

**UCHWAŁA Nr
SEJMIKU WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO**

z dnia 2025 r.

w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Gołdapy i Węgorapy

Na podstawie art. 23 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 i 1940) uchwala się, co następuje:

§ 1. Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Gołdapy i Węgorapy, zwany dalej „Obszarem”, o powierzchni 30 728,59 ha położony jest w województwie warmińsko-mazurskim, w powiecie węgorzewskim na terenie gmin: Budry i Węgorzewo oraz w powiecie gołdapskim na terenie gmin: Banie Mazurskie i Gołdap.

§ 2. Granica Obszaru w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy w układzie współrzędnych prostokątnych płaskich PL-1992 określona została w Załączniku Nr 1.

§ 3. Granicę Obszaru określoną zgodnie z § 2 przedstawia poglądowo mapa, stanowiąca Załącznik Nr 2.

§ 4. 1. Ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów leśnych Obszaru:

- 1) utrzymanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych; niedopuszczanie do ich nadmiernego użytkowania;
- 2) wspieranie procesów sukcesji naturalnej przez inicjowanie i utrwalanie naturalnego odnowienia o składzie i strukturze odpowiadającej siedlisku; tam gdzie nie są możliwe odnowienia naturalne - używanie do odnowień gatunków miejscowego pochodzenia przy ograniczaniu gatunków obcych rodzimej florze czy też modyfikowanych genetycznie;
- 3) zwiększanie udziału gatunków domieszkowych i biocenotycznych; tworzenie układów ekotonowych z tych gatunków;
- 4) zwalczanie szkodników owadzych i patogenów grzybowych, a także ograniczanie szkód łowieckich poprzez zastosowanie metod mechanicznych lub biologicznych; metody chemicznego zwalczania powinno stosować się tylko przy braku innych alternatywnych metod;
- 5) ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów; w przypadkach stwierdzenia obiektów i powierzchni cennych przyrodniczo (stanowiska rzadkich i chronionych roślin, zwierząt, grzybów oraz pozostałości naturalnych ekosystemów) wnioskowanie do właściwego organu o ich ochronę;
- 6) kształtowanie właściwej struktury populacji zwierząt, roślin i grzybów stanowiących komponent ekosystemu leśnego;
- 7) opracowanie i wdrażanie programów czynnej ochrony oraz reintrodukcji i restytucji gatunków rzadkich, zagrożonych;
- 8) wykorzystanie lasów dla celów rekreacyjno-krajoznawczych i edukacyjnych w oparciu o wyznaczone szlaki turystyczne oraz istniejące i nowe ścieżki edukacyjno-przyrodnicze wyposażone w elementy infrastruktury turystycznej i edukacyjnej zharmonizowanej z otoczeniem;
- 9) prowadzenie racjonalnej gospodarki łowieckiej, w szczególności poprzez dostosowanie liczebności populacji zwierząt łownych związanych z ekosystemami leśnymi do warunków środowiskowych;
- 10) pozostawianie drzew o charakterze pomnikowym, przestojów, drzew dziuplastych, części drzew obumarłych aż do całkowitego ich rozkładu;

- 11) utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach; budowa zbiorników małej retencji jako zbiorników wielofunkcyjnych, w szczególności podwyższających leśną różnorodność biologiczną;
 - 12) zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, polan, torfowisk, wrzosowisk oraz muraw napiaskowych; niedopuszczenie do ich uproduktywnienia lub/i sukcesji;
 - 13) stopniowe usuwanie gatunków obcego pochodzenia.
2. Ustalenia dotyczące czynnej ochrony nieleśnych ekosystemów lądowych Obszaru:
- 1) przeciwdziałanie zarastaniu łąk, pastwisk i torfowisk poprzez koszenie i wypas, a także mechaniczne usuwanie samosiewów drzew i krzewów na terenach otwartych, a w razie konieczności także karczowanie z usunięciem biomasy z pozostawieniem kęp drzew i krzewów;
 - 2) propagowanie wśród rolników działań zmierzających do utrzymania trwałych użytków zielonych w ramach zwykłej, dobrej praktyki rolniczej, a także działań rolno-środowiskowo-klimatycznych - zgodnie z wymogami zbiorowisk łąkowych; propagowanie dominacji gospodarstw prowadzących produkcję mieszaną, w tym preferowanie hodowli bydła opartej o wypas metodą pastwiskową; zalecana jest ochrona i hodowla lokalnych starych odmian drzew i krzewów owocowych oraz ras zwierząt; promowanie agroturystyki i rolnictwa ekologicznego;
 - 3) maksymalne ograniczanie zmiany użytków zielonych na grunty orne; niedopuszczanie do przeorywania użytków zielonych; propagowanie powrotu do użytkowania łąkowego gruntów wykorzystywanych dotychczas jako rolne wzdłuż rowów i lokalnych obniżen terenowych;
 - 4) preferowanie ochrony roślin metodami biologicznymi;
 - 5) ochrona zieleni wiejskiej: zadrzewień, zakrzewień, parków wiejskich oraz kształtowanie zróżnicowanego krajobrazu rolniczego poprzez ochronę istniejących oraz formowanie nowych zakrzewień i zadrzewień śródpolnych i przydrożnych;
 - 6) zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych;
 - 7) zachowanie zbiorowisk wydmych, śródpolnych muraw napiaskowych, wrzosowisk i psiar;
 - 8) melioracje odwadniające, w tym regulowanie odpływu wody z sieci rowów, winno być realizowane jedynie w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, przy zachowaniu w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródłiskowych cieków;
 - 9) eliminowanie nielegalnego eksploataowania surowców mineralnych oraz rekultywacja terenów powyrobiskowych; w szczególnych przypadkach, gdy w wyrobisku ukształtowały się właściwe biocenozy wzbogacające lokalną różnorodność biologiczną, przeprowadzenie rekultywacji nie jest wskazane, zalecane jest podjęcie działań ochronnych w celu ich zachowania;
 - 10) utrzymywanie i w razie konieczności odtwarzanie lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych;
 - 11) melioracje nawadniające zalecane są w przypadku stwierdzonego niekorzystnego dla racjonalnej gospodarki rolnej obniżenia poziomu wód gruntowych;
 - 12) wnioskowanie do właściwego organu ochrony przyrody o objęcie ochroną prawną stanowisk gatunków chronionych i rzadkich roślin, zwierząt i grzybów, także ekosystemów i krajobrazów ważnych do zachowania w postaci rezerwatów przyrody, zespołów przyrodniczo-krajobrazowych i użytków ekologicznych; opracowanie i wdrażanie programów reintrodukcji, introdukcji oraz czynnej ochrony gatunków rzadkich i zagrożonych związanych z nieleśnymi ekosystemami lądowymi.
3. Ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów wodnych Obszaru:
- 1) zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi;

- 2) wyznaczenie lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych w oparciu o rzeczywistą konieczność ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały lokalizować jak najdalej od koryta rzeki wykorzystując naturalną rzeźbę terenu;
- 3) tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogenych i zwiększenia różnorodności biologicznej;
- 4) prowadzenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko w zakresie niezbędnym dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej;
- 5) ograniczanie zabudowy na krawędziach wysoczyznowych w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowej oraz ochrony krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi;
- 6) rozpoznanie okresowych dróg migracji zwierząt, których rozwój związany jest bezpośrednio ze środowiskiem wodnym (w szczególności płazów) oraz podejmowanie działań w celu ich ochrony;
- 7) zapewnienie swobodnej migracji rybnom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących;
- 8) utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych, jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych;
- 9) ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn;
- 10) opracowanie i wdrożenie programów reintrodukcji, restytucji, czynnej ochrony rzadkich i zagrożonych gatunków zwierząt i roślin bezpośrednio związanych z ekosystemami wodnymi;
- 11) zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą;
- 12) zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej;
- 13) zachowanie i wspomaganie naturalnego przepływu wód w zbiornikach wodnych na obszarach międzywala; zaleca się stopniowe przywracanie naturalnych procesów kształtowania i sukcesji starorzeczy poprzez zastosowanie naturalnych wylewów;
- 14) utrzymywanie i odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków; w razie możliwości wprowadzanie wtórnych zabagnień terenów;
- 15) wznoszenie nowych budowli piętrzących na ciekach, rowach i kanałach (retencja korytowa) winno być poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni;
- 16) rozpoznanie oraz ewentualną przebudowę struktury ichtiofauny zgodnie z charakterem siedliska we wszystkich zbiornikach wodnych przewidzianych do wykorzystania w myśl właściwych przepisów o rybactwie śródlądowym; gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych powinna wspomagać ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promować gatunki o pochodzeniu lokalnym prowadząc do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód;
- 17) wnioskowanie do właściwego organu ochrony przyrody celem obejmowania ochroną prawną zachowanych w stanie zbliżonym do naturalnego fragmentów ekosystemów wodnych oraz stanowisk gatunków chronionych i rzadkich reprezentatywnych dla ekosystemów hydrogenicznych.

§ 5. 1. Na Obszarze wprowadza się następujące zakazy¹⁾ :

- 1) zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką;
 - 2) 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*;
 - 3) likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
 - 4) wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu;
 - 5) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztormowym, przeciwpowodziowym lub przeciwsuwiskowym lub utrzymaniem, budową, odbudową, naprawą lub remontem urządzeń wodnych;
 - 6) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka;
 - 7) likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych;
 - 8) 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 urządzeń wodnych oraz obiektów służących prowadzeniu racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej.
2. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 2, nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których regionalny dyrektor ochrony środowiska stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
3. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 3:
- 1) nie dotyczy terenów przeznaczonych pod zabudowę w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego obowiązujących:
 - a) w dacie orzekania w przedmiocie wydania: decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, decyzji o pozwoleniu na budowę, a także innych decyzji - jeżeli są one wymagane dla realizacji danego przedsięwzięcia na podstawie przepisów powszechnie obowiązującego prawa,
 - b) w dacie realizacji przedsięwzięcia - jeżeli dla danego przedsięwzięcia przepisy powszechnie obowiązującego prawa nie przewidują obowiązku uzyskania decyzji, o których mowa w lit. a;
 - 2) nie ma zastosowania do zmian miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, w zakresie terenów przeznaczonych w tych planach pod zabudowę;
 - 3) nie dotyczy realizacji inwestycji na podstawie decyzji o warunkach zabudowy, którą wydano po uzgodnieniu z właściwym organem ochrony przyrody.
4. Zakazy, o których mowa w ust. 1 pkt 4 i 5, nie dotyczą:

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

- 1) złoż kopalin udokumentowanych do dnia 24 lipca 2008 r., tj. dnia wejścia w życie Rozporządzenia Nr 49 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 2 lipca 2008 r. w sprawie *Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Goldapy i Węgorapy* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 108, poz. 1831), których dokumentacje zostały zatwierdzone lub przyjęte przez właściwy organ administracji geologicznej;
- 2) złoż kopalin udokumentowanych na podstawie koncesji na poszukiwanie i rozpoznawanie, udzielonych do dnia 24 lipca 2008 r., tj. dnia wejścia w życie Rozporządzenia Nr 49 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 2 lipca 2008 r. w sprawie *Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Goldapy i Węgorapy* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 108, poz. 1831);
- 3) terenu na działkach o numerach ewidencyjnych: 145/12, 145/14, 145/15 oraz 145/16 w gminie Banie Mazurskie, obręb Rogale, którego położenie w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy w układzie współrzędnych prostokątnych płaskich PL-1992 określono w Załączniku Nr 3 oraz przedstawiono w formie graficznej w Załączniku nr 4.

5. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 8, nie dotyczy:

- 1) terenów zieleni w granicach administracyjnych miast;
- 2) obszarów zwartej zabudowy miast i wsi w granicach określonych w obowiązujących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku obszarów, dla których obowiązuje studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, które uchwalono przed dniem 24 lipca 2008 r., tj. przed dniem wejścia w życie Rozporządzenia Nr 49 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 2 lipca 2008 r. w sprawie *Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Goldapy i Węgorapy* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 108, poz. 1831) i w którym nie określono granic zwartej zabudowy miasta lub wsi, również obszarów wskazanych w obowiązującym studium jako tereny zabudowane;
- 3) uzupełnień zabudowy pod warunkiem wyznaczenia nieprzekraczalnej linii zabudowy od brzegów zgodnie z linią występującą na działkach przyległych;
- 4) 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;
- 5) obiektów budowlanych niezbędnych do pełnienia funkcji plaż, kąpielisk i przystani na wyznaczanych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego terenach dostępu do wód publicznych oraz realizacji infrastruktury technicznej na potrzeby tych terenów;
- 6) ścieżek rowerowych, ciągów pieszych oraz związanych z nimi: infrastruktury technicznej i obiektów małej architektury służących utrzymaniu porządku;
- 7) ustaleń miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego obowiązujących:
 - a) w dniu wejścia w życie niniejszej uchwały, lub
 - b) w dniu 24 lipca 2008 r., tj. w dniu wejścia w życie Rozporządzenia Nr 49 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 2 lipca 2008 r. w sprawie *Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Goldapy i Węgorapy* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 108, poz. 1831).

§ 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. Nadzór nad Obszarem sprawuje Marszałek Województwa Warmińsko-Mazurskiego.

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

§ 9. 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.

§ 10. Traci moc Rozporządzenie Nr 49 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 2 lipca 2008 r. w sprawie *Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Goldapy i Węgorapy* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 108, poz. 1831).

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

Przewodniczący Sejmiku Województwa
Warmińsko-Mazurskiego

Bogdan Bartnicki

z dnia 2025 r.

**Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Goldapy
i Węgorapy w państwowym układzie współrzędnych prostokątnych płaskich PL-1992**

nr	X oś północna	Y oś wschodnia	40	724507,22	708679,90	80	723942,83	711300,41	120	723006,52	711195,55
1	723237,65	708588,52	41	724544,98	708827,80	81	723902,81	711303,63	121	722991,60	711198,04
2	723284,33	708600,61	42	724613,86	709076,66	82	723872,37	711310,05	122	722972,66	711205,52
3	723314,23	708606,03	43	724680,71	709321,21	83	723863,86	711312,75	123	722916,77	711233,09
4	723451,87	708631,00	44	724757,67	709595,75	84	723849,88	711319,93	124	722826,57	711289,36
5	723553,92	708647,98	45	724572,42	709725,31	85	723832,27	711327,17	125	722802,91	711308,56
6	723644,85	708663,12	46	724404,63	709841,44	86	723826,31	711329,74	126	722800,63	711310,41
7	723646,87	708663,44	47	724388,37	710022,46	87	723719,57	711329,35	127	722797,25	711311,63
8	723654,18	708669,71	48	724560,68	710295,61	88	723659,75	711335,39	128	722759,46	711325,30
9	723688,66	708698,00	49	724573,59	710457,47	89	723623,82	711236,16	129	722686,54	711367,65
10	723720,13	708712,44	50	724516,19	710600,57	90	723613,96	711227,10	130	722638,20	711390,53
11	723699,55	708726,63	51	724492,57	710760,12	91	723601,36	711216,91	131	722640,26	711383,28
12	723717,94	708766,87	52	724495,74	711013,04	92	723594,12	711213,88	132	722574,35	711416,71
13	723746,35	708829,06	53	724498,31	711020,94	93	723577,62	711205,27	133	722458,78	711449,31
14	723752,57	708844,46	54	724482,06	711033,68	94	723554,00	711206,10	134	722453,74	711450,32
15	723758,06	708855,22	55	724451,68	711059,06	95	723551,03	711206,59	135	722424,66	711456,12
16	723760,90	708861,10	56	724386,77	711077,44	96	723530,67	711213,44	136	722361,42	711513,28
17	723759,44	708865,24	57	724341,57	711061,08	97	723508,00	711211,07	137	722327,10	711517,30
18	723786,60	708927,42	58	724335,21	711050,81	98	723505,08	711210,60	138	722342,20	711655,18
19	723805,94	708978,07	59	724333,32	711063,20	99	723499,01	711209,61	139	722362,75	711721,30
20	723803,64	708995,43	60	724330,78	711104,22	100	723497,02	711209,30	140	722406,64	711854,35
21	723810,54	709002,52	61	724318,61	711108,65	101	723495,11	711208,98	141	722422,65	711933,06
22	723816,59	709003,86	62	724293,72	711120,51	102	723493,38	711208,70	142	722420,46	711963,57
23	723843,79	709015,85	63	724245,44	711148,20	103	723489,27	711208,04	143	722392,18	712038,12
24	723922,24	708955,04	64	724256,90	711161,42	104	723489,14	711208,45	144	722304,08	712262,01
25	723917,13	708936,57	65	724260,25	711190,26	105	723481,27	711200,54	145	722302,59	712265,81
26	723991,63	708870,06	66	724250,44	711204,76	106	723457,89	711129,83	146	722271,00	712346,09
27	724006,39	708856,88	67	724242,18	711215,69	107	723452,61	711131,71	147	722226,75	712459,70
28	724020,76	708848,45	68	724236,35	711220,22	108	723450,40	711134,55	148	722224,47	712465,65
29	724022,59	708847,38	69	724220,42	711231,45	109	723320,35	711193,15	149	722208,39	712513,00
30	724030,57	708842,70	70	724221,96	711251,05	110	723303,47	711192,79	150	722178,00	712586,99
31	724170,32	708725,89	71	724183,43	711283,26	111	723254,69	711184,74	151	722168,85	712609,29
32	724174,06	708723,34	72	724097,88	711288,65	112	723233,92	711191,32	152	722168,51	712613,94
33	724194,50	708709,40	73	724096,56	711336,17	113	723207,90	711192,25	153	722168,10	712619,47
34	724271,93	708643,07	74	724035,48	711309,19	114	723200,93	711190,59	154	722163,38	712683,59
35	724290,99	708614,07	75	724025,84	711304,95	115	723158,05	711184,66	155	722164,47	712690,79
36	724346,00	708561,11	76	724024,41	711304,59	116	723126,52	711189,09	156	722163,28	712726,59
37	724383,35	708517,02	77	724016,66	711302,65	117	723100,60	711194,53	157	722162,21	712758,60
38	724428,13	708455,12	78	723999,23	711298,28	118	723072,90	711198,53	158	722161,40	712782,88
39	724440,45	708440,47	79	723962,86	711298,79	119	723052,57	711197,41	159	722160,34	712814,86

160	722159,53	712839,14
161	722158,45	712871,12
162	722157,65	712895,41
163	722156,58	712927,39
164	722156,52	712929,38
165	722142,90	713013,98
166	722138,68	713040,42
167	722133,96	713070,04
168	722132,98	713077,50
169	722127,51	713112,01
170	722122,15	713144,39
171	722121,06	713150,49
172	722111,17	713209,46
173	722086,03	713359,34
174	722081,41	713386,03
175	722072,79	713435,95
176	722067,95	713463,93
177	722064,72	713482,64
178	722060,73	713505,77
179	722048,39	713577,20
180	722047,47	713582,53
181	722047,54	713613,01
182	722034,35	713628,21
183	722008,83	713658,24
184	722009,76	713671,65
185	722011,56	713697,53
186	722012,33	713736,74
187	722007,43	713752,26
188	722003,72	713775,24
189	721999,35	713791,44
190	721982,93	713852,52
191	721979,01	713865,46
192	721967,83	713902,31
193	721957,84	713897,89
194	721948,10	713893,59
195	721769,25	713814,53
196	721662,11	713818,92
197	721658,43	713816,56
198	721652,51	713818,11
199	721546,20	713828,31
200	721542,95	713838,13
201	721515,64	713844,69
202	721504,47	713847,84
203	721490,60	713847,29
204	721465,59	713834,74
205	721452,75	713855,28
206	721435,20	713868,74
207	721427,19	713871,47

208	721406,24	713863,73
209	721398,33	713852,01
210	721248,98	713867,66
211	721213,16	713871,63
212	721173,75	713875,99
213	721173,29	713849,93
214	721173,08	713832,03
215	721173,72	713808,54
216	721174,93	713787,45
217	721176,12	713766,34
218	721176,20	713765,16
219	721175,98	713745,33
220	721175,75	713724,31
221	721175,63	713713,08
222	721175,67	713703,29
223	721175,76	713682,24
224	721175,79	713673,10
225	721175,89	713660,61
226	721175,94	713656,30
227	721175,36	713633,13
228	721174,83	713618,11
229	721174,80	713616,32
230	721174,70	713610,66
231	721172,51	713593,10
232	721167,41	713571,78
233	721159,92	713551,34
234	721140,82	713523,55
235	721131,28	713510,50
236	721113,29	713476,87
237	721108,10	713461,42
238	721106,15	713417,36
239	721107,49	713398,48
240	721110,50	713388,94
241	721116,17	713369,70
242	721122,95	713352,29
243	721127,05	713341,78
244	721137,90	713313,20
245	721141,46	713303,64
246	721164,62	713241,38
247	721179,50	713201,41
248	721184,04	713188,82
249	721191,34	713168,58
250	721208,33	713121,57
251	721212,69	713109,15
252	721225,24	713073,46
253	721230,13	713059,81
254	721234,28	713045,04
255	721241,35	713011,80

256	721243,96	712995,93
257	721246,62	712958,03
258	721246,51	712955,13
259	721244,59	712892,27
260	721237,29	712843,75
261	721231,24	712820,43
262	721230,20	712814,44
263	721177,37	712688,27
264	721168,73	712660,38
265	721165,30	712630,07
266	721165,02	712625,58
267	721159,20	712546,30
268	721157,42	712500,80
269	721154,01	712465,75
270	721151,92	712437,26
271	721150,79	712427,89
272	721150,31	712423,89
273	721145,33	712380,54
274	721137,35	712342,87
275	721105,30	712249,99
276	721097,48	712224,76
277	721071,53	712143,77
278	721061,11	712112,27
279	721050,95	712090,30
280	721025,75	712035,86
281	721011,70	712007,41
282	720998,41	711980,52
283	720995,82	711975,26
284	720942,66	711867,64
285	720912,61	711806,14
286	720889,53	711755,08
287	720789,34	711558,86
288	720688,38	711361,17
289	720668,38	711321,98
290	720666,05	711323,69
291	720661,93	711317,55
292	720652,76	711303,95
293	720646,84	711295,16
294	720622,03	711258,32
295	720610,58	711241,28
296	720559,22	711163,64
297	720518,17	711102,02
298	720493,84	711071,11
299	720487,98	711062,77
300	720350,84	710901,66
301	720330,69	710881,88
302	720316,11	710867,92
303	720303,39	710855,69

304	720251,53	710813,39
305	720245,30	710804,91
306	720171,52	710760,55
307	720009,68	710674,32
308	719990,35	710660,19
309	719921,78	710610,03
310	719917,01	710606,52
311	719914,35	710604,59
312	719910,83	710602,01
313	719791,16	710461,11
314	719763,63	710426,63
315	719740,46	710407,44
316	719737,39	710404,89
317	719724,30	710394,05
318	719593,68	710357,20
319	719565,37	710335,13
320	719539,69	710279,80
321	719470,15	710163,59
322	719453,16	710127,09
323	719437,40	710083,94
324	719364,75	709860,49
325	719358,83	709835,54
326	719352,04	709794,44
327	719347,77	709762,22
328	719345,93	709706,54
329	719330,45	709703,72
330	719326,78	709704,99
331	719188,03	709752,89
332	719187,09	709753,22
333	719147,12	709752,58
334	719013,11	709741,19
335	718847,38	709516,71
336	718882,08	709464,54
337	718878,31	709456,67
338	718835,24	709355,60
339	718798,94	709369,84
340	718797,09	709370,58
341	718395,59	709528,14
342	718327,94	709349,06
343	718277,35	709215,12
344	718223,37	709072,19
345	718356,61	709021,72
346	718301,29	708876,75
347	718347,55	708865,68
348	718346,15	708860,02
349	718288,82	708719,95
350	718265,34	708662,59
351	718021,43	708765,04

352	718014,35	708750,19
353	717964,94	708646,38
354	717902,49	708515,18
355	717900,03	708509,50
356	717813,48	708318,17
357	717796,26	708313,99
358	717664,75	708353,82
359	717603,04	708130,36
360	717601,75	708124,51
361	717463,83	708155,66
362	717463,73	708161,83
363	717457,72	708163,19
364	717444,61	708166,15
365	717438,75	708167,47
366	717424,02	708170,80
367	717398,25	708173,88
368	717367,42	708177,57
369	717284,94	708187,44
370	717165,81	708201,70
371	717142,89	708204,10
372	717161,26	708149,76
373	717188,01	708083,65
374	717167,94	708030,34
375	717175,26	708007,30
376	717214,03	707979,16
377	717246,45	707931,44
378	717191,80	707946,99
379	717060,48	708001,73
380	716997,55	708001,15
381	716977,58	708000,97
382	716949,96	707928,04
383	716912,10	707828,10
384	716917,42	707826,71
385	716839,61	707659,55
386	716845,94	707638,28
387	716206,86	707544,00
388	716192,40	707533,26
389	716062,15	707695,15
390	716058,38	707699,83
391	716039,94	707722,76
392	716033,45	707796,12
393	715986,71	707841,09
394	715972,60	707874,53
395	715968,98	707883,13
396	715861,08	708019,40
397	715853,41	708029,32
398	715811,37	708083,66
399	715711,02	708191,84

400	715632,77	708244,70
401	715590,13	708250,25
402	715559,00	708254,31
403	715511,58	708218,02
404	715489,85	708218,53
405	715468,56	708221,72
406	715417,02	708251,91
407	715366,28	708294,39
408	715318,69	708323,93
409	715249,56	708328,94
410	715174,97	708382,63
411	715122,22	708434,98
412	715012,39	708506,17
413	714987,71	708551,55
414	714966,69	708573,45
415	714961,35	708574,94
416	714909,71	708589,38
417	714835,89	708636,93
418	714808,65	708648,22
419	714793,37	708654,55
420	714727,85	708693,75
421	714714,62	708720,02
422	714670,15	708799,49
423	714639,40	708822,93
424	714588,61	708843,73
425	714551,15	708867,23
426	714483,12	708932,33
427	714420,90	708928,97
428	714374,05	708918,37
429	714331,63	708891,37
430	714311,90	708873,95
431	714307,36	708870,03
432	714268,77	708836,71
433	714247,70	708819,03
434	714230,23	708804,08
435	714223,03	708797,88
436	714177,62	708758,67
437	714131,56	708720,22
438	714098,51	708690,13
439	714073,02	708666,94
440	713981,05	708589,09
441	713955,11	708567,13
442	713939,84	708554,20
443	713859,37	708486,08
444	713820,09	708463,78
445	713785,50	708448,01
446	713724,76	708419,78
447	713668,68	708395,64

448	713621,91	708378,10
449	713582,71	708370,73
450	713556,03	708368,90
451	713506,35	708375,86
452	713472,42	708389,99
453	713412,42	708417,71
454	713337,42	708448,13
455	713241,12	708497,63
456	713193,73	708518,81
457	713145,15	708541,14
458	713065,84	708581,79
459	713035,37	708588,45
460	713024,63	708589,46
461	713005,60	708583,15
462	712997,16	708580,51
463	712971,88	708573,39
464	712902,50	708574,72
465	712884,81	708575,06
466	712848,92	708577,49
467	712785,30	708560,77
468	712733,35	708544,28
469	712735,82	708540,74
470	712767,25	708453,90
471	712786,96	708397,15
472	712807,20	708340,64
473	712822,04	708303,48
474	712853,40	708222,89
475	712883,54	708132,66
476	712891,98	708117,19
477	712906,71	708093,47
478	712920,13	708077,29
479	712930,24	708067,88
480	712995,02	708019,58
481	713042,83	707983,34
482	713091,66	707948,47
483	713139,58	707912,40
484	713165,43	707891,38
485	713173,50	707880,54
486	713182,43	707861,67
487	713201,07	707822,04
488	713204,18	707815,22
489	713220,70	707781,67
490	713233,24	707755,19
491	713267,50	707685,68
492	713277,21	707663,87
493	713297,73	707609,86
494	713312,58	707572,58
495	713325,63	707533,86

496	713339,03	707495,80
497	713358,20	707438,91
498	713367,33	707412,84
499	713390,49	707346,36
500	713407,01	707293,80
501	713430,07	707238,31
502	713446,39	707185,82
503	713455,54	707150,45
504	713461,77	707117,95
505	713474,78	707053,21
506	713480,27	707019,66
507	713481,73	707011,81
508	713485,08	706979,92
509	713492,87	706942,68
510	713503,39	706900,48
511	713516,47	706862,69
512	713532,18	706825,78
513	713544,10	706799,21
514	713553,72	706769,75
515	713564,71	706731,26
516	713576,77	706688,42
517	713584,76	706662,08
518	713602,45	706604,76
519	713626,88	706529,04
520	713638,98	706490,89
521	713650,80	706452,67
522	713669,50	706395,67
523	713688,59	706338,81
524	713708,09	706287,40
525	713717,69	706260,19
526	713725,55	706245,26
527	713756,05	706197,74
528	713768,17	706181,82
529	713780,99	706171,72
530	713801,56	706158,51
531	713828,06	706143,83
532	713846,53	706135,45
533	713863,82	706125,32
534	713875,07	706115,90
535	713906,09	706073,79
536	713913,93	706055,24
537	713916,39	706035,15
538	713919,86	705994,57
539	713925,30	705975,34
540	713933,48	705935,48
541	713943,46	705888,49
542	713949,64	705859,29
543	713947,59	705845,39

544	713912,68	705825,29
545	713872,25	705796,53
546	713867,21	705793,30
547	713858,80	705787,89
548	713847,84	705801,08
549	713838,89	705809,71
550	713578,59	705984,81
551	713484,09	706013,42
552	713465,73	706018,83
553	713405,92	706013,03
554	713390,84	706009,35
555	713364,29	706012,43
556	713178,74	705994,30
557	713147,48	705981,65
558	713134,63	705975,36
559	713105,23	705957,85
560	713061,62	705950,58
561	713012,36	705945,36
562	712832,49	705938,45
563	712777,63	705932,09
564	712630,89	705916,46
565	712624,34	705915,33
566	712491,65	705892,52
567	712489,11	705892,92
568	712484,18	705893,70
569	712424,78	705903,08
570	712318,56	705987,54
571	712273,78	706019,85
572	712259,89	706046,53
573	712254,73	706066,08
574	712232,81	706108,71
575	712212,92	706138,77
576	712193,16	706159,80
577	712151,18	706191,57
578	712105,75	706222,60
579	712047,16	706260,89
580	711951,38	706314,23
581	711926,49	706328,08
582	711899,29	706343,53
583	711896,10	706345,94
584	711850,25	706374,74
585	711835,67	706379,64
586	711818,27	706383,98
587	711804,39	706382,83
588	711780,79	706375,24
589	711775,07	706373,39
590	711714,59	706354,45
591	711695,62	706349,82

592	711683,97	706349,04
593	711604,82	706352,81
594	711522,62	706359,52
595	711484,67	706360,21
596	711416,56	706336,25
597	711308,11	706292,43
598	711313,52	706209,47
599	711315,84	706152,77
600	711317,62	706109,56
601	711321,40	706029,66
602	711323,08	705998,18
603	711325,68	705949,78
604	711330,54	705855,83
605	711334,24	705762,89
606	711330,51	705689,76
607	711325,35	705667,55
608	711321,80	705652,27
609	711316,83	705630,85
610	711306,68	705620,48
611	711301,63	705621,21
612	711280,57	705607,64
613	711252,88	705591,26
614	711253,81	705589,20
615	711244,70	705584,60
616	711238,94	705581,68
617	711225,56	705574,92
618	711215,40	705570,49
619	711209,02	705568,86
620	711171,59	705551,16
621	711168,87	705549,88
622	711166,98	705549,03
623	711077,59	705509,19
624	711000,17	705474,25
625	710966,12	705459,11
626	710922,55	705439,75
627	710905,55	705433,71
628	710878,73	705424,18
629	710835,38	705413,33
630	710832,35	705417,66
631	710772,47	705406,44
632	710767,22	705402,08
633	710767,15	705401,81
634	710742,46	705401,06
635	710737,62	705408,25
636	710722,78	705418,84
637	710707,84	705424,96
638	710705,07	705426,10
639	710691,81	705431,52

640	710683,96	705434,74
641	710674,69	705438,31
642	710670,22	705440,04
643	710654,36	705446,74
644	710640,36	705454,38
645	710620,34	705465,31
646	710617,31	705465,99
647	710610,75	705464,71
648	710604,87	705463,58
649	710601,41	705457,99
650	710592,57	705446,92
651	710583,70	705449,64
652	710567,96	705464,21
653	710542,77	705487,70
654	710497,78	705519,24
655	710462,38	705532,73
656	710382,28	705555,26
657	710352,44	705550,82
658	710301,52	705533,68
659	710297,46	705532,07
660	710292,53	705529,79
661	710195,29	705484,70
662	710152,05	705464,65
663	710035,43	705420,21
664	710020,10	705414,51
665	710000,12	705407,09
666	709918,58	705380,10
667	709889,65	705366,05
668	709873,10	705362,81
669	709824,62	705353,36
670	709760,70	705348,84
671	709710,79	705346,57
672	709703,24	705346,31
673	709669,68	705347,83
674	709659,96	705348,63
675	709654,98	705349,04
676	709605,40	705353,13
677	709593,65	705354,13
678	709584,25	705354,92
679	709552,47	705357,16
680	709465,57	705368,06
681	709408,91	705378,97
682	709395,14	705380,58
683	709358,55	705383,94
684	709342,56	705385,73
685	709252,13	705314,36
686	709099,99	705203,75
687	709021,39	705146,61

688	708947,38	705137,07
689	708945,70	705120,18
690	708994,58	705102,48
691	708843,95	704977,13
692	708671,09	704834,24
693	708497,35	704688,58
694	708498,71	704676,20
695	708501,49	704666,34
696	708501,40	704665,24
697	708500,67	704653,15
698	708494,42	704625,84
699	708468,99	704567,64
700	708457,29	704506,81
701	708451,74	704477,73
702	708444,57	704428,24
703	708439,68	704398,65
704	708437,91	704378,67
705	708435,38	704342,00
706	708429,46	704342,98
707	708282,66	704383,82
708	708248,16	704290,64
709	708246,37	704285,75
710	708287,88	704240,87
711	708312,46	704258,23
712	708314,56	704254,47
713	708302,27	704237,69
714	708325,34	704179,67
715	708295,36	704129,49
716	708240,23	704128,40
717	708224,85	704120,60
718	708213,72	704099,90
719	708177,97	704102,03
720	708177,36	704100,40
721	708170,97	704083,56
722	708169,02	704078,40
723	708116,28	703938,17
724	708223,67	703908,27
725	708371,82	703849,08
726	708385,36	703846,77
727	708390,33	703844,81
728	708411,85	703821,01
729	708423,84	703840,89
730	708444,23	703832,06
731	708447,51	703828,50
732	708452,00	703823,62
733	708470,68	703820,86
734	708525,13	703851,71
735	708529,92	703854,79

736	708569,13	703840,82
737	708578,16	703839,17
738	708576,75	703834,34
739	708569,59	703811,44
740	708556,62	703769,92
741	708552,54	703733,90
742	708552,10	703725,33
743	708561,96	703713,23
744	708584,64	703690,11
745	708601,75	703684,63
746	708605,70	703684,36
747	708619,92	703693,57
748	708622,72	703681,19
749	708626,64	703689,56
750	708628,00	703677,78
751	708635,92	703666,37
752	708658,54	703650,85
753	708660,01	703650,13
754	708668,90	703645,73
755	708697,50	703622,72
756	708743,44	703591,08
757	708769,13	703573,39
758	708795,62	703549,58
759	708805,33	703534,23
760	708815,60	703509,79
761	708835,42	703444,92
762	708835,87	703439,71
763	708830,52	703440,02
764	708814,22	703440,46
765	708803,98	703435,22
766	708788,29	703406,88
767	708749,68	703372,92
768	708720,25	703377,18
769	708705,99	703382,51
770	708692,82	703405,92
771	708680,95	703413,90
772	708647,62	703430,83
773	708612,94	703456,67
774	708611,02	703451,15
775	708518,07	703282,28
776	708501,39	703268,60
777	708446,30	703241,64
778	708428,03	703235,77
779	708415,38	703233,95
780	708376,97	703241,53
781	708359,58	703242,91
782	708319,16	703237,21
783	708281,65	703227,01

784	708269,45	703210,03
785	708269,42	703205,43
786	708269,45	703190,51
787	708270,09	703154,62
788	708302,04	703156,35
789	708339,94	703154,85
790	708340,45	703138,09
791	708389,78	703135,38
792	708390,87	703099,11
793	708391,06	703090,99
794	708332,24	703072,95
795	708307,92	703065,50
796	708314,80	702886,38
797	708314,13	702882,24
798	708296,41	702772,74
799	708278,93	702664,68
800	708275,17	702641,48
801	708272,56	702627,95
802	708314,88	702624,59
803	708293,88	702514,25
804	708292,04	702510,65
805	708287,48	702489,28
806	708249,57	702508,79
807	708239,79	702457,82
808	708212,36	702317,88
809	708176,00	702126,27
810	708269,80	702043,48
811	708282,19	701919,11
812	708291,37	701826,92
813	708349,08	701704,42
814	708375,94	701604,31
815	708335,44	701521,12
816	708340,26	701436,81
817	708341,86	701403,10
818	708339,98	701363,79
819	708334,73	701344,77
820	708330,17	701325,22
821	708320,18	701299,05
822	708313,47	701267,02
823	708310,07	701225,83
824	708309,95	701209,84
825	708306,60	701070,07
826	708392,89	701059,91
827	708533,97	701049,08
828	708525,34	701141,81
829	708651,62	701111,21
830	708739,34	701037,64
831	708757,84	701024,31

832	708788,93	701035,22
833	708835,20	701005,96
834	708836,02	701005,44
835	708885,98	700978,36
836	708905,85	700977,16
837	708906,61	700989,37
838	708913,51	700990,60
839	708924,61	700981,56
840	708952,34	700956,23
841	708954,95	700957,95
842	708971,43	700953,12
843	709098,74	700945,17
844	709103,77	700944,87
845	709105,14	700944,78
846	709081,21	700923,76
847	709077,28	700909,37
848	709083,26	700866,40
849	709086,58	700848,72
850	709102,71	700752,91
851	709244,82	700777,89
852	709341,64	700794,12
853	709354,39	700703,24
854	709360,36	700703,86
855	709444,72	700712,61
856	709439,45	700746,99
857	709433,19	700815,60
858	709450,94	700822,17
859	709464,88	700832,55
860	709492,39	700861,53
861	709496,12	700876,47
862	709504,22	700913,93
863	709506,97	700937,05
864	709517,43	700958,93
865	709524,08	701009,97
866	709533,95	701015,42
867	709540,22	701028,75
868	709540,84	701046,14
869	709539,24	701073,67
870	709501,40	701191,76
871	709496,27	701207,74
872	709443,23	701348,56
873	709565,67	701418,66
874	709714,09	701425,14
875	709692,28	701465,07
876	709698,65	701467,03
877	709750,52	701483,06
878	709806,01	701464,49
879	709814,14	701500,02

880	709829,41	701523,03
881	709798,83	701538,03
882	709821,63	701591,55
883	709829,63	701672,97
884	709829,42	701754,66
885	709847,78	701763,72
886	709863,11	701777,82
887	709873,43	701811,75
888	709860,75	701848,71
889	709835,28	701884,34
890	709901,75	701879,65
891	709904,20	701958,31
892	709917,98	701966,64
893	709926,42	701985,12
894	709931,64	702048,60
895	709936,11	702092,02
896	709944,60	702094,84
897	709973,91	702101,09
898	709978,94	702111,25
899	709990,11	702109,05
900	709995,07	702123,37
901	710019,31	702120,48
902	710043,71	702190,14
903	710163,73	702197,90
904	710288,82	702205,70
905	710324,57	702210,03
906	710327,18	702210,34
907	710420,28	702221,64
908	710477,11	702226,01
909	710483,90	702231,72
910	710587,20	702234,49
911	710586,15	702240,39
912	710573,55	702311,24
913	710557,83	702399,66
914	710539,14	702505,46
915	710525,72	702581,43
916	710514,77	702643,46
917	710511,06	702661,06
918	710510,45	702664,00
919	710496,07	702732,24
920	710480,10	702810,48
921	710530,42	702850,18
922	710617,18	702918,65
923	710616,09	702924,54
924	710605,50	702981,06
925	710602,09	702999,24
926	710597,04	703026,24
927	710559,73	703114,67

928	710538,89	703164,03
929	710477,76	703262,38
930	710474,49	703267,65
931	710365,30	703302,74
932	710236,22	703364,95
933	710183,25	703377,44
934	710103,30	703419,33
935	710060,48	703449,02
936	710060,52	703451,47
937	710060,61	703458,72
938	710065,34	703650,00
939	710068,72	703826,12
940	710070,87	703940,02
941	710072,94	704049,77
942	710102,36	704049,59
943	710380,19	704047,88
944	710398,97	704047,96
945	710474,87	704048,01
946	710475,46	704058,24
947	710675,29	704061,12
948	710678,80	704061,17
949	710747,19	704062,16
950	710823,74	704063,26
951	710829,24	704063,34
952	710829,38	704059,55
953	710872,60	704063,77
954	710965,99	704065,22
955	711004,96	704065,83
956	711057,28	704060,20
957	711106,31	704056,68
958	711200,29	704066,37
959	711200,88	704062,30
960	711212,70	704062,67
961	711212,92	704058,34
962	711217,07	703978,57
963	711222,93	703865,99
964	711228,52	703836,29
965	711245,14	703820,49
966	711274,41	703685,92
967	711303,19	703563,58
968	711292,81	703559,10
969	711335,83	703380,81
970	711347,70	703309,55
971	711349,41	703271,14
972	711349,70	703265,15
973	711352,35	703211,90
974	711353,16	703159,94
975	711343,54	703083,28

976	711328,62	703003,85
977	711319,72	702966,68
978	711308,70	702923,14
979	711307,41	702910,83
980	711306,11	702901,73
981	711269,64	702706,83
982	711283,46	702559,26
983	711304,29	702494,88
984	711323,85	702434,37
985	711345,02	702394,01
986	711350,69	702383,19
987	711369,41	702347,50
988	711372,66	702340,44
989	711394,26	702291,49
990	711406,79	702291,60
991	711436,59	702224,02
992	711430,47	702213,70
993	711451,43	702170,53
994	711461,38	702150,01
995	711472,80	702126,44
996	711482,53	702131,88
997	711515,42	702066,42
998	711507,70	702062,63
999	711555,63	701985,78
1000	711560,19	701973,35
1001	711579,86	701907,71
1002	711583,96	701899,37
1003	711638,75	701788,17
1004	711647,59	701770,23
1005	711652,96	701753,63
1006	711659,64	701732,98
1007	711667,12	701709,88
1008	711685,81	701631,70
1009	711687,20	701625,88
1010	711692,87	701564,95
1011	711695,16	701540,23
1012	711697,47	701515,34
1013	711695,05	701456,35
1014	711692,85	701402,60
1015	711693,24	701366,52
1016	711693,91	701304,54
1017	711694,11	701286,54
1018	711710,89	701211,10
1019	711735,46	701109,44
1020	711727,68	701108,16
1021	711733,19	701088,30
1022	711744,70	701083,93
1023	711755,85	701053,02

1024	711770,44	701013,12
1025	711776,89	700995,48
1026	711770,76	700985,80
1027	711783,82	700952,78
1028	711800,01	700911,86
1029	711816,81	700885,02
1030	711827,03	700858,89
1031	711833,90	700840,27
1032	711838,65	700803,20
1033	711859,04	700753,26
1034	711861,30	700746,46
1035	711874,78	700703,91
1036	711896,53	700683,92
1037	711908,57	700653,05
1038	711911,00	700631,95
1039	711912,73	700625,16
1040	711914,23	700619,35
1041	711942,34	700509,92
1042	711945,19	700490,81
1043	711958,69	700446,29
1044	711970,93	700388,96
1045	711972,29	700382,44
1046	711983,04	700304,12
1047	711997,39	700283,46
1048	712004,10	700249,39
1049	712008,70	700226,00
1050	711994,83	700222,09
1051	712030,34	700053,86
1052	712056,80	699980,92
1053	712085,05	699923,11
1054	712087,71	699916,24
1055	712112,88	699861,48
1056	712114,20	699855,91
1057	712125,42	699828,86
1058	712154,28	699762,80
1059	712187,05	699690,80
1060	712221,93	699614,07
1061	712226,88	699603,14
1062	712228,93	699598,66
1063	712229,96	699595,83
1064	712341,95	699354,33
1065	712371,97	699289,80
1066	712408,31	699209,47
1067	712409,80	699206,19
1068	712424,50	699173,68
1069	712455,21	699110,16
1070	712460,50	699098,38
1071	712495,26	699024,56

1072	712512,91	698986,07
1073	712521,12	698969,11
1074	712543,94	698917,61
1075	712574,89	698849,51
1076	712575,99	698847,08
1077	712583,30	698830,58
1078	712618,58	698760,00
1079	712632,00	698739,53
1080	712645,69	698717,28
1081	712657,82	698675,69
1082	712664,19	698646,12
1083	712664,38	698622,11
1084	712680,92	698522,41
1085	712694,91	698445,24
1086	712704,56	698419,02
1087	712703,44	698370,54
1088	712723,40	698262,71
1089	712734,54	698196,63
1090	712743,24	698187,63
1091	712745,17	698180,18
1092	712752,55	698170,24
1093	712761,36	698143,36
1094	712763,25	698137,38
1095	712766,73	698123,82
1096	712769,19	698118,27
1097	712784,88	698082,82
1098	712805,98	698087,10
1099	712809,92	698088,02
1100	712813,16	698075,66
1101	712832,81	698018,81
1102	712866,06	697938,28
1103	712867,98	697933,65
1104	712878,00	697909,36
1105	712878,46	697908,25
1106	712888,34	697873,56
1107	712895,30	697849,12
1108	712903,98	697818,66
1109	712905,32	697813,94
1110	712908,88	697801,44
1111	712909,32	697799,91
1112	712910,39	697796,16
1113	712911,09	697788,99
1114	712913,18	697767,80
1115	712913,42	697765,47
1116	712913,92	697736,92
1117	712914,23	697735,97
1118	712934,77	697674,83
1119	712938,97	697662,28

1120	712940,77	697657,15
1121	712943,24	697650,02
1122	712947,41	697637,96
1123	712953,74	697619,69
1124	712962,92	697593,19
1125	712977,23	697552,97
1126	713002,74	697481,30
1127	713003,73	697476,82
1128	713022,41	697391,66
1129	713026,47	697380,93
1130	713035,42	697301,34
1131	713044,41	697221,11
1132	713027,39	697189,32
1133	712996,20	697063,72
1134	712992,20	697047,44
1135	712934,62	696980,82
1136	712876,78	696919,11
1137	712809,51	696848,43
1138	712741,28	696779,20
1139	712719,71	696745,47
1140	712711,95	696733,28
1141	712705,69	696725,02
1142	712607,26	696478,16
1143	712557,98	696343,11
1144	712560,54	696315,81
1145	712544,60	696267,60
1146	712523,17	696213,11
1147	712504,71	696174,08
1148	712472,24	696142,58
1149	712433,84	696096,49
1150	712375,36	696036,42
1151	712383,28	696036,67
1152	712234,56	695890,47
1153	712118,03	695768,45
1154	712117,85	695760,83
1155	712117,70	695754,80
1156	712058,63	695699,71
1157	712045,73	695691,98
1158	712032,10	695695,51
1159	711881,24	695494,05
1160	711780,51	695350,22
1161	711748,98	695309,94
1162	711753,29	695296,93
1163	711736,71	695271,59
1164	711706,69	695232,15
1165	711702,74	695229,33
1166	711687,94	695198,12
1167	711650,82	695119,89

1168	711649,14	695116,34
1169	711646,09	695112,65
1170	711617,37	695078,06
1171	711611,59	695071,09
1172	711601,65	695036,70
1173	711600,54	695032,84
1174	711599,91	695030,67
1175	711563,19	694919,06
1176	711573,97	694914,10
1177	711566,64	694882,73
1178	711541,54	694797,75
1179	711530,73	694733,38
1180	711521,92	694662,16
1181	711575,35	694611,81
1182	711568,57	694601,85
1183	711526,09	694532,51
1184	711490,97	694475,20
1185	711476,15	694450,99
1186	711380,04	694302,81
1187	711330,15	694223,88
1188	711290,26	694150,00
1189	711276,65	694119,91
1190	711272,02	694122,41
1191	711267,86	694124,82
1192	711261,55	694116,33
1193	711245,93	694090,04
1194	711221,73	694062,29
1195	711202,78	694030,51
1196	711211,54	694022,28
1197	711207,40	694017,14
1198	711215,12	693999,84
1199	711208,05	693975,88
1200	711201,46	693952,38
1201	711180,00	693915,94
1202	711155,01	693862,63
1203	711155,01	693862,63
1204	711142,32	693842,95
1205	711138,45	693828,54
1206	711139,68	693818,64
1207	711124,36	693795,21
1208	711104,65	693765,11
1209	711097,14	693753,64
1210	711043,62	693659,94
1211	711013,26	693673,21
1212	710985,06	693618,01
1213	710970,58	693580,62
1214	710968,27	693581,63
1215	710946,73	693534,75

1216	710889,05	693281,07
1217	710884,04	693260,95
1218	710811,15	692964,26
1219	710819,05	692973,98
1220	710814,45	692956,94
1221	710808,69	692942,34
1222	710816,59	692932,18
1223	710804,56	692902,67
1224	710801,99	692888,58
1225	710799,08	692811,28
1226	710804,88	692781,70
1227	710806,50	692773,42
1228	710793,65	692752,37
1229	710797,65	692725,95
1230	710804,88	692714,54
1231	710810,29	692691,74
1232	710809,98	692678,74
1233	710813,28	692664,35
1234	710872,65	692569,10
1235	710877,52	692562,38
1236	710890,98	692542,40
1237	710941,65	692468,35
1238	710993,15	692426,37
1239	711007,52	692414,95
1240	710999,76	692413,30
1241	711042,64	692372,91
1242	711056,79	692355,47
1243	711076,44	692331,91
1244	711104,68	692293,51
1245	711124,10	692258,72
1246	711141,70	692223,94
1247	711160,32	692183,64
1248	711183,40	692133,67
1249	711196,24	692111,86
1250	711211,92	692085,30
1251	711216,53	692076,23
1252	711231,29	692044,94
1253	711248,01	692009,50
1254	711266,13	691971,07
1255	711280,48	691946,20
1256	711287,59	691929,26
1257	711291,92	691923,59
1258	711301,30	691904,93
1259	711313,74	691879,52
1260	711319,10	691866,90
1261	711328,57	691848,07
1262	711346,01	691812,75
1263	711354,10	691800,24

1264	711354,80	691798,71
1265	711389,69	691723,20
1266	711393,92	691714,11
1267	711422,46	691657,39
1268	711480,46	691542,44
1269	711608,88	691281,27
1270	711616,74	691265,72
1271	711620,33	691274,23
1272	711637,94	691262,57
1273	711660,94	691218,62
1274	711681,74	691165,74
1275	711697,91	691112,96
1276	711712,32	691066,05
1277	711713,95	691060,28
1278	711717,59	691020,69
1279	711717,50	691009,97
1280	711717,25	690979,72
1281	711714,11	690940,24
1282	711712,76	690904,62
1283	711725,97	690814,80
1284	711734,42	690770,68
1285	711727,82	690718,80
1286	711741,28	690631,58
1287	711741,96	690627,72
1288	711744,57	690613,02
1289	711753,19	690576,79
1290	711772,93	690522,74
1291	711780,47	690518,33
1292	711788,96	690505,48
1293	711808,20	690470,99
1294	711809,67	690468,37
1295	711823,41	690443,75
1296	711848,08	690412,10
1297	711877,78	690370,46
1298	711886,94	690373,16
1299	711897,86	690369,75
1300	711904,82	690360,43
1301	711900,41	690356,67
1302	711891,85	690361,06
1303	711884,20	690361,16
1304	711899,79	690340,26
1305	711914,96	690327,84
1306	711950,67	690303,53
1307	711971,33	690272,37
1308	712035,65	690175,36
1309	712063,78	690137,93
1310	712178,93	689993,35
1311	712188,23	689981,68

1312	712301,36	689839,35
1313	712308,59	689837,82
1314	712367,23	689765,96
1315	712385,30	689743,82
1316	712378,92	689738,91
1317	712448,10	689652,59
1318	712519,72	689563,35
1319	712545,15	689532,30
1320	712614,84	689440,68
1321	712622,26	689431,25
1322	712629,09	689429,73
1323	712636,26	689420,00
1324	712655,75	689413,63
1325	712674,86	689388,09
1326	712667,98	689379,64
1327	712683,55	689358,57
1328	712705,30	689329,15
1329	712716,05	689338,72
1330	712744,25	689302,01
1331	712745,51	689274,75
1332	712759,94	689258,14
1333	712766,77	689245,13
1334	712806,11	689155,82
1335	712808,74	689147,62
1336	712813,14	689132,89
1337	712820,43	689102,74
1338	712827,61	689057,83
1339	712829,12	689042,41
1340	712830,74	689027,00
1341	712834,09	688974,93
1342	712853,41	688943,39
1343	712862,11	688799,57
1344	712863,10	688783,32
1345	712851,89	688763,47
1346	712855,70	688735,94
1347	712874,42	688670,07
1348	712878,56	688655,66
1349	712882,78	688613,88
1350	712882,74	688608,92
1351	712883,68	688559,90
1352	712884,98	688543,11
1353	712887,26	688496,45
1354	712885,93	688488,68
1355	712887,67	688459,27
1356	712886,09	688458,25
1357	712878,62	688450,53
1358	712874,92	688441,28
1359	712875,40	688431,98

1360	712876,53	688412,92
1361	712879,86	688387,25
1362	712888,53	688372,77
1363	712894,63	688357,90
1364	712898,81	688334,37
1365	712891,05	688314,79
1366	712886,84	688291,24
1367	712884,73	688271,07
1368	712893,47	688135,36
1369	712890,04	688125,11
1370	712912,25	688124,92
1371	712926,04	688119,87
1372	712991,86	688117,79
1373	712994,33	688117,71
1374	713053,87	688111,99
1375	713160,19	688040,73
1376	713196,29	688016,55
1377	713200,50	688013,46
1378	713204,05	688010,86
1379	713291,39	687962,39
1380	713298,53	687958,64
1381	713353,12	687930,06
1382	713484,62	687851,24
1383	713588,42	687816,50
1384	713604,86	687817,62
1385	713609,69	687820,18
1386	713632,25	687832,12
1387	713690,29	687861,48
1388	713716,30	687876,63
1389	713746,32	687901,89
1390	713760,08	687913,47
1391	713775,16	687927,77
1392	713792,03	687942,21
1393	713805,28	687949,24
1394	713869,30	687978,97
1395	713880,55	687984,65
1396	713899,02	687983,25
1397	713904,65	687952,80
1398	713909,18	687908,78
1399	713929,00	687783,47
1400	713940,83	687784,77
1401	713943,40	687785,05
1402	713947,58	687785,50
1403	713952,96	687730,19
1404	713956,14	687708,44
1405	713960,26	687680,67
1406	713990,82	687683,50
1407	713996,82	687684,40

1408	714033,36	687690,22
1409	714035,19	687693,77
1410	714039,26	687693,95
1411	714063,25	687695,44
1412	714187,30	687707,60
1413	714172,38	687688,11
1414	714270,89	687581,86
1415	714293,63	687559,10
1416	714310,87	687541,87
1417	714326,37	687526,10
1418	714386,95	687464,45
1419	714415,35	687435,53
1420	714442,56	687407,68
1421	714445,42	687404,76
1422	714463,38	687386,39
1423	714482,56	687366,76
1424	714502,39	687346,13
1425	714571,98	687277,30
1426	714594,06	687255,65
1427	714601,76	687248,09
1428	714625,75	687224,56
1429	714657,86	687193,06
1430	714679,98	687171,36
1431	714719,96	687132,15
1432	714749,80	687102,88
1433	714776,75	687074,51
1434	714781,57	687069,45
1435	714661,60	687007,01
1436	714401,31	686871,53
1437	714395,97	686868,66
1438	714343,95	686840,72
1439	714341,04	686840,06
1440	714335,06	686838,59
1441	714329,33	686829,39
1442	714328,72	686818,77
1443	714323,60	686807,08
1444	714338,68	686771,82
1445	714326,94	686764,37
1446	714332,57	686748,92
1447	714280,37	686693,69
1448	714291,57	686660,00
1449	714294,13	686655,82
1450	714323,78	686607,51
1451	714274,06	686576,92
1452	714325,94	686487,61
1453	714324,42	686483,44
1454	714298,47	686469,39
1455	714282,98	686461,00

1456	714295,52	686436,22
1457	714291,07	686428,56
1458	714251,62	686411,69
1459	714235,39	686403,92
1460	714193,82	686384,02
1461	714188,48	686381,46
1462	714179,96	686376,12
1463	714176,60	686370,99
1464	714171,72	686358,96
1465	714200,80	686327,52
1466	714219,74	686313,63
1467	714236,54	686305,54
1468	714346,17	686231,62
1469	714386,36	686204,14
1470	714413,65	686180,50
1471	714442,54	686152,16
1472	714491,17	686087,71
1473	714516,25	686061,22
1474	714532,90	686047,25
1475	714555,17	686031,49
1476	714580,21	686017,32
1477	714670,94	685981,16
1478	714696,70	685970,89
1479	714715,01	685956,15
1480	714769,82	685891,60
1481	714858,41	685836,78
1482	714910,96	685804,16
1483	715000,55	685753,52
1484	715030,66	685739,60
1485	715038,37	685736,82
1486	715047,70	685736,09
1487	715062,56	685740,80
1488	715138,70	685781,75
1489	715182,73	685804,15
1490	715180,76	685798,34
1491	715432,94	685723,87
1492	715460,19	685723,12
1493	715465,29	685723,51
1494	715560,94	685730,82
1495	715671,53	685741,35
1496	715787,77	685752,46
1497	715911,55	685766,63
1498	715988,38	685808,53
1499	716035,32	685834,14
1500	716045,22	685835,61
1501	716142,31	685850,01
1502	716207,55	685836,59
1503	716217,41	685823,55

1504	716213,28	685726,63
1505	716209,90	685667,15
1506	716206,15	685608,09
1507	716203,88	685559,34
1508	716203,64	685547,87
1509	716203,41	685536,87
1510	716201,91	685465,91
1511	716209,00	685453,84
1512	716219,77	685435,50
1513	716278,07	685347,39
1514	716281,63	685342,01
1515	716303,51	685325,45
1516	716438,68	685263,17
1517	716536,50	685218,10
1518	716721,46	685132,87
1519	716730,26	685126,90
1520	716749,14	685114,09
1521	716764,18	685103,89
1522	716782,82	685074,50
1523	716815,68	685022,69
1524	716915,98	684932,88
1525	716937,52	684866,67
1526	716939,92	684861,40
1527	716979,42	684789,01
1528	716987,52	684711,87
1529	717036,74	684651,57
1530	717044,61	684613,06
1531	717048,53	684564,98
1532	717052,77	684544,70
1533	717080,13	684497,17
1534	717101,53	684460,01
1535	717116,33	684443,03
1536	717125,66	684435,90
1537	717146,25	684410,75
1538	717157,77	684386,38
1539	717203,97	684288,98
1540	717222,46	684220,74
1541	717268,74	684056,54
1542	717287,04	683981,09
1543	717294,81	683966,29
1544	717320,55	683927,29
1545	717328,33	683909,33
1546	717342,25	683891,09
1547	717362,49	683876,13
1548	717404,02	683861,26
1549	717421,08	683850,56
1550	717533,66	683764,53
1551	717588,62	683746,24

1552	717593,62	683736,80
1553	717951,15	683214,03
1554	718018,69	683115,95
1555	718088,66	683012,07
1556	718101,84	682996,77
1557	718145,10	682930,51
1558	718101,85	682907,99
1559	718083,19	682899,26
1560	718067,17	682894,10
1561	718036,08	682877,38
1562	718025,35	682866,54
1563	718016,40	682859,43
1564	718006,93	682858,79
1565	717990,16	682871,07
1566	717984,85	682870,17
1567	717982,55	682862,05
1568	718012,39	682833,10
1569	717969,15	682806,60
1570	717943,69	682789,34
1571	717780,65	682733,78
1572	717798,31	682690,78
1573	717800,22	682686,16
1574	717847,80	682570,97
1575	717868,37	682521,78
1576	717885,52	682480,74
1577	717921,87	682393,78
1578	717919,44	682380,86
1579	717908,01	682358,36
1580	717885,66	682298,85
1581	717878,22	682234,89
1582	717875,41	682152,88
1583	717874,05	682138,17
1584	717869,88	682072,61
1585	717864,81	682042,19
1586	717851,12	682018,09
1587	717823,00	681981,96
1588	717807,31	681951,18
1589	717772,46	681882,87
1590	717768,35	681877,54
1591	717758,50	681860,75
1592	717755,14	681834,16
1593	717777,90	681807,71
1594	717809,01	681758,59
1595	717823,39	681717,77
1596	717840,80	681658,87
1597	717856,01	681618,68
1598	717881,52	681535,59
1599	717882,63	681499,83

1600	717876,12	681462,02
1601	717854,03	681407,12
1602	717815,99	681352,64
1603	717804,74	681328,27
1604	717797,14	681299,28
1605	717789,03	681277,66
1606	717774,00	681247,19
1607	717700,88	681168,43
1608	717654,17	681124,28
1609	717608,46	681083,16
1610	717601,88	681072,25
1611	717584,50	680980,38
1612	717582,28	680969,82
1613	717583,65	680962,38
1614	717585,56	680931,83
1615	717594,88	680788,63
1616	717593,78	680768,59
1617	717593,45	680762,60
1618	717563,77	680701,31
1619	717551,67	680683,81
1620	717450,12	680569,99
1621	717433,99	680546,42
1622	717411,13	680517,86
1623	717381,62	680489,75
1624	717375,57	680483,44
1625	717355,42	680459,88
1626	717349,43	680444,83
1627	717342,18	680409,08
1628	717347,18	680370,16
1629	717356,88	680350,67
1630	717340,93	680341,65
1631	717314,79	680379,73
1632	717297,48	680394,86
1633	717274,62	680418,65
1634	717191,11	680350,89
1635	717062,98	680304,66
1636	717022,28	680295,94
1637	716995,68	680300,93
1638	716985,35	680302,88
1639	716964,62	680311,76
1640	716953,97	680313,93
1641	716940,34	680316,71
1642	716900,18	680307,90
1643	716867,88	680304,38
1644	716826,03	680305,07
1645	716793,79	680302,37
1646	716734,40	680318,09
1647	716633,47	680317,03

1648	716616,15	680309,64
1649	716559,08	680252,59
1650	716514,16	680196,16
1651	716511,07	680197,95
1652	716507,24	680200,17
1653	716411,21	680249,15
1654	716335,13	680279,20
1655	716317,88	680291,37
1656	716297,33	680315,18
1657	716287,26	680330,98
1658	716275,21	680326,35
1659	716232,95	680366,11
1660	716133,76	680459,05
1661	716078,50	680511,02
1662	715983,38	680424,99
1663	715978,56	680426,13
1664	715952,44	680432,30
1665	715929,47	680443,62
1666	715911,85	680460,64
1667	715880,67	680522,96
1668	715811,90	680551,48
1669	715761,45	680497,38
1670	715569,44	680558,83
1671	715525,88	680572,77
1672	715468,11	680591,23
1673	715292,14	680647,64
1674	715208,22	680674,03
1675	715170,31	680686,02
1676	715046,18	680725,36
1677	714929,78	680763,99
1678	714880,59	680780,47
1679	714841,43	680681,95
1680	714795,61	680566,64
1681	714717,35	680371,53
1682	714690,61	680311,66
1683	714654,49	680221,93
1684	714593,72	680071,58
1685	714580,21	680040,90
1686	714553,90	679994,91
1687	714551,13	679991,38
1688	714545,94	679984,95
1689	714532,64	679969,95
1690	714526,19	679963,79
1691	714501,75	679942,19
1692	714468,03	679918,32
1693	714445,60	679904,71
1694	714434,21	679898,10
1695	714339,63	679842,79

1696	714307,53	679819,93
1697	714293,67	679802,43
1698	714213,17	679654,54
1699	714135,36	679521,32
1700	713967,72	679301,26
1701	713896,44	679214,05
1702	713864,98	679171,69
1703	713652,54	679204,55
1704	713367,25	679204,14
1705	713285,24	679200,72
1706	713260,31	679199,68
1707	713171,80	679195,99
1708	713150,07	679195,09
1709	712949,27	679190,60
1710	712572,56	679181,55
1711	711693,36	679162,98
1712	711351,64	679155,40
1713	710784,32	679053,49
1714	710488,55	678999,87
1715	710415,20	678988,44
1716	710196,22	678881,18
1717	710195,17	678878,46
1718	710165,89	678826,74
1719	710161,14	678827,77
1720	710048,93	678844,90
1721	710049,33	678848,05
1722	710037,33	678856,17
1723	710019,58	678868,15
1724	709977,28	678789,04
1725	709903,59	678800,07
1726	709813,61	678810,59
1727	709795,25	678783,20
1728	709804,11	678775,60
1729	709790,75	678759,55
1730	709779,91	678746,07
1731	709769,25	678746,56
1732	709761,96	678734,87
1733	709750,25	678716,92
1734	709740,30	678704,02
1735	709738,19	678701,61
1736	709729,39	678699,57
1737	709719,77	678690,98
1738	709706,62	678679,09
1739	709689,05	678665,07
1740	709680,05	678656,82
1741	709677,32	678654,78
1742	709661,24	678642,68
1743	709645,49	678629,95

1744	709630,52	678616,34
1745	709615,39	678602,57
1746	709599,81	678589,33
1747	709587,96	678579,04
1748	709573,43	678568,30
1749	709543,94	678551,30
1750	709540,21	678540,72
1751	709524,28	678524,89
1752	709500,38	678506,56
1753	709487,73	678507,80
1754	709461,18	678470,19
1755	709455,66	678462,35
1756	709448,36	678454,94
1757	709443,24	678449,73
1758	709420,62	678426,76
1759	709403,96	678410,17
1760	709390,96	678375,17
1761	709386,24	678354,71
1762	709386,63	678350,40
1763	709384,24	678340,99
1764	709382,54	678329,30
1765	709377,35	678293,48
1766	709375,65	678281,79
1767	709379,59	678229,30
1768	709384,71	678204,21
1769	709385,42	678200,83
1770	709391,14	678154,19
1771	709395,12	678121,71
1772	709395,66	678109,42
1773	709400,68	678056,04
1774	709399,81	678048,24
1775	709401,62	678029,85
1776	709403,80	678025,12
1777	709406,03	678001,56
1778	709406,41	677997,92
1779	709417,78	677997,43
1780	709418,75	677994,48
1781	709424,02	677973,45
1782	709406,41	677972,01
1783	709386,67	677970,39
1784	709395,80	677916,11
1785	709416,89	677801,71
1786	709436,84	677637,19
1787	709453,42	677045,58
1788	709455,60	676985,04
1789	709456,88	676964,94
1790	709460,25	676897,72
1791	709461,99	676856,97

1792	709467,32	676788,83
1793	709478,91	676744,92
1794	709479,22	676743,33
1795	709486,58	676705,70
1796	709489,20	676694,31
1797	709500,60	676644,92
1798	709502,17	676638,10
1799	709502,59	676636,29
1800	709521,10	676580,28
1801	709529,73	676557,24
1802	709549,42	676513,90
1803	709588,87	676444,82
1804	709599,47	676426,24
1805	709653,71	676349,57
1806	709673,85	676327,34
1807	709705,94	676290,33
1808	709709,22	676286,54
1809	709732,87	676239,87
1810	709743,83	676227,42
1811	709772,48	676201,93
1812	709813,06	676166,23
1813	709949,28	676054,73
1814	709959,29	676051,64
1815	710046,14	675979,94
1816	710047,70	675978,65
1817	710110,08	675927,14
1818	710130,52	675946,87
1819	710129,94	675930,14
1820	710125,46	675924,60
1821	710126,36	675915,29
1822	710155,72	675888,51
1823	710279,87	675809,41
1824	710272,36	675791,26
1825	710415,13	675684,24
1826	710434,07	675685,82
1827	710439,44	675672,31
1828	710443,40	675657,70
1829	710456,77	675647,83
1830	710552,38	675575,37
1831	710593,08	675539,65
1832	710616,88	675519,63
1833	710677,50	675468,65
1834	710744,81	675410,08
1835	710766,16	675396,73
1836	710788,24	675400,09
1837	710802,54	675397,63
1838	710827,78	675380,64
1839	710847,13	675378,33

1840	711397,99	675492,49
1841	711403,86	675493,71
1842	711501,22	675511,69
1843	711521,42	675517,51
1844	711556,04	675528,81
1845	711571,40	675537,51
1846	711584,82	675546,09
1847	711614,75	675571,07
1848	711647,64	675601,10
1849	711683,92	675638,14
1850	711730,44	675671,39
1851	711817,74	675738,85
1852	711867,88	675772,16
1853	711899,27	675795,07
1854	711943,92	675827,33
1855	711971,07	675848,82
1856	712022,02	675889,15
1857	712031,10	675896,34
1858	712061,31	675918,35
1859	712080,56	675933,51
1860	712099,36	675938,37
1861	712104,14	675939,61
1862	712176,05	675943,33
1863	712191,29	675944,75
1864	712229,37	675946,83
1865	712253,28	675965,63
1866	712278,69	675987,02
1867	712305,71	676000,98
1868	712341,95	676006,44
1869	712392,82	676006,50
1870	712385,62	676025,76
1871	712382,73	676033,48
1872	712378,86	676052,40
1873	712378,35	676056,91
1874	712377,54	676064,13
1875	712379,08	676071,89
1876	712386,43	676143,01
1877	712388,42	676162,24
1878	712389,23	676170,11
1879	712397,60	676230,59
1880	712404,21	676271,06
1881	712415,96	676311,70
1882	712429,56	676341,74
1883	712448,64	676389,59
1884	712489,60	676489,43
1885	712527,04	676581,61
1886	712551,90	676641,90
1887	712584,00	676719,74

1888	712600,43	676766,31
1889	712628,78	676846,70
1890	712642,91	676860,57
1891	712697,39	676941,90
1892	712723,94	676978,70
1893	712745,29	677010,42
1894	712765,55	677031,53
1895	712806,18	677059,92
1896	712882,89	677123,48
1897	712980,80	677285,79
1898	713036,02	677384,97
1899	713096,29	677488,66
1900	713115,57	677515,62
1901	713185,42	677635,18
1902	713279,37	677772,84
1903	713283,16	677777,49
1904	713321,70	677824,76
1905	713343,93	677849,00
1906	713351,73	677858,13
1907	713362,88	677862,78
1908	713374,92	677867,94
1909	713391,70	677872,26
1910	713454,56	677881,54
1911	713462,95	677882,65
1912	713626,16	677902,09
1913	713628,36	677904,13
1914	713648,29	677906,10
1915	713657,97	677907,07
1916	713668,09	677908,06
1917	713699,04	677903,37
1918	713804,42	677869,85
1919	713936,73	677828,06
1920	714413,89	677679,93
1921	714459,69	677675,80
1922	714463,69	677675,43
1923	714500,86	677672,11
1924	714576,52	677665,27
1925	714652,25	677658,57
1926	714674,06	677656,45
1927	714699,41	677654,87
1928	714709,56	677654,24
1929	714715,85	677653,84
1930	714722,14	677653,45
1931	714728,01	677653,09
1932	714764,15	677650,83
1933	714776,80	677650,70
1934	714782,64	677650,98
1935	714841,29	677656,33

1936	714843,06	677666,18
1937	714847,01	677665,75
1938	714863,45	677664,00
1939	714944,62	677757,24
1940	714999,84	677814,10
1941	715036,72	677833,94
1942	715077,18	677859,49
1943	715086,89	677881,32
1944	715098,07	677906,43
1945	715119,59	677964,36
1946	715134,85	677988,89
1947	715148,34	678019,41
1948	715150,06	678023,03
1949	715168,14	678060,93
1950	715196,75	678120,94
1951	715232,28	678214,67
1952	715233,70	678218,41
1953	715234,85	678221,43
1954	715236,97	678227,04
1955	715238,03	678229,84
1956	715257,52	678281,25
1957	715295,09	678380,34
1958	715374,67	678590,28
1959	715375,80	678593,26
1960	715387,91	678591,84
1961	715461,58	678605,77
1962	715525,84	678624,25
1963	715632,26	678654,92
1964	715633,73	678655,35
1965	715661,12	678663,43
1966	715726,35	678683,28
1967	715800,63	678707,27
1968	715804,90	678708,63
1969	715810,55	678710,46
1970	715843,79	678721,27
1971	715865,94	678728,31
1972	715875,42	678731,37
1973	715921,49	678743,07
1974	715971,96	678755,87
1975	715996,48	678762,08
1976	716008,50	678765,16
1977	716017,35	678767,21
1978	716041,90	678772,95
1979	716065,54	678787,33
1980	716109,78	678814,24
1981	716119,23	678820,72
1982	716164,61	678851,84
1983	716219,05	678890,69

1984	716213,39	678893,98
1985	716283,18	678948,78
1986	716319,81	679022,73
1987	716322,03	679027,21
1988	716351,26	679086,20
1989	716425,95	679236,96
1990	716431,30	679234,31
1991	716437,29	679242,35
1992	716514,71	679193,41
1993	716671,51	679098,52
1994	716668,81	679095,40
1995	716673,93	679092,20
1996	716677,96	679096,76
1997	716763,97	679042,98
1998	716781,32	679032,13
1999	716864,82	678989,82
2000	716909,27	678970,35
2001	717023,13	678957,54
2002	717167,82	678941,27
2003	717171,90	678940,81
2004	717246,40	678998,42
2005	717261,90	679001,03
2006	717279,07	679017,42
2007	717307,97	679043,72
2008	717327,18	679062,68
2009	717336,04	679071,48
2010	717365,46	679098,21
2011	717393,67	679123,00
2012	717436,47	679169,94
2013	717473,48	679204,19
2014	717470,30	679207,12
2015	717465,96	679214,56
2016	717468,78	679221,37
2017	717479,78	679226,53
2018	717488,45	679220,86
2019	717536,73	679265,54
2020	717778,70	679489,00
2021	717936,94	679637,76
2022	718029,50	679727,91
2023	718033,37	679745,44
2024	718073,67	679778,24
2025	718117,67	679817,99
2026	718195,26	679898,48
2027	718215,36	679905,02
2028	718288,89	679977,14
2029	718315,99	680003,80
2030	718307,63	680012,77
2031	718315,41	680020,77

2032	718328,12	680012,83
2033	718375,10	680059,05
2034	718375,57	680072,04
2035	718424,89	680117,99
2036	718453,67	680149,93
2037	718457,35	680154,72
2038	718474,16	680176,69
2039	718577,61	680259,17
2040	718635,56	680316,87
2041	718708,49	680385,76
2042	718797,61	680467,64
2043	718872,27	680528,43
2044	718921,81	680575,72
2045	718965,39	680614,68
2046	718977,93	680619,10
2047	719023,33	680657,48
2048	719030,98	680645,48
2049	719040,47	680657,16
2050	719055,30	680663,42
2051	719056,44	680677,64
2052	719091,89	680698,08
2053	719086,16	680707,40
2054	719109,25	680720,06
2055	719184,38	680780,34
2056	719324,95	680892,01
2057	719344,47	680895,00
2058	719441,80	680958,91
2059	719438,18	680975,66
2060	719445,21	680979,46
2061	719450,96	680965,33
2062	719501,62	681000,75
2063	719493,82	681020,03
2064	719604,39	681082,98
2065	719610,56	681074,47
2066	719626,59	681086,09
2067	719635,40	681096,28
2068	719645,62	681105,14
2069	719689,80	681139,34
2070	719740,29	681175,74
2071	719745,81	681160,47
2072	719766,90	681073,64
2073	719784,63	680980,02
2074	719769,39	680920,61
2075	719782,75	680844,09
2076	719806,30	680788,11
2077	719812,34	680722,91
2078	719827,11	680640,15
2079	719780,05	680634,51

2080	719770,87	680553,76
2081	719836,35	680531,13
2082	719873,93	680480,48
2083	719934,16	680502,29
2084	719931,40	680476,27
2085	719932,14	680459,18
2086	719961,30	680444,41
2087	719964,10	680401,36
2088	719969,91	680399,44
2089	719990,00	680386,71
2090	719989,41	680370,27
2091	719982,84	680349,11
2092	719971,72	680324,15
2093	719958,99	680303,59
2094	719984,29	680283,68
2095	719954,84	680221,94
2096	720009,51	680213,38
2097	720011,29	680190,01
2098	719991,35	680170,78
2099	719972,97	680160,35
2100	719951,52	680128,33
2101	719957,16	680079,19
2102	719944,58	680045,21
2103	719966,67	680047,64
2104	719948,75	680010,30
2105	719946,25	679977,07
2106	719953,04	679968,95
2107	719966,47	679965,55
2108	719989,19	679961,01
2109	720007,51	679961,67
2110	720032,53	679966,11
2111	720032,69	679963,08
2112	720037,19	679843,05
2113	720022,53	679838,67
2114	720027,52	679697,49
2115	720020,65	679686,87
2116	720015,74	679684,74
2117	720042,72	679648,56
2118	720060,74	679623,57
2119	720046,27	679593,39
2120	720037,00	679574,34
2121	720086,99	679395,96
2122	720094,79	679368,50
2123	720105,79	679279,67
2124	720107,71	679270,16
2125	720115,76	679231,39
2126	720129,07	679156,86
2127	720127,28	679006,50

2128	720122,68	678958,11
2129	720119,36	678919,01
2130	720118,26	678912,63
2131	720113,34	678913,49
2132	720018,23	678930,05
2133	719932,03	678626,04
2134	719886,95	678468,14
2135	719879,68	678442,67
2136	719870,07	678409,03
2137	719821,48	678239,26
2138	719809,87	678198,74
2139	719792,94	678139,27
2140	719791,29	678133,51
2141	719763,43	678035,69
2142	719752,13	677994,98
2143	719706,43	677830,25
2144	719688,00	677771,21
2145	719777,62	677729,88
2146	719919,20	677669,43
2147	719918,68	677613,61
2148	719918,64	677609,70
2149	720122,06	677762,81
2150	720189,84	677734,67
2151	720309,41	677790,59
2152	720361,27	677821,44
2153	720385,48	677843,13
2154	720403,07	677858,90
2155	720470,20	677927,56
2156	720570,22	677983,08
2157	720609,46	678022,73
2158	720672,81	678105,10
2159	720725,59	678175,96
2160	720734,00	678176,83
2161	720918,79	678168,87
2162	720993,06	678204,12
2163	721056,10	678246,72
2164	721166,35	678318,75
2165	721190,13	678340,97
2166	721201,41	678375,58
2167	721340,88	678355,62
2168	721587,01	678321,30
2169	721612,52	678307,60
2170	721700,81	678210,11
2171	721707,99	678202,08
2172	721711,47	678198,50
2173	721848,45	678058,88
2174	721857,48	678047,94
2175	721889,76	678292,97

2176	721920,05	678400,40
2177	721911,17	678546,04
2178	721926,63	678771,42
2179	721953,74	679166,80
2180	721968,14	679369,13
2181	722008,23	679551,55
2182	722017,68	679599,41
2183	722042,89	679727,06
2184	722026,32	679881,59
2185	722039,10	680038,29
2186	722075,95	680420,95
2187	722119,64	680874,92
2188	722145,12	681088,97
2189	722150,61	681135,03
2190	722202,40	681463,57
2191	722232,76	681751,91
2192	722238,90	681810,18
2193	722245,11	682022,81
2194	722215,33	682158,50
2195	722215,38	682168,50
2196	722217,20	682497,94
2197	722222,78	682971,18
2198	722264,00	683710,60
2199	722309,87	684268,88
2200	722312,21	684314,58
2201	722316,17	684392,00
2202	722325,77	684579,80
2203	722335,13	684762,60
2204	722320,12	684930,26
2205	722321,32	685285,60
2206	722337,36	685338,58
2207	722379,09	685476,36
2208	722420,77	685625,93
2209	722446,00	686145,24
2210	722473,38	686587,54
2211	722512,69	687236,23
2212	722571,71	687954,35
2213	722593,87	688218,41
2214	722610,72	688471,83
2215	722714,09	689125,56
2216	722759,05	689361,52
2217	722773,70	689736,91
2218	722777,18	690005,48
2219	722776,07	690327,99
2220	722778,97	690579,28
2221	722780,89	690977,99
2222	722784,12	691251,55
2223	722782,07	691561,79

2224	722786,04	691886,14
2225	722795,47	692273,06
2226	722807,45	692685,83
2227	722803,59	693018,05
2228	722881,41	693380,99
2229	722889,24	693410,92
2230	722901,43	693462,26
2231	723115,48	694362,53
2232	723181,27	694648,48
2233	723198,89	694771,77
2234	723293,15	695640,50
2235	723307,97	695723,43
2236	723333,43	696153,40
2237	723345,57	696352,14
2238	723312,94	696902,48
2239	723328,01	696902,10
2240	723315,82	697381,38
2241	723344,39	697761,66
2242	723350,96	698121,14
2243	723352,79	698282,93
2244	723360,50	698493,07
2245	723371,29	698736,67
2246	723383,42	698967,64
2247	723389,47	699019,59
2248	723367,31	699032,99
2249	723331,73	699085,72
2250	723271,05	699178,59
2251	723223,10	699251,98
2252	723138,03	699387,05
2253	723084,05	699470,84
2254	723049,43	699521,31
2255	723007,65	699587,81
2256	722991,14	699612,51
2257	722982,26	699625,81
2258	722967,78	699647,46
2259	722921,38	699720,07
2260	722829,27	699864,21
2261	722821,53	699876,31
2262	722789,98	699928,35
2263	722703,77	700062,84
2264	722695,11	700099,73
2265	722694,59	700136,51
2266	722676,86	700174,21
2267	722598,78	700226,40
2268	722488,67	700226,82
2269	722484,87	700226,72
2270	722469,80	700226,30
2271	722440,83	700225,99

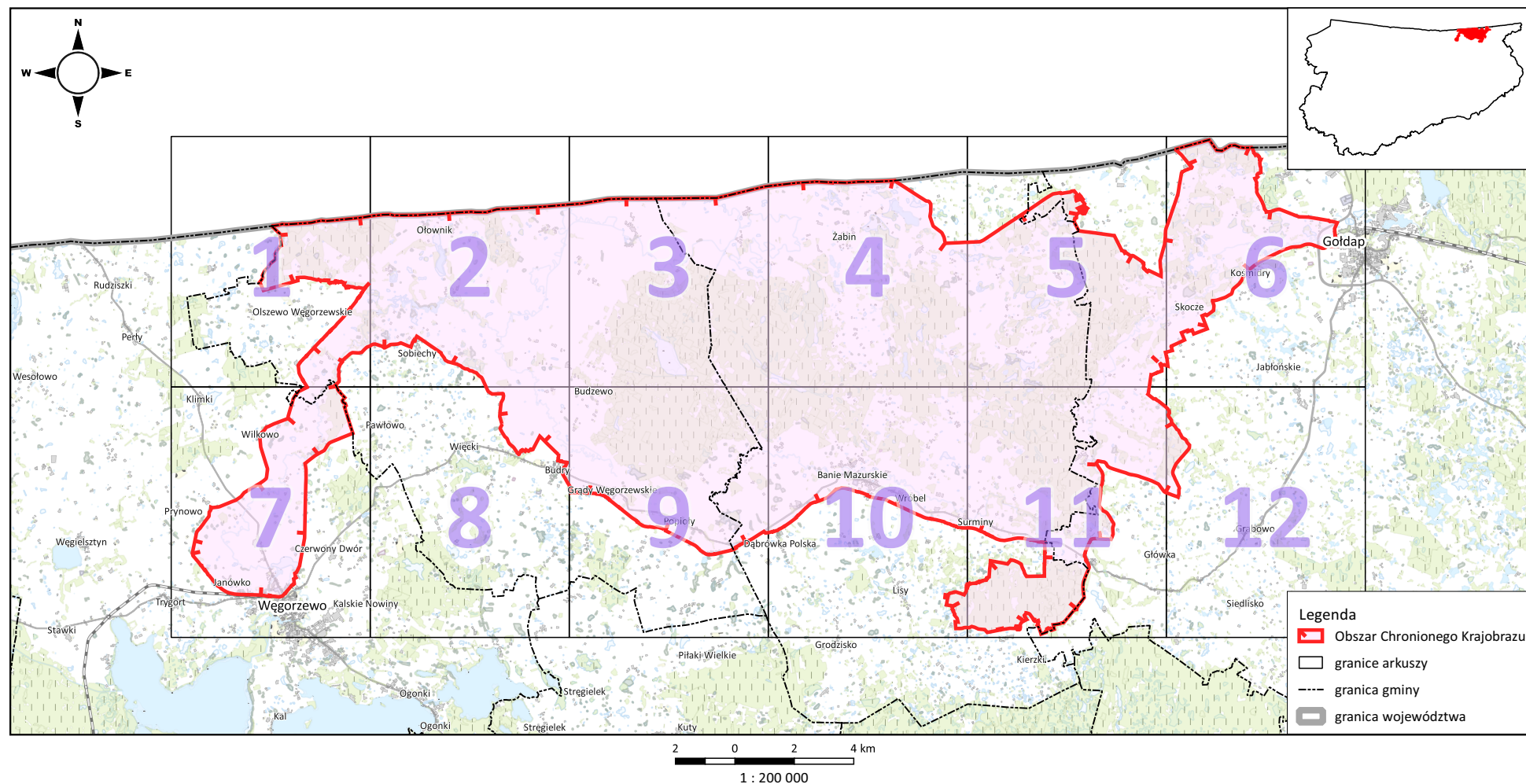
2272	722372,38	700225,28
2273	722325,03	700221,69
2274	722265,94	700211,33
2275	722196,54	700199,90
2276	722179,10	700200,28
2277	722150,19	700205,55
2278	722144,45	700207,37
2279	722140,02	700209,66
2280	721869,53	700301,42
2281	721849,86	700313,03
2282	721754,66	700437,18
2283	721748,57	700445,12
2284	721654,09	700571,12
2285	721629,19	700596,60
2286	721615,43	700606,78
2287	721559,08	700634,11
2288	721495,26	700664,97
2289	721446,25	700680,65
2290	721276,36	700711,84
2291	721281,07	700827,80
2292	721286,78	700950,63
2293	721291,54	701062,50
2294	721296,78	701187,71
2295	721302,93	701292,16
2296	721302,97	701292,92
2297	721309,15	701388,61
2298	721308,68	701475,73
2299	721314,87	701561,89
2300	721317,72	701657,58
2301	721323,42	701758,54
2302	721328,67	701884,67
2303	721381,80	701997,26
2304	721504,24	702180,89
2305	721574,75	702287,60
2306	721646,81	702395,18
2307	721707,44	702485,61
2308	721715,21	702496,40
2309	721766,39	702567,47
2310	721908,52	702782,05
2311	722027,92	702961,43
2312	722046,99	702995,27
2313	722109,87	703088,13
2314	722121,32	703089,58
2315	722151,79	703151,47
2316	722159,36	703162,13
2317	722207,96	703230,50
2318	722231,43	703266,71
2319	722311,68	703390,50

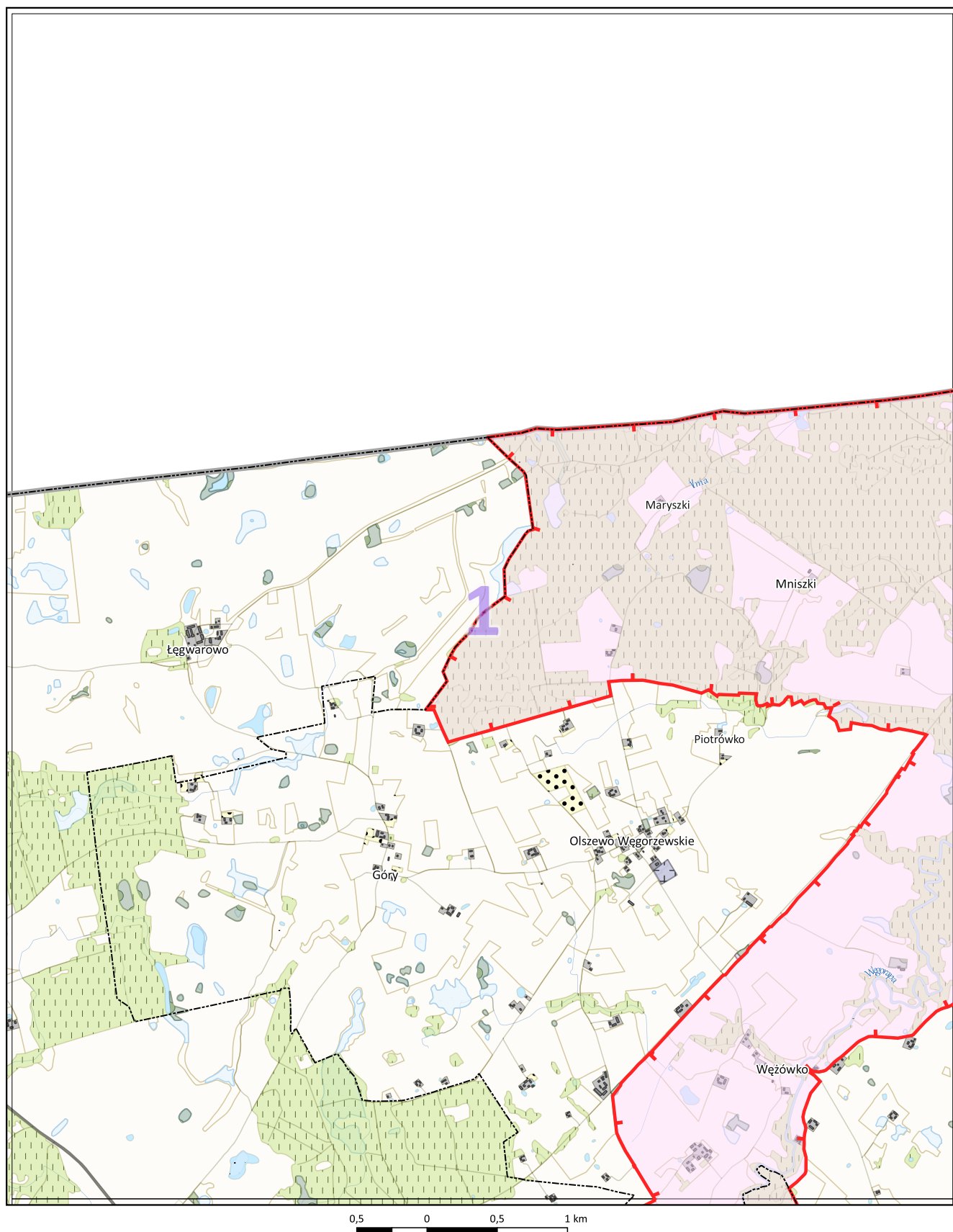
2320	722485,51	703652,28
2321	722511,73	703690,28
2322	722582,54	703792,87
2323	722633,67	703866,94
2324	722642,80	703880,36
2325	722682,83	703939,22
2326	722702,84	703968,63
2327	722800,69	704112,50
2328	722889,80	704256,82
2329	722937,02	704336,59
2330	722973,12	704554,51
2331	722979,41	704588,24
2332	722950,29	704619,20
2333	722961,74	704671,61
2334	722972,24	704736,03
2335	722973,13	704741,73
2336	722974,44	704749,95
2337	722991,29	704857,30
2338	722998,10	704917,21
2339	723027,25	704959,59
2340	723040,32	705051,64
2341	722982,73	705096,01
2342	722887,40	705171,47
2343	722851,67	705106,36
2344	722720,63	705120,72
2345	722710,34	705125,95
2346	722757,05	705255,09
2347	722826,85	705223,23
2348	722890,74	705246,99
2349	722848,34	705285,35
2350	722805,19	705309,13
2351	722762,22	705342,80
2352	722734,16	705302,33
2353	722655,52	705363,33
2354	722601,97	705406,17
2355	722541,12	705368,68
2356	722500,08	705279,97
2357	722467,01	705201,86
2358	722452,86	705171,38
2359	722403,70	705217,39
2360	722416,82	705253,09
2361	722374,24	705331,51
2362	722427,33	705355,08
2363	722447,00	705353,11
2364	722477,32	705408,62
2365	722502,78	705431,85
2366	722454,99	705495,76
2367	722436,30	705472,62

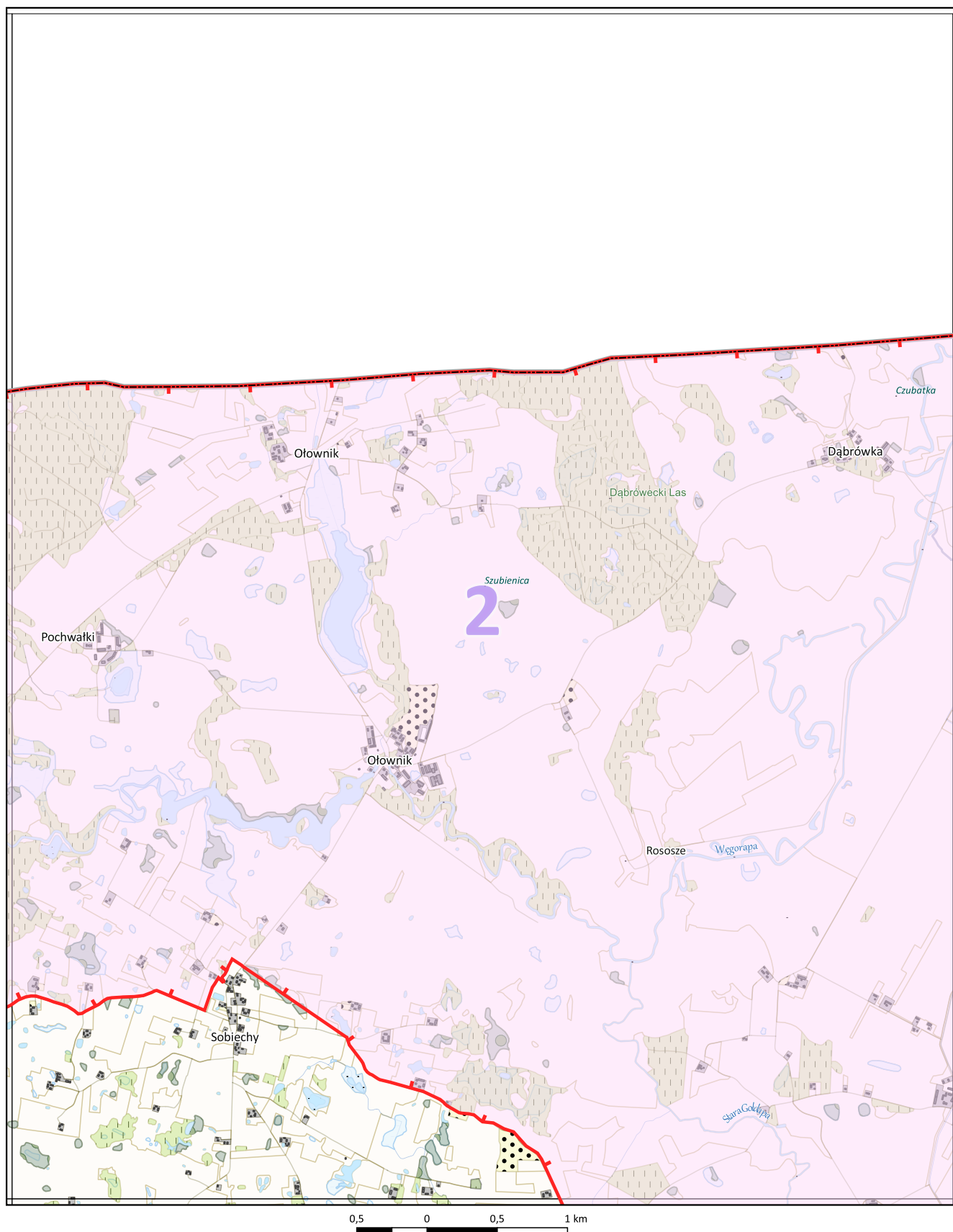
2368	722422,52	705476,12
2369	722351,13	705450,23
2370	722276,63	705410,00
2371	722269,62	705344,26
2372	722286,47	705312,28
2373	722305,70	705290,90
2374	722334,89	705259,41
2375	722279,99	705173,99
2376	722236,12	705130,61
2377	722132,49	705122,88
2378	722115,77	705076,17
2379	722054,03	705057,96
2380	721988,33	705057,08
2381	721808,71	705147,82
2382	721699,82	705202,29
2383	721690,61	705230,31
2384	721670,70	705369,39
2385	721642,28	705614,09
2386	721636,82	705657,04
2387	721621,96	705773,95
2388	721620,42	705786,11
2389	721610,20	705850,46
2390	721585,90	706024,73
2391	721583,57	706041,36
2392	721567,98	706152,50
2393	721554,96	706257,03
2394	721540,98	706336,79
2395	721536,15	706401,42
2396	721526,81	706405,58
2397	721274,86	706532,36
2398	721154,61	706593,02
2399	721043,69	706648,53
2400	721030,78	706650,48
2401	721009,50	706731,47
2402	720993,00	706732,44
2403	720967,86	706744,83
2404	720942,05	706756,33
2405	720946,86	706767,32
2406	720966,15	706791,41
2407	720952,13	706807,68
2408	720879,20	706909,40
2409	720876,87	706912,65
2410	720853,61	706945,10
2411	720859,72	706977,91
2412	720862,33	707012,46
2413	720851,50	707047,59
2414	720842,43	707061,74
2415	720798,11	707129,48

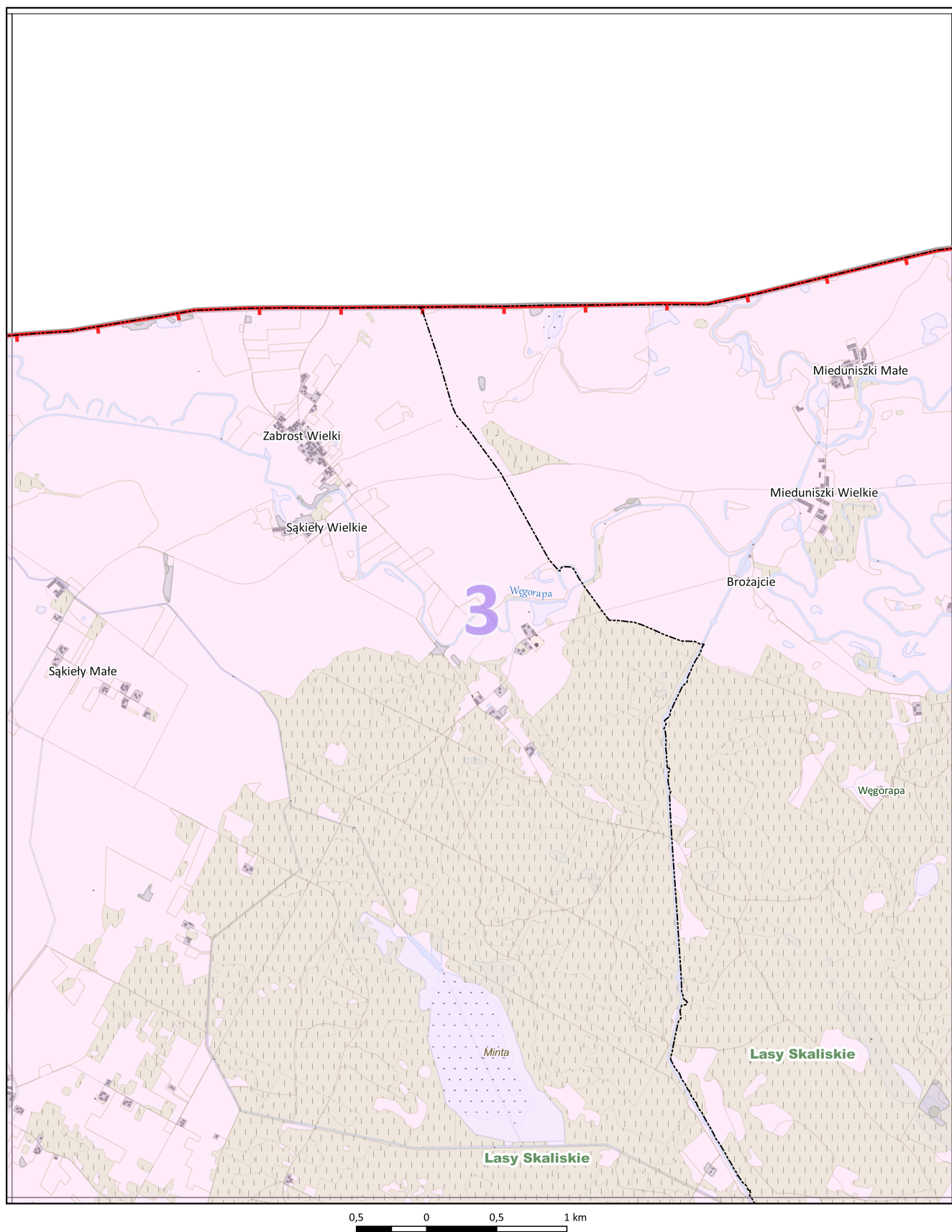
2416	720769,11	707173,86
2417	720712,35	707260,58
2418	720619,59	707383,47
2419	720617,82	707385,79
2420	720588,15	707379,33
2421	720564,09	707395,20
2422	720456,53	707381,48
2423	720416,03	707423,87
2424	720405,21	707418,45
2425	720388,40	707438,07
2426	720324,25	707500,29
2427	720318,27	707512,30
2428	720314,74	707517,80
2429	720328,89	707530,64
2430	720361,47	707560,21
2431	720323,87	707638,88
2432	720196,99	707903,13
2433	720163,53	707974,52
2434	720294,09	707976,20
2435	720386,14	707969,67
2436	720415,10	707963,53
2437	720458,87	707954,24
2438	720694,04	707941,04
2439	720781,75	707966,06
2440	720964,25	708015,63
2441	721125,19	708060,27
2442	721143,45	708065,33
2443	721235,21	708092,13
2444	721363,16	708106,30
2445	721512,79	708119,22
2446	721616,57	708120,47
2447	721717,85	708128,39
2448	721779,53	708145,06
2449	721946,08	708206,90
2450	722035,64	708237,02
2451	722126,30	708269,68
2452	722348,45	708342,94
2453	722358,86	708346,37
2454	722632,88	708441,55
2455	722707,71	708466,82
2456	722764,62	708486,33
2457	722853,59	708516,83
2458	722919,85	708538,92
2459	723003,12	708553,76
2460	723094,29	708568,81
2461	723237,65	708588,52

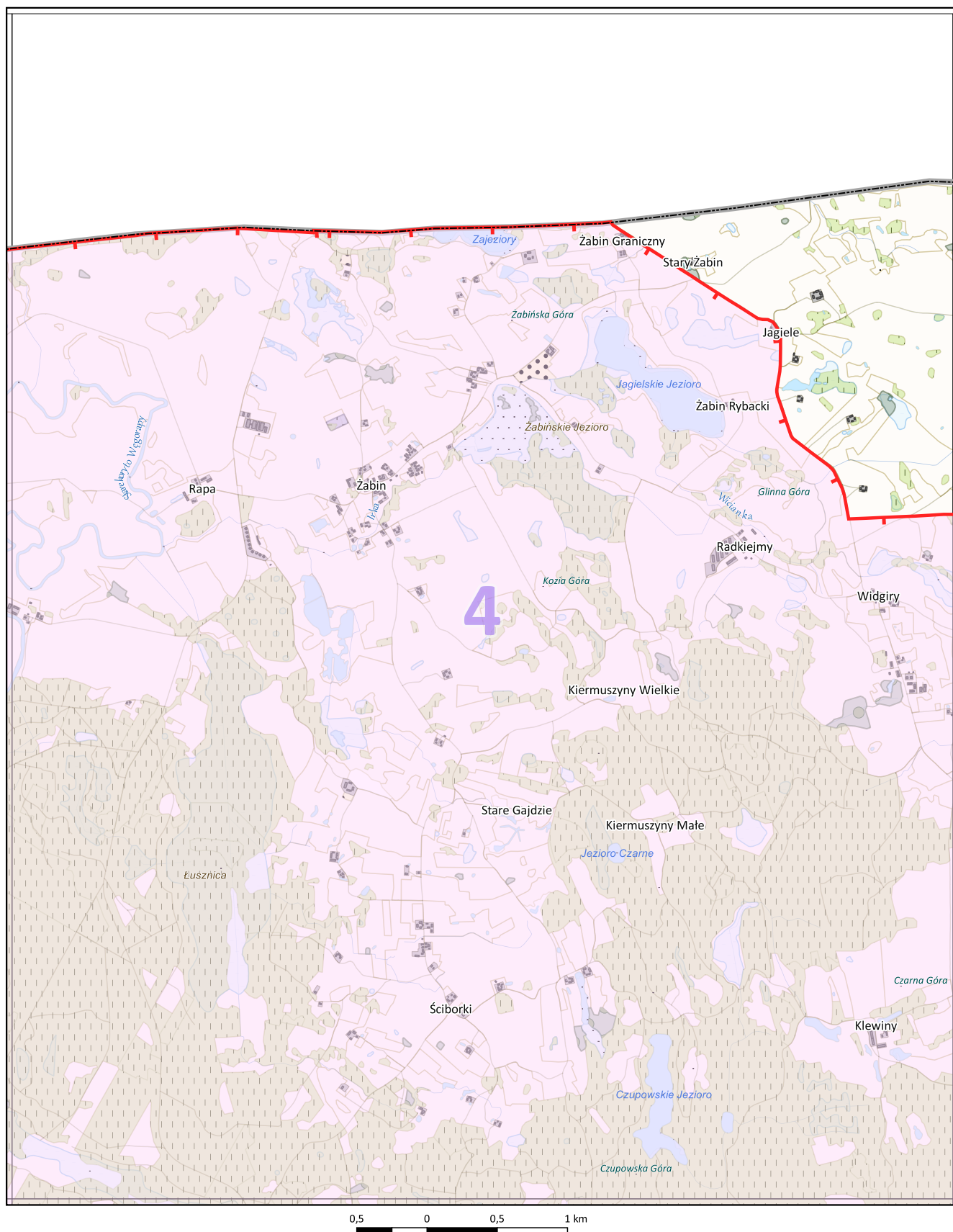
Mapa poglądowa Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Goldapy i Węgorapy

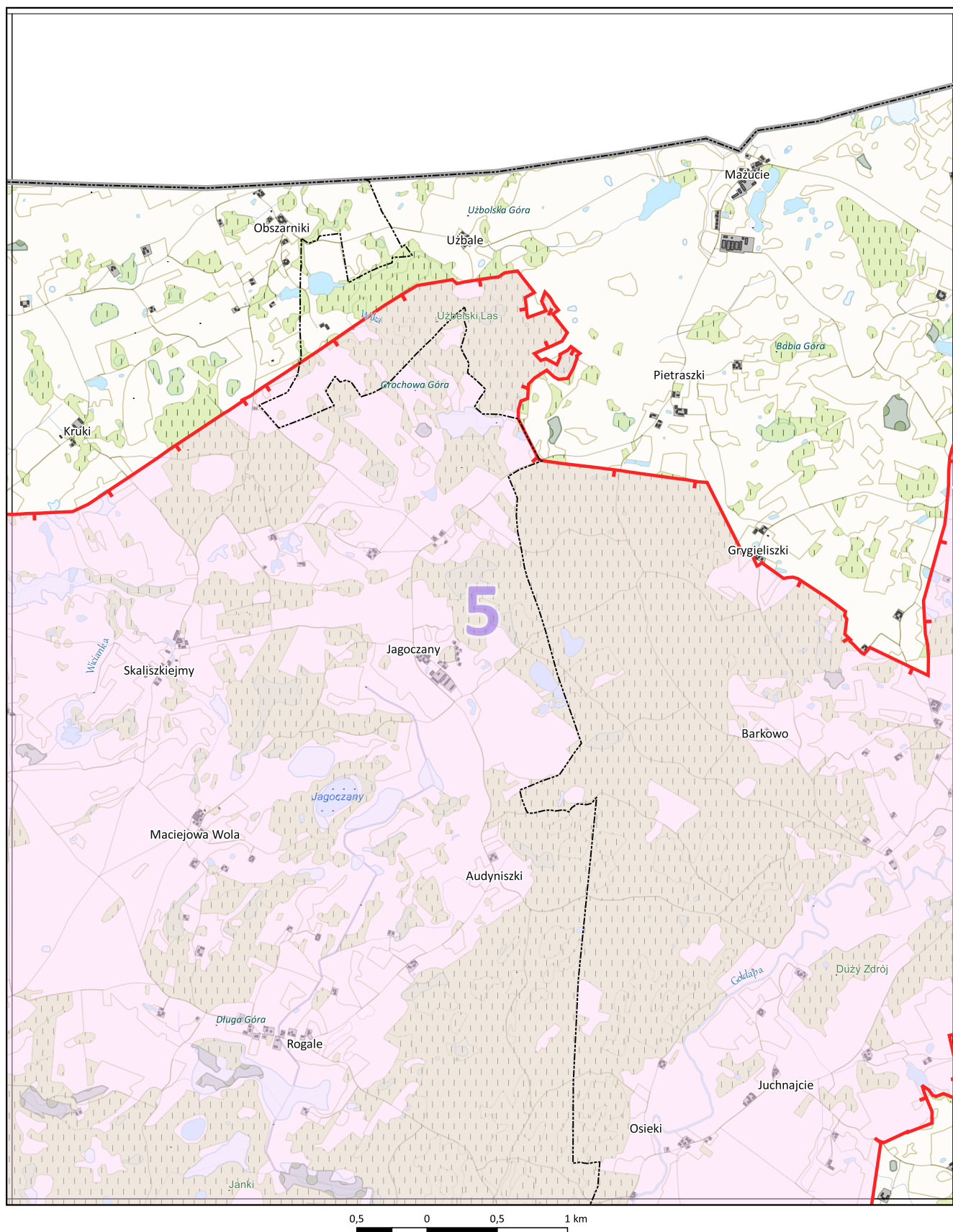


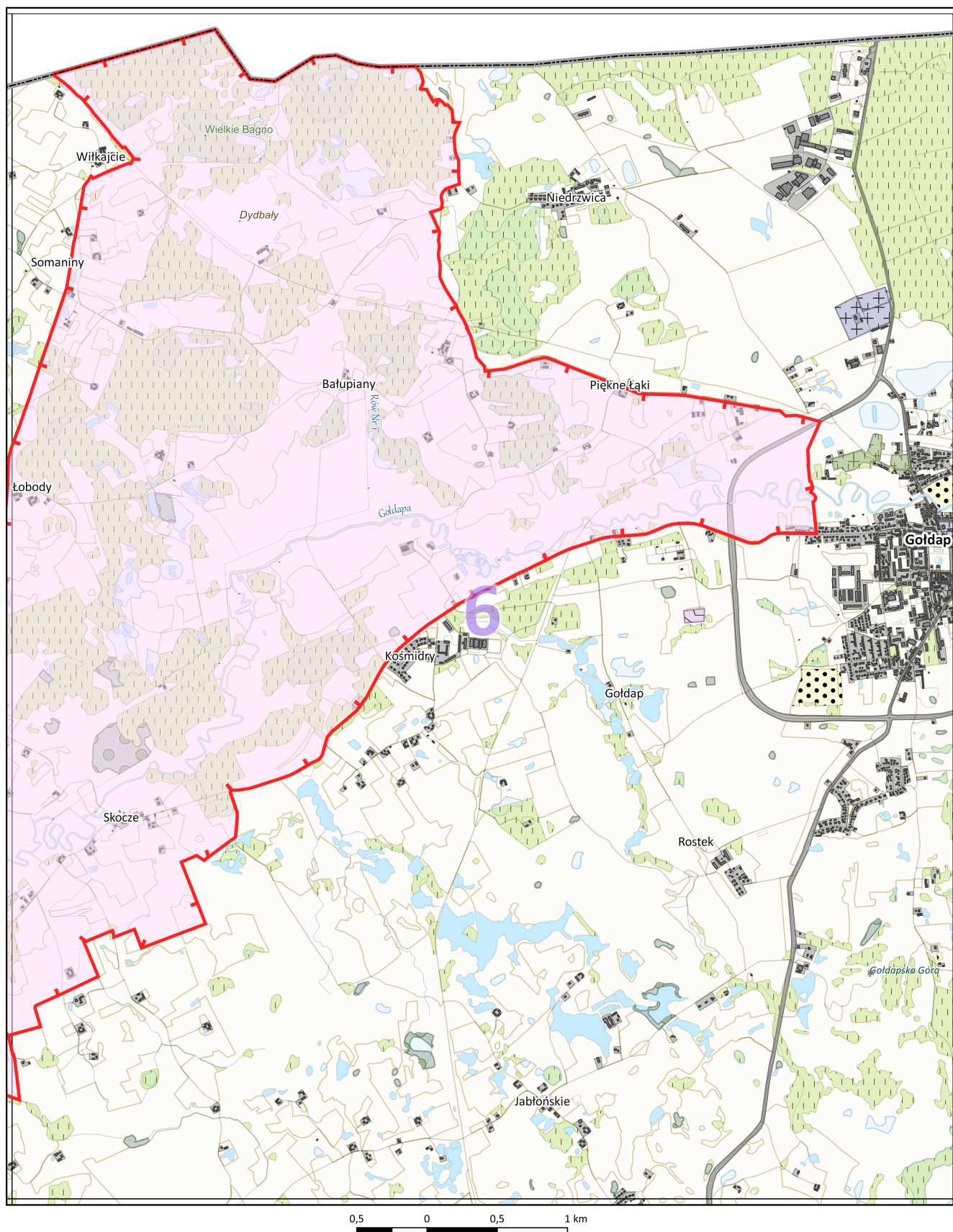


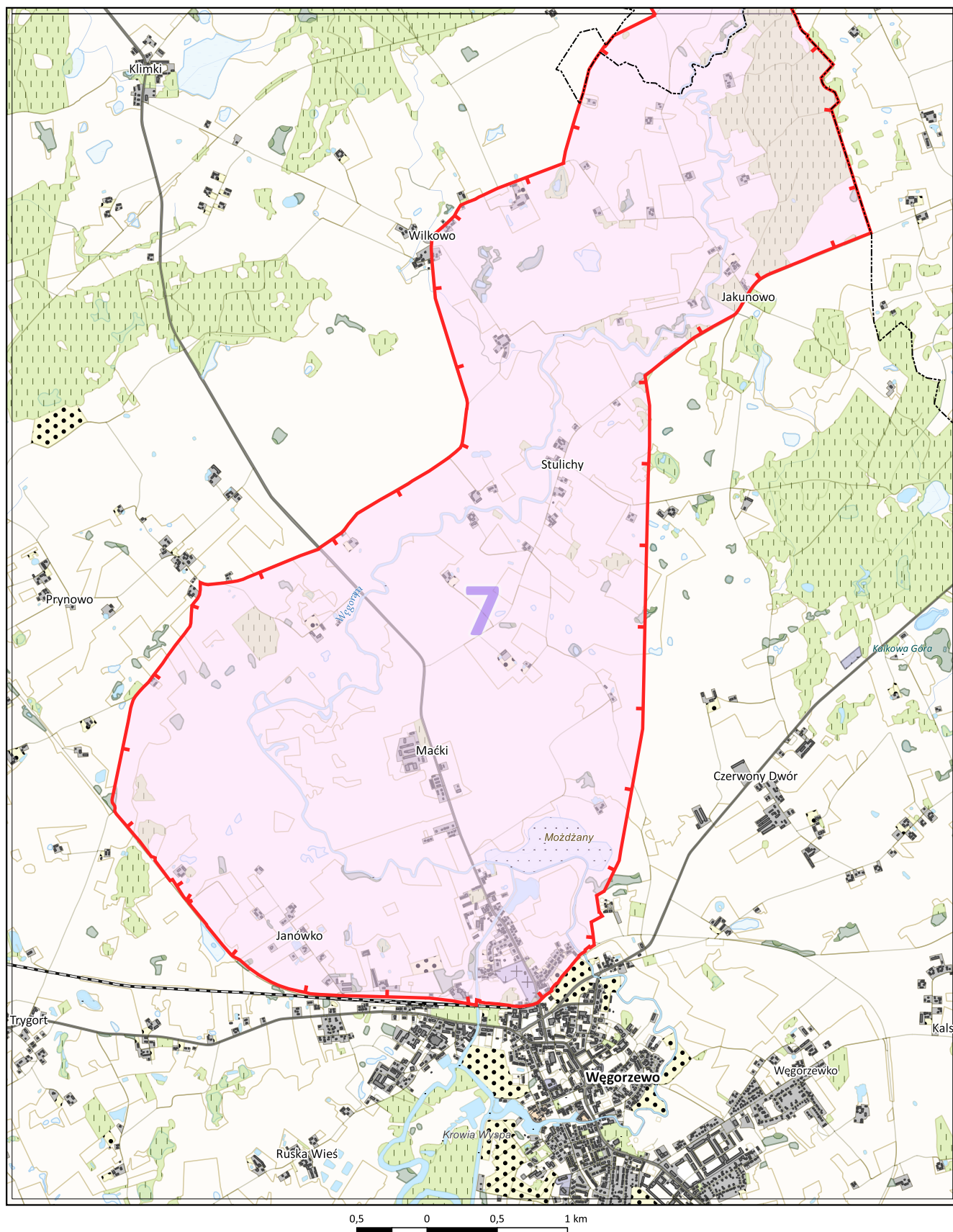


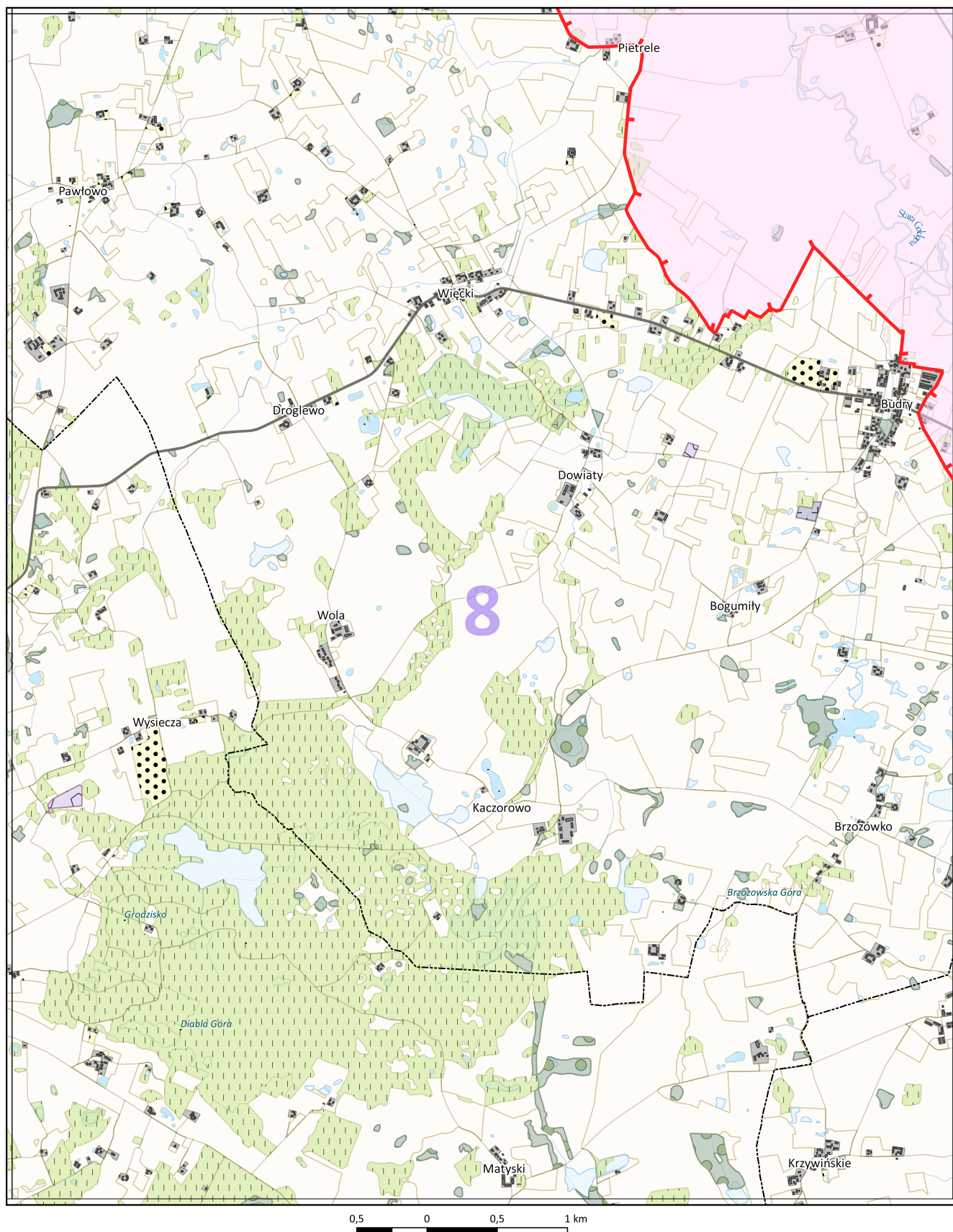


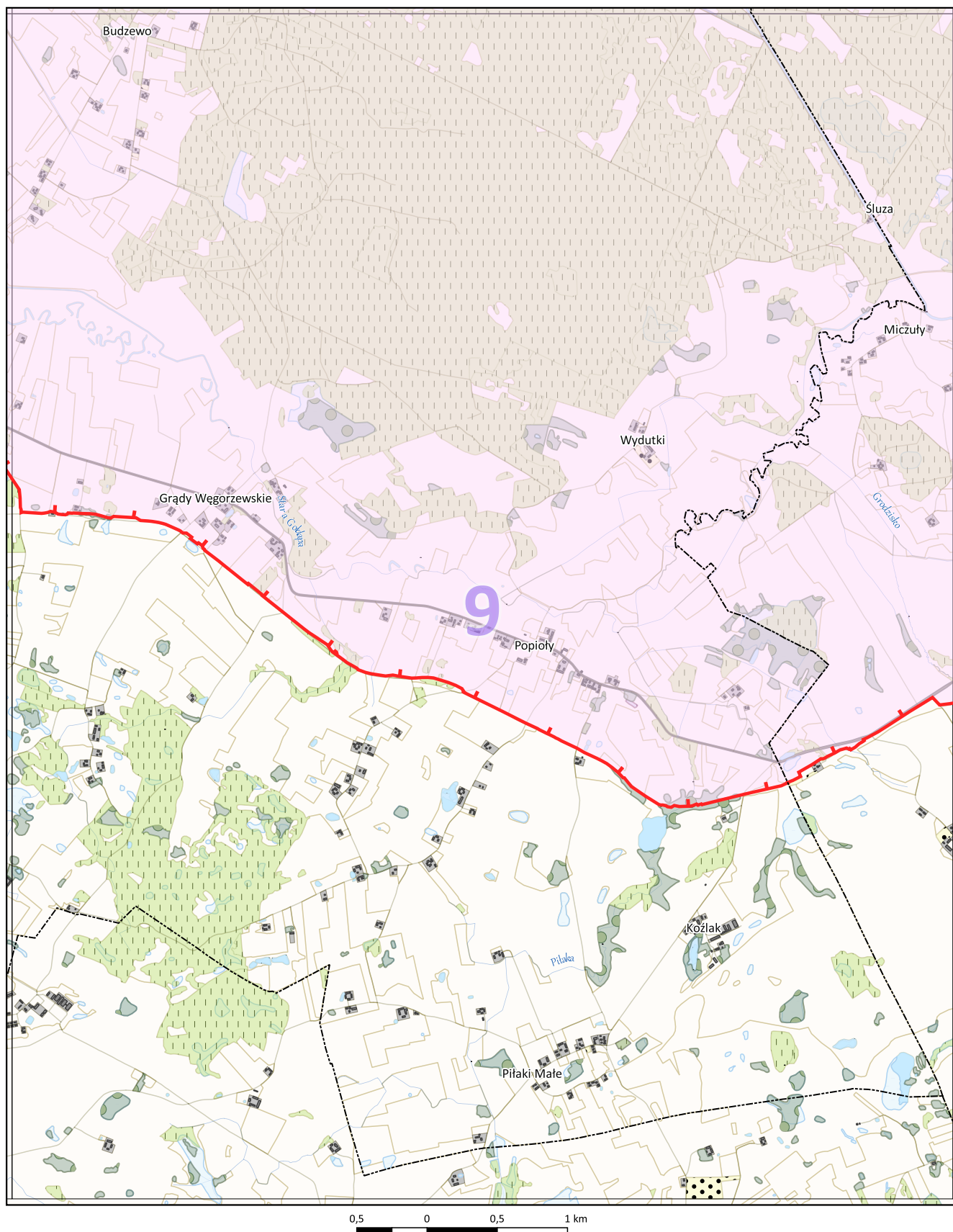


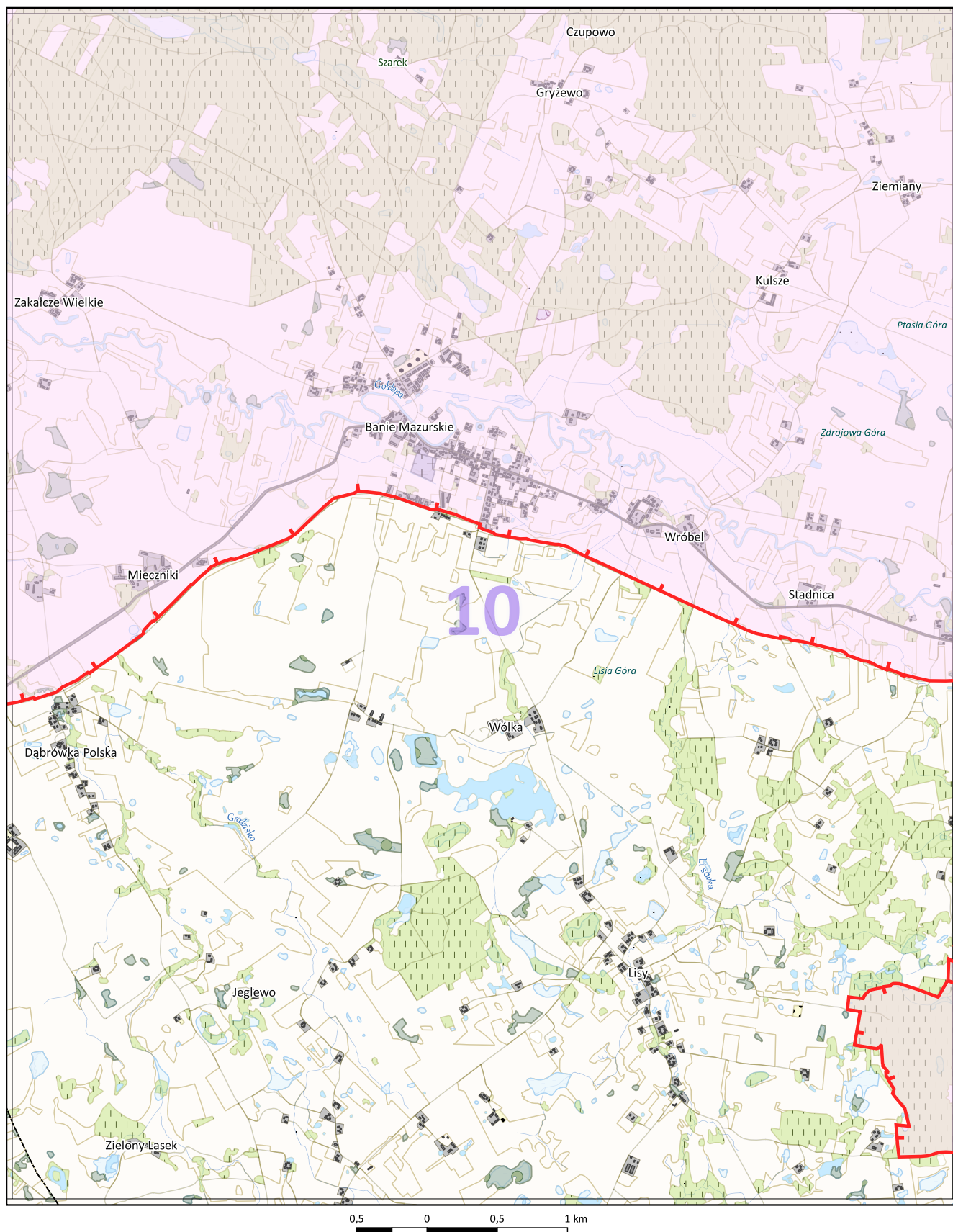


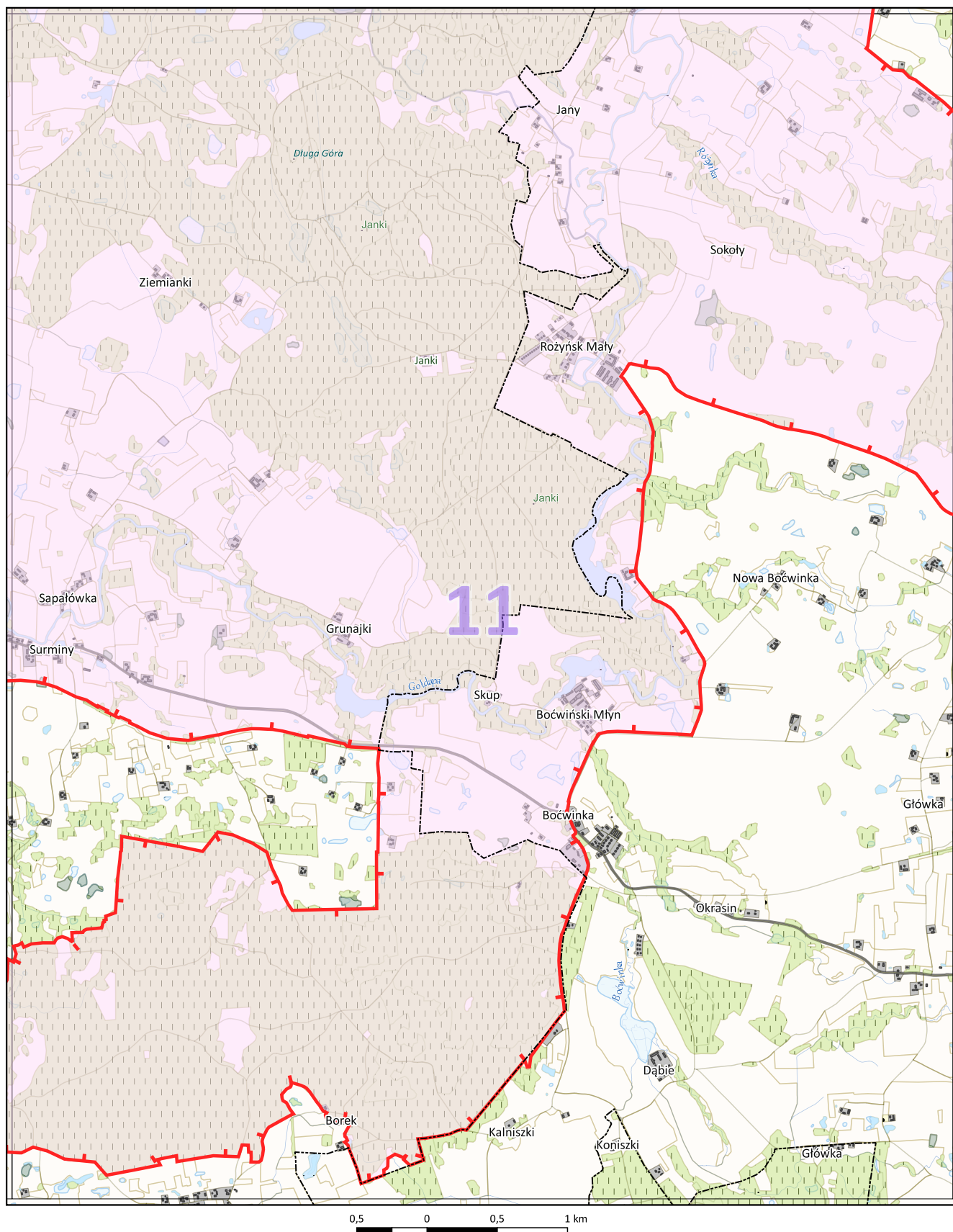


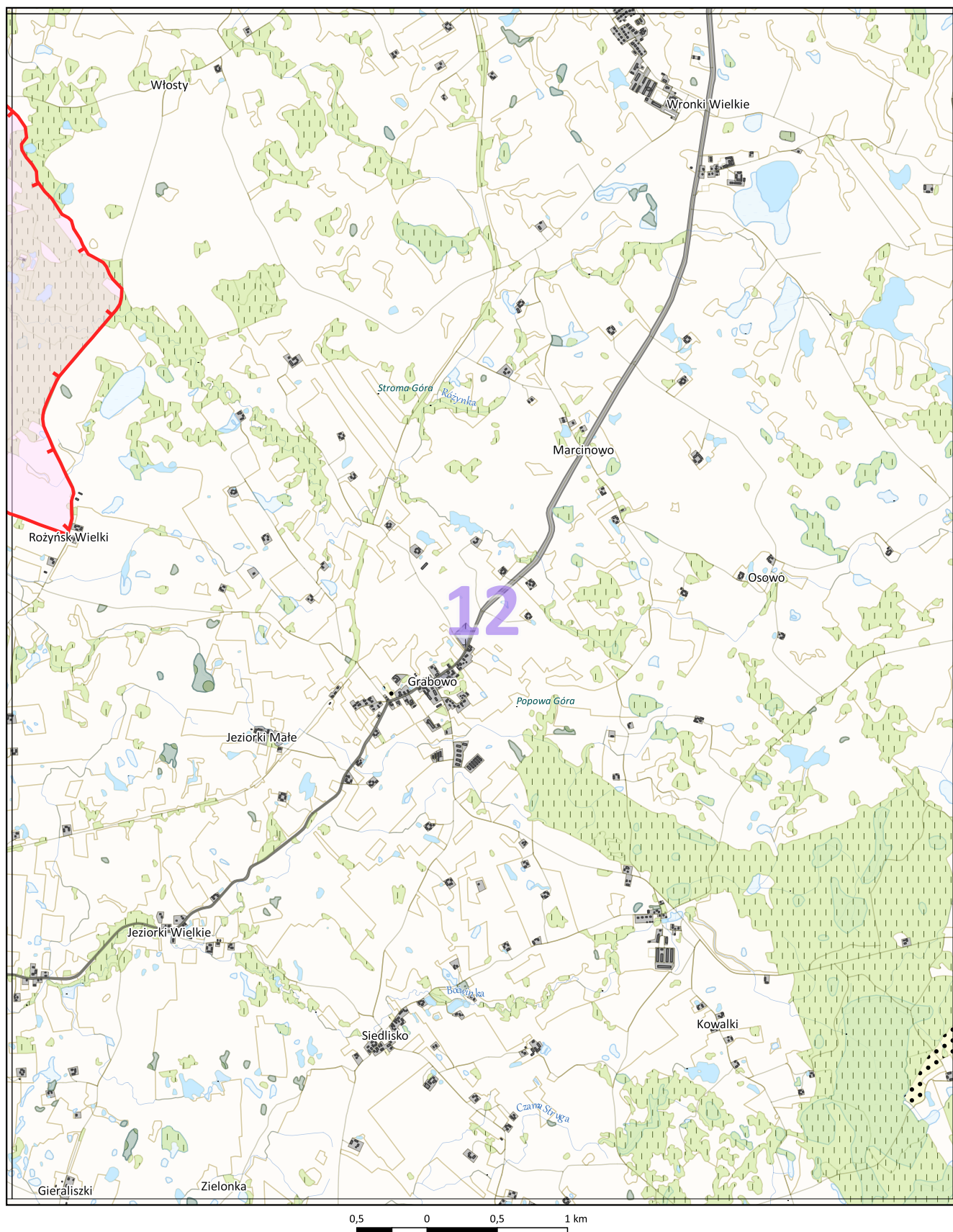










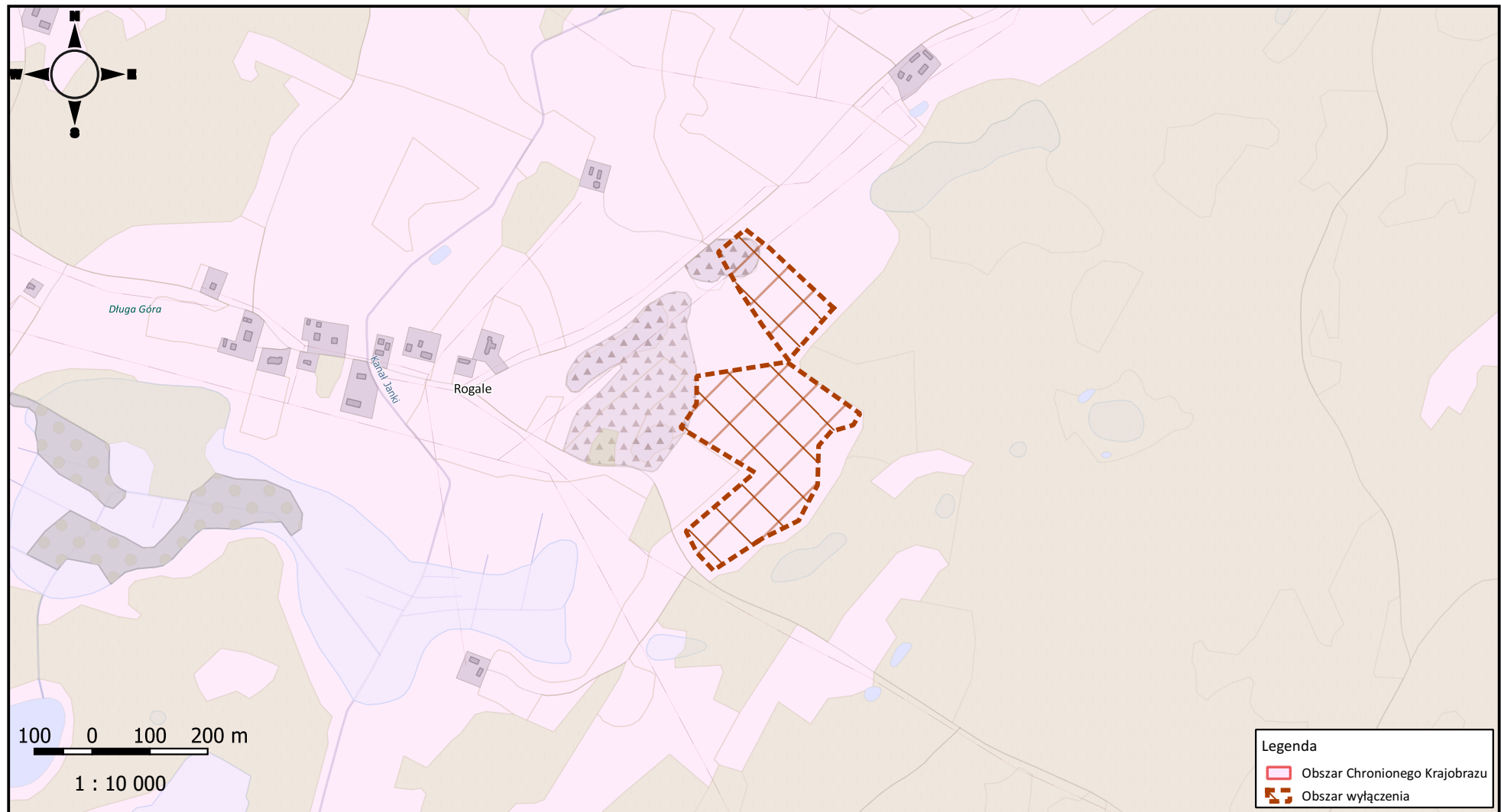


Załącznik Nr 3 do uchwały Nr
Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego
z dnia 2025 r.

**Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy w państwowym układzie współrzędnych
prostokątnych płaskich PL-1992 obszaru, na którym nie obowiązują zakazy wskazane
w § 5 ust. 1 pkt 4 i 5**

nr	92_X oś północna	92_Y oś wschodnia
1	717282,26	704030,12
2	717232,18	703953,18
3	717263,05	703924,40
4	717299,92	703905,78
5	717351,89	703966,53
6	717401,82	704025,09
7	717451,12	703943,02
8	717479,59	703896,40
9	717499,93	703910,94
10	717521,07	703924,24
11	717568,65	703924,31
12	717593,10	704080,59
13	717548,53	704143,61
14	717503,69	704207,25
15	717483,90	704195,42
16	717472,39	704156,62
17	717448,09	704135,46
18	717379,68	704133,68
19	717347,28	704115,87
20	717318,47	704101,07
21	717286,93	704037,34
22	717282,26	704030,12
23	717686,73	704161,43
24	717596,41	704083,31
25	717657,16	704037,80
26	717716,65	703999,02
27	717783,30	703961,51
28	717823,17	704008,51
29	717790,47	704050,57
30	717779,95	704061,66
31	717732,33	704112,67
32	717686,73	704161,43

Obszar, na którym nie obowiązują zakazy wskazane w § 5 ust. 1 pkt 4 i 5



Uzasadnienie

Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Gołdapy i Węgorapy położony jest w północno-wschodniej części województwa warmińsko-mazurskiego, w powiecie węgorzewskim na terenie gmin: Budry i Węgorzewo oraz w powiecie gołdapskim na terenie gmin: Banie Mazurskie i Gołdap. Obszar w większości mieści się w mezoregionie Krainy Węgorapy, jedynie niewielkie fragmenty Obszaru zachodzą na mezoregiony: Krainy Wielkich Jezior Mazurskich (w części południowo-zachodniej), Pojezierza Ełckiego i Wzgórz Szeskich (w części południowo-wschodniej). Powierzchnia całkowita Obszaru wynosi 30 728,59 ha. Głównym przedmiotem ochrony jest rzeka Węgorapa i jej dopływ - Gołdapa. Rzeka Węgorapa od Węgorzewa aż do miejscowości Wężówka ma charakter rzeki typowo nizinnej. Natomiast na kolejnym odcinku (od miejscowości Wężówka do połączenia z Gołdapą) rzeka ma niezmienny, niemal pierwotny charakter o dużych walorach przyrodniczych i krajobrazowych. Fragmenty z bystrym nurtem o twardym, często żwirowo-kamienistym dnie przeplatane są krótkimi odcinkami o wolniejszym nurcie i dnie piaszczystym. Obecnie większość wód Gołdapy odprowadzana jest do Węgorapy Kanałem Brożajckim, który jest najstarszym z kanałów mazurskich (ok. 7,5-kilometrowa nitka Kanału rozpoczyna się w okolicach Miczuł i prowadzi na północ, do dawnej miejscowości Brożajcie koło Mieduniszek Wielkich). Okolice Kanału są silnie zabagnione, porośnięte wilgotnymi lasami z bagienną roślinnością. Ich niedostępność sprawia, że występuje tutaj wiele rzadkich gatunków roślin i zwierząt. Kolejnym niewątpliwym walorem Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Gołdapy i Węgorapy jest duży udział powierzchniowy lasów, który wynosi ok. 35%. OChK swoim zasięgiem obejmuje Lasy Skaliskie, gdzie dominują siedliska borowe i lasu mieszanego. Dominującymi gatunkami są sztucznie wprowadzona sosna i naturalnie występujące świerk i brzoza. W północno-wschodniej części kompleksu lasów znajduje się ciekawy obiekt przyrodniczy - bagno Minta (ten powtórnie zalany przez bobry teren jest jeziorem osuszonym w XIX wieku). Jego niedostępność sprawia, że stanowi ono miejsce lęgowe licznych gatunków ptaków, ostoję bobra, dzika, łosia, wydry oraz wilka. Jesienią odpoczywają tu podczas przelotów żurawie, gęsi oraz ptaki z rodziny bekasowatych. Teren ten odwiedza także bielik polujący na ptaki wodne. Innym bardzo atrakcyjnym miejscem z wyjątkową rzeźbą terenu są położone w centralnej części Obszaru wzgórze, zwane Górą Klewińskimi. Najwyższe wzniesienie osiąga tu wysokość 200,8 m n.p.m. Drugie co do wielkości wzniesienie ma 192 m n.p.m. i nazwane jest Czarną Górą. Ciekawym miejscem jest także otoczone lasem Jezioro Czupowskie, ulokowane pomiędzy najwyższymi wzgórzami o wysokości 170 – 190 m n.p.m. Kształt krajobrazu kulturowego OChK tworzą głównie kościoły, zespoły dworskie i pałacowe, a także skromne zabudowania gospodarskie z budynkami przykrytymi wysokimi dachami dwuspadowymi, pokrytymi czerwoną dachówką. Wśród ww. obiektów warto wyróżnić m. in.: rozległy zespół pałacowo-parkowy, połączony z folwarkiem, w Mieduszkach Wielkich, zespół dworsko-parkowy w Zakalczu Wielkim, Kościół parafialny pw. Narodzenia NM Panny w Żabinie, budynki mieszkalne we wsi Wróbel. Zróznicowany krajobraz od zabagnionych dolin poprzecinanych licznymi ciekami wodnymi i kanałami, po wzgórze i doliny o stromych stokach porośniętych lasem, nadają temu Obszarowi specyficzne i wysokie walory krajobrazowe.

Na podstawie art. 23 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, z późn. zm.) Sejmik Województwa wyznacza obszar chronionego krajobrazu, określa jego nazwę, położenie, sprawującego nadzór, ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów oraz zakazy właściwe dla danego obszaru chronionego krajobrazu lub jego części, wybrane spośród zakazów wymienionych w art. 24 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 49 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 2 lipca 2008 r. *w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Gołdapy i Węgorapy* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 108, poz. 1831). Niniejszy projekt uchwały bazuje na treści wspomnianego Rozporządzenia aktualizując je o zapisy wynikające z obecnego brzmienia ustawy *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, z późn. zm.).

Załączony projekt Uchwały zawiera również dodatkowe zapisy stanowiące o nowych odstępstwach od zakazów umożliwiające m.in.: budowę ścieżek rowerowych i ciągów pieszych, zagospodarowanie

terenów zieleni w granicach administracyjnych miast oraz likwidację zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, na potrzeby wykonalności decyzji o warunkach zabudowy oraz inwestycji ujętych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego. Ponadto projekt utrzymuje dotychczasową możliwość uzupełnień zabudowy pod warunkiem wyznaczenia nieprzekraczalnej linii zabudowy od brzegów zgodnie z linią występującą na działkach przyległych. Dodatkowo mając na względzie główny przedmiot ochrony przedmiotowego Obszaru jakim jest Węgorapa i jej dopływ Gołdapa, a także wobec wzrastającej presji budowlanej, wpływającej w sposób istotny na walory przyrodnicze i krajobrazowe Obszaru uznano za zasadne kontynuowanie ochrony 100 metrową strefą ochronną wszystkich cieków naturalnych, bowiem właściwe zachowanie poziomu ochrony ww. rzek, nie może mieć miejsca bez zapewnienia ochrony cieków niższego rzędu (strumieni, potoków, strug) ich kształtujących.

Zgodnie z art. 23 ust. 2 w zw. z art. 24 ust. 1 ustawy *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, z późn. zm.) Sejmik województwa może wprowadzić na terenie obszaru chronionego krajobrazu zakazy wynikające z potrzeb jego ochrony. Przy czym wskazany organ jest również władny do ustanowienia odstępstw od wprowadzanych na danym terenie chronionym ograniczeń, co znajduje odzwierciedlenie w orzecznictwie Naczelnego Sądu Administracyjnego. W uzasadnieniu wyroku tego Sądu z dnia 19 sierpnia 2015 r., sygn. akt II OSK 3099/13, LEX nr 1995228, wyrażony został pogląd, że Sejmik Województwa jest uprawniony do modyfikacji zakazów wymienionych art. 24 ust. 1 ustawy *o ochronie przyrody*. Jednocześnie w orzeczeniu tym Sąd wskazał, że ww. przepis zawiera wprawdzie zamknięty katalog zakazów, jednakże nakazy te mogą, lecz nie muszą być wprowadzone uchwałą na obszarze chronionego krajobrazu. To od oceny właściwego organu tj. sejmiku województwa, zależy które zakazy i w jakim zakresie należy wprowadzić dla danego obszaru chronionego krajobrazu lub jego części. Ponadto w przywołanym wyroku zaznaczono, że brak możliwości ograniczenia zakazu naruszałby przepis art. 31 Konstytucji poprzez nadmierną ochronę jednego dobra kosztem innych dóbr, w tym własności i wolności gospodarczej.

Za dopuszczalnością wprowadzenia odstępstw od zakazów obowiązujących na terenach obszarów chronionych przyrodniczo Naczelny Sąd Administracyjny opowiedział się również w wyrokach z dnia 25 września 2012 r., sygn. akt II OSK 2091/11, LEX nr 1251908 oraz z dnia 15 lipca 2016 r., sygn. akt II OSK 2809/14, LEX nr 2102247, w których stwierdził, iż „*Zważywszy, że to organ ustanawiający obszar chronionego krajobrazu decyduje, czy i które ustawowe zakazy wprowadzić na danym obszarze, organ wprowadzając dany zakaz może określić sytuacje w których dany zakaz nie będzie miał zastosowania*”.

Rolą Samorządu Województwa przy wprowadzaniu zakazów na terenach obszarów chronionego krajobrazu jest uwzględnianie zasady proporcjonalności wynikającej z art. 31 ust. 3 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 1997 r. Nr 78, poz. 483, z późn. zm.), która nakazuje organom władzy publicznej ustanawianie ograniczeń w zakresie korzystania z konstytucyjnych wolności i praw tylko wtedy, gdy są konieczne dla ochrony środowiska (ewentualnie dla bezpieczeństwa lub porządku publicznego). Powyższa zasada, stosowana w odniesieniu do formułowania zakazów, jakie mają obowiązywać na terenie obszarów chronionego krajobrazu, wymaga, aby ograniczenia wynikały z rzeczywistych potrzeb ochronnych danego obszaru. Podobny pogląd wyraża Ministerstwo Środowiska, które w stanowisku Głównego Konserwatora Przyrody z dnia 28 lipca 2016 r., znak: DLP-V.051.19. 2016ŁN 128146.437152.345338, wskazuje, że sejmik województwa może rozstrzygać, jakie ograniczenia wybrać i czy mają one obowiązywać na całym obszarze chronionym, czy tylko na jego części.

Mając na względzie powyższe, a także dbałość o zrównoważony rozwój, Samorząd Województwa formułując zapisy uchwały kierował się konstytucyjnymi kryteriami przydatności, konieczności oraz proporcjonalności. Uwzględniając definicję obszaru chronionego krajobrazu zawartą w art. 23 ust. 1 ustawy *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, z późn. zm.) za priorytet przyjęto ochronę tych wodnych fragmentów krajobrazu Regionu Warmii i Mazur, które stanowią wyróżniające się i utrwalone w nim elementy takie jak m.in. starorzecza, obszary wodno-błotne, doliny rzeczne i jeziora.

Ponadto na wniosek Grupy Producentkiej „Wielopolanka” Sp. z o.o. w projekcie uchwały zawarto zapisy znoszące zakazy dotyczące wydobywania kopalin dla części złoża Rogale IV na działkach o nr ewid.: 145/12, 145/14, 145/15, 145/16, obręb Rogale, gmina Banie Mazurskie, tj. *wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt,*

a także minerałów i bursztynu oraz wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztormowym, przeciwpowodziowym lub przeciwoświsiskowym lub utrzymaniem, budową, odbudową, naprawą lub remontem urządzeń wodnych.

Dla inwestycji zlokalizowanej na ww. działkach Wnioskodawca dołączył przeprowadzoną *Ocenę skutków usunięcia zakazu dotyczącego eksploatacji kopalin w granicach udokumentowanego złoża piasku ze żwirem „Rogale IV” gm. Banie Mazurskie, pow. Gołdapski, woj. warmińsko-mazurskie.* W przedmiotowym opracowaniu stwierdzono, że teren wnioskowany do objęcia odstępstwem od zakazów w większości wykorzystywany jest rolniczo – łąki kośne i pastwiska. Podkreślono, że otoczenie wskazanych działek jest mocno zdegradowane, złoża „Rogale IV” graniczy z eksploatowanymi obecnie złożami „Rogale” i „Rogale III”, ponadto w północno-zachodniej części udokumentowanego złoża „Rogale IV” dawniej prowadzona była eksploatacja kopaliny, po której pozostałością jest niezrekultywowane wyrobisko. Odstąpienie od zakazów dla wskazanego obszaru pozwoliłoby na poszerzenie obszaru wydobywania i kontynuację eksploatacji serii złożowej „Rogale”, co umożliwiłoby pełne wykorzystanie jego zasobów. Dodatkowo na omawianym terenie została przeprowadzona *Inwentaryzacja przyrodnicza obszaru inwestycji polegającej na eksploatacji piasku ze żwirem ze złoża Rogale IV, gmina Banie Mazurskie, Województwo Warmińsko-Mazurskie*, której celem było określenie składu gatunkowego flory i fauny terenu planowanej inwestycji oraz najbliższego ewentualnego obszaru jej oddziaływania. Autor ww. opracowania wskazuje, że na terenie planowanej inwestycji nie stwierdzono występowania gatunków roślin objętych ochroną zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 roku w sprawie ochrony gatunkowej roślin oraz grzybów objętych ochroną zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 roku w sprawie ochrony gatunkowej grzybów, roślin z listy Natura 2000, Polskiej Czerwonej Księgi Roślin oraz Listy roślin zagrożonych w Polsce. Zauważono, że obszar projektowanego złoża Rogale IV sąsiaduje bezpośrednio z dwoma zbiornikami wodnymi będącymi miejscami lęgowymi płazów, w związku z powyższym teren planowanej inwestycji może być potencjalnym miejscem lęgowym gadów jednak podczas przeprowadzonych prac terenowych na ww. obszarze nie odnotowano żadnych przedstawicieli herpetofauny. Ponadto w wyniku wykonanych prac terenowych na powierzchni badawczej wykryto stanowiska 49 gatunków ptaków, z czego 48 podlega ochronie gatunkowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt. Natomiast bezpośrednio na terenie przewidzianym pod planowaną inwestycję stwierdzono występowanie 10 gatunków ptaków (lerka, łozówka, modraszka, piegża, pokląskwa, potrzaszcz, skowronek, świergotek drzewny, świergotek łąkowy, trznadel). Autor opracowania podkreślił, że *wszystkie gatunki ptaków zinwentaryzowane na terenie planowanej inwestycji należą do gatunków licznych i bardzo licznych i są związane z terenami otwartymi i zadrzewieniami.* Spośród ssaków na terenie planowanej inwestycji oraz terenach bezpośrednio z nim sąsiadujących zaobserwowano zającą szaraka, kreta europejskiego, sarnę europejską oraz łosia euroazjatyckiego. Podkreślono, że pod względem przyrodniczym teren jest mało urozmaicony i nie stanowi atrakcyjnego miejsca do bytowania zwierząt, ponieważ najbliższe otoczenie stanowią grunty użytkowane rolnie, las oraz obszar eksploatacji kopalin. W związku z tym, że teren planowanej inwestycji znajduje się w granicach korytarza ekologicznego teren przeznaczony pod eksploatację złoża będzie stopniowo zajmowany i też stopniowo będzie rekultywowany. W trakcie prowadzenia inwentaryzacji przyrodniczej nie stwierdzono występowania tras migracji zwierząt. Projektowana inwestycja nie będzie prowadzić do przecięcia korytarza i nie wpłynie na zachwianie jego spójności. W związku z powyższym autor opracowania nie przewiduje negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na ciągłość korytarza ekologicznego.

Odnośnie przedmiotowej inwestycji opinię wystawił również Dyrektor Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej, który wskazał, że wnioskowane do objęcia odstępstwem działki w większości wykorzystywane są rolniczo (łąki i pastwiska, na części terenu użytkowanie orne). Podkreślił, że planowana inwestycja położona jest w pobliżu wyrobiska po wcześniejszej eksploatacji kopaliny. Rzeźba terenu obszaru inwestycji jak i okolicznych terenów jest urozmaicona i typowa dla tego obszaru – pagórkowata i lekko pofałdowana. W bliskiej odległości znajdują się zabudowania wsi Rogale – pierwsze zabudowania w odległości poniżej 100 metrów od działki 145/12. Ponadto podczas przeprowadzonej przez pracownika Parku wizji lokalnej terenu, na pniach i gałęziach drzew rosnących w zadrzewieniu w południowo-zachodnim krańcu działki nr 145/12, zauważono liczne występowanie chronionych

porostów z rodzaju odnożyca *Ramalina* (przedstawione przez Wnioskodawcę opracowanie stwierdza brak chronionych grzybów na terenie planowanej inwestycji). Zwrócono także uwagę, że na południe od złoża Rogale IV znajdują się tereny podmokłe, łąki i duży zbiornik wody, natomiast od wschodu złoża bezpośrednio przylega do obszaru leśnego, ewentualna eksploatacja złoża na ww. terenie mogłaby mieć negatywny wpływ na ten obszar leśny, m.in. poprzez zaburzenie stosunków wodnych. Ponadto Dyrektor Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej w swojej opinii stwierdził, że prowadzona obecnie eksploatacja złóż „Rogale” i „Rogale III” wpływa niekorzystnie na walory krajobrazowe i atrakcyjność turystyczną tych okolic a *wprowadzenie wnioskowanego odstępstwa i związana z tym eksploatacja złoża Rogale IV, zwiększy i wydłuży w czasie to oddziaływanie.*

Biorąc pod uwagę wszystkie materiały zgromadzone w sprawie uznano za zasadne umożliwienie dalszego funkcjonowania zlokalizowanej na tym terenie inwestycji, gdyż stanowić ona będzie jeden, nierozdrobniony kompleks kopalń. Uwzględniając ciągle zmniejszanie się zasobów złóż kopalin na skutek wydobywania oraz wpływ uwarunkowań środowiskowych, gospodarczych i społecznych ważne jest racjonalne gospodarowanie pozostałą bazą zasobową. Wskazane jest, aby planowane działania w zakresie pozyskania złóż uwzględniały przede wszystkim wydobycie z terenów już przekształconych. Taka strategia pozwoli na ochronę najcenniejszych fragmentów obszarów chronionych, niedotkniętych dotąd działalnością człowieka. Jednocześnie dostrzegając podkreśloną przez Dyrektora Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej bliskość zabudowy przy zachodniej stronie złoża Rogale IV, w przedmiotowym projekcie uchwały odstępstwem objęto część wnioskowanego złoża, zachowując zakazy dotyczące wydobywania kopalin na części działki o nr ewid.: 145/12 (część znajdująca się najbliżej budynków). Ponadto odnosząc się do opinii Dyrektora Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej stwierdzającej, że prowadzona obecnie eksploatacja złóż w sąsiedztwie złoża Rogale IV wpływa niekorzystnie na walory krajobrazowe i atrakcyjność turystyczną tych okolic a planowana eksploatacja złoża Rogale IV, zwiększy i wydłuży w czasie to oddziaływanie należy podkreślić, że z treści złożonej przez Wnioskodawcę dokumentacji wynika, że po zakończeniu wydobywania kopalin ze złoża „Rogale IV” *zostanie wykonana rekultywacja łączna dla trzech złóż („Rogale”, „Rogale III” i „Rogale IV”) w kierunku rolnym z możliwością pozostawienia zbiornika lub zbiorników wody na terenie po eksploatacji złoża „Rogale IV” i/lub „Rogale III”. Zbiornik/zbiorniki wodne będzie można wykorzystać do celów rekreacyjnych przez mieszkańców oraz gości wsi Rogale.* Zostanie również przeprowadzona rekultywacja znajdującego się w północnej części działki nr 145/12, obręb Rogale, gmina Banie Mazurskie terenu po starym niezrekultywowanym wyrobisku. Z uwagi na fakt, iż w sąsiedztwie złoża „Rogale IV” prowadzona jest eksploatacja, teren ten utracił walory krajobrazowe i obecnie nie pełni funkcji związanych z turystyką i wypoczynkiem. Natomiast w przypadku wykonania zbiornika wodnego z urządzonym miejscem wypoczynku, w przyszłości miejsce to stanowić będzie punkt atrakcyjny pod względem rekreacyjnym. Ponadto zgodnie z opinią Dyrektora Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej stwierdzającą, że obecna eksploatacja złoża wpływa niekorzystnie na tą część Obszaru, należy zauważyć, że obszar planowanej inwestycji (Rogale IV) już obecnie jest poddany negatywnemu wpływowi i leży w krajobrazie zawierającym znaczny udział elementów i czynników przestrzennych wprowadzonych w wyniku działalności człowieka. W związku z powyższym, mając na uwadze dbałość o zrównoważony rozwój, umiejscowienie inwestycji w sąsiedztwie intensywnie eksploatowanej kopalni żwiru będzie znacznie mniej oddziaływać na krajobraz niż jej lokalizacja na terenach nieprzekształconych. Inwestycja stanowiłaby wówczas ciągłość eksploatacji wyrobiska i nie wychodziłaby w nowe dotąd nieeksploatowane rejony. Przedsięwzięcie na etapie realizacji będzie się wiązało ze zmianami krajobrazu, jednakże będzie ono stanowiło poszerzenie aktualnie istniejącego zakładu górniczego a rekultywacja wyrobisk zniweluje skutki działalności górniczej.

W tym stanie rzeczy uzasadnione jest podjęcie uchwały na mocy której dla terenu na działkach o numerach ewidencyjnych: 145/12, 145/14, 145/15 oraz 145/16 w gminie Banie Mazurskie, obręb Rogale, którego położenie w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy w układzie współrzędnych prostokątnych płaskich PL-1992 określono w Załączniku Nr 3 oraz przedstawiono w formie graficznej w Załączniku nr 4 wyłączone zostaną zakazy: *wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu oraz wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac*

związanych z zabezpieczeniem przeciwsztormowym, przeciwpowodziowym lub przeciwoświsiskowym lub utrzymaniem, budową, odbudową, naprawą lub remontem urządzeń wodnych.

Dodatkowo należy zaznaczyć, że dotychczasowy akt prawny dotyczący Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Gołdapy i Węgorapy przedstawia jego zasięg za pomocą opisu przebiegu granicy (Załącznik Nr 1) oraz topograficznej mapy sytuacyjnej (Załącznik Nr 2). Wspomniana mapa została opracowana w małej skali uniemożliwiającej szczegółową weryfikację granicy zarówno w terenie, jak i na mapach ewidencyjnych oraz zawiera nieaktualne na moment powoływania OChK i obecny oznaczenie granic gmin. Tak nieprecyzyjne określenie granicy Obszaru, wynikające m.in. z ograniczonego dostępu do odpowiednich narzędzi technicznych w okresie jego wyznaczania, w znacznym stopniu utrudnia zarządzanie tą formą ochrony przyrody. Mając na uwadze powyższe trudności interpretacyjne uznano za konieczne wyznaczenie OChK zgodnie z obowiązującymi standardami. W tym celu przyjęto, że na potrzeby doprecyzowania i jednoznacznego wyznaczenia zasięgu Obszaru jego granica będzie prowadzona 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 Nr 1 określa granicę OChK jako drogę lub tor kolejowy elementy te uznano za graniczne, nie uwzględniając ich powierzchni w Obszarze.

Po dokonaniu uszczegółowienia granicy Obszaru zmianie uległa jego powierzchnia, która według obecnych wyliczeń wynosi 30 728,59 ha. Różnica między powierzchnią wskazaną w Rozporządzeniu Nr 49 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 2 lipca 2008 r. w sprawie *Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Gołdapy i Węgorapy* (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 108, poz. 1831), a powierzchnią obliczoną po ustaleniu dokładnego przebiegu granicy Obszaru wynika ze stopnia szczegółowości wyznaczenia granicy, ze zwiększenia dokładności wykonywanych pomiarów i z wymienionych powyżej korekt.

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

Projekt uchwały Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego zgodnie z art. 23 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478, z późn. zm.) wymaga uzgodnienia z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz z właściwymi miejscowo radami gmin.