



AB 776

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.
ul. Senatorska 1, 30-106 Kraków
Centralne Laboratorium
ul. Kosiarzy 3, 30-733 Kraków, tel. 12-653-07-97 w. 4154, fax w. 4155
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
Nr 2948, 2949/2018

Data wydania sprawozdania: 18.12.2018

1. Zleceniodawca

Podstawa badań

2. Obiekt badań

Rodzaj próbek / miejsce pobrania

Data pobrania próbek /
pobierający

Metoda pobierania próbek

Data przyjęcia do badania

Data wykonania badania

Stan próbek

3. Wyniki badań**Gmina Dobczyce****Rynek 26, 32-410 Dobczyce**

Zlecenie zewnętrzne numer: 9 z dnia 17.01.2018

próbka ścieków o numerze 2948: wlot ścieków surowych na oczyszczalnię -
próbka średniodobowa
próbka ścieków o numerze 2949: wylot ścieków oczyszczonych z
oczyszczalni - próbka średniodobowa

10.12.2018 - 11.12.2018 / próbki pobrane przez próbkobiorcę Centralnego
Laboratorium MPWiK S.A. w Krakowie, numer protokołu: 1093/2018

PN-ISO 5667-10: 1997

11.12.2018

2948: 11.12.2018 - 17.12.2018

2949: 11.12.2018 - 18.12.2018

bez zastrzeżeń

Badana cecha Metoda badawcza	Jednostka	Wyniki	
		2948	2949
Zawiesiny ogólne PN-EN 872: 2007 + Ap.1: 2007	mg/l	280	3,6
BZT₅ PB-S-04, wyd. 1 z dn. 22.02.2010r.	mg/l O ₂	820 ^{a)}	-
BZT₅ PN-EN 1899-2: 2002	mg/l O ₂	-	5,9
ChZT PN ISO 15705: 2005	mg/l O ₂	1230	31,3
Azot azotanowy PN-82/C-04576/08 (wycofana)	mg/l	0,721*	1,81
Azot azotynowy PN-EN 26777: 1999	mg/l	<0,010	0,342
Azot Kjeldahla PN-EN 25663: 2001	mg/l	55,4	6,50
Azot ogólny PN-73/C-04576/14	mg/l	56,1	8,65
Fosfor ogólny PN-EN ISO 6878: 2006 (pkt.7) + Ap1: 2010 + Ap2: 2010	mg/l	5,71	0,112

^{a)} - wynik poza zakresem akredytacji, badanie nieakredytowane^{a)} - Badanie wykonane metoda alternatywną, inną niż wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa. Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności dla metod określonych w przepisie.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.

Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Centralnego Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Sprawozdanie autoryzował:
W zakresie fizykochemiip.o. KIEROWNIKA
Pracowni Badania Ścieków Piaszów

Anna Malicka
Koniec sprawozdaniamgr Waldemar Kałka
zatwierdziłZASTĘPCA KIEROWNIKA
Centralnego Laboratorium

Waldemar Kałka