



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

Warszawa, dnia 16 kwietnia 2025 r.

Poz. 4106

UCHWAŁA NR XIII/139/2025 RADY MIEJSKIEJ W ŁOMIANKACH

z dnia 9 kwietnia 2025 r.

zmieniająca uchwałę Nr XXX/271/2020 Rady Miejskiej w Łomiankach z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Łomianki (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dnia 30 grudnia 2020 r., poz. 13478, z dnia 28 grudnia 2023 r. poz. 14988)

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2024 r. poz. 1465, 1572, 1907 i 1940), art. 87 ust. 1, 4 i 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087, 1089, 1473 i z 2025 r. poz. 216) po uzgodnieniu z Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej oraz Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska uchwala się, co następuje:

§ 1. W uchwale Nr XXX/271/2020 Rady Miejskiej w Łomiankach z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Łomianki (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dnia 30 grudnia 2020 r., poz. 13478, z dnia 28 grudnia 2023 r. poz. 14988) wprowadza się następujące zmiany:

1) § 1 ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Wyznacza się aglomerację Łomianki o równoważnej liczbie mieszkańców 28 645, położoną na terenie gminy Łomianki, z oczyszczalnią ścieków komunalnych zlokalizowaną w miejscowości Łomianki.”;

2) załącznik nr 1 do uchwały ulega zmianie i otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Łomianek.

§ 3. Uchwała podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Przewodniczący Rady Miejskiej w Łomiankach

Damian Sokołowski

**Załącznik nr 1 do uchwały nr XIII/139/2025
Rady Miejskiej w Łomiankach
z dnia 9 kwietnia 2025 r.**

**OPIS
AGLOMERACJI
ŁOMIANKI**

**POWIAT WARSZAWSKI ZACHODNI
WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE**

Marzec, 2025 r.

I. WSTĘP

1. Aktualny stan prawny aglomeracji i przyczyny wnioskowania o zmianę:

Aglomeracja Łomianki została utworzona uchwałą nr XXX/271/2020 Rady Miejskiej w Łomiankach z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Łomianki (Dz. U. Woj. Mazowieckiego z dnia 26 listopada 2020 r., poz. 13478) oraz zmieniona uchwałą nr LXXXVIII/610/2023 Rady Miejskiej w Łomiankach z dnia 30 listopada 2023 r. (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dnia 28 grudnia 2023 r. poz. 14988).

W wyniku szczegółowej analizy istniejącej i planowanej sieci kanalizacji sanitarnej oraz bazy zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków, a także aktualnych obliczeń, na podstawie których wykazano znaczącą zmianę w RLM poszczególnych składowych wielkości aglomeracji, wnioskuje się o zmianę projektu uchwały celem wskazania rzeczywistych danych dla obszaru i granic aglomeracji Łomianki.. Niniejszy wniosek 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, Wytocznymi do wyznaczania, zmiany lub likwidacji obszarów i granic aglomeracji, Warszawa, lipiec 2019 r. oraz Poradnikiem dla samorządów wyznaczających aglomeracje, Warszawa, wrzesień 2020 r.

2. Podstawę weryfikacji obszaru i granic aglomeracji stanowią:

- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Łomianki,
- Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego gminy Łomianki,
- decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
- decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
- pozwolenia na budowę w zakresie gospodarki wodnej,

II. OPIS AGLOMERACJI O RÓWNOWAŻNEJ LICZBIE MIESZKAŃCÓW POWYŻEJ 15 000 RLM

1. Nazwa aglomeracji: **Łomianki**
2. RLM aglomeracji: **28 645**
3. Gmina wiodąca w aglomeracji: **Łomianki**
4. Gminy w aglomeracji: **Łomianki**
5. Kanalizacja sanitarna istniejąca na obszarze proponowanej aglomeracji:

L.P	Opis	Łomianki
		RLM
1	Liczba mieszkańców (meldunek stały i czasowy)	25 259
2	Liczba mieszkańców korzystająca z istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej	23 754
3	Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji korzystająca z sieci kanalizacji sanitarnej (miejsca noclegowe)	112
4	Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwana przez tabor asenizacyjny (miejsca noclegowe)	0
5	Liczba mieszkańców obsługiwana przez przydomowe oczyszczalnie	41
6	Liczba mieszkańców obsługiwanych przez tabor asenizacyjnych	1 464
Istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji		
Długość sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (w km)		126,73
Długość sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej (w km)		24,26
Długość sieci kanalizacji ogólnospławnej (w km)		0

6. Kanalizacja sanitarna planowana na obszarze proponowanej aglomeracji do 2027 r:

OPIS	SUMA
Obszary, dla których wymagany jest wskaźnik 120 mk/km (zgodnie z §3 ust. 4 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji)	
Długość planowanej sieci kanalizacji sanitarnej (w km)	2,0
Liczba mieszkańców planowana do podłączenia	450
Wskaźnik koncentracji [mk/km]	225
Obszary, dla których wymagany jest wskaźnik 90 mk/km (zgodnie z §3 ust. 5 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji)	
Długość planowanej sieci kanalizacji sanitarnej (w km)	3,6
Liczba mieszkańców planowana do podłączenia	500
Wskaźnik koncentracji [mk/km]	139
Informacja o źródle finansowania inwestycji budowy sieci kanalizacji sanitarnej	- środki własne gmin - fundusze zewnętrzne

Inwestycje na terenie aglomeracji Łomianki spełniają wymagane wskaźniki koncentracji tj. 120 mk/km oraz 90 mk/km (formy ochrony przyrody). Zakończenie inwestycji planowane jest na 2027 rok.

7. Opis funkcjonujących na terenie aglomeracji oczyszczalni ścieków.

Ścieki generowane na terenie aglomeracji Łomianki oczyszczane są w oczyszczalni ścieków w Łomiankach, na obszarze gminy Łomianki.

Charakterystyka oczyszczalni ścieków	
Nazwa oczyszczalni ścieków	Miejska Oczyszczalnia Ścieków w Łomiankach
Lokalizacja oczyszczalni ścieków	05-082 Łomianki, pow. warszawski zachodni, Brukowa 2A

Nazwa odbiornika ścieków	
I rzędu	Wisła
II rzędu	-----
Bezpośredni odbiornik	Wisła
Współrzędne geograficzne punktu zrzutu ścieków	20*55"25.949'E; 52*20"5.262'N
Technologia oczyszczania ścieków	Biologiczna z podwyższonym usuwaniem biogenów
Przepustowość projektowa oczyszczalni ścieków [m ³ /d // RLM]	4 100 // 38 333
Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym: - kilometrąz miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych	Rzeka Wisła; km zrzutu 526+500
Pozwolenie wodnoprawne dla oczyszczalni ścieków (numer)	WA.ZZ.6.4210.592.2023.MWL
Organ wydający pozwolenie	PGW Wody Polskie Dyrektor ZZ w Warszawie
Termin ważności pozwolenia	14.10.2033

8. Charakterystyka ilości i jakości oczyszczanych ścieków na terenie aglomeracji

Całkowita ilość ścieków wytworzonych na terenie aglomeracji: 1229,47 tys. m³/r tj. 3 368,41 m³/d.

- **Ilość ścieków komunalnych doprowadzonych zbiorczym systemem kanalizacyjnym do oczyszczalni:** 1 224,70 tys. m³/r, tj. 3 355,34 m³/d
- **Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano systemy indywidualne:**
 - dostarczonych do oczyszczalni ścieków taboru asenizacyjnym: 4,67 tys. m³/r tj. 12,79 m³/d
 - oczyszczonych systemami indywidualnymi (przedomowymi oczyszczalniami ścieków) wynosi: 0,1 tys. m³/r tj. 0,27 m³/d

Oczyszczalnia ścieków w Łomiankach	
Wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach surowych dopływających do komunalnej oczyszczalni ścieków:	
BZT5 [mgO ₂ /l]	513,33
ChZT [mgO ₂ /l]	941,89
Zawiesina ogólna [mg/l]	466,67
Azot ogólny [mgN/l]	138,00
Fosfor ogólny [mgP/l]	12,90

Wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych odpływających z oczyszczalni ścieków:		
BZT5 [mgO ₂ /l]		5,25
ChZT [mgO ₂ /l]		35,39
Zawiesina ogólna [mg/l]		10,99
Azot ogólny [mgN/l]		8,50
Fosfor ogólny [mgP/l]		0,48
Porównanie jakości ścieków oczyszczonych z najwyższymi dopuszczalnymi wartościami substancji zanieczyszczających wskazanymi w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 (Dz.U. z 2019 r. poz. 1311).		
Wskaźniki zanieczyszczeń	Średnie stężenie w ściekach oczyszczonych	Wartości dopuszczalne dla RLM od 15 000 do 99 999 według rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019
BZT5 [mgO ₂ /l]	5,25	15
ChZT [mgO ₂ /l]	35,39	125
Zawiesina ogólna [mg/l]	10,99	35
Azot ogólny [mgN/l]	8,5	15
Fosfor ogólny [mgP/l]	0,48	2

Z powyższych danych wynika, iż oczyszczalnia ścieków w Łomiankach spełnia wymagania odnośnie do jakości ścieków oczyszczonych określonych rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 dla RLM od 15 000 do 99 999.

9. Charakterystyka ścieków przemysłowych powstających na terenie aglomeracji

Na obszarze aglomeracji Łomianki identyfikuje się zakłady przemysłowe obsługiwane przez istniejącą sieć kanalizacji sanitarnej, które przez charakter ścieków nie podlegają badaniu ich jakości (zbliżony do ścieków bytowych).

Przemysł podłączony do systemu kanalizacyjnego	
średniodobowa ilość ścieków przemysłowych [m ³ /d]	327,4
średnie stężenie BZT ₅ [mg/l]	600
średnie stężenie ChZT [mg/l]	941,89
Zawiesina ogólna [mg/l]	466,67
Azot ogólny [mgN/l]	138
Fosfor ogólny [mgP/l]	12,90
RLM	3 274

10. Informacja na temat zamierzeń inwestycyjnych na terenie oczyszczalni ścieków:

Zamierzenia inwestycyjne na terenie oczyszczalni ścieków w Łomiankach na lata 2025-2027:

1. Modernizacja stacji zlewnej ścieków dowożonych.
2. Instalacja paneli fotowoltaicznych.

Ponadto, w związku z dynamicznym rozwojem gminy Łomianki - po roku 2027 planowana jest rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w zakresie zwiększenia przepustowości, a także rozwiązań zwiększających efektywność i dążących do samowystarczalności energetycznej oraz zmian w dotychczasowym sposobie zagospodarowania osadów ściekowych

11. Wykaz zakładów przemysłowych planowanych do podłączenia do systemu kanalizacji zbiorczej:

Aktualnie na terenie aglomeracji Łomianki nie planuje się podłączenia nowych zakładów do systemu kanalizacji zbiorczej.

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

Na terenie aglomeracji Łomianki występują strefy ochronne ujęć wody obejmujące tereny ochrony bezpośredniej i pośredniej:

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
Teren ochrony bezpośredniej dla ujęcia w Łomiankach Dolnych (ujęcie Chopina).	Decyzja z dnia 22.02.2019r. Znak: WA.ZUZ.6.4100.91.2018.IB	Na terenie ochrony bezpośredniej należy: 1) odprowadzać wody opadowe i roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody, 2) zagospodarować teren zielenią, 3) odprowadzać poza granice terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, 4) ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, 5) ogrodzić teren ochrony bezpośredniej oraz umieścić na ogrodzeniu tablice zawierające informacje o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 24 maja 2004 r. w sprawie wzorów tablic informacyjnych o strefie ochronnej ujęcia wody (Dz.U. z 2004 r. Nr 136 poz. 1457 ze zm.)
Teren ochrony bezpośredniej dla ujęcia w Łomiankach Dolnych (ujęcie Fabryczna).	Decyzja z dnia 27.03.2019r. Znak: WA.ZUZ.6.4100.77.2019.DK	Zobowiązuję Właściciela ujęcia do: 1. Ogrodzenia terenu ochrony bezpośredniej niezwłocznie, jeśli nie jest ogrodzony, 2. Umieszczenia na ogrodzeniu tablic zawierających informację o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych. Dla ustanowionej strefy ochrony bezpośredniej wprowadza się następujące zakazy i nakazy:

		1. Zakaz użytkowania gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody, 2. Nakaz odprowadzania wód opadowych i roztopowych w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody, 3. Nakaz zagospodarowania terenu zielenią, 4. Nakaz odprowadzania poza granice terenu ochrony bezpośredniej ścieków z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, 5. Nakaz ograniczenia wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.
Teren ochrony bezpośredniej dla ujęcia w Łomiankach (ujęcie Trylogia).	Decyzja z dnia 22.02.2019r. Znak: WA.ZUZ.6.4100.92.2018.IB	Na terenie ochrony bezpośredniej należy: 1) odprowadzać wody opadowe i roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody, 2) zagospodarować teren zielenią, 3) odprowadzać poza granice terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, 4) ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, 5) ogrodzić teren ochrony bezpośredniej oraz umieścić na ogrodzeniu tablice zawierające informacje o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 24 maja 2004 r. w sprawie wzorów tablic informacyjnych o strefie

		ochronnej ujęcia wody (Dz.U. z 2004 r. Nr 136 poz. 1457 ze zm.)
Teren ochrony bezpośredniej ujęcia w Dziekanowie Polskim (Parafia Rzymskokatolicka Matki Bożej Królowej)	decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni w Warszawie z dnia 29.04.2019 r., znak: WA.ZUZ.6.4100.208.2019.DK	Na terenie ochrony bezpośredniej obowiązują następujące zakazy, nakazy i ograniczenia: - ogrodzenie terenu oraz umieszczenie tablicy informacyjnej o ustanowieniu strefy ochrony bezpośredniej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych;
Teren ochrony bezpośredniej ujęcia w Dziekanowie Leśnym (Samodzielny Zespół Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej im. Dzieci Warszawy)	decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni w Łowiczu z dnia 26.02.2021 r., znak: WA.ZUZ.5.4100.1.26.2020.AG	- zakaz użytkowania gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody; - nakaz odprowadzania wód opadowych i roztopowych w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody;
Teren ochrony bezpośredniej ujęcia w Dziekanowie Leśnym (Instytut Biochemii i Biofizyki PAN)	decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni w Warszawie z dnia 19.04.2019 r., znak: WA.ZUZ.6.4100.354.2019.MG	- nakaz zagospodarowania terenu zielenią; - nakaz odprowadzania poza granice terenu ochrony bezpośredniej ścieków z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody; - nakaz ograniczenia wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.

13. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

Aglomeracja Łomianki położona jest na terenie Głównych Zbiorników Wód Podziemnych :

- nr 222 — Dolina Środkowej Wisły (Warszawa-Puławy),
- nr 215 Subniecka warszawska (zbiornik nieudokumentowany).

Aktualnie dla ww. GZWP nie obowiązują obszary ochronne.

14. Formy ochrony przyrody

Na terenie aglomeracji Łomianki znajdują się następujące formy ochrony przyrody:

Formy ochrony przyrody	Akt prawny uznający obszar za formę ochrony przyrody
Warszawski Obszar Chronionego Krajobrazu	Rozporządzenie Wojewody Warszawskiego z dnia 29 sierpnia 1997 r. w sprawie utworzenia obszaru chronionego krajobrazu na terenie województwa warszawskiego. Dz. Urz. Woj. Warszawskiego (Dz. Urz. z 1997 r. Nr 43, poz. 149)
Dyrektywa ptasia Natura 2000: Puszcza Kampinowska Kod Obszaru: PLC140001	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000(Dz. U. Nr 229, poz. 2313)
Dyrektywa siedliskowa Natura 2000: Puszcza Kampinowska Kod Obszaru: PLC140001	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). Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej (L 12 str.383)
Natura 2000: Kampinowska Dolina Wisły Kod obszaru: PLH140029	DECYZJA KOMISJI z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669)(2011/64/UE). Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej (Dz. Urz. UE L 33 z 08.02.2011, str. 146).
Kampinoski Park Narodowy	Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16 stycznia 1959 r. w sprawie utworzenia Kampinoskiego Parku Narodowego. Dziennik Ustaw (Dz.U. z 1959 r. Nr 17, poz. 91)
Natura 2000: Dolina Środkowej Wisły Kod obszaru: PLB140004	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 21 lipca 2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000. Dziennik Urzędowy (Dz.U.04.229.2313)

Pomniki przyrody	Akt prawny uznający obszar za formę ochrony przyrody
Drzewo Topola czarna - Populus nigra	Uchwała Nr XXIX/260/2020 Rady Miejskiej w Łomiankach z dnia 29 października 2020 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody (Dz. Urz. z 2020 r. poz. 11144)
Drzewo Wierzba biała - Salix alba	Uchwała Nr XXIX/260/2020 Rady Miejskiej w Łomiankach z dnia 29 października 2020 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody (Dz. Urz. z 2020 r. poz. 11144)
Aleja drzew (25 drzew)	Orzeczenie Nr 884 Prezydenta Miasta Stołecznego Warszawy z dnia 12 września 1985 r. o uznaniu za pomnik przyrody (Dziennik

Pomniki przyrody	Akt prawny uznający obszar za formę ochrony przyrody
	Urządowy Województwa Stołecznego Warszawskiego z dnia 19.12.1985 Nr 19, poz. 171)
Drzewo Dąb szypułkowy - Quercus robu	Orzeczenie Nr 885 Prezydenta Miasta Stołecznego Warszawy z dnia 12 września 1985 r. o uznaniu za pomnik przyrody (Dziennik Urzędowy Województwa Stołecznego Warszawskiego z dnia 19.12.1985 Nr 19, poz. 171)
Aleja drzew (45 drzew)	Orzeczenie Nr 881 Prezydenta Miasta Stołecznego Warszawy z dnia 12 września 1985 r. o uznaniu za pomnik przyrody (Dziennik Urzędowy Województwa Stołecznego Warszawskiego z dnia 19.12.1985 Nr 19, poz. 171)

15. Charakterystyka RLM aglomeracji

Zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy Prawo Wodne, równoważną liczbę mieszkańców (RLM) należy rozumieć jako ładunek substancji organicznych biologicznie rozkładalnych wyrażonych jako wskaźnik pięciodobowego biochemicznego zapotrzebowania tlenu (BZT5) w ilości 60 g tlenu na dobę.

Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji, zwana dalej „RLM aglomeracji”, uwzględnia ścieki pochodzące:

- 1) od stałych mieszkańców aglomeracji, gdzie 1 RLM aglomeracji odpowiada 1 stałemu mieszkańcowi aglomeracji;
- 2) z przemysłu w aglomeracji,
- 3) od osób czasowo przebywających w aglomeracji, gdzie 1 RLM aglomeracji odpowiada 1 zarejestrowanemu miejscu noclegowemu.

L.P.	działanie	opis	RLM
			Aglomeracja Łomianki
1		Liczba mieszkańców (meldunek stały i czasowy)	25 259
2		Liczba mieszkańców korzystająca z istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej	23 754
3		Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji korzystająca z sieci kanalizacji sanitarnej (miejsca noclegowe)	112

4		Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwana przez tabor asenizacyjny (miejsca noclegowe)	0
5		Liczba mieszkańców obsługiwana przez przydomowe oczyszczalnie	41
6		Liczba mieszkańców obsługiwana przez tabor asenizacyjny	1 464
7		Przemysł podłączony do systemu kanalizacyjnego	3 274
8		Przemysł korzystający ze zbiorników bezodpływowych	0
9	1+3+4+7+8	RLM aglomeracji	28 645
10	2+3+7	RLM korzystająca z kanalizacji	27 140
11	10/9	% RLM	94,75%
12		Mieszkańcy planowani do przyłączenia do sieci w ramach inwestycji realizowanych do 2027 r.	950
13	9	RLM aglomeracji	28 645
14	10+12	RLM korzystająca z kanalizacji po realizacji inwestycji	28 090
15	14/13	% RLM po realizacji inwestycji	98,06%

16. Zasięg terytorialny aglomeracji

Aglomeracja Łomianki obejmuje następujące miejscowości w oznaczonych na mapie granicach:

Nazwa Miejscowości	Nazwa gminy
Łomianki, Łomianki Dolne, Dziekanów Leśny, Dziekanów Polski, Dziekanów Nowy i Kiełpin	Łomianki

Wszystkie miejscowości tworzące aglomerację Łomianki położone są na terenie województwa mazowieckiego w powiecie warszawskim zachodnim.

17. Podsumowanie

Aglomeracja Łomianki po aktualizacji będzie miała 28 645 RLM. Procent skanalizowania wyniesie 94,75%. Po realizacji planowanych inwestycji oraz podłączeniu 950 mieszkańców obsługiwanych przez zbiorniki bezodpływowe do nowo wybudowanej sieci w latach 2025 - 2027, poziom skanalizowania wzrośnie do 98,06% spełniając przy tym Warunek I zgodnie z art. 87a pkt 1 ustawy Prawo Wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm.).

Granice aglomeracji zostały wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji tj. po zewnętrznych granicach skanalizowanych działek.

Na terenach nieskanalizowanych w aglomeracji ścieki gromadzone są w zbiornikach bezodpływowych (na terenie aglomeracji znajduje się 969 zbiorników) oraz w przydomowych oczyszczalniach ścieków (na terenie aglomeracji znajduje się 10 oczyszczalni). Ścieki ze zbiorników bezodpływowych i osady z przydomowych oczyszczalni ścieków są okresowo wywożone wozami asenizacyjnymi do stacji zlewnej na terenie oczyszczalni ścieków w Łomiankach.

Gmina prowadzi ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków, o której mowa w art. 3 ust. 3 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2024 poz. 399). Ewidencja zawiera pełne adresy, liczbę osób zameldowanych oraz przyczyniła się do poprawnego wyliczenia RLM aglomeracji Łomianki.

Na obszarze aglomeracji Łomianki nie realizowano przedsięwzięć dotyczących budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych, na które pozyskano by pomoc finansową ze środków budżetu państwa oraz ze środków pochodzących z funduszy Unii europejskiej w okresie 5 lat od zrealizowania przedsięwzięcia ujętego w zestawieniu, o którym mowa w art. 88 ust. 1 ustawy Prawo Wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm.).