445,52	549054,22	530	605171,29	550649,12
387	600251,33	549443,33	435	602841,71	549101,61	483	604449,09	549205,55	531	605174,01	550658,59
388	600311,00	549376,82	436	602875,87	549074,83	484	604526,57	549211,41	532	605178,28	550658,00
389	600509,78	549503,40	437	602909,38	549038,14	485	604565,16	549214,27	533	605195,66	550664,40
390	600643,20	549634,67	438	602929,01	549013,39	486	604621,20	549221,00	534	605241,12	550675,17
391	600797,99	549790,02	439	602946,13	548987,93	487	604632,38	549230,95	535	605237,49	550701,45
392	600818,20	549806,03	440	602957,56	548973,88	488	604662,95	549268,21	536	605364,08	550819,86
393	600946,16	549907,35	441	602971,92	548960,70	489	604700,20	549300,89	537	605337,24	550919,13
394	601097,80	550026,25	442	603007,57	548937,59	490	604719,09	549310,09	538	605272,21	551049,72
395	601252,36	550147,10	443	603025,71	548931,80	491	604735,35	549336,13	539	605139,53	551130,62

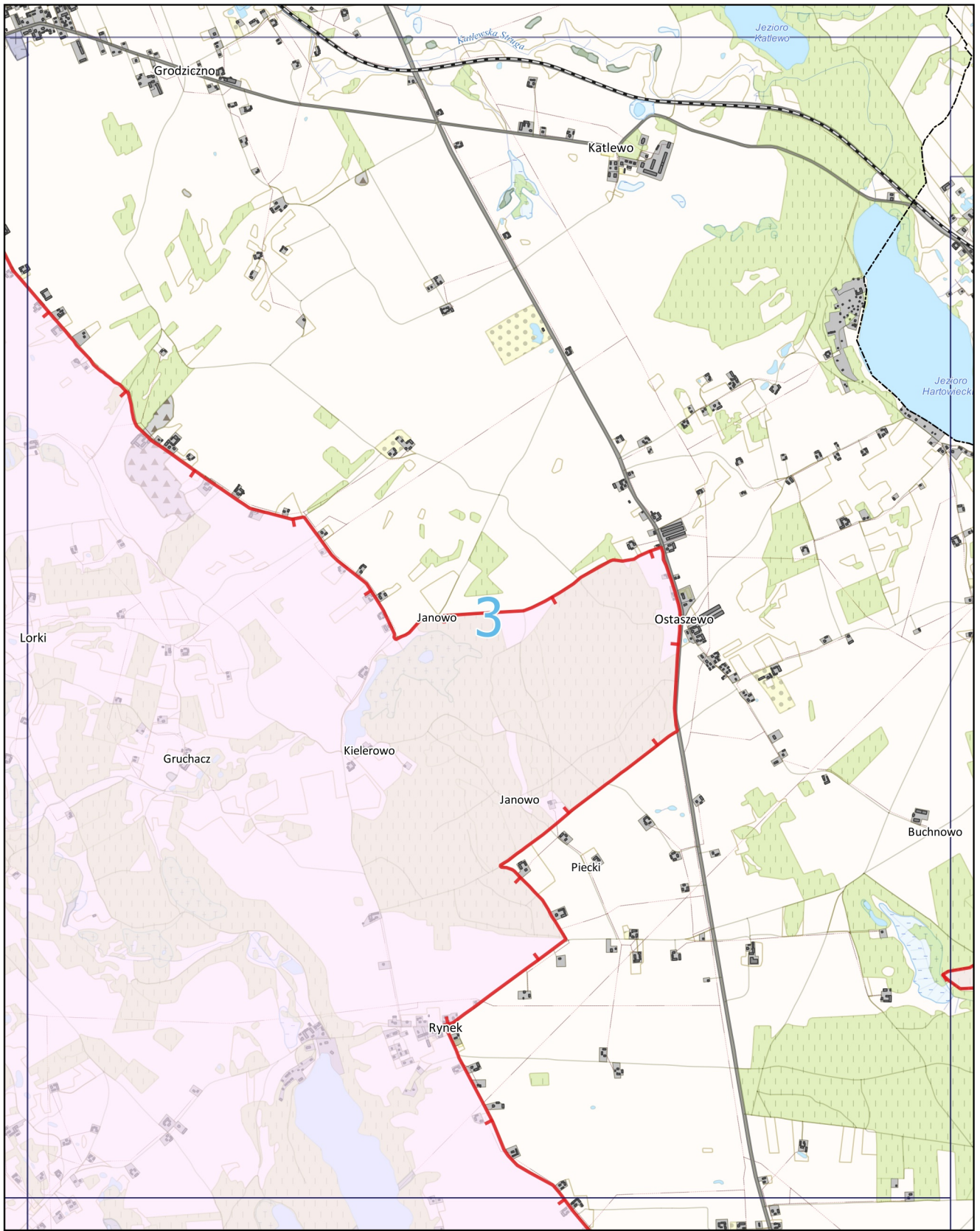
540	605000,40	551253,14
541	604888,25	551354,02
542	604881,34	551360,23
543	604848,52	551410,29
544	604771,94	551529,49
545	604771,09	551532,24
546	604753,52	551589,58
547	604735,22	551649,32
548	604715,30	551676,70
549	604660,05	551614,48
550	604601,58	551666,24
551	604552,43	551609,02
552	604546,38	551613,98
553	604514,95	551639,72
554	604497,69	551653,87
555	604494,49	551656,41
556	604465,33	551620,80
557	604404,11	551667,36
558	604347,29	551593,98
559	604180,26	551709,99
560	604176,04	551712,85
561	604225,56	551802,83
562	604307,58	551927,13

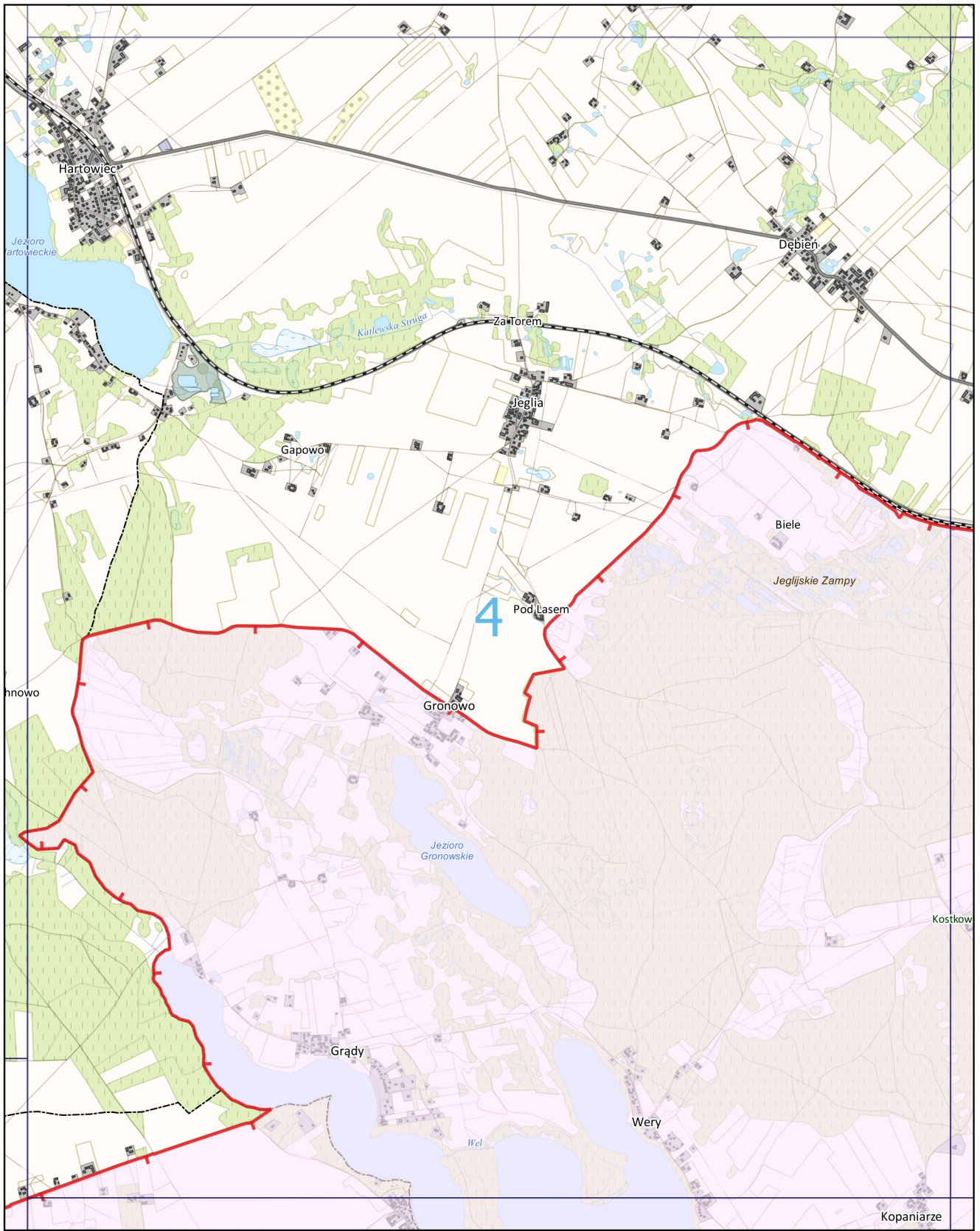
Mapa poglądowa Welskiego Parku Krajobrazowego

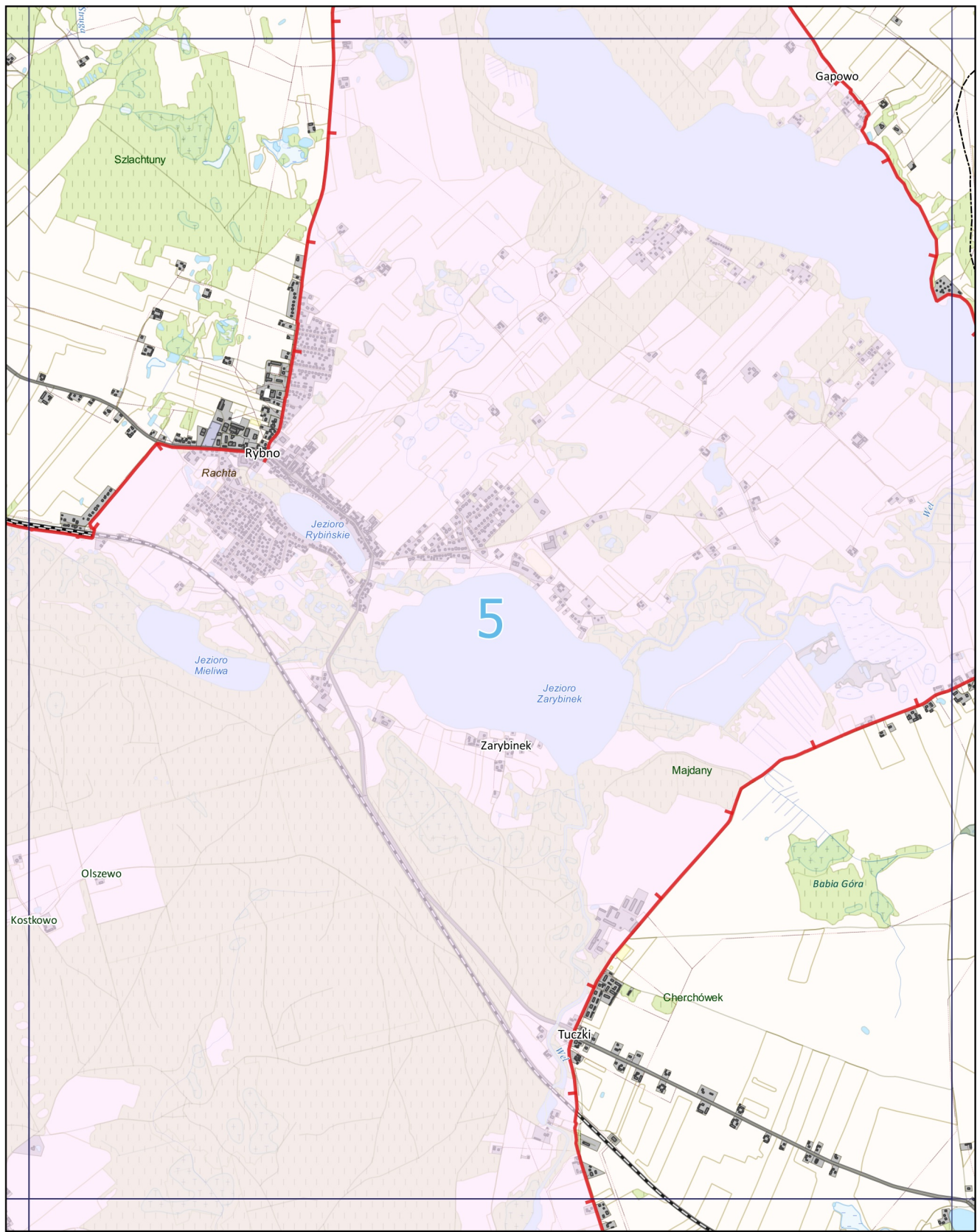




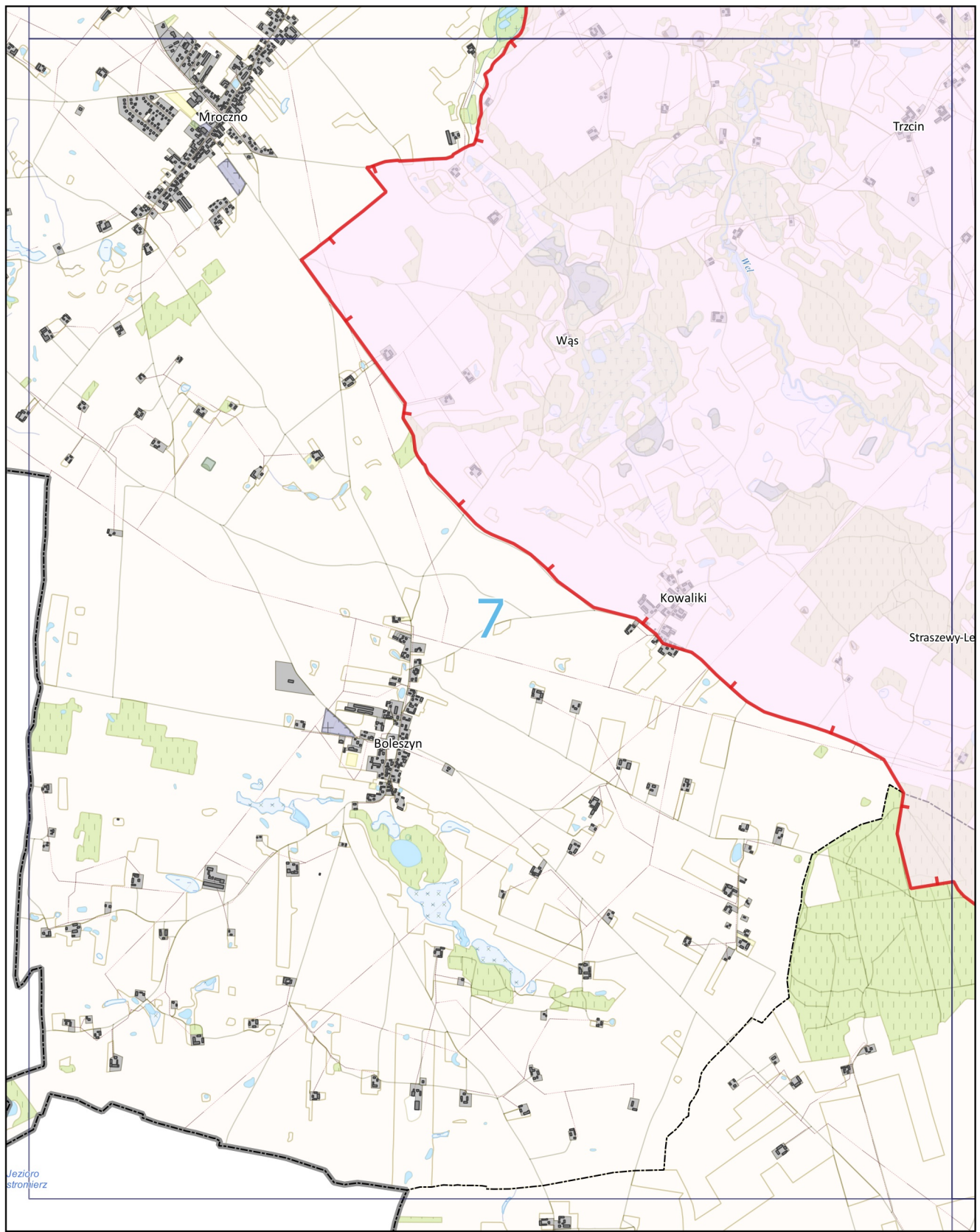


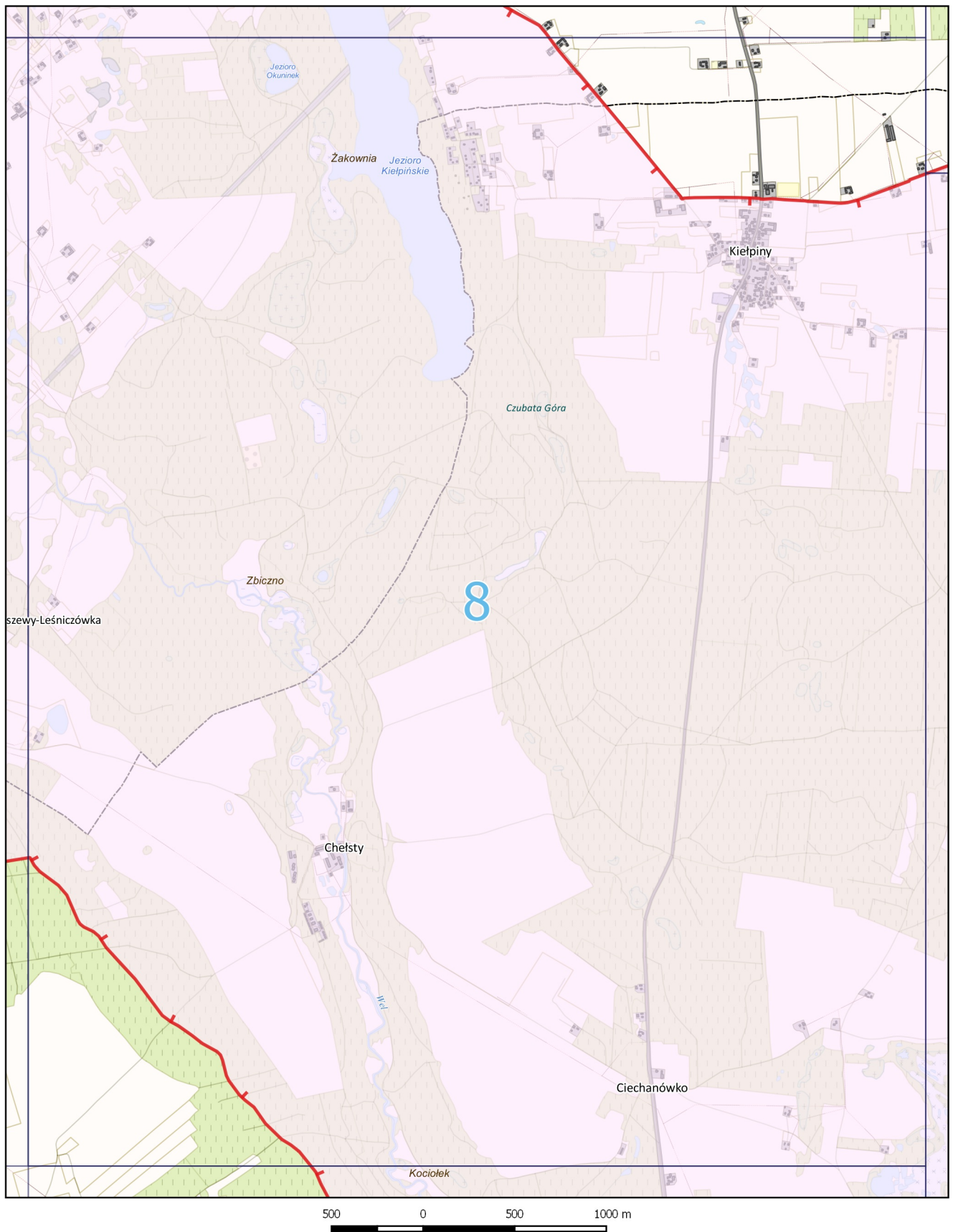


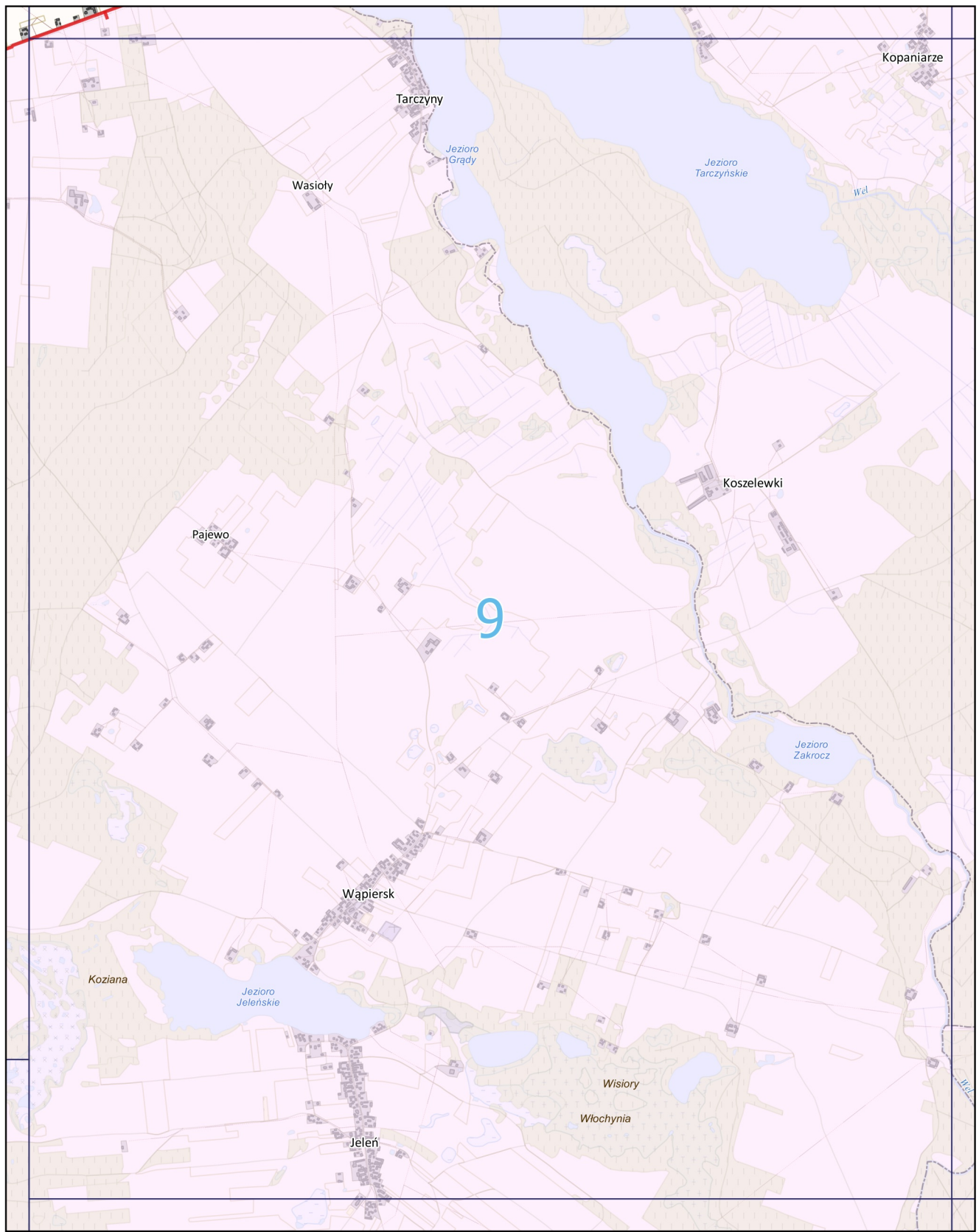


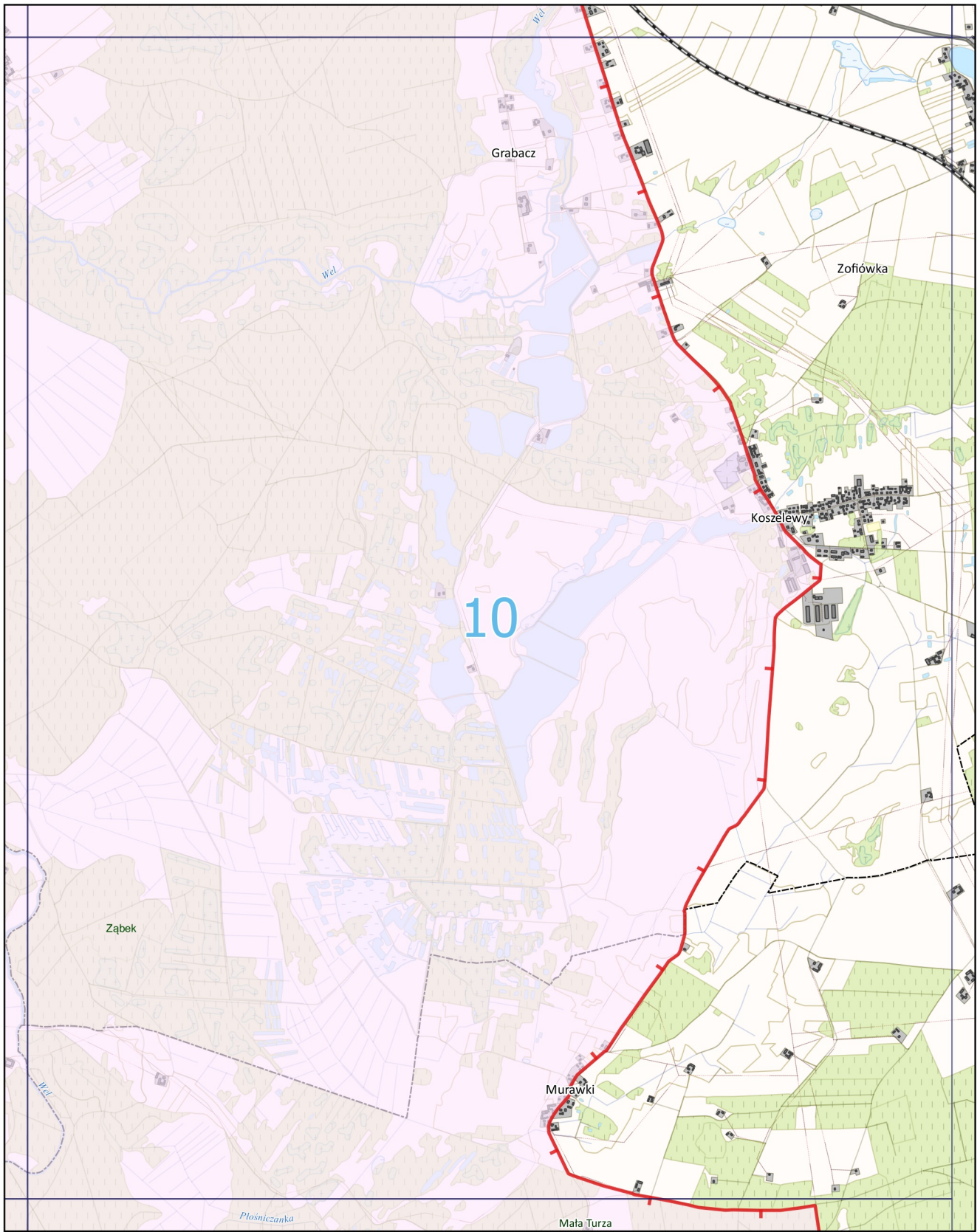


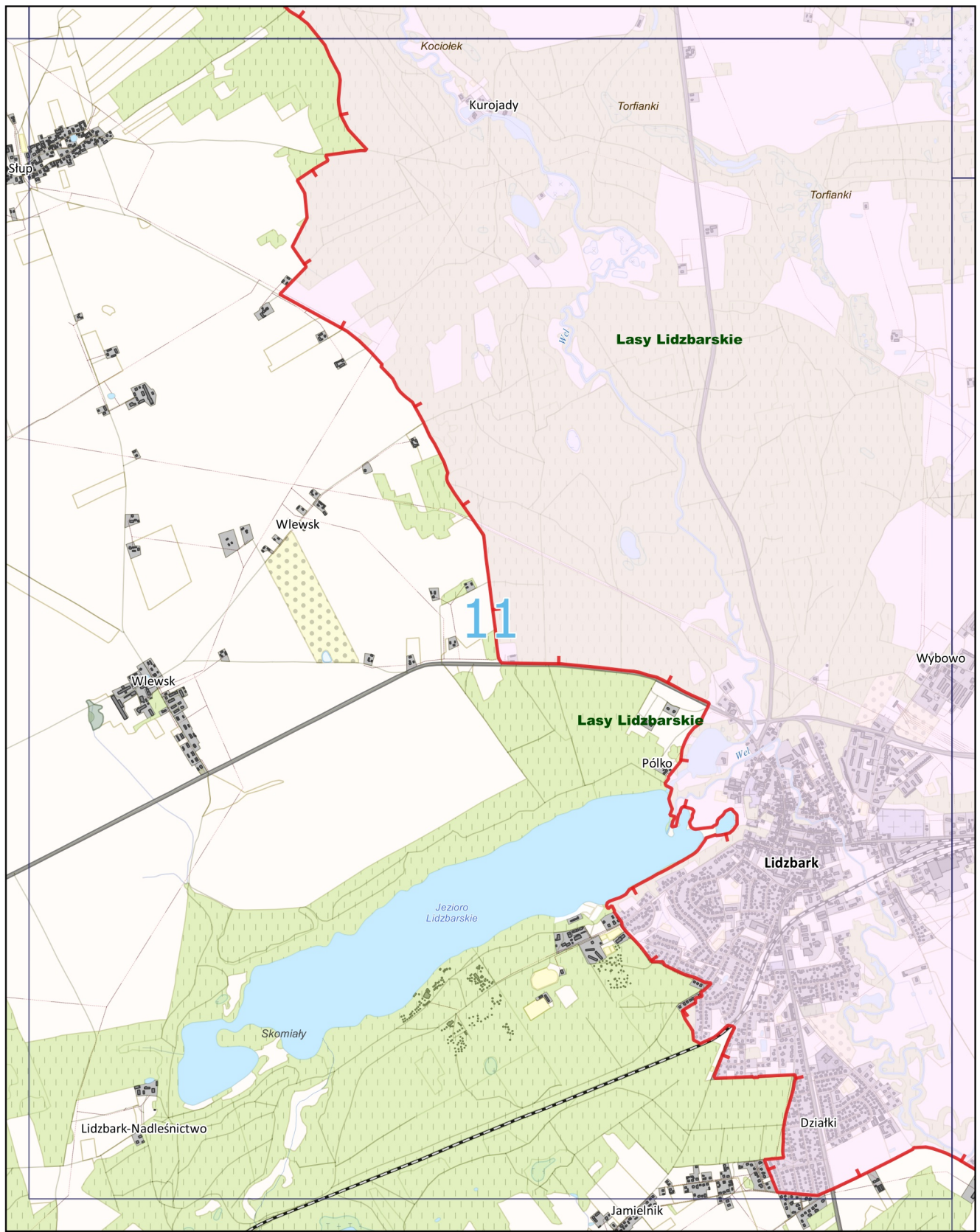


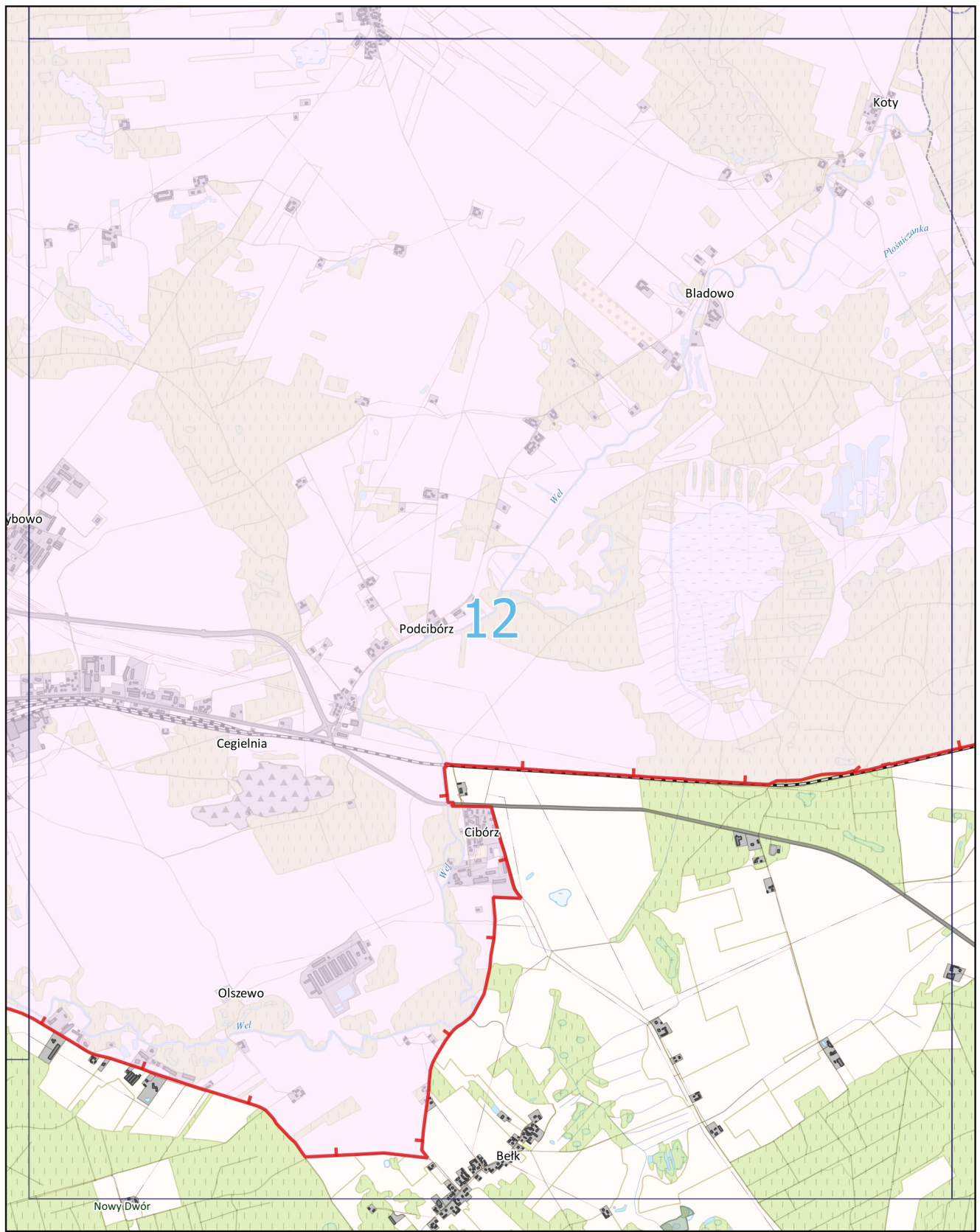


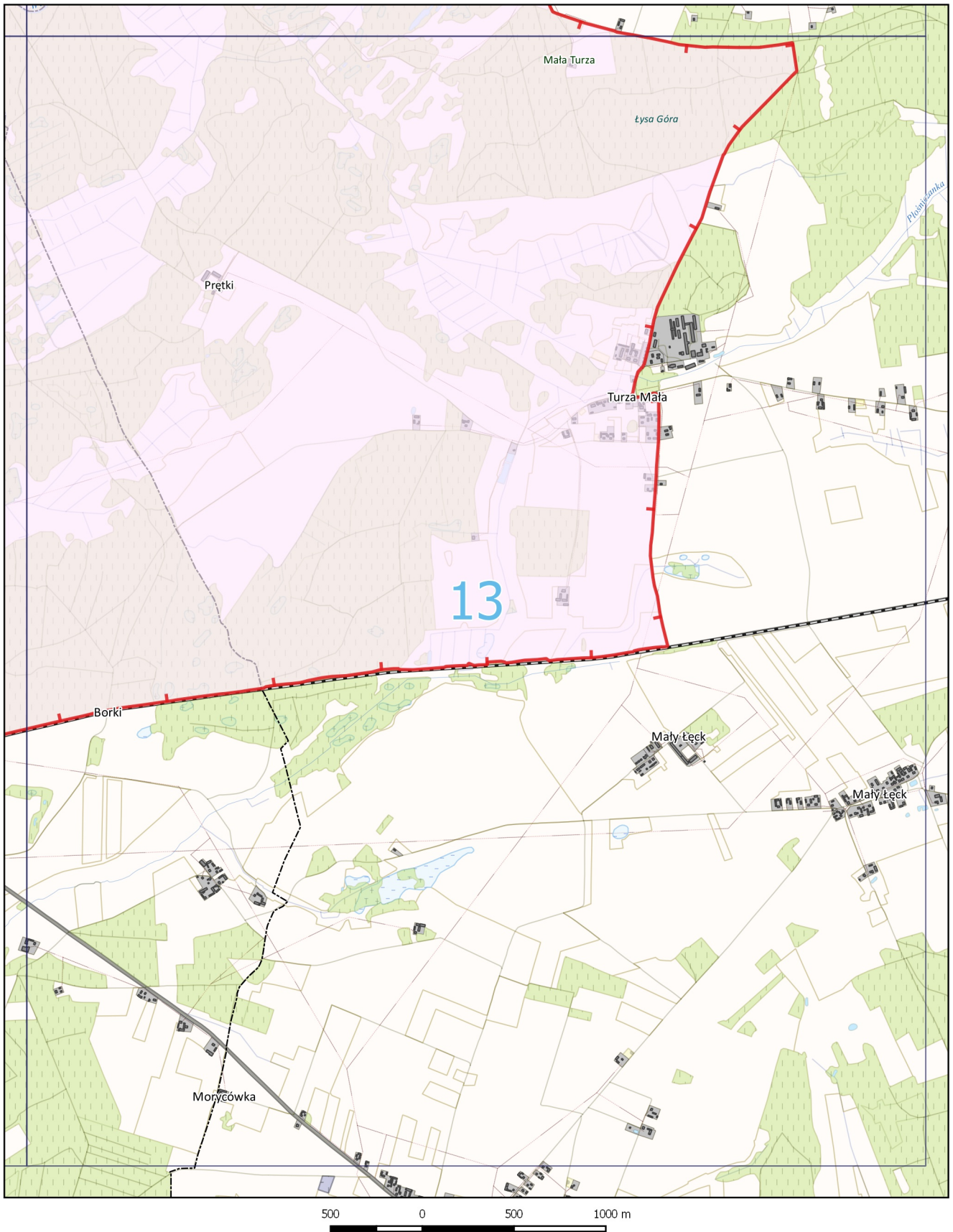












Uzasadnienie

Welski Park Krajobrazowy położony jest w południowo-zachodniej części województwa warmińsko-mazurskiego, w powiecie działdowskim na terenie gmin: Lidzbark, Rybno, Płońska oraz w powiecie nowomiejskim na terenie gminy Grodziczno. Powierzchnia całkowita Parku wynosi 20 023,34 ha. Dookoła Parku funkcjonuje otulina o powierzchni 16 282,58 ha, położona w powiecie działdowskim na terenie gmin: Rybno, Działdowo, Lidzbark, Płońska, w powiecie nowomiejskim na terenie gmin: Grodziczno i Nowe Miasto Lubawskie oraz w powiecie iławskim na terenie gminy Lubawa. Park znajduje się w mezoregionie Garbu Lubawskiego i Równiny Urszulewskiej. Jedyne niewielka część na południowym-wschodzie mieści się w mezoregionie Wzniesień Mławskich. Głównym celem, dla którego utworzono Welski Park Krajobrazowy jest ochrona naturalnego krajobrazu środkowego odcinka doliny rzeki Wel - obszaru wyróżniającego się urozmaiconą, polodowcową rzeźbą terenu, z malowniczymi wzgórzami morenowymi pokrytymi lasami, polami i łąkami, pomiędzy którymi silnie meandruje rzeka Wel. Duże zróżnicowanie krajobrazowe i siedliskowe mozaikowatych agroekosystemów pól i łąk z zadrzewieniami i oczkami wodnymi oraz stosunkowo niewielka gęstość zaludnienia sprzyjają bogactwu flory i fauny. Fauna Parku, która pod względem zoogeograficznym należy do krainy południowobałtyckiej, ma charakter typowy dla obszarów pojeziernych. Największą ostoją różnorodności gatunkowej WPK są torfowiska i wilgotne łąki zagospodarowane ekstensywnie. O bogactwie flory Parku świadczy zarejestrowanie tu ponad 900 gatunków roślin naczyniowych i 269 gatunków mchów i wątrobowców. Wśród chronionych gatunków roślin spotkać tu można: pełnika europejskiego, wawrzynka wilczelyko, lipiennika Loesela, brzozę niską, gwiazdnicę grubolistną, główkę długoostrogową, kruszczyka błotnego, wielosiła błękitnego oraz najcenniejszy składnik flory Welskiego PK – skalnicę torfowiskową. Na terenie Parku występuje 317 gatunków bezkręgowców, a wśród nich takie gatunki jak: postojak wiesiołkowiec, zalotka spłaszczone, zalotka białoczelna, żagnica zielona, trzepla zielona czy gałeczka rzeczna. Ilość kręgowców rozmnażających się lub prawdopodobnie rozmnażających się na terenie Parku liczy 270 gatunków w tym 39 gatunków ryb i kręgowustych (m.in. minóg strumieniowy, różanka, piskorz, koza, pstrąg potokowy), 13 gatunków płazów (m.in. kumak nizinny, grzebiuszka ziemna, traszka grzebieniasta), 6 gatunków gadów (m.in. żmija zygzakowata czy jaszczurka zwinka), ok. 160 gatunków ptaków (m.in. bączek, bąk, bocian czarny, dzięcioł czarny, jarzębatka, muchołówka mała, orlik krzykliwy, podróżniczek, rybitwa czarna, zimorodek czy zielonka) oraz 47 gatunków ssaków (m.in. łoś, bóbr, wilk, smużka, mroczek późny, borowiaczek, mopek). Na cennym przyrodniczo terenie Parku znajdują się 4 rezerwaty przyrody. „Bagno Koziana” o powierzchni 54,85 ha to najstarszy (utworzony w 1991 r.) rezerwat na terenie Welskiego Parku Krajobrazowego, którego celem jest zachowanie i ochrona kompleksu torfowisk przejściowych oraz torfowisk wysokich i niskich. Rezerwat „Ostrów Tarczyński” o powierzchni 108,58 ha jest doskonałą ostoją licznych gatunków zwierząt. Ze względu na położenie stanowi trudno dostępny obszar o atrakcyjnej rzeźbie terenu i dużym zróżnicowaniu warunków siedliskowych. Kolejny rezerwat o powierzchni 33,16 ha i nazwie „Jezioro Neliwa” powstał w celu ochrony eutroficznego jeziora z przylegającymi do niego torfowiskami niskimi, lasami i łąkami. Jednakże najbardziej spektakularnym pod względem krajobrazowym rezerwatem na terenie Parku jest rezerwat „Piekielko” o powierzchni 26,19 ha. Obejmuje on ochroną przełomowy odcinek doliny rzeki Wel, która w tym miejscu przybiera niemal górski charakter.

Na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2020 r. poz. 55) Sejmik Województwa podejmuje uchwałę w sprawie utworzenia parku krajobrazowego lub powiększenia jego obszaru, która określa jego nazwę, obszar, przebieg granicy i otulinę, jeżeli została wyznaczona, szczególne cele ochrony oraz zakazy właściwe dla danego parku krajobrazowego lub jego części, wybrane spośród zakazów, o których mowa w art. 17 ust. 1, wynikające z potrzeb jego ochrony.

Ze względu na zmianę przepisów ustawy *o ochronie przyrody* na skutek wejścia w życie ustawy z dnia 24 kwietnia 2015 r. *o zmianie niektórych ustaw w związku ze wzmocnieniem narzędzi ochrony krajobrazu* (Dz. U. z 2015 r. poz. 774, z późn. zm.) konieczne było dostosowanie do tych zmian zapisów Rozporządzenia Nr 34 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. *w sprawie Welskiego Parku Krajobrazowego* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 140, poz. 1646). Niniejszy projekt uchwały bazuje na treści wspomnianego Rozporządzenia aktualizując je o zapisy wynikające z obecnego

brzmienia ustawy *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2020 r. poz. 55). Ponadto załączony projekt uchwały wprowadza dodatkowe zapisy pozwalające na niemożliwe dotychczas uzupełnienie zabudowy na obszarach zwartej zabudowy miast i wsi, a także likwidację zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, na potrzeby wykonalności decyzji o warunkach zabudowy oraz inwestycji ujętych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

Należy zaznaczyć, że dotychczasowy akt prawny dotyczący Welskiego Parku Krajobrazowego nie zawiera mapy poglądowej, a jedynie przedstawia zasięg Parku i jego otuliny za pomocą opisu przebiegu granic. Brak mapy wynika m.in. z ograniczonego dostępu do odpowiednich narzędzi technicznych w okresie wyznaczania Parku. Należy zaznaczyć, że nawet bardzo szczegółowy opis nie może dać takiego wyobrażenia o rozmieszczeniu obiektów, jaki daje mapa. Za pomocą mapy najlepiej można oddać zasięg terenu objętego ochroną względem miejscowości, łączności, ciągów komunikacyjnych oraz granic jednostek administracyjnych. Jest ona bardzo cennym narzędziem pracy, a jej brak w znacznym stopniu utrudnia zarządzanie tą formą ochrony przyrody.

Mając na uwadze wytyczne określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie *centralnego rejestru form ochrony przyrody* uznano za konieczne wyznaczenie Parku zgodnie z obowiązującymi standardami. W tym celu przyjęto, że na potrzeby doprecyzowania i jednoznacznego wyznaczenia zasięgu Parku i jego otuliny granice będą prowadzone w miarę możliwości wzdłuż granic działek lub użytków ewidencyjnych z uwzględnieniem aktualnych na dzień ich wyznaczania granic właściwych miejscowo gmin i oddziałów leśnych. W sytuacji, kiedy opis z Załącznika określa granicę jako drogę lub tor kolejowy uznano ją za element graniczny, nie uwzględniając jej powierzchni w Parku. Przedmiotowe działki ewidencyjne dróg i torów kolejowych bezpośrednio graniczące z Parkiem uwzględniono w jego otulinie. W celu poprawy efektywności zarządzania otuliną Parku jej zewnętrzna granica została dostosowana do przebiegu Obszarów Chronionego Krajobrazu bezpośrednio przylegających do Parku.

Po dokonaniu uszczegółowienia granic Parku i jego otuliny zmianie uległa ich powierzchnia. Według obecnych wyliczeń powierzchnia Parku wynosi 20 023,34 ha. Natomiast powierzchnia Otuliny wynosi 16 282,58. Różnica między powierzchniami wskazanymi w Rozporządzeniu Nr 34 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. w sprawie *Welskiego Parku Krajobrazowego* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 140, poz. 1646) 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 w sposób, który zapewni ochronę wyróżniających się krajobrazów o zróżnicowanych ekosystemach oraz zrównoważony rozwój województwa.

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) wymaga uzgodnienia z właściwym regionalnym dyrektorem ochrony środowiska oraz z właściwymi miejscowo radami gmin.