

ORYGINAŁ



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 424, 425/2018

Data wydania sprawozdania: 02.03.2018

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 o numerze 424: wlot ścieków surowych na oczyszczalnię - próbka średniodobowa

próbka o numerze 425: wylot ścieków oczyszczonych z oczyszczalni - próbka średniodobowa

20.02.2018 - 21.02.2018 / próbki pobrane przez próbkobiorcę Centralnego Laboratorium MPWiK S.A. w Krakowie, numer protokołu: 152/2018

PN-ISO 5667-10: 1997

21.02.2018

424: 21.02.2018 - 27.02.2018

425: 21.02.2018 - 26.02.2018

bez zastrzeżeń

Badana cecha Metoda badawcza	Jednostka	Wyniki	
		424	425
Zawiesiny ogólne PN-EN 872: 2007 + Ap.1: 2007	mg/l	250	9,2
BZT₅ PB-S-04, wyd. 1 z dn. 22.02.2010r.	mg/l O ₂	800 ^{a)}	-
BZT₅ PN-EN 1899-2: 2002	mg/l O ₂	-	5,0
ChZT PN ISO 15705: 2005	mg/l O ₂	1350	35,7
Azot azotanowy PN-82/C-04576/08 (wycofana)	mg/l	0,969*	0,267
Azot azotynowy PN-EN 26777: 1999	mg/l	0,151	0,055
Azot Kjeldahla PN-EN 25663: 2001	mg/l	57,7	12,0
Azot ogólny PB-S-23, wyd. 2 z dn. 30.09.2014r	mg/l	57,9*	12,3
Fosfor ogólny PN-EN ISO 6878: 2006 (pkt.7) + Ap1: 2010 + Ap2: 2010	mg/l	6,91	0,142

^{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 fizykochemii w Piaszów
Pracownia Badania Ciepłej

Anna Malicka
Anna Malicka

Koniec sprawozdania

mgr Waldemar Kalka
zatwierdził
ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Centralnego Laboratorium
Waldemar Kalka