



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

Poznań, dnia 6 lutego 2025 r.

Poz. 1186

UCHWAŁA NR XII/79/2025 RADY MIEJSKIEJ W KŁODAWIE

z dnia 30 stycznia 2025 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Kłodawa

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz.U. 2024 poz. 1465 ze zm.) oraz art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. 2024 poz. 1087 ze zm.) uchwala się, co następuje:

§ 1. Wyznacza się aglomerację Kłodawa o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) **4 902 RLM**

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

2. Część opisową niniejszej uchwały stanowi załącznik nr 1.

3. Obszar aglomeracji Kłodawa wyznacza się na terenie części **miasta Kłodawa** oraz **miejscowości Częstków, Bierzwienna Długa-Kolonia, Łązek** (dz. nr 151/1 obręb Łązek) i **Pomarzany Fabryczne** (dz. ewid. nr 37/1, 38/1, 38/2, 38/3, 39/1, 42/5, 40, 108 obręb Pomarzany), w granicach, które zostały oznaczone na arkuszach map w skali 1:10 000, stanowiącej załącznik nr 2 – część graficzną do niniejszej uchwały.

§ 3. Niniejsza uchwała była poprzedzona uchwałą nr XXXIV/239/2020 Rady Miejskiej w Kłodawie z dnia 29 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Kłodawa (Dz. Urz. Woj. Wlkp. 2021 poz. 395), która traci moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały zgodnie z art. 4 ust. 1 oraz w związku z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 2022 r. o zmianie ustawy - Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2022 poz. 1549).

§ 4. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Kłodawy.

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

Przewodniczący Rady
(-) Krzysztof Krusiński

ZAŁĄCZNIK NR 1

DO UCHWAŁY

NR XII/79/2025

RADY MIEJSKIEJ W KŁODAWIE

z dnia 30 stycznia 2025 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Kłodawa

Część opisowa

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

Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacji istniejącej w aglomeracji:

1. Kanalizacja sanitarna ogółem – 36,03 km, w tym:

- grawitacyjna – 34,93 km
- tłoczna (ciśnieniowa) – 1,1 km
- podciśnieniowa – 0,0 km

2. Kanalizacja ogólnospławna - 0,0 km**3. Kanalizacja deszczowa – 10,7 km**

Tabela 1. Mieszkańcy korzystający z sieci kanalizacji zbiorczej na terenie wyznaczonej aglomeracji Kłodawa

Lp.	Liczba osób ¹ korzystających z istniejącej kanalizacji			
	Miejscowość	Mieszkańcy stali	Mieszkańcy czasowo przebywający	Sumaryczna liczba osób
1.	Kłodawa	4 336 + 44*	50	4 386 + 44*
2.	Cząstków	41 + 18*	0	41 + 18*
3.	Bierzwienna Długa- Kolonia	37	0	37
4.	Łązek	6	0	6
5.	Pomarzany Fabryczne	0	0	0
Razem		4 420 + 62*	50	4 470 + 62*
*liczba osób, które zostaną podłączone do sieci kanalizacyjnej w ramach realizowanych przyłączy przy ul. Cegielnianej i ul. Barbary, które korzystały dotychczas ze zbiorników bezodpływowych oraz jednej przydomowej oczyszczalni ścieków				

¹według stanu na dzień 31.12.2024 r. na podstawie porównania danych adresowych w ewidencji przyłączy kanalizacyjnych oraz ewidencji ludności i ewidencji obiektów świadczących usługi hotelarskie.

Tabela 2. Indywidualne systemy gospodarowania ściekami na terenie wyznaczonej aglomeracji Kłodawa

Lp.	Indywidualne systemy gospodarowania ściekami	Ilość [szt.]	Liczba osób korzystających z systemów indywidualnych		
			Mieszkańcy stali	Mieszkańcy czasowo przebywający	Sumaryczna liczba osób
1.	Pojedyncze systemy oczyszczania ścieków (przedomowe oczyszczalnie ścieków) ²	0	0	0	0
2.	Gromadzenie w zbiornikach bezodpływowych* - razem	47	86	0	86
2.1.	Kłodawa	46	83	0	83
2.2.	Cząstków	0	0	0	0
2.3.	Bierzwienna Długa-Kolonia	1	3	0	3
2.4.	Łązek	0	0	0	0
2.5.	Pomarzany Fabryczne	0	0	0	0
Razem		47	86	0	86
*dotyczy zbiorników bezodpływowych nieplanowanych do podłączenia w ramach nowo powstałych odcinków sieci kanalizacyjnej					

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

a. Na terenie aglomeracji Kłodawa siecią kanalizacyjną obsługiwane są następujące zakłady odprowadzające ścieki przemysłowe:

1. Kopalnia Soli „KŁODAWA” S.A. – Aleja 1000-lecia 2, Kłodawa,
2. Browar „Zodiak” – Bierzwienna Długa-Kolonia 104A,
3. Myjnie samochodowe:
 - PHU Cienieccy S.C. M.Cieniecki T.Cieniecki, ul. Dąbska 47, Kłodawa
 - mAutomatic, Aleja 1000-lecia 16A, Kłodawa
4. Piekarnia Kazimierz i Katarzyna Estkowsy S.C., ul. Cegielniana 33, Kłodawa

b. Na terenie aglomeracji nie planuje się podłączenia nowych zakładów przemysłowych do sieci kanalizacyjnej.

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

W granicach wyznaczonej aglomeracji Kłodawa nie jest planowana budowa nowych odcinków sieci kanalizacyjnej. natomiast zrealizowano inwestycję związaną z budową sieci kanalizacyjnej w ramach zadania „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Cegielnianej w mieście Kłodawa” – II etap. Aktualnie trwają prace budowlane związane z wykonaniem przyłączy nieruchomości do nowej sieci, które łącznie zamieszkują 54 osoby. Ponadto wykonano odcinek kanalizacji o długości ok. 90 m celem przyłączenia do sieci kanalizacyjnej 2 nieruchomości w Kłodawie z adresem: ul. Barbary 30, ul. Barbary 33, które zamieszkuje 8 osób. Wszystkie wskazane powyżej nieruchomości zaliczono do obszaru aglomeracji Kłodawa, a osoby te,

² Pojedyncze systemy oczyszczania ścieków (tzw. „przedomowe oczyszczalnie ścieków”) zapewniające taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemu kanalizacji zbiorczej (oczyszczalni ścieków). Gmina Kłodawa nie posiada dokumentacji potwierdzającej skuteczność tychże instalacji, postanowiono wyłączyć te instalacje z obszaru aglomeracji.

jako obsługiwane przez sieć kanalizacyjną z uwagi na fakt, że realizacja wszystkich przyłączy przewidziana jest do końca 2025 r.

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

Lokalizacja oczyszczalni ścieków:

dz. ewid. nr 37/1, 38/1, 38/2, 38/3, 39/1, 42/5, 40, 108 obręb Pomarzany

Miejscowość: **Pomarzany Fabryczne**

Gmina: **Kłodawa**

Powiat: **kolski**

Województwo: **wielkopolskie**

Wielkość projektowa oczyszczalni w RLM: **14 536 RLM**

Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest **rzeka Rgilewka w km 22+752** poprzez wylot zlokalizowany na **działce ewidencyjnej nr 99 obręb Pomarzany**, gm. Kłodawa. Współrzędne³ wylotu: X: 5791071,34; Y: 6560856,73.

Mechaniczno-biologiczną oczyszczalnią ścieków z podwyższonym usuwaniem biogenów zarządza Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Kłodawie, ul. Bierzwieńska 134, 62-650 Kłodawa. Eksploatacja oczyszczalni odbywa się w oparciu o wydane pozwolenie wodnoprawne na usługę wodną w zakresie wprowadzania ścieków komunalnych, udzielone decyzją Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole z dnia 21 grudnia 2018 r., znak PO.ZUZ.3.375.2018.WM. Pozwolenie wodnoprawne obowiązuje do dnia 23 grudnia 2028 r.

Określone w pozwoleniu wodnoprawnym warunki zrzutu oczyszczonych ścieków:

a) ilość odprowadzanych ścieków:

- $Q_{max,s} = 0,037 \text{ m}^3/\text{s};$
- $Q_{sr,d} = 2\,600 \text{ m}^3/\text{d};$
- $Q_{max,rok} = 949\,000 \text{ m}^3/\text{rok};$

b) najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w odprowadzanych oczyszczonych ściekach (jak dla oczyszczalni o wielkości od 10 000 do 14 999 RLM):

- **BZT₅ – 25 mgO₂/l;**
- **ChZT_{Cr} – 125 mgO₂/l;**
- **Zawiesina ogólna – 35 mg/l;**
- **Azot ogólny – 15 mgN/l;**
- **Fosfor ogólny – 2 mgP/l;**

Oczyszczalnia Ścieków w Pomarzanach Fabrycznych jest w trakcie modernizacji, która została zaplanowana na lata 2022-2025 w ramach zamierzenia inwestycyjnego pn. „Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w Pomarzanach Fabrycznych”.

³ W układzie PL-ETRF-2000 – strefa 6

V. System gospodarki ściekowej.**1. Średnia dobową ilość ścieków komunalnych oczyszczanych przez oczyszczalnię ścieków.**

Średnio dobową ilość ścieków komunalnych dostarczanych do oczyszczalni w Pomarzanach Fabrycznych: **883,57 m³/d**, w tym:

- 860,24 m³/d ścieków komunalnych dopływających do oczyszczalni siecią kanalizacyjną z terenu aglomeracji, w tym:
 - 498,52 m³/d ścieków bytowych z terenu aglomeracji,
 - 12,93 m³/d ścieków przemysłowych z terenu aglomeracji,
 - 348,78 m³/d wód opadowych i roztopowych, infiltracyjnych i przypadkowych,
- 23,33 m³/d ścieków komunalnych dowożonych do oczyszczalni taborem asenizacyjnym, w tym:
 - 6,02 m³/d ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym z terenu aglomeracji,
 - 17,31 m³/d ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym z pozostałych terenów.

Średnio dobową ilość ścieków komunalnych powstająca na terenie aglomeracji: **866,26 m³/d** (860,24 + 6,02)

Oczyszczalnia ścieków w Pomarzanach Fabrycznych obsługuje wyłącznie sieć kanalizacyjną na obszarze wyznaczonej aglomeracji Kłodawa.

2. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji.

Skład jakościowy ścieków surowych (dotyczy wszystkich ścieków dopływających i dowożonych):

1. BZT₅ [mgO₂/l] – **585,45**
2. ChZT_{Cr} [mgO₂/l] – **1 837,27**
3. Zawiesina ogólna [mg/l] – **654,55**
4. Azot ogólny [mgN/l] – **99,36**
5. Fosfor ogólny [mgP/l] – **13,00**

Skład jakościowy ścieków oczyszczonych:

1. BZT₅ [mgO₂/l] – **3,75**
2. ChZT_{Cr} [mgO₂/l] – **36,83**
3. Zawiesina ogólna [mg/l] – **5,78**
4. Azot ogólny [mgN/l] – **10,29**
5. Fosfor ogólny [mgP/l] – **0,64**

Ścieki oczyszczone aktualnie spełniają wszystkie wymagania określone w ww. pozwoleniu wodnoprawnym.

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

Średnio dobową ilość ścieków przemysłowych powstających na terenie aglomeracji: **12,93 m³/d**

Skład jakościowy ścieków przemysłowych wprowadzanych do sieci kanalizacyjnej:

1. BZT₅ [mgO₂/l] – **1625**
2. ChZT_{Cr} [mgO₂/l] – **4875**
3. Zawiesina ogólna [mg/l] – **1552**

4. Wielkość i przepustowość oczyszczalni obsługującej aglomerację.

Przepustowość projektowa średnio dobową: **3 160 m³/d**

Przepustowość projektowa maksymalna dobową: **3 600 m³/d**

Wielkość projektowa oczyszczalni w RLM: **14 536 RLM**

Obciążenie oczyszczalni ścieków z obszaru aglomeracji Kłodawa: **4 903 RLM**

5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji.

Równoważna liczba mieszkańców (RLM) dla aglomeracji Kłodawa wynosi **4 902 RLM** i obejmuje:

- a) **4 420 RLM** stałych i zameldowanych na pobyt czasowy dłuższy niż 3 miesiące mieszkańców aglomeracji korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej,
- b) **50 RLM** osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej,
- c) **62 RLM** mieszkańców stałych, którzy zostaną podłączeni do realizowanych aktualnie odcinków i przyłączy do sieci kanalizacyjnej,
- d) **0 RLM** pochodzące od stałych mieszkańców i osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających z indywidualnych (pojedynczych) systemów oczyszczania ścieków (tzw. „przydomowych oczyszczalni ścieków”), zapewniających ten sam poziom ochrony środowiska, co sieć kanalizacji zbiorczej,
- e) **86 RLM** stałych i zameldowanych na pobyt czasowy dłuższy niż 3 miesiące mieszkańców aglomeracji, korzystających ze zbiorników bezodpływowych,
- f) **0 RLM** osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających ze zbiorników bezodpływowych,
- g) **0 RLM** stałych i zameldowanych na pobyt czasowy dłuższy niż 3 miesiące mieszkańców aglomeracji, a także osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, którzy będą korzystali z planowanej⁴ do budowy sieci kanalizacyjnej,
- h) **284 RLM** pochodzących od przemysłu⁵ odprowadzającego ścieki do istniejącej sieci kanalizacyjnej,
- i) **0 RLM** pochodzące od przemysłu^{4,5} odprowadzającego ścieki do zbiorników bezodpływowych lub innych indywidualnych systemów na terenie aglomeracji,
- j) **0 RLM** pochodzące od zakładów przemysłowych⁴, które zostaną podłączone do planowanej³ do budowy sieci kanalizacyjnej.

Z uwagi na finalizację prac związanych z podłączeniem zbiorników bezodpływowych do nowo powstałej sieci kanalizacyjnej Gmina Kłodawa jest w trakcie aktualizacji ewidencji zbiorników bezodpływowych oraz sprawdzenia czy wszyscy właściciele zbiorników bezodpływowych, zgodnie z ustawowym obowiązkiem, podłączyli się do istniejącej sieci kanalizacyjnej w miejscach, gdzie jest to zasadne ekonomicznie i możliwe technicznie. Część zbiorników bezodpływowych na terenie aglomeracji znajduje się przy pustostanach i nie są one obecnie eksploatowane. Obecnie wskaźnik⁶ wyposażenia aglomeracji w sieć kanalizacyjną wynosi:

$$W_k = \frac{4\,420 + 50 + 62 + 284}{4\,902} \times 100\% = 98,24\%$$

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, gdzie zastosowano systemy indywidualne albo planuje się zastosowanie systemów indywidualnych lub innych rozwiązań zapewniających taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemów kanalizacji

⁴ w granicach aglomeracji Kłodawa, nie dotyczy odcinków sieci kanalizacyjnej będącej w trakcie realizacji na obszarze aglomeracji

⁵ wyliczonych zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne

⁶ wskaźnik wyliczono zgodnie ze wzorem $W_k = RLM(Mk) + RLM(prz) + RLM(czas) / RLM_{calc.agl.} \times 100\%$

zbiorniczej [m³/d]: **6,02 m³/d** – ścieki powstają wyłącznie od mieszkańców korzystających ze szczelnych zbiorników bezodpływowych w liczbie ok. 47 sztuk oraz usług firm asenizacyjnych.

VI. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody, zawierająca oznaczenie aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.

Na terenie wyznaczonej aglomeracji **nie znajdują** się strefy ochronne ujęć wody. Najbliższym ujęciem wody w stosunku do granic aglomeracji Kłodawa, które oznaczono w załączniku graficznym do niniejszej uchwały, jest ujęcie Kopalni Soli „Kłodawa” S.A. przy ul. Łęczyckiej, zlokalizowane na działkach ewidencyjnych 958/1 i 960 obręb Kłodawa. Ujęcie składa się z 2 otworów – studni głębinowych nr 3Ka bis oraz nr 8Ka. Studnia nr 3Ka bis posiada obowiązujące pozwolenie wodnoprawne wydane decyzją Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 7 czerwca 2024 r., znak P.RUZ.4210.40.2024.MŚ.6., które obowiązuje przez okres 30 lat, licząc od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna.

Na podstawie decyzji Starosty Kolskiego z dnia 19 listopada 2014 r., znak OŚ.6341.84.2014, ustanowiono strefę ochrony bezpośredniej dla każdej ze studni głębinowych o promieniu 8 m od zewnętrznego obrysu obudowy danej studni. Na terenie strefy ochronnej obejmującej teren ochrony bezpośredniej, obowiązują zakazy i nakazy ustalone na podstawie art. 127, 128 oraz 129 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. 2017 poz. 1566 ze zm.).

W obszarze wyznaczonej aglomeracji Kłodawa ani na terenach objętych załącznikiem graficznym do niniejszej uchwały nie ustanowiono stref ochronnych obejmujących teren ochrony pośredniej ujęć wód.

VII. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, zawierająca oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.

Na terenie wyznaczonej aglomeracji Kłodawa **nie występują** obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

VIII. Informacja o formach ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, zawierająca 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.

W obrębie wyznaczonej aglomeracji Kłodawa **nie znajdują** się formy ochrony przyrody wymienione w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, natomiast obszar aglomeracji graniczy ze stanowiskiem dokumentacyjnym o nazwie „Profil Soli Różowej”, położonym w większości na terenie rodzinnych ogródków działkowych „Kinga” i utworzonym na podstawie Rozporządzenia Nr 4/08 Wojewody Wielkopolskiego z dnia 11 stycznia 2008 roku w sprawie ustanowienia stanowiska dokumentacyjnego „Profil Soli Różowej” (Dz. Urz. Województwa Wielkopolskiego Nr 11, poz. 254 z 2008 roku), zmienionym Rozporządzeniem Nr 33/08 Wojewody Wielkopolskiego z dnia 15 grudnia 2008 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie ustanowienia stanowiska dokumentacyjnego „Profil Soli Różowej” (Dz. Urz. z 2008 r. Nr 249, poz. 4470).

Należy zaznaczyć, że przez tereny objęte wyżej wymienioną formą ochrony przebiega kolektor tłoczny prowadzący ścieki z aglomeracji Kłodawa do oczyszczalni ścieków w Pomarzanach Fabrycznych, jednak obszar stanowiska dokumentacyjnego nie należy do obszaru aglomeracji.

Ponadto w odległości ok. 300 m na wschód od granic wyznaczonej aglomeracji Kłodawa w Parku Górnika znajduje się pomnik przyrody w postaci drzewa gatunku lipa drobnolistna (*Tilia cordata*).

**Część graficzna
Aglomeracja Kłodawa**

ZAŁĄCZNIK NR 2
DO UCHWAŁY
NR XII/79/2025
RADY MIEJSKIEJ W KŁODAWIE
z dnia 30 stycznia 2025 r.

Legenda do arkuszy A4 w skali 1:10 000

Formy ochrony przyrody:

-  pomniki przyrody
-  stanowiska dokumentacyjne

Oznaczenia dla aglomeracji:

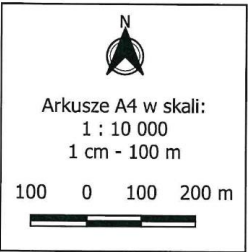
-  przebieg sieci kanalizacyjnej
-  obszar i granice aglomeracji Kłodawa
-  oczyszczalnia ścieków w Pomarzanach Fabrycznych
-  zbiorniki bezodpływowe na terenie skanalizowanym w aglomeracji nieplanowane do przyłączenia do istniejącej sieci
-  indywidualne systemy gospodarowania ściekami planowane do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej w trakcie realizacji

Ujęcia wody i strefy ochronne:

-  otwory studzienne
-  strefy ochronne ujęć wód - tereny ochrony bezpośredniej

Podział administracyjny:

-  granice obrębów ewidencyjnych
-  granice gmin



		IToS analytics Dominik Dadaniak ul. Garbary 67-67A, lok. 4 61-758 Poznań tel. 724 074 235 e-mail: kontakt@e-itos.pl	
Studium		Analiza	
Temat		Obszar i granice aglomeracji Kłodawa	
Opracowanie		mgr Dominik Dadaniak	
Data i podpis		Podpis jest prawidłowy Dokument podpisany przez DOMINIK DADANIAK Data: 2025.01.08 00:08:13 CET	

