



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

HKN.903.252.2026
Radom, 2026-03-18

Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi nr HKN.N.219.2026 za okres od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r. wydana dla obszaru gminy Gózd

Na terenie gminy Gózd zlokalizowane są 3 wodociągi publiczne nadzorowane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomiu.
Do w/w wodociągów należą wodociągi publiczne w:

- Goździe,
- Małęczynie
- oraz Grzmucinie

Wszystkie wodociągi oparte są na ujęciach wód podziemnych. Uzdatnianie wody odbywa się poprzez napowietrzanie, odżelazianie oraz stałą dezynfekcję. Jednostką odpowiedzialną za jakość wody dostarczanej przez wodociągi jest Gmina Gózd.

Dane o poszczególnych wodociągach przedstawiono w tabeli poniżej

Lp.	Nazwa wodociągu	Produkcja w m ³ /d	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Końcowa roczna ocena jakości wody
1.	Gózd	924,0	5468	przydatna
2.	Małęczyn	383,7	1972	przydatna
3.	Grzmucin	249,9	1996	przydatna

W okresie od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r. wodę pochodzącą z w/w wodociągów badano w ramach nadzoru sanitarnego oraz prowadzonej kontroli wewnętrznej pod względem parametrów fizyko – chemicznych, organoleptycznych i mikrobiologicznych w zakresie określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294). W odniesieniu do wodociągu publicznego w Goździe Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził jednorazowe wystąpienie podwyższonego wskaźnika mętności. Podjęte przez zarządzającego wodociągiem działania naprawcze polegające na płukaniu sieci wodociągowej doprowadzającej wodę do punktu zgodności spowodowały poprawę jakości wody, co zostało potwierdzone w kolejnych badaniach laboratoryjnych. W odniesieniu do wodociągu publicznego w Małęczynie gm. Gózd Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził przekroczony wskaźnik mętności, ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C, odnotował obecność bakterii grupy coli oraz nieakceptowalny zapach wody. W odniesieniu do stwierdzonej obecności bakterii grupy coli PPIS w Radomiu wydał decyzję o warunkowej przydatności wody do spożycia. Wdrożone działania naprawcze polegające na dezynfekcji oraz płukaniu sieci wodociągowej spowodowały poprawę jakości wody, co zostało potwierdzone w kolejnych badaniach



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Radomiu
ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D | 26-601 Radom
+48 345 15 89
adres e-mail: sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-13616-27942-VBUVD-19

laboratoryjnych. Po otrzymaniu prawidłowych wyników badań próbek wody PPIS w Radomiu stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi, a tym samym spełnienie wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294). Mieszkańcy na bieżąco byli informowani o jakości wody za pomocą stosownych komunikatów oraz okresowych ocen jakości wody. W związku z wystąpieniem przekroczenia zalecanej wartości ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C, wskaźnika mętności oraz obecności nieakceptowalnego zapachu wody zarządzający wodociągiem zastosował działania polegające na płukaniu sieci wodociągowej. Podjęte przez Gminę Gózd działania naprawcze spowodowały poprawę jakości wody, co zostało potwierdzone w kolejnych badaniach laboratoryjnych.

W odniesieniu do wodociągu publicznego w Grzmucinie gm. Gózd Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził spełnienie wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Zagrożenia zdrowotne związane z występowaniem stwierdzonych przekroczeń w badanej wodzie:

- Podwyższenie wskaźnika mętności ma wpływ na wygląd i apetyczność wody. Wywołują ją różne substancje znajdujące się w wodzie w stanie nierozpuszczalnym jako zawiesiny: drobne cząsteczki roślin, mikroorganizmy wodne, glina, ił, drobny piasek, wytrącone związki żelaza i manganu. Zwiększona mętność może w znacznym stopniu zakłócać procesy dezynfekcji wody. Woda do spożycia powinna być klarowna i w żadnym wypadku nie powinna posiadać mętności spowodowanej przez substancje organiczne.
- Bakterie gr. coli należą do organizmów wskaźnikowych zanieczyszczenia wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Potencjalnym źródłem powyższych mikroorganizmów w punkcie zgodności może być: nieprawidłowy przebieg procesów uzdatniania i dezynfekcji wody, naruszenie integralności systemu dystrybucyjnego np. przez luki/nieszczelności na zbiornikach serwisowych, zaworach powietrznych, zaworach odcinających, połączeniach krzyżowych. Obecność bakterii grupy coli w wodzie opuszczającej stację uzdatniania wody oznacza, że procesy uzdatniania wody przebiegały nieprawidłowo i należy podjąć działania mające na celu zbadanie przyczyny skażenia oraz wdrożenie działań naprawczych prowadzących do przywrócenia odpowiedniej jakości wody. Nie zawsze konieczna jest szokowa dezynfekcja sieci wodociągowej, niekiedy wystarczającym działaniem jest jej intensywne płukanie z równoczesnym tłoczeniem sprężonego powietrza. Pojawienie się tych bakterii w systemach dystrybucyjnych i zbiornikach wody może świadczyć o namnażaniu się populacji i możliwym wytwarzaniu biofilmu bądź zanieczyszczeniu wody obcym materiałem roślinnym lub glebą.
- Oznaczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C jest jednym z parametrów mikrobiologicznych, który dostarcza niezbędnych informacji do nadzoru i oceny jakości wody. Określenie w/w parametru jest użyteczne w celu oceny jakości zarówno wody ujmowanej, jak i do monitorowania procesów uzdatniania. Mikroorganizmy te powszechnie występują w środowisku, a organizm człowieka styka się z nimi nieprzerwanie. Generalnie nie stanowią zagrożenia dla ludzi, jednak niektóre z nich mogą być patogenami oportunistycznymi, stąd bardzo ważne jest ich monitorowanie.

- Nieakceptowalny zapach wody może sygnalizować zmiany w jakości wody ujmowanej lub nieprawidłowości w procesie uzdatniania. Powyższe powinno skłaniać zarządzającego wodociągiem do znalezienia przyczyny nieprawidłowości oraz podjęcia działań naprawczych w celu doprowadzenia jakości wody do wymagań określonych w rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Ponadto w 2025 r. 1 osoba zamieszkała w miejscowości Kiedrzyn zaopatrywana była w wodę przydatną do spożycia z wodociągu miejskiego w Radomiu.

W 2025 r. do PPIS w Radomiu nie wpływały interwencje od mieszkańców dot. reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze

Dodatkowo na terenie gminy Gózd zlokalizowane jest 1 indywidualne ujęcie wody zaopatrujące obszar fermy drobiu w miejscowości Kłonów 38A gm. Gózd zarządzanego przez Ferma Kłonów Sp. z o. o. ul. Twarda 4 lok. 341, 00-105 Warszawa. Wodociąg nadzorowany jest przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomiu.

Wodociąg fermy drobiu Kłonów oparty jest na ujęciu wód podziemnych. Uzdatnianie wody odbywa się poprzez odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie oraz stałą dezynfekcję przy użyciu nadtlenu wodoru. W/w wodociąg zlokalizowany w miejscowości Kłonów 38A gm. Gózd zaopatruje w wodę obszar fermy drobiu – podmiot działający na rynku spożywczym, do celów technologicznych i socjalno-bytowych pracowników.

Dane dot. wodociągu przedstawiono w tabeli poniżej

Lp.	Nazwa wodociągu	Produkcja w m ³ /d	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Końcowa roczna ocena jakości wody
1.	Ferma Kłonów	80,45	0	warunkowo przydatna

W okresie od 01.01.2025r. do 31.12.2025r. wodę pochodzącą z w/w wodociągu badano w ramach nadzoru sanitarnego i kontroli wewnętrznej. Częstotliwość pobierania próbek wody i zakres badań były zgodne z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W odniesieniu do wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia wody zaopatrującego fermę drobiu zlokalizowaną w miejscowości Kłonów 38A gm. Gózd, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu w 2025 roku stwierdził przekroczenie parametru fizyko-chemicznego tj. mangan. W odniesieniu do przekroczenia parametru mangan Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu prowadził postępowanie administracyjne oraz wydał ocenę stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia.

Występujące przekroczenie dopuszczalnej wartości manganu w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi nie ma bezpośredniego znaczenia dla zdrowia, jednak jego zawartość w wodzie przeznaczonej do spożycia jest normowana względami użytkowymi i praktycznymi, powoduje chociażby powstawanie osadów w przewodach wodociągowych, wpływa ujemnie na wygląd - barwę, smak i zapach wody. Może być wyczuwalny specyficzny "metaliczny" posmak wody, woda może być mętna i zabarwiona.

Nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia wody.

Jolanta Wolszczak

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Gózd
26 - 634 Gózd ul. Radomska 7
2. a/a