



ORYGINAL

Wersja 11 wzór 2a
obowiązuje od 01.04.2014

	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Krakowie 30-106 Kraków, ul. Senatorska 1 Centralne Laboratorium 30 - 148 Kraków, ul. Lindego 9, tel /fax 12 639 22 12	 BADANIA AB 776
	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 3926/2014	Data wydania: 08.10.2014 Strona 1 z 2

1. Zleceniodawca

Podstawa badań

2. Przedmiot badań

Rodzaj próbki

Data pobrania próbki / pobierający

Procedura pobierania

Data przyjęcia do badania

Data wykonania badania

Stan próbki

Zakład Gospodarki Komunalnej w Wieliczce Sp. z o.o.

32-020 Wieliczka, ul. J. Jędynaka 30

zlecenie zewnętrzne numer: 49 z dnia: 17.01.2014

próbka wody o numerze 3926: kran, sklep Żabka, Zabawa

03.10.2014 - próbka pobrana przez próbkobiorcę Centralnego Laboratorium

116A

03.10.2014

03.10.2014 - 07.10.2014

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 grupy coli	jtk /100 ml	0	0	1
123	A <i>Escherichia coli</i>	jtk /100 ml	0	0	1
3	A enterokoki (paciorkowce kałowe)	jtk /100 ml	0	0	1
129	- barwa	mg/l Pt	5	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	2
24	A mętność	NTU	0,40	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	901	2500	2
30	A twardość ogólna	mg/l CaCO ₃	376	60 - 500	2
32	A żelazo ogólne	mg/l	0,043	0,2	2
100	- glin	mg/l	<0,01	0,2	2
52	A jon amonowy	mg/l	<0,015	0,5	2
57	A azotyny	mg/l	<0,01	0,5	2


¹⁾ Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 29 marca 2007 r. (Dz. U. Nr 61, Poz. 417) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (z późniejszymi zmianami z 20 kwietnia 2010 r., Dz. U. Nr 72, Poz. 466).

²⁾ Osoby autoryzujące wyniki: 1 - mgr inż. Małgorzata Magiera, 2 - mgr inż. Jerzy Karnas

4. Metody badawcze

Metody referencyjne oznaczono przez N przy kodzie.

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 9308-1:2004 + AP1:2005 + Ac:2009
3	N PN-EN ISO 7899-2:2004	129	N PN-EN ISO 7887:2012
24	N PN-EN ISO 7027:2003	25	- PN-C-04557:1972
122	N PN-EN ISO 10523:2012	27	N PN-EN 27888:1999
30	N PN-ISO 6059:1999	32	N PB-NJL-W-02, wydanie 1 z dnia 28.09.2005
100	N PB-NJL-W-26, wydanie 1 dnia 03.11.2009	52	N PN-EN ISO 14911:2002
57	N PN-EN ISO 10304-1:2009		

	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Krakowie 30-106 Kraków, ul. Senatorska 1 Centralne Laboratorium 30 - 148 Kraków, ul. Lindego 9, tel /fax 12 639 22 12	
	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 3926/2014	

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
Pracowni Biologicznej

Małgorzata Magiera
.....Małgorzata Magiera.....
Zatwierdził

Koniec sprawozdania