

ORYGINAŁ

Wersja 11 wzór 2a
obowiązuje od 01.04.2014

	<p>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</p>		
	<p>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 2206/2014</p>		

1. Zleceniodawca Zakład Gospodarki Komunalnej w Wieliczce Sp. z o.o.
32-020 Wieliczka, ul. J. Jedyńska 30
zlecenie zewnętrzne numer: 49 z dnia: 17.01.2014

Podstawa badań

2. Przedmiot badań

Rodzaj próbki próbka wody o numerze 2206: kran, sklep Carrefour Express,
ul. Dobczycka, Wieliczka

Data pobrania próbki / pobierający 12.06.2014 - próbka pobrana przez próbkobiorcę Centralnego Laboratorium
Procedura pobierania 116A

Data przyjęcia do badania 12.06.2014

Data wykonania badania 12.06.2014 - 14.06.2014

Stan próbki -

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
23	-	barwa	mg/l Pt	2	15	2
24	A	mętność	NTU	0,19	1	2
25	-	zapach	-	akceptowalny	akceptowalny	2
25	-	smak	-	akceptowalny	akceptowalny	2
122	A	pH	-	7,9	6,5 - 9,5	2
27	A	przewodnictwo właściwe w 25°C	µS/cm	302	2500	2
30	A	twardość ogólna	mg/l CaCO ₃	124	60 - 500	2
32	A	żelazo ogólne	mg/l	<0,025	0,200	2
100	-	glin	mg/l	0,026	0,200	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 Danuta Zielińska, 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	23	N	PN-EN ISO 7887:2002
24	N	PN-EN ISO 7027:2003P	25	-	PN-C-04557:1972
122	N	PN-EN ISO 10523:2012E	27	N	PN-EN 27888:1999P
30	N	PN-ISO 6059:1999P	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 14911:2002P
57	N	PN-EN ISO 10304-1:2009E			

	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	 AB 776
	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 2206/2014	

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

Msp. ee
mgr inż. Małgorzata Magiera...
Zatwierdził

Koniec sprawozdania