

Wstęp

Niniejszy opis dotyczy aglomeracji Gminy Kołobrzeg z końcowym punktem zrzutu na oczyszczalni ścieków w Kołobrzegu.

W skład aglomeracji gminy Kołobrzeg wchodzi następujące miejscowości: Błotnica, Bogucino, Bogusławiec, Budzistowo, Drzonowo, Dźwirzyno, Głowaczewo, Grzybowo, Karcino, KądzIELNO, Korzystno, Korzyścienko, Niekanin, Nowogardek, Nowy Borek, Obroty, Przećmino, Rościęcino, Sarbia, Stary Borek, Stramnica, Zieleniewo.

Aglomeracja gminy Kołobrzeg po wyznaczeniu granic aglomeracji wynosić będzie 33.255 RLM. Stopień skanalizowania aglomeracji wynosi 99,41 %. Długość sieci kanalizacyjnej wynosi 177,4 km. Ścieki generowane na obszarze aglomeracji odprowadzane są kanalizacją grawitacyjno – tłoczną do oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Kołobrzeg na ul. Wspólnej (aglomeracja Gmina Miasto Kołobrzeg). Aglomeracja spełnia wymóg wyposażenia aglomeracji o RLM < 100000 w sieć kanalizacyjną co najmniej na poziomie 98 %.

Opis został przygotowany zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji oraz z Wytocznymi do wyznaczania, zmiany lub likwidacji obszarów i granic aglomeracji, Warszawa, lipiec 2019 r.

I. Część opisowa.

A. Zasięg terytorialny aglomeracji.

Obszar aglomeracji gminy Kołobrzeg wyznacza się w oznaczonych na planie granicach, na terenie następujących miejscowości: Błotnica, Bogucino, Bogusławiec, Budzistowo, Drzonowo, Dźwirzyno, Głowaczewo, Grzybowo, Karcino, KądzIELNO, Korzystno, Korzyścienko, Niekanin, Nowogardek, Nowy Borek, Obroty, Przećmino, Rościęcino, Sarbia, Stary Borek, Stramnica, Zieleniewo.

Wszystkie miejscowości tworzące aglomerację Gminy Kołobrzeg położone są na terenie województwa zachodniopomorskiego.

B. Długość i rodzaj istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej na terenie aglomeracji.

Łączna długość istniejącej (wg danych na koniec 2025 r.) sieci kanalizacyjnej [km] w tym:	177,4
długość kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej [km]	177,4
długość kanalizacji ogólnospławnej [km]	0
Łączna długość planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej [km]	0
długość kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej [km]	0
długość kanalizacji ogólnospławnej [km]	0

C. Liczba mieszkańców planowana do podłączenia w ramach inwestycji.

Na obszarze aglomeracji Gminy Kołobrzeg nie jest planowana budowa sieci kanalizacji sanitarnej.

D. Liczba mieszkańców i liczba turystów obsługiwanych przez sieci kanalizacyjne na terenie aglomeracji (wg danych na koniec 2025 r.)

	Na obszarze aglomeracji ogółem
Liczba mieszkańców korzystających z kanalizacji	9681
Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji ¹	22.817
Liczba mieszkańców korzystających z systemów indywidualnych (zbiorniki bezodpływowe – 45 szt.)	122
Liczba mieszkańców korzystających z systemów indywidualnych (przedomowych oczyszczalni ścieków – 28 szt.)	75

E. Informacja o planowanych zakładach do podłączenia do systemu kanalizacyjnego

Na terenie aglomeracji nie jest planowane podłączenie zakładów do systemu kanalizacji zbiorczej.

F. Opis funkcjonujących na terenie aglomeracji oczyszczalni ścieków

Ścieki generowane na terenie aglomeracji Gminy Kołobrzeg odprowadzane są kanalizacją grawitacyjno – tłoczną do oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Kołobrzeg w aglomeracji Gminy Miasto Kołobrzeg. Oczyszczalnia oprócz ścieków z aglomeracji gminy Kołobrzeg odbiera i oczyszcza ścieki z miasta Kołobrzeg oraz gmin: Dygowo, Ustronie Morskie, Gościno, Sławoborze, Rymań, Siemyśl. Aktualne średnie obciążenie rzeczywiste oczyszczalni kształtuje się na poziomie 20 661,02 m³/d, co odpowiada ładunkowi rzędu 199 282 RLM.

Oczyszczalnia odbiera i oczyszcza ścieki, które są dowożone samochodami asenizacyjnymi. Punkt zlewny ścieków dowożonych znajduje się na terenie oczyszczalni.

Nazwa oczyszczalni ścieków	Oczyszczalnia ścieków w Kołobrzegu
Lokalizacja oczyszczalni ścieków	ul. Wspólna 5, 78-100 Kołobrzeg
Nazwa odbiornika ścieków	Morze Bałtyckie
I rzędu	-----
II rzędu	-----
Bezpośredni odbiornik	Morze Bałtyckie
Technologia oczyszczania ścieków	Mechaniczno-biologiczna z podwyższonym usuwaniem biogenów
Przepustowość projektowa oczyszczalni ścieków [m ³ /d // RLM]	35.000 // 292.000
Przepustowość aktualna oczyszczalni ścieków [m ³ /d // RLM]	20.661,02 // 199.282

¹ Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” rozumie się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych w obiektach usług turystycznych, szpitalach, internatach, więzieniach etc.

Przepustowość średnia oczyszczalni ścieków [m ³ /d // RLM]	28.000 // 233.333
Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym: - kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych	N 54°11'20,82" – E 15°29'47,91" 2,2 km poza linią brzegową

Pozwolenie wodnoprawne dla oczyszczalni ścieków w Kołobrzegu, na szczególne korzystanie z wód - odprowadzenie wprowadzanie ścieków oczyszczonych do wód Morza Bałtyckiego zostało wydane w dniu 21 października 2020 r. przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie, znak: SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK i obowiązuje do 11 listopada 2030 r.

G. Charakterystyka ilości i jakości oczyszczanych ścieków na terenie aglomeracji

Średniodobowa ilość ścieków:

- komunalnych odprowadzonych zbiorczym systemem kanalizacyjnym do końcowego punktu zrzutu ścieków 3.026 m³/d,
- dostarczonych do oczyszczalni ścieków w Kołobrzegu przy ul. Wspólnej taborem asenizacyjnym (tylko ścieki z terenu aglomeracji) 0,37 m³/d,
- oczyszczonych systemami indywidualnymi do oczyszczalni ścieków w Kołobrzegu przy ul. Wspólnej (przedomowymi oczyszczalniami ścieków) 0,14 m³/d

Oczyszczalnia ścieków Kołobrzeg ul. Wspólna 5 – stan na 31.12.2025 r.

Średnie roczne stężenia zanieczyszczeń:	w ściekach dopływających do oczyszczalni	w ściekach oczyszczonych z oczyszczalni
Średnioroczne stężenie BZT ₅ [mg/l]	578,72	6,21
Średnioroczne stężenie ChZT [mg/l]	1.108,81	69,77
Średnioroczne zawiesiny [mg/l]	401,00	8,99
Średnioroczne stężenie N _{og} [mg/l]	106,02	7,86
Średnioroczne stężenie P _{og} [mg/l]	11,73	0,41

Powyższe parametry porównano z wymogami określonymi w rozporządzeniu 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, dla RLM oczyszczalni ścieków powyżej 100.000. Z powyższych danych wynika, iż oczyszczalnia ścieków w Kołobrzegu na ul. Wspólnej 5 spełnia wymagania odnośnie jakości ścieków oczyszczonych określonych ww. rozporządzeniu.

H. Informację czy przewiduje się rozbudowę i modernizację oczyszczalni ścieków na terenie aglomeracji

Na terenie aglomeracji gminy Kołobrzeg brak oczyszczalni ścieków. Ścieki odprowadzane są do oczyszczalni ścieków w Kołobrzegu.

I. Charakterystyka ścieków przemysłowych powstających na terenie aglomeracji.

Do oczyszczalni ścieków w Kołobrzegu na ul. Wspólnej z obszaru aglomeracji Gminy Kołobrzeg dopływają ścieki przemysłowe z dwóch zakładów w ilości 12.911 m³/rok.

Średni BZT₅ to 950 mg/l, ChZT 1536 mg/l, zawiesiny 435 mg/l, N_{og} 92 mg/l, P_{og} 21 mg/l.

RLM z zakładu przemysłowego jest równy 560

W aglomeracji brak ścieków przemysłowych, które są odprowadzane do zbiorników bezodpływowych.

J. Informację o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacyjnego jest planowane w kolejnych latach

Na terenie aglomeracji nie planuje się podłączenia istniejących zakładów do systemu kanalizacji zbiorczej. Wszystkie podmioty podłączone są do sieci kanalizacyjnej.

K. Strefy ochronne ujęć wody obejmujące tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej

Na terenie aglomeracji znajduje się teren ochrony pośredniej i bezpośredniej ujęcia wody: Bogucino-Rościęcino ustanowione rozporządzeniem nr 4/2013 z dnia 29 listopada 2013 r. przez Dyrektora RZGW Szczecin w sprawie ustanowienia strefy ochronnej komunalnego ujęcia wody podziemnej w miejscowościach Rościęcino i Bogucino; zm. rozporządzeniem nr 4/2016 z dnia 17 lutego 2016 r. przez Dyrektora RZGW Szczecin.

Na terenie ochrony pośredniej zabronione jest:

- 1) wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, za wyjątkiem:
 - a) ścieków pochodzących ze stacji uzdatniania wody,
 - b) ścieków stanowiących wody opadowe i roztopowe.
- 2) rolnicze wykorzystanie ścieków;
- 3) lokalizowania instalacji do oczyszczania ścieków bytowych, komunalnych oraz przemysłowych za wyjątkiem instalacji służących do oczyszczania ścieków pochodzących ze stacji uzdatniania wody;
- 4) stosowanie nawozów za wyjątkiem stanowiących nawozy organiczne w postaci stałej kompostów oraz kompostów wyprodukowanych z wykorzystaniem dżdżownic;
- 5) stosowanie środków ochrony roślin:
 - a) które według zezwolenia na wprowadzenie środków ochrony roślin do obrotu lub pozwolenia na handel równoległy są klasyfikowane jako niebezpieczne dla środowiska,
 - b) do celów badań lub rozwoju;
- 6) lokalizowanie składowisk odpadów;
- 7) przechowywanie lub składowanie odpadów promieniotwórczych;
- 8) lokalizowanie zakładów przemysłowych;
- 9) lokalizowanie ferm chowu lub hodowli zwierząt;
- 10) lokalizowanie magazynów produktów ropopochodnych i rurociągów do ich transportu z wyłączeniem naziemnych, przydomowych zbiorników gazu płynnego;
- 11) lokalizowanie cmentarzy;
- 12) grzebanie zwłok zwierzęcych;
- 13) lokalizowanie nowych ujęć wody podziemnej;

- 14) wykorzystywanie poeksploatacyjnych wyrobisk do magazynowania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów;
- 15) wydobywanie kopalin;
- 16) wykonywanie robót melioracyjnych o głębokości przekraczającej 1,25 m oraz wykopów ziemnych o głębokości przekraczającej poziom wody gruntowej za wyjątkiem prac związanych z:
 - a) utrzymaniem rowów melioracyjnych, cieków naturalnych i urządzeń wodnych związanych z nimi funkcjonalnie,
 - b) infrastrukturą techniczną;
- 17) wykonywanie odwodnień budowlanych innych niż krótkotrwałe odwodnienia za pomocą igłofiltrów, za wyjątkiem odwodnień wykonywanych w ramach prac dotyczących infrastruktury technicznej.

Na terenie aglomeracji znajduje się teren ochrony bezpośredniej ujęcie wody podziemnej zlokalizowanego w miejscowości Rościcino, gm. Kołobrzeg obejmującą w części o pow. 000063 ha obszar działki nr 14/4 obręb Rościcino, zgodnie z decyzją Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Koszalinie numer SZ.ZUZ.2.4100.57.2020.ECh z dnia 10.07.2020 r.

Na terenie ochrony bezpośredniej ujęcia wody podziemnej należy:

- 1.1 odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody,
- 1.2 zagospodarować teren zielenią,
- 1.3 odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
- 1.4 ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
- 1.5 ogrodzić teren ochrony bezpośredniej, a na ogrodzeniu umieścić tablicę zawierającą informację o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych,
- 1.6 nie użytkować na terenie ochrony bezpośredniej, gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody.

L. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

Na terenie aglomeracji nie zostały oznaczone aktami prawa miejscowego lub decyzjami obszary zbiorników wód śródlądowych.

Ł. Formy ochrony przyrody.

Na terenie aglomeracji występują następujące formy ochrony przyrody:

1. Dorzecze Parsęty

- a) Kod obszaru: PLH320007,
- b) Rodzaj ochrony: Dyrektywa siedliskowa,
- c) Powierzchnia [ha]: 27710,4300,
- d) Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu: DECYZJA KOMISJI z dnia 13 listopada 2007 r. przyjmująca, na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG, pierwszy zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty, składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument C (2007)5043) (2008/25/WE) ,

- e) Miejsce publikacji: Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej,
- f) Oznaczenie Dziennika Urzędowego: L 12 str.383,
- g) Data publikacji: 2008-01-15.

2. Trzebiatowsko-Kołobrzeski Pas Nadmorski

- a) Kod obszaru: PLH320017,
- b) Rodzaj ochrony: Dyrektywa siedliskowa,
- c) Powierzchnia [ha]: 17468,7900,
- d) Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu: DECYZJA KOMISJI z dnia 13 listopada 2007 r. przyjmująca, na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG, pierwszy zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty, składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument C (2007)5043) (2008/25/WE),
- e) Miejsce publikacji: Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej,
- f) Oznaczenie Dziennika Urzędowego: L 12 str.383,
- g) Data publikacji: 2008-01-15.

3. Wybrzeże Trzebiatowskie

- a) Kod obszaru: PLB320010,
- b) Rodzaj ochrony: Dyrektywa ptasia,
- c) Powierzchnia [ha]: 31757,5900
- d) Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu: rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 05.09.2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000,
- e) Miejsce publikacji: Dziennik Urzędowy,
- f) Oznaczenie Dziennika Urzędowego: Dz.U.07.179.1275
- g) Data publikacji: 2007-09-28.

4. Obszar chronionego krajobrazu Koszaliński Pas Nadmorski

- a) Data wyznaczenia: 1975-11-17,
- b) Powierzchnia [ha]: 36229,0000
- c) Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu: Uchwała Nr X/46/75 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Koszalinie z dnia 17 listopada 1975 r. w sprawie stref chronionego krajobrazu,
- d) Miejsce publikacji: Dziennik Urzędowy Wojewódzkiej Rady Narodowej w Koszalinie,
- e) Oznaczenie Dziennika Urzędowego: Dz. Urz. WRN w Koszalinie Nr 9, poz. 49,
- f) Data publikacji: 1975-12-02.

5. Na obszarze aglomeracji znajdują się następujące pomniki przyrody, wszystkie stanowią drzewa:

5.1. Grupa 16 dębów szypułkowych (obecnie pozostało 14)

- 5.1.1. Lokalizacja: Drużyna Chrobrego, ul. Wyzwolenia 8, działka nr 162, obręb Dźwirzyno
- 5.1.2. Utworzenie: Rozporządzenie nr 7/92 Wojewody Koszalińskiego z dnia 8 września 1992 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody; Dz. Urz. Woj. Koszalińskiego z 1992 r. nr 15 poz.109 z 30.09.1992 r. wraz ze zmianą: Uchwała nr X/94/2019 Rady Gminy Kołobrzeg z dnia 27 września 2019 r. w sprawie zniesienia statusu pomników przyrody; Dz. Urz. z 2019 r. poz. 5249., uchwała nr VIII/58/2024 Rady Gminy

Kołobrzeg z dnia 18 grudnia 2024 r. w sprawie pozbawienia statusu pomnika przyrody Dz. Urz. z 2025 r. poz. 67.

5.2. Grupa 8 dębów szypułkowych

5.2.1. Lokalizacja: Grzybowo, ul. Kołobrzeska

5.2.2. Rozporządzenie nr 12/95 Wojewody Koszalińskiego z dnia 28 grudnia 1995 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody; Dz. Urz. Woj. Koszalińskiego z 1996 r. nr 2 poz. 7 z 12.01.1996

5.3 Grupa 26 lip drobnolistnych oraz szerokolistnych, 1 dąb szypułkowy;

5.3.1. Lokalizacja: Karcino, dawny cmentarz ewangelicki. Działka nr 486, obręb Karcino

5.3.2. Utworzenie: Rozporządzenie Nr 12/95 Wojewody Koszalińskiego z dnia 28 grudnia 1995 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody; Dz. Urz. Woj. Koszalińskiego z 1996 r. nr 2 poz. 7 z 12.01.1996 r. ze zmianą: Uchwała Nr X/94/2019 Rady Gminy Kołobrzeg z dnia 27 września 2019 r. w sprawie zniesienia statusu pomników przyrody; Dz. Urz. z 2019 r. poz. 5249., Uchwała nr LVIII/482/2023 z 29.08.2023 r. w sprawie pozbawienia statusu pomnika przyrody, Dz. Urz. z 2023 r. poz. 4694.

5.4. Grupa 5 drzew – 1 lipa drobnolistna, 1 klon pospolity, 1 sosna, 1 brzoza, 1 modrzew (brzoza i modrzew zniesione)

5.4.1. Lokalizacja: Kościół rzymsko katolicki, Korzystno 19

5.4.2. Utworzenie: Rozporządzenie Nr 12/95 Wojewody Koszalińskiego z dnia 28 grudnia 1995 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody; Dz. Urz. Woj. Koszalińskiego z 1996 r. nr 2 poz. 7 z 12.01.1996 r. ze zmianą Uchwała Nr X/94/2019 Rady Gminy Kołobrzeg z dnia 27 września 2019 r. w sprawie zniesienia statusu pomników przyrody; Dz. Urz. z 2019 r. poz. 5249.

5.5. Grupa 5 drzew – 3 lip drobnolistnych, dębu szypułkowego oraz buku pospolitego (buku zwyczajnego) „Pielgrzymi”

5.5.1. Lokalizacja: Budzistowo działka ewidencyjna nr 1/8

5.5.2. Utworzenie: Uchwała nr X/92/2019 Rady Gminy Kołobrzeg z dnia 27 września 2019 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody; Dz. Urz. z 2019 r. poz. 5247.

5.6. Dwa dęby szypułkowe „Piotr i Paweł”

5.6.1. Lokalizacja: Sarbia na działce ewidencyjnej nr 286

5.6.2. Utworzenie: Uchwała nr X/92/2019 Rady Gminy Kołobrzeg z dnia 27 września 2019 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody; Dz. Urz. z 2019 r. poz. 5247.

5.7. Dąb szypułkowy „Dąb Warcisław”

5.7.1. Lokalizacja: Posesja nr 7 w miejscowości Sarbia na działce ewidencyjnej nr 259, obręb 0048

5.7.2. Utworzenie: Uchwała nr X/92/2019 Rady Gminy Kołobrzeg z dnia 27 września 2019 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody; Dz. Urz. z 2019 r. poz. 5247.

5.8. Cis pospolity „Cis Jan”

5.8.1. Lokalizacja: Posesja nr 7 w miejscowości Sarbia na działce ewidencyjnej nr 259, obręb 0048 Sarbia

5.8.2. Utworzenie: Uchwała nr X/92/2019 Rady Gminy Kołobrzeg z dnia 27 września 2019 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody; Dz. Urz. z 2019 r. poz. 5247.

5.9. Grupa 43 dębów szypułkowych (2 na obszarze aglomeracji)

5.9.1. Lokalizacja: Cmentarz przed wsią, w kierunku Nowogardku, przy szosie z Karcina

5.9.2. Utworzenie: Rozporządzenie Nr 12/95 Wojewody Koszalińskiego z dnia 28 grudnia 1995 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody; Dz. Urz. Woj. Koszalińskiego z 1996 r. nr 2 poz. 7 z 12.01.1996 r.

5.10. Grupa 2 szt. lip drobnolistnych

5.10.1. Lokalizacja: Budzistowo działka ewidencyjna nr 136

5.10.2. Utworzenie: Uchwała nr X/92/2019 Rady Gminy Kołobrzeg z dnia 27 września 2019 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody; Dz. Urz. z 2019 r. poz. 5247.

M. Charakterystyka RLM dla aglomeracji.

Równoważna Liczbę Mieszkańców (RLM) to liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

Przyjmuje się, że przeliczeniowy statystyczny mieszkaniec gospodarstwa domowego produkuje dobowo ścieki o ładunku biologicznym (BZT₅) wynoszącym 60 gramów tlenu. Oznacza to, że przyjęto że 1 RLM odzwierciedla ładunek ścieków wytwarzanych przez jednego mieszkańca.

RLM od osób czasowo przebywających przyjęto na podstawie danych z gminy z ewidencji ludności.

Na potrzeby określenia ładunku ścieków z przemysłu, zastosowano wzór przeliczeniowy:

$$RLM = [BZT \text{ (kg/dzień)}] / [0,06 \text{ (kg/osoby*dzień)}]$$

Lp.	Działanie	Opis	RLM
1		liczba mieszkańców korzystających z systemu kanalizacyjnego na obszarze wyznaczonej aglomeracji	9681
2		Liczba osób czasowo przebywających korzystających z systemu kanalizacyjnego na obszarze wyznaczonej aglomeracji	22817
3		Liczba rzeczywista mieszkańców, którzy odprowadzają ścieki taborem asenizacyjny z terenów wyznaczonej aglomeracji	122
4		Liczba rzeczywistych mieszkańców, którzy korzystają z przydomowych oczyszczalni ścieków z terenów wyznaczonej aglomeracji	75
5		RLM przemysł istniejący korzystający z systemu kanalizacyjnego na obszarze aglomeracji	560
6		RLM przemysł istniejący odprowadzający ścieki taborem asenizacyjny na obszarze aglomeracji	0

7	1+2+5	RLM korzystających z sieci kanalizacyjnej aktualnie na obszarze aglomeracji	33.058
8	1+2+3+4+5+6	RLM aglomeracji	33.255
9	7/8	% RLM korzystających z sieci kanalizacyjnej na obszarze wyznaczonej aglomeracji	99,41 %

Aglomeracja gminy Kołobrzeg po wyznaczeniu granic aglomeracji będzie wynosiła 33.255 RLM. Stopień skanalizowania wynosi 99,41 %.

Gmina Kołobrzeg prowadzi ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków oraz prowadzi kontrolę opróżniania nieczystości ciekłych ze zbiorników bezodpływowych oraz osadu z przydomowych oczyszczalni ścieków.

N. Zgodność aglomeracji z zapisami Dyrektywy Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG)

1. Warunek I – stopień skanalizowania – warunek wynikający z art. 3 dyrektywy ściekowej
Wyposażenie aglomeracji w systemy zbierania ścieków komunalnych gwarantujące przynajmniej 98 % poziom obsługi, przy czym pozostałe 2% niezebranego siecią kanalizacyjną ładunku nie może być większe niż 2 000 RLM.

Stopień skanalizowania aglomeracji Gminy Kołobrzeg wynosi 99,41 %, w związku z powyższym spełniony został ww. warunek.

2. Warunek II – wydajność oczyszczalni – warunek wynikający z art. 10 dyrektywy ściekowej
Wydajność oczyszczalni ścieków musi zapewnić możliwość przyjęcia wszystkich ścieków z terenu aglomeracji, a w przypadku przyjmowania ścieków z innych aglomeracji lub terenów poza aglomeracją – również z tych terenów. RLM aglomeracji Gminy Kołobrzeg wynosi 33.255, a projektowana wydajność oczyszczalni ścieków w Kołobrzegu wynosi 292.000 RLM. Oczyszczalnia ścieków w Kołobrzegu przy ul. Wspólnej jest zatem wystarczająca do przyjęcia ścieków z terenu aglomeracji oraz gmin sąsiadujących.

3. Warunek III – standardy oczyszczania – warunek wynikający z art. 4 dyrektywy ściekowej
Oczyszczalnia ścieków w Kołobrzegu do której odprowadzane są ścieki z terenu aglomeracji Gminy Kołobrzeg spełnia wymagania 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 (Dz. U. z 2019 r. poz. 1311) - określone w Załączniku nr 3 do rozporządzenia. W związku z powyższym spełnia warunek dotyczący standardów oczyszczania ścieków.

O. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji.

1. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Kołobrzeg.
2. Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego Gminy Kołobrzeg.
3. Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu Miejskich Wodociągów i Kanalizacji w Kołobrzegu Sp. z o.o. na lata 2021 – 2027.

4. Obszar i granice aglomeracji zostały wyznaczone zgodnie z § 3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji.
5. Wytyczne do wyznaczania, zmiany lub likwidacji obszarów i granic aglomeracji, Warszawa, lipiec 2019 r.
6. Poradnik dla samorządów wyznaczających aglomerację, Warszawa wrzesień 2020 r.

II. Część graficzna (stanowi załącznik nr 2 do uchwały).

W załączeniu przedstawiono mapę w skali 1: 10 000 zawierającą:

1. oznaczenie granic aglomeracji,
2. oznaczenie końcowego punktu zrzutu ścieków komunalnych,
3. oznaczenie granic administracyjnych,
4. oznaczenie stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej,
5. oznaczenie granic terenów objętych formami ochrony przyrody.