

CZĘŚĆ OPISOWA AGLOMERACJI JAROCIN

1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji.

Uchwała Nr XXIX/200/2010 Rady Gminy Jarocin z dnia 28 stycznia 2010 roku w sprawie przyjęcia Strategii Rozwoju Gminy Jarocin na lata 2010-2020.

Uchwała Nr XXXIII.229.2014 Rady Gminy Jarocin z dnia 26 czerwca 2014 roku w sprawie: Uchwalenia Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Jarocin.

2. Informacja o sieci kanalizacyjnej.

a) Długość i rodzaj istniejącej sieci kanalizacyjnej.

Długość istniejącej sieci kanalizacyjnej - 90,6 km

Grawitacyjna - 72,3 km

Tłoczna - 18,3

b) Długość i rodzaj planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.

Nie planuje się inwestycji polegającej na budowie sieci kanalizacyjnej.

3. Informacja o liczbie mieszkańców w aglomeracji.

a) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji.*

Liczba stałych mieszkańców aglomeracji wynosi 4608 osób.

b) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej.

Liczba stałych mieszkańców aglomeracji korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej wynosi 4608 osób.

c) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji planowanych do podłączenia do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej.

0 – nie planuje się podłączeń do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej.

Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji.*

Liczba osób czasowo przebywających wynosi 25 osób.

**(liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych w aglomeracji).*

d) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji korzystających z sieci kanalizacyjnej.

Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej wynosi 25 osób.

e) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji planowanych do podłączenia do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej.

0.

4. Obliczenie wskaźnika koncentracji.*

Brak planowanej sieci kanalizacyjnej.

5. Informacja o przemyśle występującym w aglomeracji.

a) Liczba RLM przemysłu w aglomeracji.

Na terenie aglomeracji nie występuje przemysł.

b) Liczba RLM przemysłu obsługiwana przez istniejącą sieć kanalizacyjną.

Sieć kanalizacyjna nie obsługuje przemysłu.

c) Liczba RLM przemysłu planowana do podłączenia do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej wraz ze wskazaniem nazw zakładów przemysłowych planowanych do podłączenia do sieci kanalizacyjnej.

0.

6. Informacja o oczyszczalniach ścieków w aglomeracji.

a) Informacja o istniejących oczyszczalniach ścieków.

Oczyszczalnia ścieków w Jarocinie		
Nr identyfikacyjny: PLPK1070		
Lokalizacja:		
37-405 Jarocin, dz. Nr 707/3,		
Gmina: Jarocin	Powiat: niżański	Województwo: podkarpackie
Tel. 15 8733206	e-mail: gzkjarocin@onet.pl	
Decyzja pozwolenie wodnoprawne na usługę wodną w zakresie wprowadzania ścieków		
Organ który wydał decyzję: Starosta Niżański		
Numer decyzji:	Data wydania:	Termin ważności do:
OLRI.6341.17.2013.A	29 lipca 2013 r.	31 lipca 2023 r.
Przepustowość oczyszczalni		
Średnia [m ³ /d]:	Maksymalna godzinowa [m ³ /h]:	Maksymalna roczna [m ³ /r]:
400	37	146 000
Współrzędne geograficzne oczyszczalni ścieków:		szerokość (N) 50,5745 długość (E) 22,3049
Odbiornik ścieków: bezpośredni rz. Gilówka		Bezpośredni: rz. Gilówka III rzędu: rz. Bukowa II rzędu: rz. San I rzędu: rz. Wisła

b) Informacja o planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków.

Nie planuje się budowy nowych oczyszczalni ścieków.

c) Czy sieć kanalizacyjna zakończona jest końcowym punktem zrzutu. W przypadku odpowiedzi twierdzącej należy wskazać do której aglomeracji ścieki te będą odprowadzane, wraz z określeniem obciążenia tej oczyszczalni ścieków

Sieć kanalizacyjna nie jest zakończona końcowym punktem zrzutu ponieważ aglomeracja posiada swoją oczyszczalnię.

7. System gospodarki ściekowej w aglomeracji.

- a) Średnia dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz skład jakościowy tych ścieków.

Średnia dobową ilość ścieków powstałych wynosi 315 m³/d

Ścieki surowe

BZT₅ 346 mgO₂/l

ChZT_{Cr} 811 mgO₂/l

Zawiesina ogólna 254 mg/l

Ścieki oczyszczone

BZT₅ 6,85 mgO₂/l

ChZT_{Cr} 62,075 mgO₂/l

Zawiesina ogólna 10,80 mg/l

- b) Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w m³/d.

Przepustowość oczyszczalni wynosi 450 m³/d.

- c) Wydajność istniejącej oczyszczalni ścieków wyrażona w RLM (*wydajność oczyszczalni nie może być mniejsza od ładunku generowanego na obszarze aglomeracji – RLM rzeczywistej w aglomeracji*).

Wydajność istniejącej oczyszczalni wynosi 5766 RLM.

- d) Ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej.

Do sieci kanalizacyjnej nie są odprowadzane ścieki przemysłowe.

- e) 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 (zbiorniki bezodpływowe, przydomowe oczyszczalnie ścieków).

Wszystkie ścieki na terenie aglomeracji objęte są systemem kanalizacji zbiorczej.

- f) Rodzaj istniejącej oczyszczalni ścieków (rodzaj oczyszczalni należy również wskazać w przypadku planowanej do budowy oczyszczalni ścieków).*

B - oczyszczalnia biologiczna bez usuwania biogenów, spełniająca standardy odprowadzanych ścieków

8. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji.

Wyszczególnienie*	Wartość RLM
RLM stałych mieszkańców aglomeracji (Mk)	4608
RLM osób czasowo przebywających w aglomeracji (czas)	25
RLM przemysłu (prz)	0
Suma	4633

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

W obecnym stanie brak jest aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiającej strefy ochrony ujęć wody dotyczące zakazów, nakazów i ograniczeń obowiązujących na tych obszarach.

10. 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 aglomeracji nie ma obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

11. 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 informacja o obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy.

Nazwa formy ochrony przyrody:	Uroczyska Lasów Janowskich
Tytuł aktu prawnego:	DECYZJA KOMISJI z dnia 12 grudnia 2008 r. przyjmująca na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG drugi zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2008)8039)(2009/93/WE)
Miejsce publikacji:	Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej
Oznaczenie Dziennika Urzędowego:	L 43 str. 63
Data publikacji:	2009-02-13

12. Badanie spełnienia przez aglomerację warunków Dyrektywy ściekowej 91/271/EWG.

a. Warunek I (art. 3 Dyrektywy) procent skanalizowania w aglomeracji.*

Aglomeracja Jarocin zapewnia skanalizowanie 100 %.

b. Warunek II (art. 10 Dyrektywy) wydajność oczyszczalni w aglomeracji (wyrażona w RLM).*

Wydajność oczyszczalni w aglomeracji wynosi 5766 RLM.

c. Warunek III (art. 4 i art. 5 Dyrektywy) standardy oczyszczania ścieków.*

Aglomeracja Jarocin posiada liczbę RLM < 10 000, która jest obsługiwana przez biologiczną oczyszczalnię ścieków komunalnych (B) bez podwyższonego usuwania biogenów. Jakość ścieków wprowadzanych do środowiska odpowiada jakości określonej w Zał. 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12. Lipca 2019 r. 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.