

HKN.903.3.41.2025

**OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
NA TERENIE GMINY MILANÓWEK
za 2024r.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim działając w oparciu o art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst. jedn. Dz. U. z 2024r., poz. 757), art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej z dnia 14 marca 1985r. (tekst. jedn. Dz. U. z 2024r., poz. 416) oraz § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) na podstawie okresowych ocen jakości wody w poszczególnych wodociągach przedstawia ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Milanówek za 2024r.

1 Wykaz producentów wody.

Woda dostarczana jest przez 1 wodociąg – wodociąg publiczny Milanówek. Woda do ww. wodociągu produkowana jest przez Milanowskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Spacerowej 4 w Milanówku.

Na terenie Gminy Milanówek przy ul. Brwinowskiej 2D w Milanówku zlokalizowany jest budynek użyteczności publicznej wykorzystujący wodę pochodzącą z indywidualnego ujęcia, w którym działalność gospodarczą prowadzi podmiot – Europejskie Przedszkole Niepubliczne "Kasperek" Stajenko Spółka Jawna z siedzibą przy ul. Noskowskiego 2/47 w Warszawie.

2 Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1 Wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania.

- Stacja Uzdatniania Wody Zachodnia dostarcza gminie średnio 1154 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Kościuszki dostarcza gminie średnio 352 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują adsorpcję, filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, koagulację, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Długa dostarcza gminie średnio 725 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Na Skraju nie dostarczała w 2024r. wody.

Produkcja wody przez podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia wynosiła 3 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, odżelazianie, dezynfekcję końcową.

2.2 Liczba ludności zaopatrywanej w wodę.

Na terenie Gminy Milanówek ze zbiorczej sieci wodociągowej o kontrolowanej jakości korzysta ok. 15664 osób. Pozostali mieszkańcy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

Podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia dostarcza wodę dla ok. 140 osób.

2.3 Jakość wody.

Do oceny jakości wody z wodociągu publicznego Milanówek wykorzystywano sprawozdania z badań wody pobieranej i badanej przez Państwową Inspekcję Sanitarną i pochodzące z kontroli wewnętrznej, prowadzonej przez Milanowskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Milanówku Sp. z o. o. Jakość wody pochodzącej z ww. wodociągu w badanym zakresie odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Stwierdzano pojedynczy przypadek przekroczenia parametru fizycznego w próbce pobranej w dniu 13.05.2024r.

Do procesów uzdatniania na Stacjach Uzdatniania Wody Zachodnia, Kościuszki, Długa wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające, do dezynfekcji okresowej stosowany jest podchloryn sodu, z wyjątkiem Stacji Uzdatniania Wody Kościuszki, gdzie podchloryn używany jest stale. Na Stacjach Uzdatniania Wody Kościuszki, Długa stosowane są również filtry odmanganiające, a na Stacji Uzdatniania Wody Kościuszki dodatkowo węgiel aktywny oraz koagulant - chlorek glinu.

Do oceny jakości wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia wykorzystywano sprawozdania z badań wody pobieranej i badanej przez Państwową Inspekcję Sanitarną i pochodzące z kontroli wewnętrznej, prowadzonej przez Europejskie Przedszkole Niepubliczne "Kasperek" Stajenko Spółka Jawna. Jakość wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia w badanym zakresie odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Do procesów uzdatniania wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia wykorzystywany jest filtr odżelaziający, do dezynfekcji stosowane jest urządzenie wykorzystujące promieniowanie ultrafioletowe – doraźnie wykorzystywany jest podchloryn sodu.

2.4 Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody.

Poniżej przedstawiono termin poboru próbki wody pobranej w ramach nadzoru sanitarnego w wodociągu publicznym Milanówek wraz z przekroczonym parametrem:

- 13.05.2024r. – parametr fizyczny (zapach).

Przekroczenie w zakresie ww. parametru w powyższym wodociągu zostało niezwłocznie usunięte, a woda jest przydatna do spożycia przez ludzi.

2.5 Zgłoszenie reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

W 2024r. nie odnotowano zgłoszeń mieszkańców gminy dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

2.6 Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo- kanalizacyjne

W związku z opisywaną w punkcie 2.4. kontrolą wodociągu publicznego Milanówek przeprowadzoną przez organy Inspekcji Sanitarnej w dniu 13.05.2024r., w której stwierdzono obcy zapach, wydano pismo zobowiązujące zarządcę do przeprowadzenia kontroli jakości wody. Zarządca wodociągu, w wyniku przeprowadzonych działań naprawczych (płukanie sieci), doprowadził do przywrócenia jakości wody do wymogów obowiązującego rozporządzenia, co potwierdzone zostało sprawozdaniem z badań (wykonano kontrolny pobór wody w dniu 16.05.2024r.) W dniu 21.05.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.768.2024.AŚ.5431.

3 Ocena ryzyka zdrowotnego.

Woda pochodząca z wodociągu publicznego Milanówek oraz z indywidualnego ujęcia w okresie objętym oceną była bezpieczna dla zdrowia ludzkiego, wolna od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, a także wszelkich substancji w stężeniach stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, nie wykazywała agresywnych właściwości korozyjnych i spełniała podstawowe wymagania mikrobiologiczne i chemiczne określone w załącznikach do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Powiatowy Inspektor
 Sanitarny
 w Grodzisku Mazowieckim
 mgr Halina Sankowska

Otrzymuje:

1. Burmistrz Miasta Milanówek
ul. Kościuszki 45
05-822 Milanówek
2. Starosta Powiatu Grodziskiego
ul. Daleka 11A
05-825 Grodzisk Maz.
3. a/a HKN

