
	<p>Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. 30-106 Kraków, ul. Senatorska 1 Centralne Laboratorium 30 - 148 Kraków, ul. Lindego 9, tel. 12 639 22 19</p>	
	<p>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 2199/2016</p>	

1. Zleceniodawca

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Zabierzowie
ul.Kolejowa 38, 32-080 Zabierzów
zlecenie zewnętrzne numer: 36 z dnia 12.01.2016

Podstawa badań

2. Przedmiot badań

Rodzaj próbki próbka wody o numerze 2199: Rudawa
Data pobrania próbki / pobierający 18.05.2016 próbka pobrana przez zleceniodawcę
Metoda pobierania próbki -
Data przyjęcia do badania 18.05.2016
Data wykonania badania 18.05.2016 - 19.05.2016
Stan próbki bez zastrzeżeń

3. Wyniki badań

Badania oznaczone przez A przy kodzie metody są akredytowane.

Kod metody	Badana cecha	Jednostka	Wynik badania	Dopuszczalna zawartość ¹⁾	a ²⁾
123	A bakterie z grupy coli	jtk/100 ml	0	0	1
123	A <i>Escherichia coli</i>	jtk/100 ml	0	0	1
129	A barwa	mg/l Pt	1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	2
24	A mętność	NTU	0,15	1	2
25	- zapach	-	akceptowalny	akceptowalny	2
25	- smak	-	akceptowalny	akceptowalny	2
122	A pH	-	7,3	6,5 - 9,5	2
27	A przewodność elektryczna właściwa w 25°C	µS/cm	640	2500	2
52	A jon amonowy	mg/l	<0,015	0,50	2

¹⁾ Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 13 listopada 2015r. (Dz. U. 2015, Poz. 1989) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

4. Metody badawcze

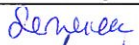
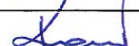
Metody referencyjne są oznaczone przez N i są zgodne z przepisem prawa (Dz. U. 2015, Poz. 1989)

Kod Metody	Norma/ procedura badawcza	Kod Metody	Norma/ procedura badawcza
123	N PN-EN ISO 9308-1:2014-12	129	N PN-EN ISO 7887:2012, pkt. 7
24	N PN-EN ISO 7027:2003	25	- PN-C-04557:1972 (wycofana)
122	N PN-EN ISO 10523:2012	27	N PN-EN 27888:1999
52	N PN-EN ISO 14911:2002		

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.

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

a²⁾ Osoby autoryzujące wyniki:

	Imię Nazwisko	Stanowisko	Podpis
1	Barbara Szaraniec - Kaplita	Specjalista ds. analiz	
2	Jerzy Karnas	Kierownik Pracowni Badania Wody	

KIEROWNIK
Centralnego Laboratorium

Małgorzata Maglera

Zatwierdził