

29.07.2024 - Nr. dz. 1092

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY WE WRZEŚNI**

Oddział Nadzoru Sekcja Higieny Komunalnej
tel. 614360732
sekretariat.psse.wrzesnia@sanepid.gov.pl
higiena.komunalna.psse.wrzesnia@sanepid.gov.pl
www.gov.pl/web/psse-wrzesnia
/7891513809/SkrytkaESP

ul. Słowackiego 2
62-300 Września
NIP 7891513809
REGON 639615830
BDO: 000538262
e-Doręczenia AE:PL-26717-16578-HECEE-28

ON-HK.903.147.2024

Września, dnia 25 lipca 2024 r.

Ocena nr ON-HK.9012.9.114.2024

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Wrześni, na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416), § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) oraz art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757), po przeanalizowaniu sprawozdań z badań wody nr 587-1/2024 z dnia 25.06.2024 r., 587-2/2024 z dnia 25.06.2024 r., 588-1/2024 z dnia 25.06.2024 r., 588-2/2024 z dnia 25.06.2024 r., W-785-786/2024 z dnia 18.07.2024 r.

stwierdza

że woda pobrana w ramach wewnętrznej kontroli jakości oraz kontroli urzędowej w dniach 12 czerwca i 15 lipca 2024 r. z sieci i hydroforni wodociągu publicznego w Miłosławiu

spełnia

w badanym zakresie wymagania określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Uzasadnienie

Analiza wody, pobranej do badania w ramach kontroli wewnętrznej oraz kontroli urzędowej w dniach 12 czerwca i 15 lipca 2024 r. wykazała wartość barwy w zakresie 20-29 mgPt/l. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia określa wartość parametryczną dla barwy jako akceptowalną przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany poziom wartości parametrycznej dla barwy w kranie u konsumenta nie powinien być wyższy niż 15 mgPt/l. Biorąc pod uwagę fakt, że:

- ✓ zalecany poziom nie jest wartością normowaną;
- ✓ pozostałe przebadane parametry wykazały spełnienie wymagań określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi;
- ✓ do tutejszej stacji nie wpłynęły interwencje dotyczące nieprawidłowych zmian wody od mieszkańców zaopatrywanych przez ten wodociąg;
- ✓ barwa wody w zakresie 20-29 mgPt/l nie jest związana z przekroczeniem wartości manganu i żelaza

jakość wody oceniono jako dobrą, a podwyższoną wartość barwy jako akceptowalną przez odbiorców.

W analizowanym okresie nie wystąpiły okoliczności, które zobowiązywałyby przedsiębiorcę do podejmowania działań naprawczych.

Załączniki:

1. Sprawozdanie z badań nr W-785-786/2024

Otrzymują:

1. Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Mostowa 18, 62-320 Miłosław,
2. aa.

Do wiadomości:

1. Gmina Miłosław, adres skrytki: pmaz/skrytka ESP
H.K.

p.o.
Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny we Wrześni
Agnieszka Górska-Kamińska

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
62-500 Konin, ul. Stanisława Staszica 16
tel. 63 243-90-52 fax. 63 246-49-50
e-mail: sekretariat.psse.konin@sanepid.gov.pl



AB 648

Data wydania: Konin, dnia 18-07-2024 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr W-785-786/2024

- * Nazwa i adres klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna we Wrześni
ul. Słowackiego 2, 62 – 300 Września
- * Rodzaj próbek: woda do spożycia – pobrana w ramach monitoringu grupy A
- * Próbkę pobrana przez: PSSE Września ON-HK p. J. Strzemkowska
wg PTW-HK-01
Próbkę dostarczona przez: PSSE Września ON-HK
- Nr rejestru próbek: W-785-786/2024
Nr rejestru zlecenia: -
- * Wg protokołu pobrania nr: ON-HK.9012.1.275-276.2024
* Data pobrania próbek: 15-07-2024
Data dostarczenia próbek: 15-07-2024
- * Miejsce pobrania i opis próbek: wodociąg publiczny Miłosław
W-785/2024 – hydrofornia w Miłosławiu -po uzdatnieniu
W-786/2024 – budynek mieszkalny, ul. Poznańska 22, 62-320 Miłosław -kran w pomieszczeniu sanitarnym

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: bez zastrzeżeń.

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.

Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone literą N.

Dane pozyskane od klienta oznaczono gwiazdką (*).

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek dostarczanych przez zleceniodawców.

ZESTAWIENIE WYNIKÓW

Kod próbki	W-785/2024	* Godz. pobrania	10:05	Godz. dostarczenia do lab.	14:10
------------	------------	------------------	-------	----------------------------	-------

SEKCJA BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH ŻYWNOŚCI I WODY

Parametr	Wynik	Niepewność ¹	Dopuszczalna wartość ²	Jednostka	Identyfikator metody badania ³
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C/68h ± 4h	0 (nie wykryto)	-	Zalecana wartość: kran konsumenta ≤ 200 wprowadzana do sieci wodociągowej ≤ 100	jtk w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębny) ⁴
Liczba bakterii grupy coli	0	-	0	jtk w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	0	-	0	jtk w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej

Data zakończenia badań: 18-07-2024r.

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie

Sprawozdanie z Badań nr **W-785-786/2024**

Kod próbki	W-785/2024	* Godz. pobrania	10:05	Godz. dostarczenia do lab.	14:10
------------	-------------------	------------------	--------------	----------------------------	--------------

SEKCJA BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH WODY

Parametr	Wynik ⁵	Niepewność ¹	Dopuszczalna wartość ²	Jednostka	Identyfikator metody badania ⁶
Mętność	0,25	-	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <i>Metoda nefelometryczna</i>
Barwa	20	6	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. zalecana do 15	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D <i>Metoda wizualna</i>
Zapach	< 2 akceptowalny	-	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	TON	PN-EN 1622:2006 <i>Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony</i>
pH	7,5 temp. pomiaru 22,6°C	-	6,5 ÷ 9,5	-	PN-EN ISO 10523:2012 <i>Metoda potencjometryczna</i>
Przewodność elektryczna właściwa ⁷	703 temp. pomiaru 22,9°C	-	2500	µS/cm (w 25°C)	PN-EN 27888:1999 <i>Metoda konduktometryczna</i>

Data zakończenia badań: 16-07-2024 r.

SEKCJA APARATURY SPECJALNEJ

Parametr	Wynik ⁵	Niepewność ¹	Dopuszczalna wartość ²	Jednostka	Identyfikator metody badania ⁶
Stężenie żelaza	42	-	200	µg/l	PB-03/OL-E Wyd. 02 z dnia 21.03.2022 <i>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (F-AAS)</i>
Stężenie manganu	22	-	50	µg/l	PB-03/OL-E Wyd. 02 z dnia 21.03.2022 <i>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (F-AAS)</i>

Data zakończenia badań: 16-07-2024 r.

Kod próbki	W-786/2024	* Godz. pobrania	10:30	Godz. dostarczenia do lab.	14:10
------------	-------------------	------------------	--------------	----------------------------	--------------

SEKCJA BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH ŻYWNOSCI I WODY

Parametr	Wynik	Niepewność ¹	Dopuszczalna wartość ²	Jednostka	Identyfikator metody badania ³
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C/68h ± 4h	0 (nie wykryto)	-	Zalecana wartość: kran konsumenta ≤ 200 wprowadzana do sieci wodociągowej ≤ 100	jtk w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004 <i>Metoda płytkowa (posiew wgłębny)⁴</i>
Liczba bakterii grupy coli	0	-	0	jtk w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 <i>Metoda filtracji membranowej</i>
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	0	-	0	jtk w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 <i>Metoda filtracji membranowej</i>

Data zakończenia badań: 18-07-2024r.

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie

Sprawozdanie z Badań nr **W-785-786/2024**

Kod próbki	W-786/2024	* Godz. pobrania	10:30	Godz. dostarczenia do lab.	14:10
------------	-------------------	------------------	--------------	----------------------------	--------------

SEKCJA BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH WODY

Parametr	Wynik ⁵	Niepewność ¹	Dopuszczalna wartość ²	Jednostka	Identyfikator metody badania ⁶
Mętność	0,20	-	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 Metoda nefelometryczna
Barwa	20	6	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian, zalecana do 15	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D Metoda wizualna
Zapach	< 2 akceptowalny	-	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	TON	PN-EN 1622:2006 Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony
pH	7,5 temp. pomiaru 23,2°C	-	6,5 ÷ 9,5	-	PN-EN ISO 10523:2012 Metoda potencjometryczna
Przewodność elektryczna właściwa ⁷	708 temp. pomiaru 23,3°C	-	2500	µS/cm (w 25°C)	PN-EN 27888:1999 Metoda konduktometryczna

Data zakończenia badań: 16-07-2024 r.

SEKCJA APARATURY SPECJALNEJ

Parametr	Wynik ⁵	Niepewność ¹	Dopuszczalna wartość ²	Jednostka	Identyfikator metody badania ⁶
Stężenie żelaza	39	-	200	µg/l	PB-03/OL-E Wyd. 02 z dnia 21.03.2022 Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)
Stężenie manganu	< 10	10±4	50	µg/l	PB-03/OL-E Wyd. 02 z dnia 21.03.2022 Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)

Data zakończenia badań: 16-07-2024 r.

Autoryzował:

Sekcja Badań Mikrobiologicznych
Żywności i Wody:

**Sekcji Badań Mikrobiologicznych
Żywności i Wody**

mgr Małgorzata Kłosowska-Płoszek
A.O.

Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych Wody:

Starszy Asystent

mgr Eliza Gabryszak

Sekcja Aparatury Specjalnej:

mgr Kornel Łancunciewicz
Starszy Asystent

¹ Niepewność pomiaru wyniku badania stanowi niepewność rozszerzoną dla prawdopodobieństwa rozszerzenia 95% i współczynnika rozszerzenia k=2. Podawane wartości niepewności nie zawierają niepewności związanej z pobraniem próbki.

W badaniach mikrobiologicznych niepewność pomiaru wyniku badania podaje się według uzgodnień z Klientem oraz dla wyników w granicach wartości normatywnych lub gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyniku. Przedstawiona niepewność rozszerzona została oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02. Dla wyników wyrażanych jako „0”, „nie wykryto: „< x”, „> x” (gdzie x-dolna/górna granica zliczania kolonii lub dolna/górna granica zakresu roboczego metody NPL) oraz dla wyników badań jakościowych niepewności nie podaje się.

W badaniach fizyko-chemicznych niepewność pomiaru wyniku badania podaje się według uzgodnień z Klientem oraz gdy wartość wielkości mierzonej ± niepewność obejmuje wartość NDS lub gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyniku. Dla informacji o uzyskanym rezultacie badania Laboratorium podaje informację o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego.

² Dopuszczalna wartość określona 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).

³ Metody badawcze stosowane w badaniach są metodami zalecanymi przez Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294).

⁴ Zastosowano agar z ekstraktem drożdżowym.

⁵ Jeżeli wynik badania ilościowego otrzymany przez Laboratorium nie zawiera się w zakresie pomiarowym metody, wtedy Laboratorium w sprawozdaniu z badań przedstawia informację o uzyskanym rezultacie badania w postaci:

< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego/metody/jednostka – informacja ta jest przedstawiona z powołaniem na akredytację, lub > wartości górnej granicy zakresu pomiarowego/metody/jednostka – informacja ta jest przedstawiona bez powołania na akredytację.

⁶ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone 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).

⁷ Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury.

<KONIEC SPRAWOZDANIA>

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i zbadanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody PSSE w Koninie nie może być kopiowane we fragmentach.

