



DZIENNIK URZĘDOWY WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

Katowice, dnia 29 grudnia 2020 r.

Poz. 9535

UCHWAŁA NR XXVI/277/20 RADY MIEJSKIEJ W ŁAZISKACH GÓRNYCH

z dnia 22 grudnia 2020 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Łaziska Górne

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 713), art. 87 ust. 1 i ust. 4, art. 92, w związku z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 310) oraz rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018 r. poz. 1586), po uzgodnieniu z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Dyrektorem Zarządu Zlewni w Katowicach oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach

Rada Miejska w Łaziskach Górnych uchwała:

§ 1. Wyznaczyć aglomerację Łaziska Górne o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 20 234 z oczyszczalnią ścieków komunalnych „Wschód” zlokalizowaną w miejscowości Łaziska Górne przy ul. Południowej 1.

§ 2. Aglomeracja zlokalizowana jest w województwie śląskim, powiecie mikołowskim, w obrębie miasta Łaziska Górne.

§ 3. Opis aglomeracji Łaziska Górne stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 4. Obszar i granice aglomeracji wyznaczono na mapie w skali 1:10 000, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 5. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Łazisk Górnych.

§ 6. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego.¹⁾

Przewodniczący Rady Miejskiej

Tadeusz Król

¹⁾Niniejsza uchwała była poprzedzona rozporządzeniem nr 40/08 Wojewody Śląskiego z dnia 9 lipca 2008 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Łaziska Górne, (Dziennik Urzędowy Województwa Śląskiego Nr 132, poz. 2582), które traci moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały zgodnie z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.).

Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr
XXVI/277/20 Rady Miejskiej
w Łaziskach Górnych z dnia
22 grudnia 2020 r.

CZĘŚĆ OPISOWA AGLOMERACJI ŁAZISKA GÓRNE



SPIS TREŚCI

1.	Dane ogólne	3
2.	Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji	3
3.	Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej lub planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej	4
4.	Informacja o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków	5
5.	Informacja o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków	5
6.	Informacja o przemyśle obsługiwanym przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków	6
7.	Informacja o wskaźniku koncentracji	6
8.	Informacja o istniejącej oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków	6
9.	Informacja o planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków	7
10.	Informacja o końcowym punkcie zrzutu ścieków komunalnych wraz z informacją, do której aglomeracji ścieki te będą odprowadzane, wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków	7
11.	Informacja o systemie gospodarki ściekowej	8
11.1.	Średnia dobowo ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz skład jakościowy tych ścieków	8
11.2.	Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w m ³ /d	8
11.3.	Ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej	8
11.4.	Nazwy zakładów, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane	8
11.5.	Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji	9
11.6.	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	10
12.	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	10
13.	Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach	11
14.	Informacja o formach ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, 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	11

1. Dane ogólne

Miejscowość: Łaziska Górne	Ulica, nr: Plac Ratuszowy 1
Gmina: Łaziska Górne	Powiat: mikołowski
Województwo: śląskie	
e-mail: wos@laziska.pl	
Telefon: 32 324 80 10	Fax: 32 324 80 06
Osoba do kontaktu bieżącego: Katarzyna Klos	
e-mail do kontaktu bieżącego: wos@laziska.pl	
Telefon: 32 324 80 45	Fax: -

2. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji

W tabeli 2-1 zestawiono dokumenty, które wykorzystano podczas wyznaczania aglomeracji Łaziska Górne.

Tabela 2-1 Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji

Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak
1	II edycja Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta Łaziska Górne (Uchwała nr XXII/223/16 Rady Miejskiej w Łaziskach Górnych z dnia 20 grudnia 2016 r. w sprawie II edycji Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta Łaziska Górne)		X
2	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w granicach administracyjnych Miasta Łaziska Górne (Uchwała nr VI/63/19 Rady Miejskiej w Łaziskach Górnych z dnia 26 marca 2019 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w granicach administracyjnych Miasta Łaziska Górne, Dziennik Urzędowy Województwa Śląskiego z dnia 28 marca 2019 r. poz. 2481)		X
3	Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 26 czerwca 2017 r. w sprawie utworzenia w województwie śląskim związku metropolitalnego pod nazwą „Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia” (Dz.U. 2017 poz. 1290)		X
4	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	X	
5	Pozwolenia na budowę w zakresie gospodarki wodnej	X	
6	Zgłoszenia budowy, budowli oraz obiektów liniowych w zakresie gospodarki wodnej	X	
7	Uchwała Nr XVIII/172/19 Rady Miejskiej w Łaziskach Górnych z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych w Mieście Łaziska Górne na lata 2020-2023 wraz z załącznikiem do tej uchwały		X
8	Programy funkcjonalno-użytkowe, o których mowa w art. 31 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2017 poz. 1579 oraz 2018 poz. 1560)	X	
5	Inne (wymienić):		X

Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak
	<ul style="list-style-type: none"> • Rozporządzenie nr 40/08 Wojewody Śląskiego z dnia 9 lipca 2008 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Łaziska Górne (Dziennik Urzędowy Województwa Śląskiego z dnia 18 lipca 2008 r., nr 132 poz. 2582). • Sprawozdania z KPOŚK w roku 2019. • Sprawozdanie OS-5 za rok 2019. • Uchwała nr XIII/114/16 Rady Miejskiej w Łaziskach Górnych z dnia 19 stycznia 2016 r. w sprawie przyjęcia Strategii Zrównoważonego Rozwoju Miasta Łaziska Górne na lata 2016 – 2023 wraz z załącznikiem do tej uchwały. • Pozwolenie wodnoprawne nr MNO.6341.1.25.2013.AC z dnia 11.09.2013 r. na wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych z Oczyszczalni Ścieków „Wschód” położonej przy ul. Południowej w Łaziskach Górnych do cieku „Potok” (Rów „S”) w km 3+080 istniejącym wylotem Ø 600 mm. 		

UWAGI:

1. Granicę aglomeracji wyznaczono wzdłuż zewnętrznych granic działek ewidencyjnych, zabudowanych lub przeznaczonych pod zabudowę, skanalizowanych lub przewidzianych do skanalizowania (zgodnie z § 3 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji – Dz.U. z 2018 r. poz. 1586).
2. Aglomeracja Łaziska Górne zlokalizowana jest w województwie śląskim, powiecie mikołowskim w mieście Łaziska Górne.

3. Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej lub planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej

Informację o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej istniejącej zawarto w **tabeli 3-1**.

Tabela 3-1 Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej istniejącej

L.p.	Kanalizacja istniejąca	Długość
1	Sanitarna grawitacyjna	93,6 km
2	Rurociągi tłoczne	6,0 km
3	Ogólnospławna grawitacyjna	5,4 km
4	Razem	105,0 km

Informację o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy zawarto w **tabeli 3-2**.

Tabela 3-2 Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy

L.p.	Kanalizacja planowana do wykonania	Długość
1	Kanalizacja sanitarna – nowa	9,12 km

L.p.	Kanalizacja planowana do wykonania	Długość
2	Kanalizacja sanitarna – istniejąca modernizowana	4,10 km
3	Razem	13,22 km

4. Informacja o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

Informację o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków zawarto w tabeli 4-1.

Tabela 4-1 Informacja o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

L.p.	Stali mieszkańcy aglomeracji	Liczba
1	Stali mieszkańcy aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), którzy są obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą	19 008 Mk
2	Stali mieszkańcy aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), którzy będą obsługiwani przez sieć kanalizacyjną projektowaną	1 094 Mk
3	Razem	20 102 Mk

5. Informacja o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

Informację o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków zawarto w tabeli 5-1.

Tabela 5-1 Informacja o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji (zarejestrowane miejsca noclegowe) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

L.p.	Osoby czasowo przebywające w aglomeracji	Liczba
1	Osoby czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy są obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą	132 Mk
2	Osoby czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy będą obsługiwani przez sieć kanalizacyjną projektowaną	0 Mk
3	Razem	132 Mk

6. Informacja o przemyśle obsługiwany przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

Na terenie aglomeracji Łaziska Górne funkcjonuje jeden znaczący zakład przemysłowy - PGG S.A. Oddział KWK Bolesław Śmiały zlokalizowany przy ulicy Świętej Barbary 12. Kopalnia jest podłączona do sieci kanalizacji sanitarnej i odprowadza do niej wyłącznie ścieki o charakterze komunalnym.

Częstkowa ilość tych ścieków, podobnie jak z drobnych zakładów takich jak np.: fryzjer, restauracja, kino lub też szkół, urzędów lub innych jednostek usługowych, handlowych i użyteczności publicznej została wliczona do RLM aglomeracji.

7. Informacja o wskaźniku koncentracji

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz.U. 2018 poz. 1586) wskaźnik koncentracji (WK) to stosunek liczby stałych mieszkańców aglomeracji i osób czasowo przebywających w aglomeracji przewidywanej do obsługi przez planowaną do budowy sieć kanalizacyjną do długości tej sieci, doprowadzającej ścieki do oczyszczalni ścieków albo do końcowego punktu zrzutu ścieków komunalnych.

Wskaźnik ten nie może być mniejszy od 120 stałych mieszkańców aglomeracji (Mk) i osób czasowo przebywających w aglomeracji na 1 km planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej (w uzasadnionych przypadkach określonych w rozporządzeniu aglomeracyjnym dopuszcza się niższy wskaźnik - 90 Mk i osób czasowo przebywających w aglomeracji / 1km planowanej sieci).

Wskaźnik ten odnosi się tylko do długości nowobudowanej sieci oraz liczby stałych mieszkańców aglomeracji i liczby osób czasowo przebywających w aglomeracji (obliczanej na podstawie liczby zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy zostaną do niej podłączeni. Wskaźnik wyliczany jest sumarycznie dla wszystkich miast i/lub miejscowości (wchodzących w skład aglomeracji), w obrębie których planuje się budowę sieci kanalizacyjnej.

W celu prawie całkowitego skanalizowania aglomeracji Łaziska Górne przewiduje się jeszcze budowę 9,12 km nowej sieci kanalizacyjnej (**tabela 3-2**), do której zostanie podłączonych 1 094 mieszkańców zameldowanych na stały i czasowy pobyt (**tabela 4-1 i 5-1**). Stąd wskaźnik koncentracji wynosi:

$$WK = 1\ 094 / 9,12 = 120 \text{ Mk} / 1 \text{ km projektowanej sieci.}$$

8. Informacja o istniejącej oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków

Na terenie aglomeracji Łaziska Górne funkcjonuje jedna grupowa oczyszczalnia ścieków o nazwie „Wschód”.

Oczyszczalnia zlokalizowana jest przy ul. Południowej, 43-173 Łaziska Górne.

Dane kontaktowe: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Energetyków 5, 43-170 Łaziska Górne, e-mail: zarzad@pgkim-laziska.pl, tel.: 32 22 41 550.

Oczyszczalnia posiada pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych z Oczyszczalni Ścieków „Wschód” do cieku „Potok” (Rów „S”) w km 3+080 istniejącym wylotem Ø 600 mm nr MNO.6341.1.25.2013.AC z dnia 11 września 2013 r. wydane przez Starostę Mikołowskiego z datą obowiązywania do dnia 11 września 2023 r.

Projektowe parametry oczyszczalni (na podstawie dokumentacji technicznej) są następujące:

- przepustowość średnia: 3 040 m³/d,
- maksymalne obciążenie: 26 500 RLM.

Rzeczywiste parametry oczyszczalni (na podstawie sprawozdania z realizacji KPOŚK za 2019 r.) są następujące:

- ilość ścieków dopływających siecią kanalizacyjną: 2 367,12 m³/d,
- ilość ścieków dowożonych: 2,74 m³/d.
- średnia dobową ilość ścieków oczyszczanych w oczyszczalni: 2 369,86 m³/d,
- obciążenie oczyszczalni (ładunek obliczony na podstawie maksymalnego średniego tygodniowego ładunku substancji organicznych biologicznie rozkładalnych dopływającego do oczyszczalni ścieków w ciągu roku, z wyłączeniem sytuacji nietypowych, w szczególności wynikających z intensywnych opadów; wyrażony równoważną liczbą mieszkańców - RLM): 19 757 RLM.

W tabeli 8-1 zebrano pozostałe informacje dotyczące istniejącej oczyszczalni ścieków.

Tabela 8-1 Pozostałe informacje o oczyszczalni ścieków „Wschód” w Łaziskach Górnych

<i>Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:</i>	
Nazwa ciek: Potok (Rów „S”)	Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: 3+080
Współrzędne wylotu: x: 5554389,13 y: 6562151,61	
<i>Typ oczyszczalni ścieków:</i>	
PUB2 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji < 100 000 RLM	
<i>Podstawowe informacje na temat zamierzeń inwestycyjnych z zakresu budowy, rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni:</i>	
Nie planuje się inwestycji z zakresu budowy, rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni	

9. Informacja o planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków

Nie planuje się budowy nowych oczyszczalni ścieków.

10. Informacja o końcowym punkcie zrzutu ścieków komunalnych wraz z informacją, do której aglomeracji ścieki te będą odprowadzane, wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków

Nie dotyczy.

11. Informacja o systemie gospodarki ściekowej

11.1. Średnia dobowo ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz skład jakościowy tych ścieków

W tabeli 11.1-1 zebrano informacje o średnio dobowej ilości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz ich składzie jakościowym.

Tabela 11.1-1 Informacja o ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji

Wskaźnik	Ścieki surowe	Ścieki oczyszczone	Dopuszczalne wartości stężeń zanieczyszczeń (pozwolenie wodnoprawne)
$Q_{\text{śrd1}}$ ścieki dopływające kanalizacją	2 482,19 m ³ /d	2 482,19 m ³ /d	-
$Q_{\text{śrd2}}$ ścieki dowożone do oczyszczalni	2,74 m ³ /d	2,74 m ³ /d	-
$Q_{\text{śrd3}}$ ścieki oczyszczone w oczyszczalniach przydomowych	2,47 m ³ /d	2,47 m ³ /d	-
$Q_{\text{śrd}}$ łącna ilość ścieków powstających w aglomeracji	2 487,40 m ³ /d	2 487,40 m ³ /d	-
BZT ₅	282,0 mgO ₂ /l	7,0 mgO ₂ /l	15 mgO ₂ /l
ChZT _{Cr}	845,0 mgO ₂ /l	46,0 mgO ₂ /l	125 mgO ₂ /l
Zawiesina ogólna	522,0 mg/l	10,0 mg/l	35 mg/l
Fosfor ogólny	11,0 mgP/l	1,0 mgP/l	2 mgP/l
Azot ogólny	92,0 mgN/l	11,0 mgN/l	15 mgN/l

11.2. Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w m³/d

Przepustowość istniejącej Oczyszczalni Ścieków „Wschód” w Łaziskach Górnych wyrażona w m³/d wynosi:

$$Q = 3\,040 \text{ m}^3/\text{d}.$$

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

Na terenie aglomeracji Łaziska Górne nie są odprowadzane ścieki przemysłowe z zakładów do systemu kanalizacji zbiorczej.

11.4. Nazwy zakładów, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane

Nie jest planowane podłączenie nowych zakładów do systemu kanalizacji zbiorczej.

11.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji

Biorąc pod uwagę opisane w niniejszym dokumencie charakterystyczne wskaźniki aglomeracji Łaziska Górne, w tabeli 11.5-1 określono wielkość RLM tej aglomeracji.

Tabela 11.5-1 Określenie wielkości RLM aglomeracji Łaziska Górne

Wyszczególnienie:	Wielkość RLM
Liczba stałych mieszkańców aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną istniejącą	19 008
Liczba stałych mieszkańcy aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną projektowaną	1 094*
Liczba osób czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną istniejącą	132
Liczba osób czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną projektowaną	0
Liczba stałych mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywidualnych systemów – istniejących przydomowych oczyszczalni ścieków	0
Liczba stałych mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywidualnych systemów – projektowanych przydomowych oczyszczalni ścieków	0
Liczba stałych mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywidualnych systemów – istniejących zbiorników bezodpływowych*	0
Liczba stałych mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywidualnych systemów – projektowanych zbiorników bezodpływowych	0
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych z przemysłu w aglomeracji do sieci kanalizacyjnej istniejącej	0
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych z przemysłu w aglomeracji do sieci kanalizacyjnej projektowanej	0
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma dla aglomeracji)	20 234

* stan po skanalizowaniu 1 094 mieszkańców, którzy obecnie nie są podłączeni do kanalizacji zbiorczej w aglomeracji, a których uwzględniono w tabeli jako obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną projektowaną

Obecny poziom obsługi siecią kanalizacyjną aglomeracji Łaziska Górne jest następujący: 19 008 (stali mieszkańcy aglomeracji obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą) + 132 (czasowi mieszkańcy aglomeracji obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą) / 20 234 (RLM aglomeracji Łaziska Górne) = 94,59%.

Po realizacji zaplanowanej inwestycji poziom obsługi siecią kanalizacyjną aglomeracji Łaziska Górne będzie następujący: 19 008 (stali mieszkańcy aglomeracji obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą) + 1 094 (stali mieszkańcy aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez projektowaną do wykonania sieć kanalizacyjną) + 132 (czasowi mieszkańcy aglomeracji obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą) / 20 234 (RLM aglomeracji Łaziska Górne) = 100%.

11.6. 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

Według danych ewidencyjnych na terenie miasta Łaziska Górne funkcjonują 73 przydomowe oczyszczalnie ścieków. Średniodobowa ilość ścieków oczyszczanych w przydomowych oczyszczalniach wynosi 2,47 m³/d. Wszystkie oczyszczalnie przydomowe, które zlokalizowane są w wewnętrznym obrysie granic aglomeracji Łaziska Górne zostały z tej aglomeracji wyłączone, co zostało uwzględnione w części graficznej niniejszego opracowania.

Poniżej zestawiono dane dotyczące lokalizacji przydomowych oczyszczalni ścieków, które zostały wyłączone z aglomeracji Łaziska Górne.

Tabela 11.6-1 Zestawienie przydomowych oczyszczalni ścieków, które zostały wyłączone z terenu aglomeracji Łaziska Górne

L.p.	Lokalizacja oczyszczalni przydomowej	
	Numer działki	Adres
1	2577/128	Kąty 9B
2	5058/99	Kopalniana 41a
3	1335/177	Okrężna 15
4	445/181	Okrężna 11
5	1431/67	Starowiejska 2b
6	1848/60	Wiosenna 18
7	1820/54	Orzeska 60d

Według danych ewidencyjnych Miasta Łaziska Górne na obszarze aglomeracji Łaziska Górne obecnie funkcjonuje 387 zbiorników bezodpływowych, które aktualnie obsługują 1 094 mieszkańców. Średniodobowa ilość ścieków dowożonych do Oczyszczalni Ścieków „Wschód” w Łaziskach Górnych ze zbiorników bezodpływowych wynosi 2,74 m³/d.

Po wybudowaniu zaplanowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej, w aglomeracji Łaziska Górne zostaną zlikwidowane wszystkie istniejące zbiorniki bezodpływowe oraz obowiązywać będzie zakaz budowy nowych zbiorników w przypadku powstawania nowych budynków.

12. 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 obszarze aglomeracji Łaziska Górne nie znajdują się strefy ochronne ujęć wody.

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

Na obszarze aglomeracji Łaziska Górne nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

14. Informacja o formach ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, 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 terenie aglomeracji Łaziska Górne występują pomniki przyrody prawnie chronione wymienione w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz.U. 2020 poz. 55):

- Głaz pochodzenia skandynawskiego przyniesiony przez lądolód plejstoceniowy usytuowany na skwerze przy Urzędzie Miejskim, Plac Ratuszowy 1, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.598 (Uchwała Nr XXXI/217/2000 Rady Miejskiej w Łaziskach Górnych z dnia 24 października 2000 w sprawie: uznania za pomnik przyrody nieożywionej głaz narzutowy znajdujący się na skwerze przy budynku Urzędu Miejskiego w Łaziskach Górnych).
- Dąb szypułkowy - *Quercus robur*, wysokość: 25 m, pierśnica: 138 cm, rosnący w Łaziskach Górnych na skwerze przy Urzędzie Miejskim, Plac Ratuszowy 1, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.585 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).
- Lipa drobnolistna - *Tilia cordata*, wysokość: 21 m, pierśnica: 85 cm, rosnąca w Łaziskach Górnych w pobliżu Kościoła Matki Bożej Różańca Świętego przy ul. Kościelnej, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.594 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).
- Wierzba biała - *Salix alba*, wysokość: 17 m, pierśnica: 102 cm, rosnąca w Łaziskach Górnych na terenie zespołu Szkół im. Piastów Śląskich ul. Cieszyńska 12, (obecnie Szkoła Podstawowa Nr 2 im. Piastów Śląskich) nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.1437 (Uchwała Nr XII/114/11 Rady Miejskiej w Łaziskach Górnych z dnia 6 września 2011 r. w sprawie ustanowienia pomnika przyrody żywej - drzewa rosnącego na terenie Gminy Miejskiej Łaziska Górne opublikowana w Dz. Urz. Woj. Śląsk. z 2011 r., nr 252, poz. 4206 z dnia 21.10.2011 r.).
- Dąb szypułkowy - *Quercus robur*, wysokość: 15 m, pierśnica: 111 cm, rosnący w Łaziskach Górnych przy ul. Lasoki w pobliżu dworca PKP, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.590 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).

- Dąb szypułkowy - *Quercus robur*, wysokość: 15 m, pierśnica: 108 cm, rosnący w Łaziskach Górnych przy ul. Lasoki w pobliżu dworca PKP, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.591 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).
 - Dąb szypułkowy - *Quercus robur*, wysokość: 21 m, pierśnica: 134 cm, rosnący w Łaziskach Górnych przy ul. Wyrskiej, tzw. Małpi Gaj, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.588 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).
 - Dąb szypułkowy - *Quercus robur*, wysokość: 24 m, pierśnica: 112 cm, rosnący w Łaziskach Górnych przy ul. Wyrskiej, tzw. Małpi Gaj, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.1750 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).
 - Źródło zboczowe o ekspozycji zachodniej, dające wyraźny odpływ powierzchniowy (kilkudziesięciometrowy potok zasilany wodami źródła uchodzi do Potoku Dolnołaziskiego) usytuowane w Łaziskach Górnych w zlewni Potoku Dolnołaziskiego w rejonie ul. Źródlanej, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.597 (Uchwała Nr XXXI/216/2000 Rady Miejskiej w Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 w sprawie: uznania za pomnik przyrody nieożywionej źródło „Mniszka” położone w rejonie ul. Źródlanej w Łaziskach Górnych).
 - Dąb szypułkowy - *Quercus robur*, wysokość: 18 m, pierśnica: 116 cm, rosnący w Łaziskach Górnych przy ul. Pstrowskiego (obecnie ul. Świętej Barbary) obok placu autobusowego, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.586 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).
 - Buk pospolity (Buk zwyczajny) - *Fagus sylvatica*, wysokość: 30 m, pierśnica: 111 cm, obwód 295 cm, rosnący w Łaziskach Górnych na Kamiennej Górze przy ul. Świętej Barbary, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.582 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).
 - Dąb szypułkowy - *Quercus robur*, wysokość: 19 m, pierśnica: 121 cm, obwód 340 cm, rosnący w Łaziskach Górnych przy ul. Kopalnianej, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.587 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).
 - Dąb czerwony - *Quercus robra*, wysokość: 15 m, pierśnica: 106 cm, obwód 300 cm, rosnący w Łaziskach Górnych przy wieży wodnej przy ul. Wieżowej, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.593 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).
 - Dąb szypułkowy - *Quercus robur*, wysokość: 16 m, pierśnica: 113 cm, obwód 315 cm, rosnący w Łaziskach Górnych przy ul. Lasoki w pobliżu dworca PKP, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.592 (Uchwała Nr XXXI/215/2000 Rady Miejskiej Łaziska Górne z dnia 24 października 2000 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Łazisk Górnych).
-

- Dąb szypułkowy - *Quercus robur*, wysokość: 26 m, pierśnica: 134 cm, obwód 398 cm, rosnący w Łaziskach Górnych przy ul. Kolejowej, nr rejestracyjny CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2408011.595 (Uchwała Nr XLIX/400/06 Rady Miejskiej w Łaziskach Górnych z dnia 13 czerwca 2006 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody ożywionej drzewa rosnące na terenie Gminy Miejskiej Łaziska Górne opublikowana w Dz. U. Woj. Śląsk. Z 2004 r. nr 97, poz. 2747 z dn. 31.07.2006 r.).
-
-

