

Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Goleniów, 25.10.2019

Sprawozdanie z badań nr 1962/10/2019

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		2128/05/2019
Miejsce pobierania	Oczyszczalnia – miejscowość, gmina	LUBANOWO, gmina Banie
	Punkt pobierania	wylot ścieków oczyszczonych z oczyszczalni
Rodzaj próbki		Próbka średniodobowa ścieków oczyszczonych
Pobierający próbkę	Laboratorium	Renata Drapikowska-Wróbel
	Zlecniodawca	-
Metoda pobierania		PN ISO 5667-10:1997 ^A
Data poboru próbki	Rozpoczęcie (data, godzina)	9.10.2019 godz. 9 ⁵⁵
	Zakończenie (data, godzina)	10.10.2019 godz. 7 ⁵⁵
Data dostarczenia próbki do laboratorium		10.10.2019
Data rozpoczęcia badań		10.10.2019
Data zakończenia badań		23.10.2019
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 – zgodnie z Pozwoleniem wodno-prawnym OŚ.6431.47. 2013.BG z dn. 22.08.2013.
BZT ₅	PN-EN 1899-1:2002 ^A	mgO ₂ /l	8,1 ± 1,4	25,0
ChZT-Cr	PN-ISO 15705:2005 ^A	mgO ₂ /l	79,0 ± 16,5	125,0
Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007 ^A	mg/l	10 ± 3	35,0
Chlorki	PN-ISO 9297:1994 ^A	mg/l	163 ± 17	-
Pomiar połowy pH w próbkach jednorazowych – metoda: PN-EN ISO 10523:2012 ^A				
Data i godzina	Wynik [pH]	Data i godzina	Wynik [pH]	
9.10.2019 godz. 9 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 21,7°C)	9.10.2019 godz. 21 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 21,3°C)	
9.10.2019 godz. 11 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 21,9°C)	9.10.2019 godz. 23 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 21,3°C)	
9.10.2019 godz. 13 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 21,6°C)	10.10.2019 godz. 1 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 21,1°C)	
9.10.2019 godz. 15 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 21,3°C)	10.10.2019 godz. 3 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 20,7°C)	
9.10.2019 godz. 17 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 21,3°C)	10.10.2019 godz. 5 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 21,0°C)	
9.10.2019 godz. 19 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 21,1°C)	10.10.2019 godz. 7 ⁵⁵	7,9 (Temp.pomiaru: 20,7°C)	

* 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, NR – inne niż w przepisie prawa (zastosowane na podstawie art. 12 ust. 2 POŚ, Dz.U. 2018, poz. 799 z późn.zm.)

- 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

mgr inż. Edyta Wrońska-Brylska

- Koniec sprawozdania -