



## PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W BOCHNI

Bochnia, dnia 8 stycznia 2025r.

NHK.903.1.11.2025

Urząd Gminy w Lipnicy Murowanej  
WPLYNIEŁO  
09. 01. 2025  
168/2025

Gmina Lipnica Murowana  
Lipnica Murowana 44  
32-724 Lipnica Murowana

Okresowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia w Wodociąg Zbiorowego  
Zaopatrzenia Lipnica Murowana - 2 Gminy Lipnica Murowana  
od 1 stycznia do 31 grudnia 2024 roku

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bochni (PPIS) na podstawie art. 4 ust. 1 pkt. 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2024r., poz. 416), § 22 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) oraz art. 12 ust. 1, 4 i 5 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2024r., poz. 757) i po przeanalizowaniu sprawozdań z badań próbek wody pobranych w 2024r. z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Lipnica Murowana - 2 w ramach:

- Kontroli wewnętrznej (Tabela nr 1.), badania wykonane w ramach kontroli wewnętrznej przez właściciela obiektu - Gminę Lipnica Murowana na podstawie zatwierdzonego przez PPIS Harmonogramu poboru prób wody na 2024r.

Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Bochni  
32-700 Bochnia, ul. Konstytucji 3 Maja 5  
<https://www.gov.pl/web/psse-bochnia>, e-mail: [psse.bochnia@sanepid.gov.pl](mailto:psse.bochnia@sanepid.gov.pl)  
adres skrytki na ePUAP: /PSSE\_BOCHNIA\_SEKRETARIAT/skrytka  
adres do E-Doręczeń AE:PL-25510-18226-EGTSJ-20  
centrala tel.: (+48) 14 612-32-34, 14 612-39-47  
sekretariat PPIS tel.: (+48) 14 612-32-34, 14 612-39-58, fax: (+48) 14 612-39-47  
REGON: 000599422 / NIP: 868-10-20-308



Administratorem Danych jest PSSE w Bochni. Szczegółowe informacje o zasadach przetwarzania danych osobowych przez Administratora i uprawnieniach osób, których dane są przetwarzane dostępne są w [Biuletynie Informacji Publicznej w PSSE w Bochni](#).

Tabela nr 1.

Data poboru	Miejsce poboru próbki wody	Numer sprawozdania	Laboratorium wykonujące	Zakres oznaczeń*
11.04.2024r.	Przychodnia Lipnica Murowana 49, 32-724 Lipnica Murowana	750/Z/2024	Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., 34-600 Limanowa, ul. Rzeczna 7	A
17.10.2024r.	Przychodnia Lipnica Murowana 49, 32-724 Lipnica Murowana	2522/Z/2024	Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., 34-600 Limanowa, ul. Rzeczna 7	A

\*A – parametry grupy A – (Escherichia coli w 100 ml, Bakterie grupy coli w 100ml, Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C, barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (ph), przewodność elektryczna, azotyny i jon amonu – niezbędne, gdy chlorowanie jest stosowane jako metoda dezynfekcji oraz glin i żelazo – niezbędne, gdy chemikalia są używane do uzdatniania wody).

- Nadzoru sanitarnego (Tabela nr 2.), badania wykonane w ramach nadzoru sanitarnego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bochni zgodnie z Harmonogramem poboru prób wody na 2024r.

Tabela nr 2.

Data poboru	Miejsce poboru próbki wody	Numer sprawozdania	Laboratorium wykonujące	Zakres oznaczeń*
13.02.2024r.	Przychodnia Lipnica Murowana 49, 32-724 Lipnica Murowana	LZT/W/178/N/20 24	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków, Oddział Laboratoryjny w Tarnowie, ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów	A
14.05.2024r.	Przychodnia Lipnica Murowana 49, 32-724 Lipnica Murowana	LW/1443/N/2024	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków	A i B
20.08.2024r.	Przychodnia Lipnica Murowana 49, 32-724 Lipnica Murowana	LZT/W/865/N/20 24	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków, Oddział Laboratoryjny w Tarnowie, ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów	A

\*A – parametry grupy A – (Escherichia coli w 100 ml, Bakterie grupy coli w 100ml, Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C, barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (ph), przewodność elektryczna, azotyny i jon amonu – niezbędne, gdy chlorowanie jest stosowane jako metoda dezynfekcji oraz glin i żelazo – niezbędne, gdy chemikalia są używane do uzdatniania wody).

\*A i B – parametry grupy A i B – (Escherichia coli w 100 ml, Bakterie grupy coli w 100ml, Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C, barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (ph), przewodność elektryczna, azotyny, jon amonu, glin, żelazo, Enterokoki, akryloamid, antymon, arsen, azotany, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2 – dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, Σ pestycydów, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Σ THM, Σ WWA, Clostridium perfringens, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO<sub>4</sub>, bromodichlorometan, chlor wolny, chloraminy, Σ chloranów i chlorynów, ozon, trichlorometan (chloroform), magnez, srebro, twardość).

## STWIERDZA

1. w 2024r. mieszkańcy korzystający z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Lipnica Murowana - 2, korzystali z wody do spożycia o jakości odpowiadającej stawianym wymaganiom, z jednym wyjątkiem.
2. badania jakości wykonane zostały przez właściciela obiektu w laboratoriach zatwierdzonych przez Inspekcję Sanitarną.

## UZASADNIENIE

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2024 roku z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Lipnica Murowana - 2 pobrano do badania łącznie 5 planowych prób wody. Jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, podawanej odbiorcom usług świadczonych przez Gminę Lipnica Murowana z zakresu zbiorowego zaopatrzenia w wodę nadzorowana jest zarówno przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bochni, w ramach nadzoru bieżącego, jak i przez Gminę Lipnica Murowana, w ramach kontroli wewnętrznej jakości wody. Próby wody pobierane były zgodnie z harmonogramem zatwierdzonym przez PPIS w Bochni z wyznaczonego punktu poboru (punktu zgodności). Wyniki badań przez właściciela obiektu – Gminę Lipnica Murowana do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego przekazywane były terminowo.

W okresie objętym oceną woda spełniała wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia

2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) z jednym wyjątkiem:

- na podstawie sprawozdania badania wykonanego w ramach nadzoru sanitarnego przez PPIS w Bochni nr LW/1443/N/2024 z badania próbki wody pobranej dnia 14.05.2024r., stwierdzono, że woda w omawianym wodociągu nie spełnia obowiązujących wymagań w zakresie parametru stężenie żelaza, który wyniósł 630 µg/l (wartość dopuszczalna: 200 µg/l) oraz w zakresie parametru mętność, który wyniósł 4,6±0,6 NTU (wartość dopuszczalna: zalecany zakres wartości do 1,0 NTU, akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian). W związku z tym w dniu 15 maja 2024r. zostało wszczęte z urzędu postępowanie administracyjne. Zarządca obiektu po przeprowadzonych działaniach naprawczych wykonał badanie jakości wody, które przedłożył PPIS w Bochni w dniu 17 maja 2024r. oraz ponownie wykonał badanie jakości wody i przedłożył 21 maja 2024r. Na podstawie przedłożonego wyniku badania została w dniu 23 maja 2024 roku wydana decyzja nr 51/24 umarzająca postępowanie w sprawie doprowadzenia jakości wody do norm wynikających z Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294). Za czynności wykonane w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego polegającego na przeprowadzeniu kontroli jakości wody, w wyniku której stwierdzono przekroczenie parametrów mętność i stężenie żelaza oraz za wykonanie badania laboratoryjnego wydano decyzję płatniczą.

Mętność wody może być wywołana drobnymi cząsteczkami stałymi, które mogą znajdować się w wodzie do picia na skutek nieodpowiedniego uzdatniania lub z powodu unoszenia cząsteczek pochodzących z osadów w sieci wodociągowej. Zaleca się, aby mętność wody była utrzymana na możliwie najniższym poziomie ze względu na jej znaczenie dla jakości wody pod względem mikrobiologicznym.

W rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) maksymalna wartość dopuszczalnego stężenia żelaza została ustalona na poziomie 0,2 mg/l (200 µg/l) . Regulacje takie przyjęto z uwagi na fakt, że wyższe wartości stężenia mogą prowadzić do niepożądanych zmian właściwości organoleptycznych wody, która z uwagi na wzrost barwy i mętności oraz metaliczny posmak może budzić uzasadnione zastrzeżenia konsumentów. Ponadto woda, w której stężenie żelaza przekracza wymienioną wartość, może być powodem problemów w eksploatacji sieci wodociągowej, przede wszystkim w postaci

wytrącania się osadów i w konsekwencji być przyczyną zgłaszania reklamacji przez odbiorców.

PPIS dokonał oceny bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów zaopatrywanych przez wodociąg na podstawie:

- wyników badania jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi wykonywanych w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego i w ramach kontroli wewnętrznej wykonywanej przez zarządcę obiektu,
- sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób zakaźnych na zaopatrywanym terenie,
- braku negatywnych informacji mających wpływ na zdrowie publiczne związanych z jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Ocenę jakości wody z w/w wodociągu Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bochni wydał celem poinformowania o tym konsumentów, o czym stanowi art. 12, ust.5 – „Wójt (burmistrz, prezydent miasta) jest obowiązany do informowania mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.” - Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2024r., poz. 757).

W związku z powyższym PPIS w Bochni uznał wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi dostarczaną dla konsumentów, zaopatrywanych z ocenianego wodociągu za bezpieczną i stwierdził jak wyżej.

Z poważaniem,

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny w Bochni  
Halina Bielec

Dokument podpisany elektronicznie

Otrzymują:

1 x Adresat (Gmina Lipnica Murowana, 32-724 Lipnica Murowana 44 – e-doręczenia)  
1 x a/a

Referent sprawy: mgr Kinga Gierek, tel. 14 61239 47 wew. 15



Data wysłania: 08.01.2025

Data otrzymania: 09.01.2025

Od: POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W BOCHNI  
<AE:PL-25510-18226-EGTSJ-20>

Do:  
URZĄD GMINY W LIPNICY MUROWANEJ  
<AE:PL-55101-48264-AGFFE-06>

## Okresowa ocena jakości wody WZZ Lipnica Murowana- 2

W załączeniu przesyłam okresową ocenę jakości wody z WZZ Lipnica Murowana -2 za 2024.

Załączniki:

1. Okres.\_ocena\_jakości\_wody\_2024r.\_WZZ\_Lipnica\_Murowana\_-2.pdf

