



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

Poznań, dnia 12 listopada 2024 r.

Poz. 9009

UCHWAŁA NR VIII/49/2024 RADY MIEJSKIEJ GMINY KOŹMINEK

z dnia 30 października 2024 r.

w sprawie zmiany obszaru i granic aglomeracji Koźminek

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1465 z późn. zm.) oraz art. 87 ust.1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. r. Prawo wodne (tj. Dz.U. 2024 poz. 1087 z późn. zm.) Rada Miejska Gminy Koźminek uchwala, co następuje:

§ 1. Wyznacza się aglomerację Koźminek o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 3276.

§ 2. 1. Aglomeracja Koźminek obejmuje swym zasięgiem tereny objęte systemem kanalizacji zbiorczej zakończonym oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w miejscowości Koźminek.

2. Część opisową niniejszej uchwały stanowi załącznik nr 1.

3. Obszar aglomeracji Koźminek wyznacza się na terenie miejscowości Koźminek, Nowy Nakwasin, Tymianek, Dębsko, Chodybki, Złotniki, Stary Karolew, Emilianów, Krzyżówki i Młynisko w granicach, które zostały oznaczone na mapie w skali 1:10 000, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 3. Niniejsza uchwała była poprzedzona uchwałą nr XXXI/194/2020 Rady Gminy Koźminek z dnia 3 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Koźminek, która traci moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały.

§ 4. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Gminy Koźminek.

§ 5. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego.

Przewodniczący Rady Miejskiej
(-) Jacek Wolniaczyk

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO UCHWAŁY
Nr VIII/49/2024
RADY MIEJSKIEJ GMINY KOŹMINEK
z dnia 30 października 2024 r.
w sprawie zmiany obszaru i granic aglomeracji Koźminek

I. Informacja o długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej, liczba stałych mieszkańców aglomeracji, liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji.

Długość sieci kanalizacyjnej i liczba osób obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną oraz systemy indywidualne								
lp	miejscowość	Długość istniejącej sieci			osoby czasowo przebywające w aglomeracji obsługiwane przez sieć	stali mieszkańcy aglomeracji obsługiwani przez sieć	osoby korzystające ze zbiorn. bezodpł.	osoby korzystające z oczyszcz. przydom.
		grawitacyjna	ciśnieniowa	razem				
1	Koźminek	12,2	2,1	14,3	0	1678	18	
2	Nowy Nakwasin				0	17	0	
3	Tymianek	3,1	0,5	3,6	0	140	11	
4	Dębsko	3,0	1,5	4,5	12	372	12	
5	Chodybki	7,5	1,2	8,7	0	352	37	
6	Złotniki	2,3	1,0	3,3	10	51	12	
7	Stary Karolew	2,3	2,0	4,3	0	150	13	
8	Emilianów (Pośrednik)	6,4	4,4	10,9	0	10	11	
9	Krzyżówki				122	118	36	
10	Młynisko				0	85	9	
Łącznie		36,9	12,7	49,6	144	2973	159	
RLM osób obsł. przez sieć / systemy indywidualne					3117	159		
RLM aglomeracji					3276			
mieszkańcy obsługiwani przez sieć kanalizacyjną w granicach aglomeracji								95,15%

Źródło: Urząd Miejski Gminy Koźminek

II. Informacja o przemyśle obsługiwany lub planowanych do obsługi przez sieć kanalizacyjną.

Na obszarze projektowanej aglomeracji "Koźminek" żaden z funkcjonujących podmiotów gospodarczych nie odprowadza do sieci kanalizacyjnej ścieków o charakterze przemysłowym (odprowadzane są ścieki o charakterze socjalno-bytowym), dlatego do ogólnego ładunku ścieków nie dolicza się ścieków przemysłowych.

Nie planuje się przyłączania do sieci kanalizacyjnej zakładów dokonujących zrzutu ścieków o charakterze przemysłowym.

III. Informacja o planowanych do budowy sieciach kanalizacyjnych oraz wskaźnikach koncentracji.

Na terenie aglomeracji Koźminek nie planuje się budowy nowej sieci kanalizacyjnej. Planowane jest jedynie systematyczne przyłączanie budynków, które znajdują się w zasięgu istniejącej sieci kanalizacyjnej, a nie zostały jeszcze do niej przyłączone. Przyłączenie 94 spośród 159 mieszkańców nie korzystających obecnie z sieci kanalizacyjnej pozwoli na osiągnięcie wymaganego wskaźnika 98% mieszkańców obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną w granicach aglomeracji. Na terenie gminy Koźminek w miejscowości Osuchów została wybudowana sieć kanalizacyjna, ale ze względu na wymogi dotyczące środków finansowych pozyskanych na jej budowę, ten odcinek sieci nie może być przyłączony do aglomeracji do zakończenia okresu trwałości projektu.

IV. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków.

Lokalizacja oczyszczalni ścieków:
Miejscowość: KOŹMINEK
Gmina: KOŹMINEK
Powiat: KALISKI
Województwo: WIELKOPOLSKIE
Adres: 62-840 KOŹMINEK, UL. LISKOWSKA 11
Telefon: 62 7637172

Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest rzeka Swędnia. Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: 22+850 km

Projektowa maksymalna wydajność oczyszczalni ścieków w Koźminku – 5005 RLM. Ładunek zanieczyszczeń dopływających i dowożonych z obszaru projektowanej aglomeracji do oczyszczalni w przeliczeniu na RLM wynosi - 3276 RLM.

IV. System gospodarki ściekowej.

1. Średnia dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji.

Średnia dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [m^3/d]:
286,06

2. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji.

Standardy oczyszczania ścieków w oczyszczalniach uzależnione są od wielkości aglomeracji. Jakość ścieków oczyszczonych odprowadzanych z każdej oczyszczalni jest zgodna z wymaganiami ustawy - Prawo wodne i rozporządzeniem w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych.

Wymagania dotyczące stężenia zanieczyszczeń w ściekach komunalnych odprowadzanych z oczyszczalni ścieków w aglomeracjach mieszczących się w przedziale 2.000 – 9.999 RLM:

BZT5 – 25 mgO_2/l

CHZT – 125 mgO_2/l

Zawiesina ogólna – 35 mg/l

Informacja o średniej ilości i jakości ścieków ogółem dostarczanych do oczyszczalni i odpływających z oczyszczalni za rok 2023

Średnioroczne wartości wskaźników w ściekach odpływających do oczyszczalni ścieków					Średnioroczne wartości wskaźników w ściekach odpływających z oczyszczalni ścieków				
BZT5 [mgO ₂ /l]	ChZT [mgO ₂ /l]	zawiesina ogólna [mg/l]	azot [mg/l]	fosfor [mg/l]	BZT5 [mgO ₂ /l]	ChZT [mgO ₂ /l]	zawiesina ogólna [mg/l]	azot [mg/l]	fosfor [mg/l]
605,25	1497,25	1423,5	n.d.	n.d.	3,83	30,95	6,95	n.d.	n.d.

Źródło: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Koźminku

3. Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków.

Nominalna średnia przepustowość oczyszczalni w Koźminku wynosi 700 m³/d. Średnia ilość ścieków powstających na obszarze projektowanej aglomeracji wynosi 286,06 m³/d, w tym dopływających siecią kanalizacyjną – 271,75 m³/d i dowożone taborem asenizacyjnym – 14,31 m³/d.

4. Ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej.

Na obszarze projektowanej aglomeracji "Koźminek" żaden z funkcjonujących podmiotów gospodarczych nie odprowadza do sieci kanalizacyjnej ścieków o charakterze przemysłowym (odprowadzane są ścieki o charakterze socjalno-bytowym), dlatego do ogólnego ładunku ścieków nie dolicza się ścieków przemysłowych.

5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji.

Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji (RLM) dla aglomeracji Koźminek wynosi 3276 RLM i obejmuje:

- 2973 RLM Liczba stałych mieszkańców aglomeracji oraz czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej,
- 0 RLM pochodzące od mieszkańców korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków,
- 159 RLM pochodzące od mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych (szamb);
- 0 RLM Liczba stałych mieszkańców aglomeracji, którzy będą korzystali z planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej,
- 0 RLM pochodzących od przemysłu odprowadzającego ścieki do istniejącej sieci kanalizacyjnej – wyliczonych zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne

- f) 144 RLM liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji (liczba miejsc noclegowych)

6. Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano systemy indywidualne albo planuje się zastosowanie systemów indywidualnych lub innych rozwiązań zapewniających taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemów kanalizacji zbiorczej.

Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej wynosi 14,31[m³/d], są to ścieki gromadzone przez mieszkańców w zbiornikach bezodpływowych. Ponieważ oczyszczalnia ścieków nie prowadzi odrębnej ewidencji dla ścieków dowożonych z obszaru aglomeracji, celem dokonania obliczeń przyjęto że zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 roku w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody każdy ze 159 mieszkańców aglomeracji niepodłączonych do sieci kanalizacyjnej wyprodukuje 0,09 m³ ścieków na dobę.

V. Strefy ochronne ujęć wody, zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.

Na obszarze aglomeracji ustanowiono dwie strefy ochrony bezpośredniej ujęć wody. Decyzją Starosty Kaliskiego nr OŚ.6223-102/09 z dnia 30.12.2009 roku ustanowiono dla ujęcia wody w Dębsku strefę ochrony bezpośredniej o zasięgu 10 metrów licząc od obudowy studni. Decyzją Starosty Kaliskiego nr OŚ.6341.16.2012 z dnia 30.03.2012 roku ustanowiono dla studni położonej na działce o nr ewidencyjnym 22/9 w miejscowości Koźminek strefę ochrony bezpośredniej o promieniu 10 m. Powyższe decyzje nie wskazują zakazów, nakazów i ograniczeń obowiązujących na terenach ustanowionych stref ochrony bezpośredniej. Dla ujęcia w Koźminku okres ważności pozwolenia upłynie 29.03.2032 roku. Dla ujęcia w Dębsku decyzja w zakresie użytkowania ujęcia, która utraciła ważność 31.12.2020 roku, została przedłużona decyzją PO.ZUZ.2.4210.544m.2020.BK do 20.02.2031 r.

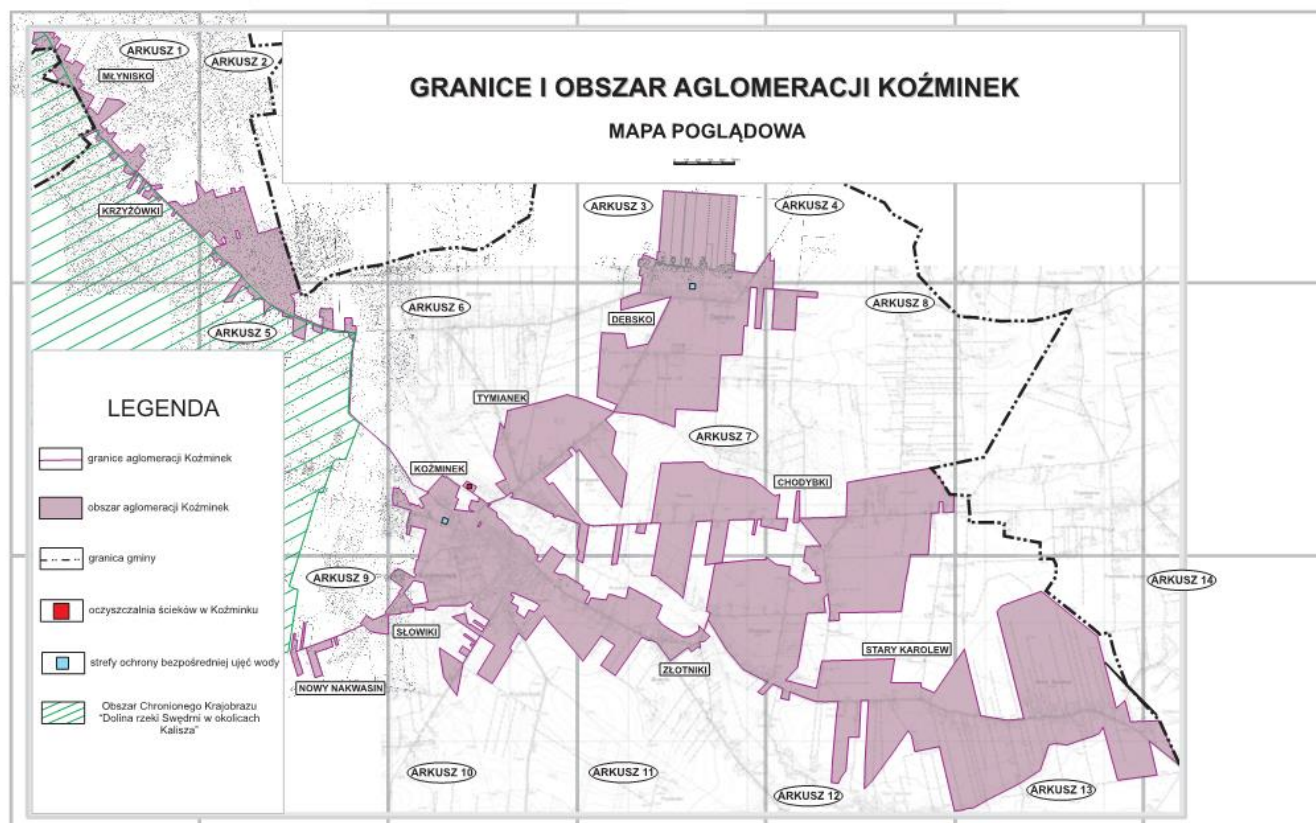
VI. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.

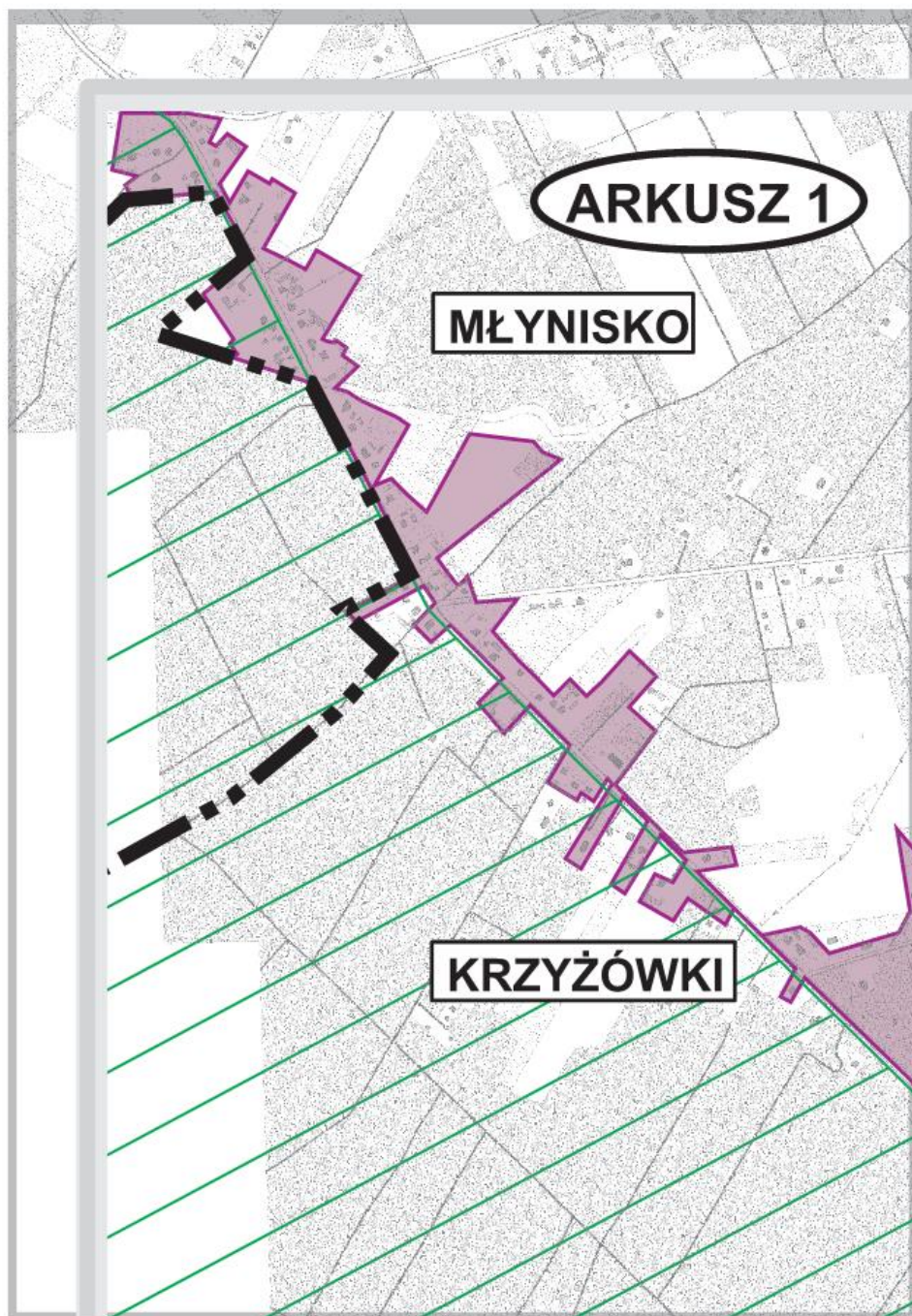
Na terenie aglomeracji brak takich obszarów.

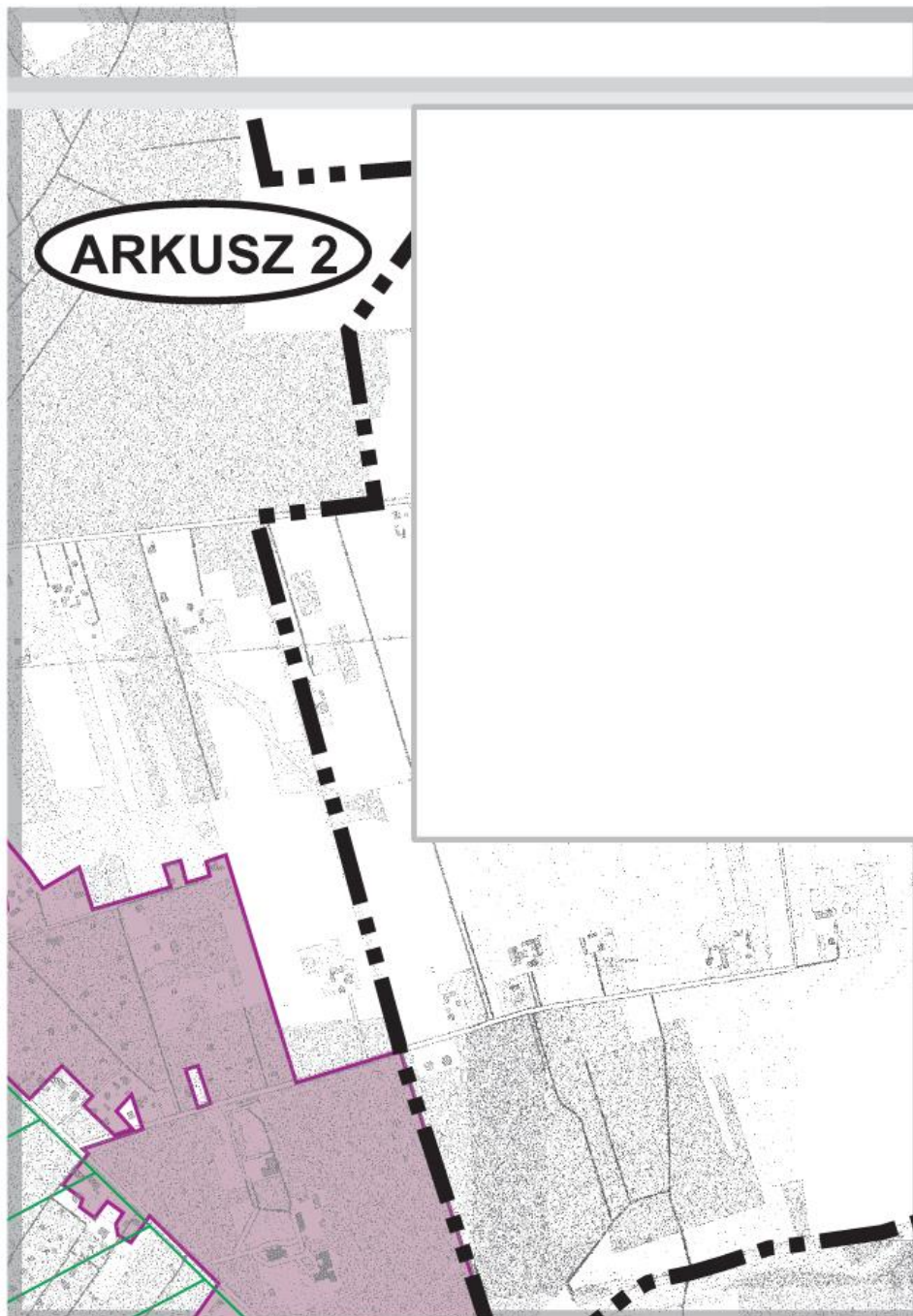
Na dzień 20.08.2024 r. nie ustanowiono obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

VII. Obszary objęte przynajmniej jedną formą ochrony przyrody, o której mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz tytuł i miejsce ogłoszenia aktu prawnego tworzącego, ustanawiającego albo wyznaczającego formę ochrony przyrody oraz informacje o obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy

Na obszarze aglomeracji „Koźminek” znajduje Obszar Chronionego Krajobrazu "Dolina rzeki Swędrni w okolicach Kalisza" ustanowiony rozporządzeniem nr 68 Wojewody Kaliskiego z dnia 20 grudnia 1991 roku w sprawie ustalenia obszaru chronionego krajobrazu "Dolina rzeki Swędrni w okolicach Kalisza" na terenie województwa kaliskiego i zasad korzystania z tego obszaru.





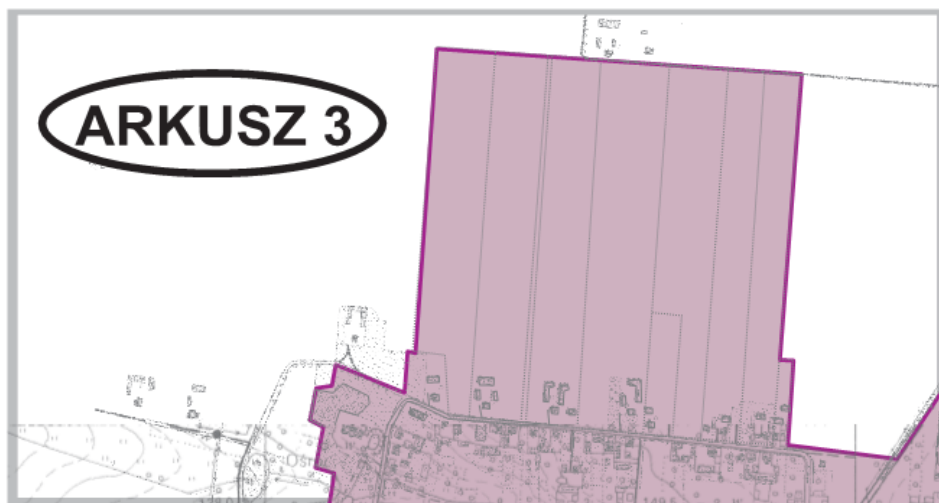




BSZAR AGLON

SKALA 1:10 0

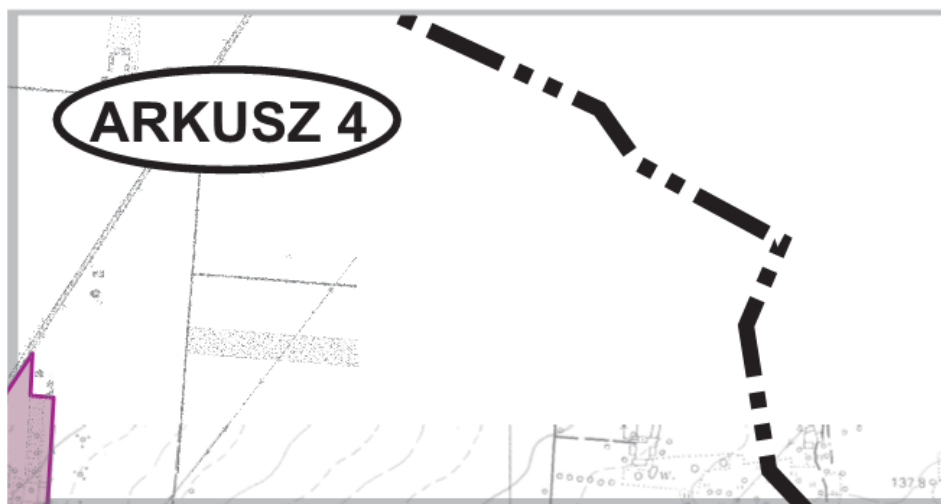
0 100 200 300 400 500m

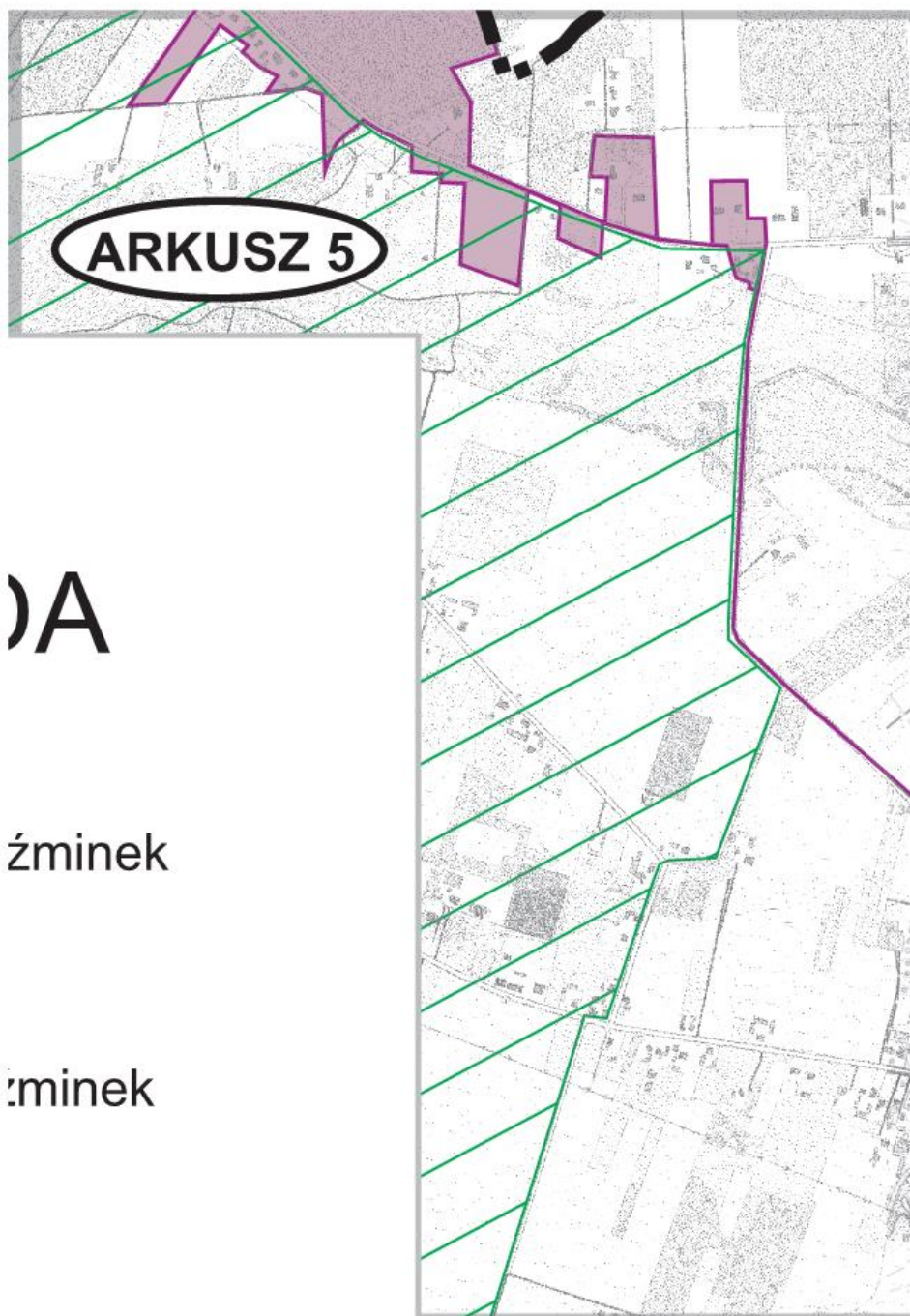


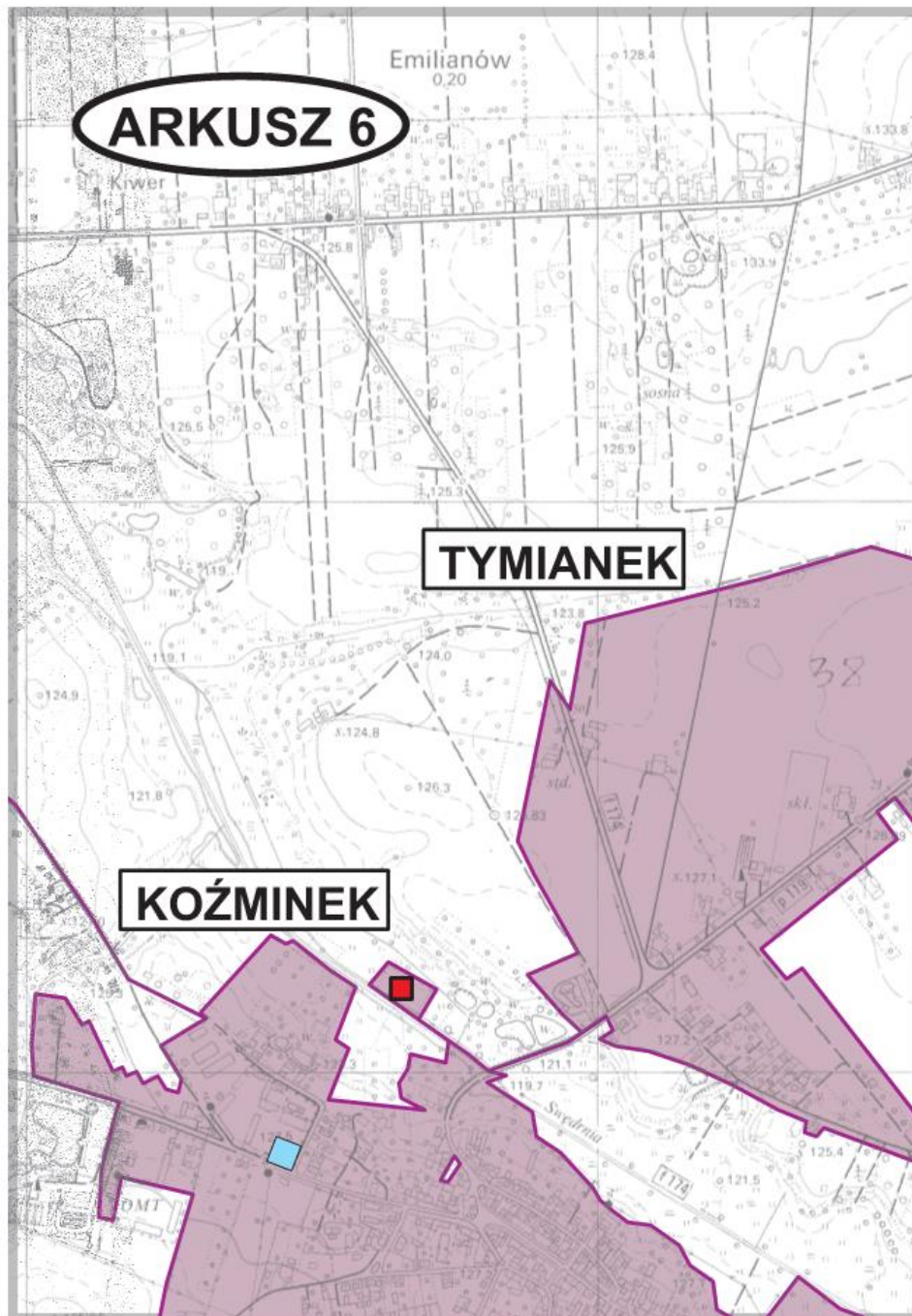


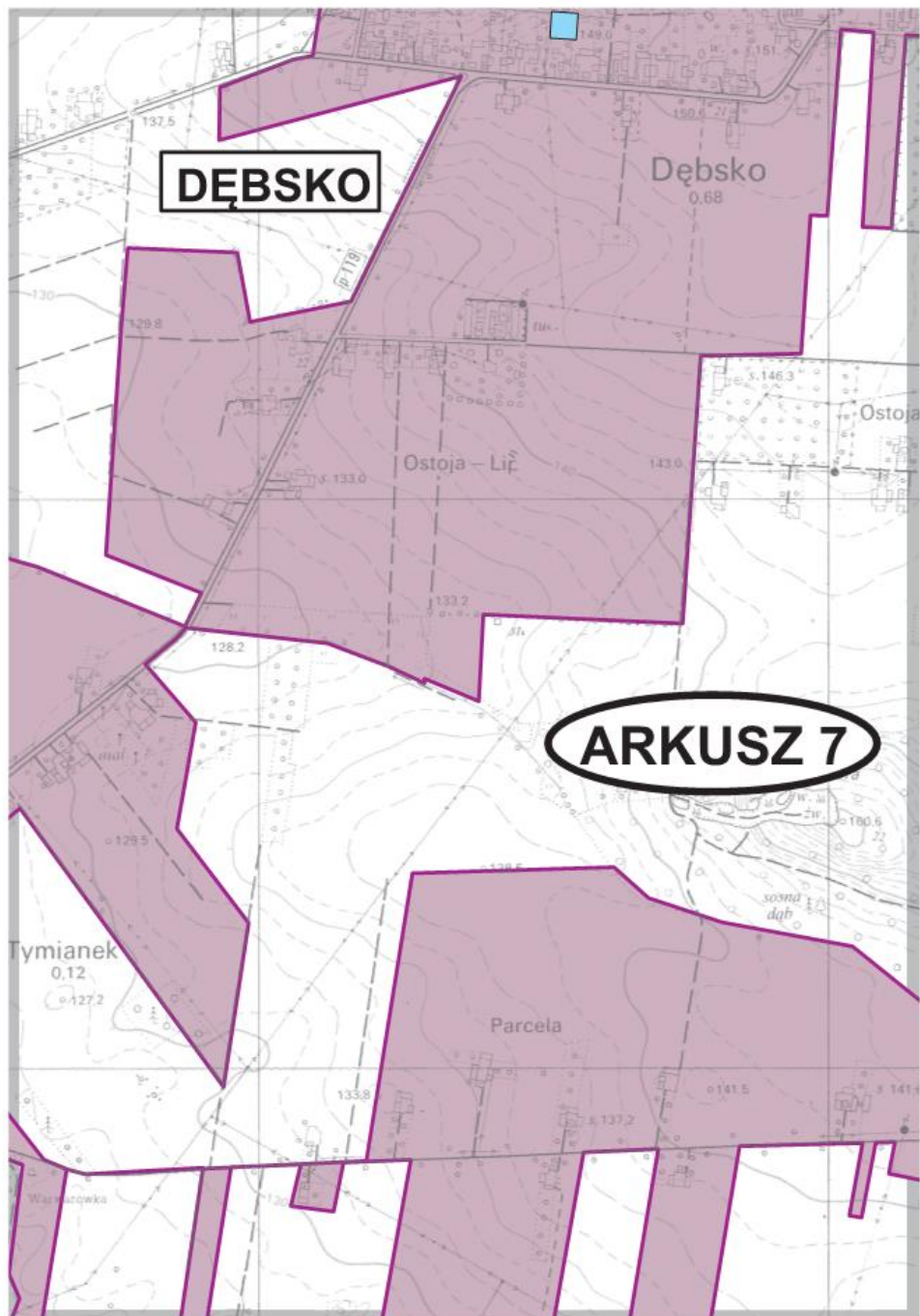
IERACJI KOŹM

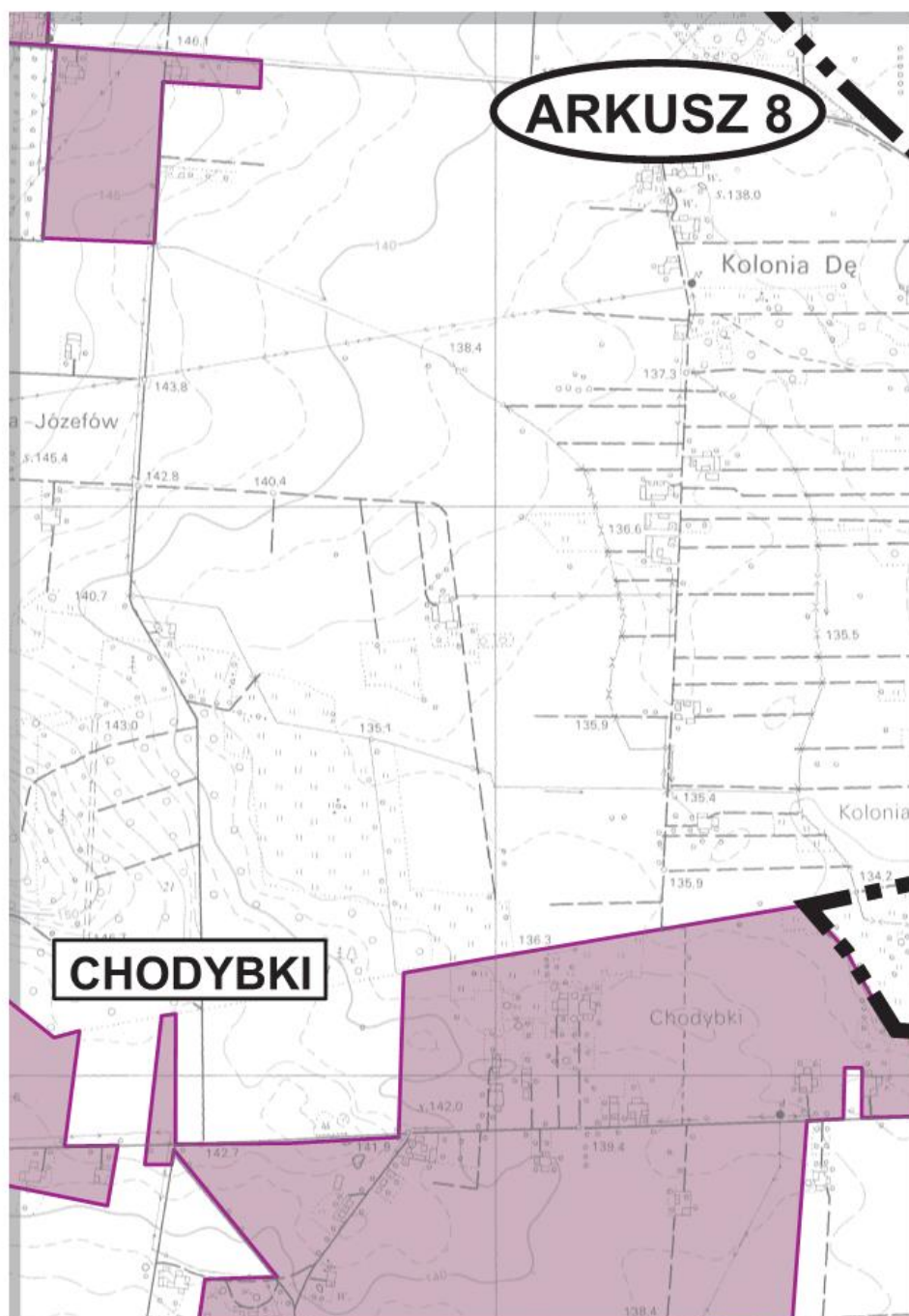
000











w Koźminku

średniej ujęć wody

o Krajobrazu
i w okolicach

