

Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Goleniów, 5.06.2019

Sprawozdanie z badań nr 1057/06/2019

Nazwa, adres klienta – nr zlecenia		Wodociągi Zachodniopomorskie Spółka z o.o. Oddział Terenowy w Chojnie – 5/2019
Cel badania		Ocena zgodności w obszarze regulowanym prawnie
Numer laboratoryjny próbki		1192/05/2019
Miejsce pobierania	Wodociąg – miejscowość, gmina	DLUSKO GRYF, gmina Banie
	Punkt pobierania	Dłusko Gryf. – budynek nr 38 – kran w kuchni
Rodzaj próbki		Próbka wody uzdatnionej z sieci wodociągowej
Pobierający próbkę	Laboratorium	Andrzej Jasiński
	Zleceniodawca	-
Metoda pobierania		PN ISO 5667-5:2003 ^{A (NW)}
Data pobierania próbki		3.06.2019
Data dostarczenia próbki do laboratorium		3.06.2019
Data rozpoczęcia badań		3.06.2019
Data zakończenia badań		5.06.2019
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+Apl:2015-06 ^{A, Z}	mg/l	5 ± 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 ^{A, Z}	NTU	4,28 ± 0,58	1,0
pH	PN-EN ISO 10523:2012 ^{A, Z}	-	7,6 ± 0,4 Temp.pomiaru 23,3°C	6,5-9,5
Przewodność (Pomiar w temp. 25°C)	PN-EN 27888:1999 ^{A, Z}	µS/cm	618 ± 45	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
Azotany	PB-09 wyd. 1 z dn. 6.08.2016 na podstawie testu Hach Lange LCK 339 ^{A, Z}	mg/l	< 1,00	50
Azotyny	PN-EN 26777:1999 ^{A, Z}	mg/l	< 0,010	0,5
Mangan	PB-10 wyd. 1 z dn. 6.08.2016. na podstawie testu Hach Lange LCW 032 ^{A, Z}	µg/l	76 ± 12	50
Żelazo	PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 na podstawie metody Hach Lange 8008 ^{A, Z}	µg/l	475 ± 104	200
Chlorki	PN-ISO 9297:1994 ^{A, Z}	mg/l	8,79 ± 0,82	250
Twardość	PN-ISO 6059:1999 ^{A, Z}	mg/l	316 ± 30	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	< 40,0	250

* podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, obliczoną z zastosowaniem współczynnika k=2 przy przyjętym poziomie prawdopodobieństwa P = 95 %, Niepewność rozszerzoną obejmuje pobieranie próbki i wykonanie analizy.
Metody badawcze oznaczone w tym sprawozdaniu literami: A – akredytowane, N – nieakredytowane, Z – zatwierdzone przez PPS w Goleniowie Decyzją Nr PS-N-HK-600-45 IR 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 Śkibicka

- Koniec sprawozdania -