



AB 776

Wodociągi Miasta Krakowa S.A.  
ul. Senatorska 1, 30-106 Kraków  
Centralne Laboratorium  
ul. Lindego 9, 30-148 Kraków, tel. 12-639-22-19, 602-324-374  
**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ**  
**Nr 1803/2023**

Data wydania sprawozdania: 27.04.2023

**1. Zleceniodawca**

Zakład Gospodarki Komunalnej w Wieliczce Sp. z o.o.  
ul. J. Jedyńska 30, 32-020 Wieliczka  
zlecenie zewnętrzne numer: 7 z dnia 02.01.2023

Podstawa badań

**2. Obiekt Badań**

Nr próbki nadany w laboratorium: 1803: woda pitna / baza ZGK, ul. Jedyńska 30, Wieliczka  
rodzaj próbki / miejsce pobrania

Data pobrania próbki / próbkobiorca 24.04.2023 / Wojciech Chlebiński, numer protokołu: 393/IAL/2023

Metoda pobierania próbki PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007

Data przyjęcia do badania 24.04.2023

Data wykonania badania 24.04.2023-27.04.2023

Stan próbki / informacje od klienta bez zastrzeżeń / bez zastrzeżeń

**3. Wyniki badań**

L.p.	Badana cecha Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>
1	<b>bakterie z grupy coli</b> <sup>ZS)</sup> PN-EN ISO 9308-2:2014	NPL/100ml	0	0
2	<b>Escherichia coli</b> <sup>ZS)</sup> PN-EN ISO 9308-2:2014	NPL/100ml	0	0
3	<b>paciorkowce kałowe</b> <sup>ZS)</sup> PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0
4	<b>ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w temp. 22°C</b> <sup>ZS)</sup> PN-EN ISO 6222:2004	jtk / 1 ml	4	bnz <sup>3)2)</sup>
5	<b>barwa</b> <sup>ZS)</sup> PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2012, pkt. 7	mg/l Pt	1	15
6	<b>mętność</b> <sup>ZS)</sup> PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,12	1,0
7	<b>zapach</b> <sup>N) ZS)</sup> PN-EN 1622:2006, metoda uproszczona, wyboru niewymuszonego, test parzysty	-	brak nieprawidłowego zapachu	akcept. <sup>4)</sup> i bnz <sup>3)</sup>
8	<b>smak</b> <sup>N) ZS)</sup> PN-EN 1622:2006, metoda uproszczona, wyboru niewymuszonego, test parzysty	-	brak nieprawidłowego smaku	akcept. <sup>4)</sup> i bnz <sup>3)</sup>
9	<b>pH</b> <sup>ZS)</sup> PN-EN ISO 10523:2012	-	7,8	6,5 - 9,5
10	<b>temperatura przy pomiarze pH</b> PN-EN ISO 10523:2012	°C	19,7	-
11	<b>przewodność elektryczna właściwa w 25°C</b> <sup>ZS)</sup> PN-EN 27888:1999, korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury	µS/cm	370	2500

<sup>ZS)</sup> - metoda badań zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krakowie, decyzją numer 184/2023 z dnia 3.03.2023

<sup>N)</sup> - rodzaj działalności / badane cechy nie są akredytowane

<sup>1)</sup> - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017 Poz. 2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

<sup>2)</sup> - zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta

<sup>3)</sup> - bez nieprawidłowych zmian

<sup>4)</sup> - akceptowalny przez konsumentów

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr 1803/2023

wydane przez Centralne Laboratorium WMK 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:

Specjalista ds. analiz Barbara Szaraniec - Kaplita

Kierownik Pracowni Badania Wody Agata Dąbrowska

KIEROWNIK  
Centralnego Laboratorium  
*K. Pudaś*  
Krzysztof Pudaś

.....  
Zatwierdził

Koniec sprawozdania