



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. we Wrześni

ul. Miłosławska 8
62-300 WrześniaRegon: 630196722
NIP: 789-00-09-517tel.: 61 436-05-47
e-mail: biuro@pwikwrzesnia.pl

AB 984

Laboratorium Analiz Wody i Ścieków

ul. Sikorskiego 42
62-300 Wrześniatel.: 61 436-05-47 wew. 238
e-mail: laboratorium@pwikwrzesnia.pl

Sprawozdanie z badań nr 138-2/2023

Zleceniodawca: Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.

ul. Mostowa 18, 62-320 Miłosław

Data zlecenia: 15 lutego 2023 r.**Temat/Cel zlecenia:** Badania mikrobiologiczne i fizykochemiczne wody przeznaczonej do spożycia zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 07.12.2017 r. (Dz. U. 2017, poz. 2294).

Wyniki przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie; Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do stwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawnie i wyraził zgodę na zastosowane metody badawcze.

Obiekt badań	Rodzaj próbki	Numer próbki	Miejsce pobrania	Punkt pobrania
Woda	Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi	178/2023	Budynek mieszkalny, ul. Dolna 15, Miłosław	łazienka

Próbka pobrana i dostarczona przez: pracownika Laboratorium PWiK Sp. z o.o. we Wrześni
- Beatę Gorzelańczyk (Certyfikat WSSE Poznań z dn. 12.04.2018 r.)**Stan próbki:** bez zastrzeżeń

Data i godzina pobrania próbki	Data i godzina dostarczenia próbki	Metoda pobrania	Data rozpoczęcia badań	Data zakończenia badań
15.02.2023 r. 8.50	15.02.2023 r. 9.45	PN-ISO 5667-5:2017-10 A PN-ISO 19458:2007 A	15.02.2023 r.	18.02.2023 r.

WYNIKI BADAŃ

Parametr	Jednostka	Wynik	Wartość normatywna (1)	Metoda badania	
Żelazo ogólne	A/Z	µg/dm ³	132 +/- 32	200	PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06
Mangan	A/Z	µg/dm ³	37 +/- 7	50	PN-92/C-04590/03

Data i podpis
osoby sporządzającej sprawozdanie:
21 lutego 2023 r.Analityk - laborant
Laboratorium Analiz Wody i Ścieków

mgr inż. Magdalena Bigaj

Data i podpis
osoby autoryzującej sprawozdanie:
21 lutego 2023 r.Kierownik
Laboratorium Analiz Wody i Ścieków

mgr Bogna Jaensch

Badania wody dla parametrów wymienionych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7.12.2017 r. (Dz. U. 2017, poz. 2294), znajdujące się w niniejszym sprawozdaniu wykonano metodami zatwierdzonymi przez PPIS we Wrześni nr ON-HK.9012.2.74.2022 z dnia 09.08.2022 r.

A - badania oznaczone literką A jako akredytowane, w tym sprawozdaniu, są zamieszczone w zakresach akredytacji PCA nr AB 984.

Z - badania oznaczone literką Z jako zatwierdzone przez PPIS we Wrześni.

(1) - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017, poz. 2294).

Czcionką pochylą oznaczono metody oparte na normach wycofanych bez zastąpienia.

Niepewność wyniku wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej dla przedziału ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 wraz z uwzględnieniem niepewności pobrania próbki. Złożoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej.

Uwagi:

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

2. Klient i/lub strona trzecia ma prawo do zgłoszenia skargi w ciągu 14 dni od otrzymania „Sprawozdania z badań”.

3. Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Koniec Sprawozdania