

Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Goleniów, 26.03.2018

Sprawozdanie z badań nr 522/03/2018

Nazwa, adres klienta – nr zlecenia		Wodociągi Zachodniopomorskie Spółka z o.o. Oddział Terenowy w Goleniowie – 1/2018
Cel badania		Ocena zgodności w obszarze regulowanym prawnie
Numer laboratoryjny próbki		625/01/2018
Miejsce pobierania	Wodociąg – miejscowość, gmina	MIŁOWO gmina Stepnica
	Punkt pobierania	Milowo Stacja Uzdatniania Wody – punkt poboru wody surowej
Rodzaj próbki		Próbka wody surowej ze studni głębinowej nr 1
Pobierający próbkę	Laboratorium	Andrzej Dziadek
	Zleceniodawca	-
Metoda pobierania		PN ISO 5667-5:2003 ^{A, (NW)}
Data pobierania próbki		19.03.2018
Data dostarczenia próbki do laboratorium		19.03.2018
Data rozpoczęcia badań		19.03.2018
Data zakończenia badań		21.03.2018
Uwagi (stan próbki)		Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium oraz do zakończenia badań nie budzi zastrzeżeń

Nazwa oznaczenia	Metoda	Jednostka	Wynik ± Niepewność	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+Ap1:2016-06 ^{A, Z}	mg/l	10 ± 1	-
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 ^{A, Z}	NTU	6,9 ± 0,9	-
pH	PN-EN ISO 10523:2012 ^{A, Z}	-	7,6 ± 0,4 Temp.pomiaru 22,5°C	-
Przewodność (Pomiar w temp. 25°C)	PN-EN 27888:1999 ^{A, Z}	µS/cm	509 ± 37	-
Zapach	PB-02 wyd. 1 z dn. 05.08.2010. ^{N, Z}	-	akceptowalny	-
Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002 ^{A, Z}	mg/l	0,32 ± 0,05	-
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	< 0,010	-
Mangan	PB-10 wyd. 1 z dn. 6.08.2016. na podstawie testu Hach Lange LCW 032 ^{A, Z}	µg/l	413 ± 64	-
Żelazo	PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 na podstawie metody Hach Lange 8008 ^{A, Z}	µg/l	1228 ± 268	-
Chlorki	PN-ISO 9297:1994 ^{A, Z}	mg/l	14,3 ± 1,3	-
Twardość	PN-ISO 6059:1999 ^{A, Z}	mg/l	246 ± 23	-
Siarczany	PB-08 wyd. 6 z dn. 31.08.2016. na podstawie testu Hach Lange LCK 153, LCK 353 ^{A, Z}	mg/l	66,0 ± 9,0	-

* 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 PS-N-HK-600-34/17 z dnia 29.09.2017. 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:

STARSZY LABORANT


- Koniec sprawozdania -