



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 2133, 2134/I/2020

Data wydania sprawozdania: 11.12.2020

1. Zleceniodawca

Podstawa badań

2. Obiekt Badań

Nr próbek nadany w laboratorium:
rodzaj próbek / miejsce pobrania

Data pobrania próbek / próbkobiorca

Metoda pobierania próbek

Data przyjęcia do badania

Data wykonania badania

Stan próbek / informacje od klienta

Gmina Dobczyce

Rynek 26, 32-410 Dobczyce

aneks nr 2 / 19 z dnia 27.05.2020 do zlecenia nr 19 z dnia 21.01.2020

2133: ścieki surowe nie poddane oczyszczeniu / wlot ścieków surowych na OŚ w Dobzycach

2134: ścieki po oczyszczeniu biologicznym / wylot ścieków z OŚ w Dobzycach

23.11.2020 - 24.11.2020 / Próbkobiorca CL, numer protokołu: 962/2020

PN-ISO 5667-10: 1997

24.11.2020

24.11.2020-10.12.2020

bez zastrzeżeń / bez zastrzeżeń

3. Wyniki badań

L.p.	Badana cecha Metoda badawcza	Jednostka	Wyniki	
			2133	2134
1	Zawiesiny ogólne PN-EN 872: 2007 + Ap.1: 2007	mg/l	590	5,6
2	BZT₅ PB-S-04, wyd. 1 z dn. 22.02.2010r.	mg/l O ₂	750 ^{a)}	-
	BZT₅ PN-EN 1899-1: 2002 (norma wycofana)	mg/l O ₂	-	3,0 ^{a)}
3	ChZT PN ISO 15705: 2005	mg/l O ₂	1080	37,5
4	Azot azotanowy PN-82/C-04576/08 (wycofana)	mg/l	0,344*	3,16
5	Azot azotynowy PN-EN 26777: 1999	mg/l	<0,010	<0,010
6	Azot Kjeldahla PN-EN 25663: 2001	mg/l	82,9	2,67
7	Azot ogólny PN-73/C-04576/14	mg/l	83,2	5,83
8	Fosfor ogólny PN-EN ISO 6878: 2006 (pkt.7) + Ap1: 2010 + Ap2: 2010	mg/l	8,89	0,248
9	Chlorki PN-ISO 9297: 1994	mg/l	89,7	88,9
10	Siarczany PN-ISO 9280: 2002	mg/l	87,0	84,0
11	Indeks fenolowy PB-S-10, wyd. 1 z dn. 22.02.2010r.	mg/l	0,038 ^{a)}	<0,005 ^{a)}
12	Cynk PN-ISO 8288:2002, Metoda A	mg/l	0,20	0,11
13	Miedź PN-ISO 8288:2002, Metoda A	mg/l	<0,06	<0,06
14	Nikiel PN-ISO 8288:2002, Metoda A	mg/l	<0,2	<0,2
15	Ołów PN-ISO 8288:2002, Metoda A	mg/l	<0,2	<0,2

^{a)} - wynik poza zakresem akredytacji, badanie nieakredytowane

^{a)} - badanie wykonane metodą inną niż określa przepis prawa

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr 2133, 2134/I/2020

wydane przez Centralne Laboratorium MPWiK S.A.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do pobranej próbki.

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

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik Pracowni Badania Ścieków Płaszów Anna Malicka

p.o. Kierownika Pracowni Badania Wody Agata Dąbrowska

Koniec sprawozdania

Zatwierdził

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Centralnego Laboratorium

Włodzisław Kalka