

Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Goleniów, 23.03.2018

Sprawozdanie z badań nr 504/03/2018

Nazwa, adres klienta – nr zlecenia		Wodociągi Zachodniopomorskie Spółka z o.o. Oddział Terenowy w Chojnie – 5/2018
Cel badania		Ocena zgodności w obszarze regulowanym prawnie
Numer laboratoryjny próbki		607/05/2018
Miejsce pobierania	Wodociąg – miejscowość, gmina	BANIE gmina Banie
	Punkt pobierania	Banie – budynek szkoły – poidelko
Rodzaj próbki		Próbka wody uzdatnionnej z sieci wodociągowej
Pobierający próbkę	Laboratorium	Andrzej Jasiński
	Zlecniodawca	-
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 $\pm$ 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	5 $\pm$ 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 ^{A, Z}	NTU	0,41 $\pm$ 0,06	1,0
pH	PN-EN ISO 10523:2012 ^{A, Z}	-	7,3 $\pm$ 0,4 Temp.pomiaru 23,2°C	6,5-9,5
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	0,19 $\pm$ 0,03	0,50
Azotany	PB-09 wyd. 1 z dn. 6.08.2016 na podstawie testu Hach Lange LCK 339 ^{A, Z}	mg/l	5,13 $\pm$ 0,47	50
Azotyny	PN-EN 26777:1999 ^{A, Z}	mg/l	0,167 $\pm$ 0,021	0,5
Mangan	PB-10 wyd. 1 z dn. 6.08.2016. na podstawie testu Hach Lange LCW 032 ^{A, Z}	µg/l	66 $\pm$ 10	50
Żelazo	PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 na podstawie metody Hach Lange 8008 ^{A, Z}	µg/l	< 50	200
Twardość	PN-ISO 6059:1999 ^{A, Z}	mg/l	354 $\pm$ 33	60-500
Siarczany	PB-08 wyd. 6 z dn. 31.08.2016. na podstawie testu Hach Lange LCK 153, LCK 353 ^{A, Z}	mg/l	< 40	250

* 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 -