

## Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Goleniów, 5.09.2019

### Sprawozdanie z badań nr 1626/09/2019

Nazwa, adres klienta – nr zlecenia		Wodociągi Zachodniopomorskie Spółka z o.o. Oddział Terenowy w Goleniowie – 1/2019
Cel badania		Ocena zgodności w obszarze regulowanym prawnie
Numer laboratoryjny próbki		1813/01/2019
Miejsce pobierania	Wodociąg – miejscowość, gmina	MIŁOWO gmina Stepnica
	Punkt pobierania	Miłowo Stacja Uzdatniania Wody – punkt poboru wody uzdatnionej – wyjście na sieć
Rodzaj próbki		Próbka wody uzdatnionej
Pobierający próbkę	Laboratorium	Andrzej Sosinka
	Zleceniodawca	-
Metoda pobierania		PN ISO 5667-5:2003 <sup>A, (NW)</sup>
Data pobierania próbki		2.09.2019
Data dostarczenia próbki do laboratorium		2.09.2019
Data rozpoczęcia badań		2.09.2019
Data zakończenia badań		4.09.2019
Uwagi (stan próbki)		Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium oraz do zakończenia badań nie budzi zastrzeżeń

Nazwa oznaczenia	Metoda	Jednostka	Wynik ± <i>Niepewność</i>	Dopuszczalny zakres wartości lub najwyższe dopuszczalne stężenie – zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017.
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.7+Ap1:2015-06 <sup>A,Z</sup>	mg/l	15 ± 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <sup>A,Z</sup>	NTU	2,17 ± 0,29	1,0
pH	PN-EN ISO 10523:2012 <sup>A,Z</sup>	-	7,6 ± 0,4 Temp.pomiaru 21,6°C	6,5-9,5
Przewodność (Pomiar w temp. 25°C)	PN-EN 27888:1999 <sup>A,Z</sup>	µS/cm	482 ± 35	2500
Zapach	PB-02 wyd. 1 z dn. 05.08.2010. <sup>N,Z</sup>	-	akceptowalny	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002 <sup>A,Z</sup>	mg/l	< 0,10	0,50
Żelazo	PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 na podstawie metody Hach Lange 8008 <sup>A,Z</sup>	µg/l	161 ± 35	200

\* podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, obliczoną z zastosowaniem współczynnika k=2 przy przyjętym poziomie prawdopodobieństwa P = 95 %.  
Niepewność rozszerzona obejmuje pobieranie próbki i wykonanie analizy.

Metody badawcze oznaczone w tym sprawozdaniu literami: A – akredytowane, N – nieakredytowane, Z – zatwierdzone przez PPIS w Goleniowie Decyzja Nr PN-N-HK-600-45 18 z dnia 10.10.2018., NW – norma wycofana

- 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 -