

SGS

SGS Polska Sp. z o.o.
Laboratorium Środowiskowe
43-200 Pszczyna
ul. Cieszyńska 52A



AB 1232

Strona nr 1/3

Pszczyna 2019-10-10

SPRAWOZDANIE KORYGUJĄCE NR SB/K/1244/10/2019
ZASTĘPUJĄCE SPRAWOZDANIE NR SB/103450/09/2019



ID: 67957

Zleceniodawca					ID: 67957				
Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Wolności 4C 11-610 Pozezdrze									
Podstawa realizacji									
Zlecenie z dnia: 2019-08-26, numer systemowy: 19021141									
Obszar badań:		obszar regulowany prawnie							
Cel badań:		dla potrzeb potwierdzenia zgodności z wymaganiami							
Opis próbek									
Nr laboratoryjny próbki		Miejsce poboru / etykieta zleceniodawcy						Próbka:	
159651/09/2019		Oczyszczalnia ścieków Pozezdrze wylot ścieków oczyszczonych do rowu melioracyjnego- próba średnia dobowa						Ściek oczyszczony	
Dane związane z pobieraniem próbek									
Nr laboratoryjny próbki		Data rozpoczęcia pobierania próbki		Data zakończenia pobierania próbki		Próbkobiorca		Metoda pobierania	
159651/09/2019		2019-09-12		2019-09-13		Przedstawiciel Laboratorium		PN-ISO 5667-10:1997 (A)	
Plan pobierania:		zgodnie z harmonogramem							
Data rejestracji w laboratorium				Data rozpoczęcia badań			Data zakończenia badań		
2019-09-14				2019-09-14			2019-09-21		
Uwagi									
Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń.									

SPRAWOZDANIE KORYGUJĄCE NR SB/K/1244/10/2019
ZASTĘPUJĄCE SPRAWOZDANIE NR SB/103450/09/2019

Oznaczany parametr	Jednostka	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona	Autoryzował
		Lokalizacja punktu poboru Numer laboratoryjny próbki wylot ścieków oczyszczonych do rowu melioracyjnego- próba średnia dobowa 159651/09/2019		
Zawiesina ogólna	mg/l	2,80	±0,57	MW
ChZT _{Cr}	mg/l	46	±12	MW
BZT ₅	mg/l	2,0	±0,6	MW

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Miejsce wyk. badań	Opis metody badawczej
Zawiesina ogólna	mg/l	PN-EN 872:2007 + Ap1:2007 (A)	PS	Metoda grawimetryczna (wagowa)
ChZT _{Cr}	mg/l	PN-ISO 15705:2005 (A)	PS	Metoda spektrofotometryczna
BZT ₅	mg/l	PN-EN 1899-2:2002 z wyłączeniem p. 7.2; KJ-I-5.4-1 (A)	PS	Metoda optyczna

Norma/procedura badawcza	Data, wersja i/lub informacje dodatkowe
KJ-I-5.4-1	Procedura badawcza wersja 05 z dnia 20.01.2015

**SPRAWOZDANIE KORYGUJĄCE NR SB/K/1244/10/2019
ZASTĘPUJĄCE SPRAWOZDANIE NR SB/103450/09/2019**

Numer laboratoryjny próbki: 159651/09/2019

Data pomiaru od: 2019-09-12 do: 2019-09-13

Lp.	data i godzina pomiaru	pH PN-EN ISO 10523:2012 A	Temperatura [°C] KJ-I-5.7-43 ver. 02 z dn. 20.01.2015 A
1	2019-09-12 09:15:57	7,6	14,6
2	2019-09-12 11:15:57	7,6	15,0
3	2019-09-12 13:15:57	7,7	16,8
4	2019-09-12 15:15:57	7,7	18,0
5	2019-09-12 17:15:57	7,7	18,2
6	2019-09-12 19:15:57	7,7	17,3
7	2019-09-12 21:15:57	7,8	16,2
8	2019-09-12 23:15:57	7,7	15,8
9	2019-09-13 01:15:57	7,7	15,6
10	2019-09-13 03:15:57	7,7	15,5
11	2019-09-13 05:15:57	7,7	15,2
12	2019-09-13 07:15:57	7,7	14,8

Opis metod badawczych:

pH - metoda elektrometryczna;

Temperatura - termometria.

Objaśnienia:

A - metodyka akredytowana

Miejsce wykonania badań: PS - Pszczyna

Niepewność metody badań fizyko-chemicznych określono jako niepewność rozszerzoną. Współczynnik rozszerzenia k=2; poziom ufności 95%.

Niepewność rozszerzoną podano dla analizy.

Autoryzował:

MW - mgr Magdalena Wielgos - Kierownik Działu Analiz Nieorganicznych

SGS Polska Sp. z o. o.
01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 3
NIP: 5860005608
Laboratorium Środowiskowe
Environment, Health & Safety
43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52a
tel. 32 4492500; fax: 32 4472072
-11-

----- Koniec dokumentu -----

Niniejszy dokument został wystawiony zgodnie z Ogólnymi Warunkami Świadczenia Usług (OWŚU stanowią element oferty, dostępne są na stronie:

<http://www.sgs.analizyrodowiska.pl/podstrona/uslugi>), w oparciu o które zrealizowano usługę. Należy zwrócić szczególną uwagę na zagadnienia dotyczące odpowiedzialności, odszkodowań i jurysdykcji zawarte w OWŚU.

Usługę zrealizowano w czasie i zakresie przedstawionym w niniejszym dokumencie, zgodnie z ustaleniami poczynionymi ze Zleceniodawcą i według Jego wskazówek, jeśli takowe zostały podane. SGS Polska Sp. z o.o. ponosi odpowiedzialność jedynie przed Zleceniodawcą; niniejszy dokument nie zwalnia stron z realizowania praw i obowiązków wynikających z zawartych porozumień.

Wszelkie nieautoryzowane zmiany niniejszego dokumentu, podrabianie i fałszowanie jego treści, formy i wyglądu jest niezgodne i podlega ściganiu w świetle prawa.

Dokument może być wykorzystywany i kopiowany w całości, kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody.

Wszystkie wyniki badań i pomiarów zestawione w niniejszym dokumencie odnoszą się tylko do badanych próbek. W przypadku, gdy w dokumencie zaznaczono, że próbki zostały pobrane przez przedstawiciela Zleceniodawcy, SGS Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za pochodzenie, sposób pobrania i reprezentatywność próbki.