

Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Goleniów, 17.05.2021

Sprawozdanie z badań nr 863/05/2021

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		955/05/2021
Miejsce pobierania	Wodociąg – miejscowość, gmina	MIROWO gmina Moryń
	Punkt pobierania	Mirowo Stacja Uzdatniania Wody – punkt poboru wody surowej
Rodzaj próbki		Próbka wody surowej ze studni głębinowej nr 2
Pobierający próbkę	Laboratorium	-
	Zleceniodawca	Zbigniew Brodowicz
Metoda pobierania		PN ISO 5667-5:2017-10 ^N
Data pobierania próbki (zgodnie z protokołem pobierania)		10.05.2021
Data dostarczenia próbki do laboratorium		10.05.2021
Data rozpoczęcia badań		10.05.2021
Data zakończenia badań		12.05.2021
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+ApI:2015-06 ^{A,Z}	mg/l	10 ± 1	-
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 ^{A,Z}	NTU	70,2 ± 3,6	-
pH	PN-EN ISO 10523:2012 ^{A,Z}	-	7,3 ± 0,3 Temp.pomiaru 22,1°C	-
Przewodność elektryczna właściwa (Pomiar w temp. 25°C)	PN-EN 27888:1999 ^{A,Z}	µS/cm	916 ± 70	-
Zapach	PB-02 wyd. 1 z dn. 05.08.2010. ^{N,Z}	-	akceptowalny	-
Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002 ^{A,Z}	mg/l	0,74 ± 0,11	-
Azotany	PB-09 wyd. 1 z dn. 6.08.2016 na podstawie testu Hach Lange LCK 339 ^{A,Z}	mg/l	< 1,00	-
Azotyny	PN-EN 26777:1999 ^{A,Z}	mg/l	0,033 ± 0,002	-
Mangan	PB-10 wyd. 1 z dn. 6.08.2016. na podstawie testu Hach Lange LCW 032 ^{A,Z}	µg/l	816 ± 33	-
Żelazo	PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 na podstawie metody Hach Lange 8008 ^{A,Z}	µg/l	5392 ± 671	-

* 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 -