



Wyszku dnia 13.03.2024

HKN. 9011.1.19. 2024

**Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi  
na terenie gminy Zabrodzie za 2023rok**

W oparciu o art. 4 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej ( Dz. U. z 2023 r. poz. 338 z późn.zm.), zgodnie z art. 12 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001 r. (Dz. U. z 2023 r. poz.537 z późn.zm.) oraz § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z dn.. 11.12. 2017 r. poz. 2294 r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wyszku prowadząc urzędowy nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dokonał obszarowej oceny jakości wody.

**Wykaz producentów wody**

<i>Wodociąg</i>	<i>Obszar zaopatrzenia</i>	<i>Produkcja wody w m<sup>3</sup>/d</i>	<i>Liczba ludności zaopatrywana w wodę</i>	<i>Sposób uzdatniania i rodzaj dezynfekcji</i>	<i>Jakość wody na koniec 2022 r.</i>
Niegów ul. Kościelna 38	Adelin, Choszczowe, Dębinki, Gaj, Głuchy, Grzegorzewo, Karolinów, Kiciny, Lipiny, Mostówka, Mościska, Niegów, Obręb, Przykory, Słopsk, Wysychy, Zabrodzie, Zazdrość, Płatków, Młynarze	998,00	6300	filtracja, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja okresowa podchlorynem sodu	przydatność wody do spożycia przez ludzi

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody w w/w wodociągu jest **Gmina Zabrodzie ul. Władysława Stanisława Reymonta 51 , 07-230 Zabrodzie.**

**Wodociąg Niegów ul. Kościelna 38 jest raportowany do Komisji Europejskiej z uwagi na fakt , że zaopatruje powyżej 5 tysięcy mieszkańców.**

W 2023 roku w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego oraz wewnętrznej kontroli jakości wody pobrano i zbadano łącznie 10 próbek wody (8 próbek wody w ramach monitoringu kontrolnego , 2 w ramach monitoringu przeglądowego ).



Próbki wody pobierane były w stałych, ustalonych punktach poboru zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem, z częstotliwością zależną od produkcji wody. Badania w ramach kontroli urzędowej i kontroli wewnętrznej wykonywane były w Laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Ostrowi Mazowieckiej, część oznaczeń na monitoring przeglądowy w Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Warszawie ul. Żelazna 79.

**Zakres monitoringu kontrolnego obejmował następujące parametry:** barwa, mętność, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność, zapach, smak, liczba bakterii grupy coli, liczba bakterii Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w  $22\pm 2^{\circ}\text{C}$  po 72 h.

**Zakres monitoringu przeglądowego obejmował następujące parametry:** barwa, mętność, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność, zapach, smak, amonowy jon, azotany, azotyny, mangan, żelazo, twardość, utlenialność z  $\text{KMnO}_4$ , fluorki, chlorki, chlor wolny, chrom, kadm, ołów, nikiel, antymon, selen, miedź, sód, aluminium, siarczany, cyjanki, bor, rtęć,  $\Sigma$  trichloroetenu i tetrachloroetenu, 1,2-dichloroetan,  $\Sigma$  THM, trichlorometan (chloroform), bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan, twardość, pestycydy, bromiany, arsen, benzo(a)piren,  $\Sigma$  WWA, benzen, chlorek winylu, liczba bakterii grupy coli, liczba bakterii Escherichia coli, liczba enterokoków, ogólna liczba mikroorganizmów w  $22\pm 2^{\circ}\text{C}$  po 72 h.

#### ***Przekroczenie wartości dopuszczalnych***

- w zbadanych próbkach wody pobranych do analizy nie stwierdzono przekroczeń fizykochemicznych i mikrobiologicznych

#### ***Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody.***

W roku 2023 nie odnotowano zgłoszeń mieszkańców gminy dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

#### ***Ocena ryzyka zdrowotnego dla konsumentów wody.***

Mieszkańcy Gminy Zabrodzie są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych i spełnia 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.



Woda na terenie Gminy Zabrodzie jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka zdrowotnego.

***Prowadzone postępowania administracyjne.***

W 2023r. w stosunku do Gminy Zabrodzie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wyszkanie nie prowadził postępowania administracyjnego na poprawę jakości wody.

***Działania naprawcze prowadzone przez zarządcę wodociągu.***

W 2023r. do naszej Stacji nie wpłynęły informacje o prowadzonych działaniach naprawczych prowadzonych przez właściciela wodociągu. Na Stacji Uzdatniania Wody prowadzono bieżącą obsługę urządzeń uzdatniających wodę.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Wyszkanie  
z. up. *[Signature]*  
Beata Kiliańczyk-Szawłowska

***Otrzymuje:***

1. Wójt Gminy Zabrodzie ul. Władysława Stanisława Reymonta 51; 07-230 Zabrodzie

2. Starosta Powiatu Wyszkanowskiego Aleja Róż 2, 07-200 Wyszkanie

3. a/a HKN

Sprawę prowadzi: Wiesława Wrzeńska, tel. 29 742 32 45 w. 26