

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie

O D D Z I A Ł L A B O R A T O R Y J N Y

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 08-03-2023 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr W-251-253/2023

* Nazwa i adres klienta:	Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Koninie ul. Zygmunta Noskowskiego 4, 62 – 510 Konin		
* Rodzaj próbki	woda do spożycia – pobrana w ramach nadzoru sanitarnego		
* Próbkę pobrana przez:	PSSE Konin ON-HK p. A. Romblewska, M. Jankowska		
Próbka dostarczona przez:	wg PTW-HK-01	Nr rejestru próbki:	W-251-253/2023
	PSSE Konin ON-HK	Nr rejestru zlecenia:	-
		* Data pobrania próbki:	06-03-2023
* Wg protokołu pobrania nr:	ON-HK.9012.2.111-113.2023	Data dostarczenia próbki:	06-03-2023
* Miejsce pobrania i opis próbki:	wodociąg publiczny Ignacew W-251/2023 – Bolesławów 9 W-252/2023 – Potażniki Nowe 18 W-253/2023 – Potażniki Stare 14		

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: bez zastrzeżeń .

Dane pozyskane od klienta oznaczono gwiazdką (*).

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

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie

Sprawozdanie z Badań nr W-251-253/2023

ZESTAWIENIE WYNIKÓW

Kod próbki	W-251/2023	* Godz. pobrania	12:50	Godz. dostarczenia do lab.	13:35
------------	-------------------	------------------	--------------	----------------------------	--------------

SEKCJA BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH WODY

Parametr	Wynik ¹	Niepewność ²	Dopuszczalna wartość ³	Jednostka	Identyfikator metody badania ⁴
Mętność	1,3	0,3	akceptowalna, zalecana do 1,0	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <i>Metoda nefelometryczna</i>
Barwa	5 pH 7,7	-	akceptowalna, zalecana do 15	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D <i>Metoda wizualna</i>

Data zakończenia badań: 07-03-2023 r.

SEKCJA APARATURY SPECJALNEJ

Parametr	Wynik ¹	Niepewność ²	Dopuszczalna wartość ³	Jednostka	Identyfikator metody badania ⁴
Stężenie żelaza	87	-	200	µg/l	PB-03/OL-E Wyd. 02 z dnia 21.03.2022 <i>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)</i>
Stężenie manganu	< 10	10±4	50	µg/l	PB-03/OL-E Wyd. 02 z dnia 21.03.2022 <i>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)</i>

Data zakończenia badań: 08-03-2023 r.

Kod próbki	W-252/2023	* Godz. pobrania	12:25	Godz. dostarczenia do lab.	13:35
------------	-------------------	------------------	--------------	----------------------------	--------------

SEKCJA BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH WODY

Parametr	Wynik ¹	Niepewność ²	Dopuszczalna wartość ³	Jednostka	Identyfikator metody badania ⁴
Mętność	1,1	0,2	akceptowalna, zalecana do 1,0	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <i>Metoda nefelometryczna</i>
Barwa	5 pH 7,7	-	akceptowalna, zalecana do 15	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D <i>Metoda wizualna</i>

Data zakończenia badań: 07-03-2023 r.

SEKCJA APARATURY SPECJALNEJ

Parametr	Wynik ¹	Niepewność ²	Dopuszczalna wartość ³	Jednostka	Identyfikator metody badania ⁴
Stężenie żelaza	72	-	200	µg/l	PB-03/OL-E Wyd. 02 z dnia 21.03.2022 <i>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)</i>
Stężenie manganu	< 10	10±4	50	µg/l	PB-03/OL-E Wyd. 02 z dnia 21.03.2022 <i>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)</i>

Data zakończenia badań: 08-03-2023 r.

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie

Sprawozdanie z Badań nr W-251-253/2023

Kod próbki	W-253/2023	* Godz. pobrania	13:10	Godz. dostarczenia do lab.	13:35
------------	-------------------	------------------	--------------	----------------------------	--------------

SEKCJA BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH WODY

Parametr	Wynik ¹	Niepewność ²	Dopuszczalna wartość ³	Jednostka	Identyfikator metody badania ⁴
Mętność	1,4	-	akceptowalna, zalecana do 1,0	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <i>Metoda nefelometryczna</i>
Barwa	5 pH 7,8	-	akceptowalna, zalecana do 15	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D <i>Metoda wizualna</i>

Data zakończenia badań: 07-03-2023 r.

SEKCJA APARATURY SPECJALNEJ

Parametr	Wynik ¹	Niepewność ²	Dopuszczalna wartość ³	Jednostka	Identyfikator metody badania ⁴
Stężenie żelaza	99	-	200	µg/l	PB-03/OL-E Wyd. 02 z dnia 21.03.2022 <i>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)</i>
Stężenie manganu	< 10	10±4	50	µg/l	PB-03/OL-E Wyd. 02 z dnia 21.03.2022 <i>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)</i>

Data zakończenia badań: 08-03-2023 r.

Autoryzował:

Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych Wody:

Sekcja Aparatury Specjalnej:

K.R

¹ Jeżeli wynik badania ilościowego otrzymany przez Laboratorium nie zawiera się w zakresie pomiarowym akredytowanej metody, wtedy Laboratorium w sprawozdaniu z badań przedstawia informację o uzyskanym rezultacie badania w postaci:
< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody/jednostka (dolna wartość zakresu pomiarowego metody jest jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną eksperymentalnie w Laboratorium) lub
> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody/jednostka.

² Niepewność pomiaru wyniku badania podaje się wg uzgodnień z klientem oraz dla wyników w granicach wartości normatywnych lub gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyniku. Niepewność pomiaru wyniku badania stanowi niepewność rozszerzoną dla prawdopodobieństwa rozszerzenia 95% i współczynnika rozszerzenia k=2. W badaniach mikrobiologicznych przedstawiona niepewność rozszerzona została oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02. Podawane wartości niepewności nie zawierają niepewności związanej z pobraniem i transportem próbki.
Dla informacji o uzyskanym rezultacie badania Laboratorium podaje informację o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego.

³ Dopuszczalna wartość określona w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r, w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r.poz. 2294).

⁴ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania 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).

<KONIEC SPRAWOZDANIA>