



"Wodociągi Płockie" Sp. z o.o.
09-402 Płock, ul. Harcerza Antolka Gradowskiego 11
Laboratorium
09-402 Płock, ul. Górna 56B
tel. 24 3644280; 24 3644276; tel/fax 24 3644275
e-mail: ebienskowska@wodociagi.pl

Data sporządzenia
sprawozdania:
2015-02-24

Egz. 1 z 3

Sprawozdanie z badań nr 0092/T/2015

Nazwa i adres Klienta: Gmina Słupno
09-472 Słupno, ul. Miszewska 8a
Podstawa badania: Zlecenie z dnia 11.02.2015r. [20/Z/2015]

Opis próbki według protokołu nr S/51/2015

Rodzaj próbki: ściek oczyszczony
Pobierający próbkę / procedura pobierania: Zleceniobiorca / PN-ISO 5667-10:1997
Miejsce pobrania: Gminna Oczyszczalnia Ścieków w Słupnie, ul. Młynarska
Stan próbki/próbek w chwili przyjęcia do Laboratorium: bez zastrzeżeń
Data rozpoczęcia / zakończenia badania: 2015-02-16 / 2015-02-23



AB 1188

Wyniki badania fizykochemicznego

Badana cecha	Jednostka miary	Metoda badawcza	Nazwa próbki nadana przez Klienta					Zakres pomiarowy metody	
			nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy		
			Numer próbki nadany przez Laboratorium						
			00710/S/2015	00711/S/2015	00712/S/2015	00713/S/2015	00714/S/2015		
Punkty pobrania			Studzienka na wylocie ścieków oczyszczonych	Studzienka na wylocie ścieków oczyszczonych	Studzienka na wylocie ścieków oczyszczonych	Studzienka na wylocie ścieków oczyszczonych	Studzienka na wylocie ścieków oczyszczonych		
Data pobierania / przyjęcia próbki			2015-02-16 /2015-02-17	2015-02-16 /2015-02-17	2015-02-16 /2015-02-17	2015-02-17 /2015-02-17	2015-02-17 /2015-02-17		
Godzina pobierania /przyjęcia próbki			6:50 /1:10	12:50 /1:10	18:40 /1:10	0:35 /1:10	1:30 /1:50		
Lp.			Wyniki						
1	BZT ₅	mg/l	PN-EN 1899-2:2002	-	-	-	-	5,1±1,0	od 0,5 do 6,0
2	CHZT _{Cr}	mg/l	PN-ISO 6060:2006	-	-	-	-	49±6	od 30 do 10000
3	Zawiesiny	mg/l	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	-	-	-	-	8,4±0,5	od 2,0 do 10000
4	pH ²⁾ ; t	-	PN-EN ISO 10523: 2012	7,0±0,1	7,1±0,1	7,1±0,1	7,2±0,1	-	od 4,0 do 12,0
5	Temperatura ²⁾	°C	PB/NW/19 Wydanie 3 z dnia 04.11.2013	7,6±0,6	7,8±0,6	7,3±0,6	6,1±0,5	-	od 0,1 do 50,0

Odpowiedzialny merytorycznie za wyniki badań fizykochemicznych: Zastępca Kierownika Laboratorium mgr Elżbieta Olechowska

24.02.2015. Olechowska



"Wodociągi Płockie" Sp. z o.o.
 09-402 Płock, ul. Harcerza Antolka Gradowskiego 11
 Laboratorium
 09-402 Płock, ul. Górna 56B
 tel. 24 3644280; 24 3644276; tel/fax 24 3644275
 e-mail: ebienkowska@wodociagi.pl

Data sporządzenia
 sprawozdania:
 2015-02-24

Egz. 1 z 3

Sprawozdanie z badań nr 0092/T/2015

Próbka nr 00714/S/2015 - próbka złożona (średnia dobowa) proporcjonalna do przepływu, powstała ze zmieszania próbek jednorazowych nr: 00710/S/2015, 00711/S/2015, 00712/S/2015, 00713/S/2015, pobranych w okresie doby, w odstępach wynikających z procesu technologicznego w Oczyszczalni Ścieków. Przepływomierz pod nadzorem Klienta


„-” w kolumnie: Wyniki - nie badano

²⁾ Pomiar in situ podczas pobierania próbki

t - temperatura pomiaru: próbka nr 00710/S/2015 - 6,5 °C; 00711/S/2015 - 7,1 °C; 00712/S/2015 - 6,4 °C; 00713/S/2015 - 5,2 °C

Podana wartość niepewności stanowi niepewność rozszerzoną ze współczynnikiem rozszerzenia $k = 2$, który zapewnia poziom ufności ok. 95%. Niepewność obejmuje etap pobierania próbek

Sprawozdanie sporządził: mgr Ewa Bieńkowska


 Sprawozdanie zatwierdził:
 Kierownik Laboratorium
 mgr Ewa Bieńkowska

koniec sprawozdania

Wynik badania odnosi się wyłącznie do badanej próbki.

Sprawozdanie bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Reklamacje można składać w terminie 7 dni roboczych od daty otrzymania sprawozdania.

Wydanie z dnia 11.07.2013

Po wypełnieniu informacje chronione