



Miejskie Wodociągi Sp. z o.o.

Plac Piastowski 27A, 89-600 Chojnice
tel.: 52 3974176, e-mail: sekretariat@wodociagi.chojnice.pl

Laboratorium

ul. Igielska 15, 89-600 Chojnice
tel.: 52 3974654 w.22, e-mail: laboratorium@wodociagi.chojnice.pl



AB 1610

Sprawozdanie z badań nr 0471/2019

Zleceniodawca: Zakład Gospodarki Komunalnej w Przechlewie,
ul. Człuchowska 26, 77-320 Przechlewo

Data zlecenia: 2019.06.10

Rodzaj próbki	Numer próbki	Miejsce pobrania	Punkt pobrania
Woda do spożycia	0636/06/2019	Przechlewo, ul. Człuchowska 26	Kurek czerpalny w pomieszczeniu socjalnym

Próbka pobrana i dostarczona przez: Dawid Polerowicz - Pracownik Laboratorium

Stan próbki: przydatna do badań

Uwagi dotyczące próbki: próbka pobrana wg zlecenia nr 222/2019, protokół pobrania nr 405/2019

Data pobrania próbki	Metoda pobrania	Data dostarczenia próbki
2019.06.10	PN-ISO 5667-5:2017-10 ^A PN-EN ISO 19458:2007 ^A	2019.06.10

Data rozpoczęcia badań: 2019.06.10

Data zakończenia badań: 2019.06.12

L.p.	Parametr	Jednostka	Wynik z niepewnością ^{*1}	Norma/ metodyka badawcza	Wartość parametryczna ^{*3}
1.	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli	NPL/ 100 ml	0 [0-4] ^{*2}	PN-EN ISO 9308-2:2014-06 ^{A,Z}	0
2.	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli	NPL/ 100 ml	0 [0-4] ^{*2}	PN-EN ISO 9308-2:2014-06 ^{A,Z}	0
3.	Liczba enterokoków kałowych	jtk/ 100 ml	0	PN-EN ISO 7899-2:2004 ^{A,Z2}	0
4.	Mętność	NTU	<0,5	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 ^{*4,Z}	≤ 1

Data sporządzenia: 2019.06.12

Autoryzował: mgr inż. Sylwia Miszczuk
Sylwia Miszczuk
Laborant

Zatwierdził: mgr Marlena Bardo
Marlena Bardo
Kierownik Działu Laboratorium

*1- Niepewność wyniku wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność pomiaru podawana jest tylko w przypadku metod, dla których Laboratorium oszacowało niepewność. W przypadku próbek pobranych i dostarczonych przez Klienta, oszacowana niepewność nie obejmuje procesu pobierania i transportowania próbek.

*2- Niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, oszacowana na podstawie rozkładu Poissona, odczytana z tablic prawdopodobieństwa. Niepewność nie obejmuje procesu pobierania i transportowania próbki.

*3- zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

*4- badanie wykonano metodą akredytowaną, jednak uzyskany wynik wykracza poza akredytowany zakres metody

Uwagi:

1 Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

2. Klient 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.

4. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór, transport, metodę pobrania, czystość pojemników w przypadku próbki pobranej przez Klienta.

A- metoda akredytowana

Wartość parametryczna- dopuszczalne wartości wskaźników

Z-metoda zatwierdzona przez Państwowy Inspektorat Sanitarny w Chojnicach (decyzja nr HK-6025-1-1/L/18 z dnia 31.08.2018)

Z2-metoda zatwierdzona przez Państwowy Inspektorat Sanitarny w Chojnicach (decyzja nr HK-6025-1-2/L/18 z dnia 10.12.2018)

KONIEC

F – 10/POL - 14	Nr wydania: 08	Data wydania: 03.01.2019 r.	Strona 1/1
-----------------	----------------	-----------------------------	------------