

Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Goleniów, 27.09.2021

Sprawozdanie z badań nr 1657/09/2021

Nazwa, adres klienta – nr zlecenia		Wodociągi Zachodniopomorskie Spółka z o.o. Oddział Terenowy w Chojnie – 5/2021
Cel badania		Badanie w obszarze regulowanym prawnie
Numer laboratoryjny próbki		1843/05/2021
Miejsce pobierania	Wodociąg – miejscowość, gmina	MIROWO gmina Moryń
	Punkt pobierania	Mirowo – budynek 10 – kran w kuchni
Rodzaj próbki		Próbka wody uzdatnionej z sieci wodociągowej
Pobierający próbkę	Laboratorium	-
	Zleceniodawca	Zbigniew Brodowicz
Metoda pobierania		PN ISO 5667-5:2017-10 ^N
Data pobierania próbki (zgodnie z protokołem pobierania)		20.09.2021
Data dostarczenia próbki do laboratorium		20.09.2021
Data rozpoczęcia badań		20.09.2021
Data zakończenia badań		22.09.2021
Uwagi (stan próbki)		Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium oraz do zakończenia badań nie budzi zastrzeżeń

Nazwa oznaczenia	Metoda	Jednostka	Wynik ± Niepewność	Wartości parametryczne zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017.
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.7+Ap1:2015-06 ^{A,Z}	mg/l	5 ± 1	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 ^{A,Z}	NTU	2,86 ± 0,15	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
pH	PN-EN ISO 10523:2012 ^{A,Z}	-	7,5 ± 0,3 Temp pomiaru 21,3°C	6,5-9,5
Przewodność elektryczna właściwa (Pomiar w temp. 25°C)	PN-EN 27888:1999 ^{A,Z}	µS/cm	885 ± 67	2500
Zapach	PB-02 wyd. 1 z dn. 05.08.2010. ^{N,Z}	-	akceptowalny	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002 ^{A,Z}	mg/l	< 0,10	0,50
Żelazo	PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 na podstawie metody Hach Lange 8008 ^{A,Z}	µg/l	277 ± 34	200

* podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, obliczoną z zastosowaniem współczynnika k=2 przy przyjętym poziomie prawdopodobieństwa P = 95 %, Niepewność rozszerzona obejmuje wykonanie analizy.
Metody badawcze oznaczone w tym sprawozdaniu literami: A - akredytowane, N - nieakredytowane, Z - zatwierdzone przez PPIS w Goleniowie Decyzja Nr NHK.9020.2.19.2020 z dnia 6.10.2020r.

- wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki
- sprawozdanie z badań może być kopiowane wyłącznie w całości
- klient ma prawo do złożenia reklamacji w terminie do 14 dni od daty potwierdzenia przyjęcia lub daty wysłania sprawozdania

Sprawozdanie autoryzował:

**KIEROWNIK
LABORATORIUM
BADANIA WODY I ŚCIEKÓW**
mgr inż. Małgorzata Skibicka

- Koniec sprawozdania -