
	<b>Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.</b> 30-106 Kraków, ul. Senatorska 1 <b>Centralne Laboratorium</b> 30 - 148 Kraków, ul. Lindego 9, tel. 12 639 22 19	 <b>AB 776</b>
	<b>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ</b> <b>Nr 605/2016</b>	

### 1. Zleceniodawca

Zakład Gospodarki Komunalnej w Wieliczce Sp. z o.o.  
 ul. J. Jedyńaka 30, 32-020 Wieliczka

Podstawa badań

zlecenie zewnętrzne numer: 121 z dnia 28.01.2016

### 2. Przedmiot badań

Rodzaj próbki

próbka wody o numerze 605: sklep Żabka, Zabawa

Data pobrania próbki / pobierający

15.02.2016 próbka pobrana przez próbkobiorcę Centralnego Laboratorium

Metoda pobierania próbki

116A

Data przyjęcia do badania

15.02.2016

Data wykonania badania

15.02.2016 - 17.02.2016

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 <sup>1)</sup>	a <sup>2)</sup>
123	A bakterie z grupy coli	jtk /100 ml	0	0	1
123	A <i>Escherichia coli</i>	jtk /100 ml	0	0	1
3	A paciorkowce kałowe	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	0,25	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	722	2500	2
30	A twardość ogólna	mg/l CaCO <sub>3</sub>	340	60 - 500	2
32	A żelazo ogólne	mg/l	0,059	0,20	2
100	- glin	mg/l	<0,01	0,20	2
52	A jon amonowy	mg/l	0,025	0,50	2
57	A azotyny	mg/l	<0,01	0,5	2

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

<sup>2)</sup> Osoba/y autoryzująca/e wyniki: 1 - mgr Danuta Zielińska, 2 - mgr inż. Jerzy Karnas

#### 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
116A	-	PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007	123	N	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
3	N	PN-EN ISO 7899-2:2004	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
30	N	PN-ISO 6059:1999	32	N	PB-W-02 wydanie 2 z dnia 30.09.2014r na podstawie testu kuwetowego HACH metoda 8008
100	-	PB-W-26 wydanie 2 z dnia 31.12.2015	52	N	PN-EN ISO 14911:2002
57	N	PN-EN ISO 10304-1:2009			

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.

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

KIEROWNIK  
Centralnego Laboratorium

*M. Magiera*  
.....Margorzata Magiera.....  
Zatwierdził

Koniec sprawozdania