



AB 776

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 5321/2023****Wodociągi Miasta Krakowa S.A.**

ul. Senatorska 1, 30-106 Kraków

**Centralne Laboratorium**

ul. Lindego 9, 30-148 Kraków

12-639-22-19, 602-324-374

Numer Sprawy: IAL.6622.7.2023

Data wydania: 02.11.2023

*Zleceniodawca***Zakład Gospodarki Komunalnej w Wieliczce Sp. z o.o.**  
**ul. J. Jedynaka 30 32-020 Wieliczka***Podstawa badań*

zlecenie zewnętrzne, numer 7 z dnia 02.01.2023 aneks nr 20 z dnia 30.10.2023

**Obiekt badań***Numer próbki nadany w laboratorium / data dostarczenia do laboratorium / data wykonania badań*

5321 / 30.10.2023 / 31.10.2023 - 02.11.2023

*Rodzaj próbki / miejsce pobrania*

woda pitna / Środowiskowy Dom Samopomocy Misericordiae, Brzegi 254

*Data pobrania próbki / próbkobiorca / numer protokołu z pobierania*

30.10.2023 / Wojciech Chlebiński / 1150/IAL/2023

*Metoda pobrania próbki*

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

*Stan próbki / dodatkowe informacje od klienta*

bez zastrzeżeń / -

**Wyniki badań i rezultaty**

L.p.	Badana cecha Metoda badawcza	Jednostka	Wynik/rezultat	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>
1	<b>zapach</b> PN-EN 1622:2006, metoda uproszczona, wyboru niewymuszonego, test parzysty	-	brak nieprawidłowego zapachu <sup>N) ZS)</sup>	akcept. <sup>3)</sup> i bnz <sup>4)</sup>
2	<b>smak</b> PN-EN 1622:2006, metoda uproszczona, wyboru niewymuszonego, test parzysty	-	brak nieprawidłowego smaku <sup>N) ZS)</sup>	akcept. <sup>3)</sup> i bnz <sup>4)</sup>
3	<b>glin</b> PN-EN ISO 17294-2:2016-11	mg/l	0,037 <sup>ZS)</sup>	0,200
4	<b>żelazo ogólne</b> PN-EN ISO 17294-2:2016-11	mg/l	0,022 <sup>ZS)</sup>	0,200
5	<b>mangan</b> PN-EN ISO 17294-2:2016-11	mg/l	< 0,0050 ± 0,0008 <sup>R) 2) ZS)</sup>	0,050

Objaśnienia symboli użytych na sprawozdaniu:

<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> podana wartość niepewności stanowi niepewność rozszerzoną przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95% i współczynnika k=2, podana wartość niepewności nie uwzględnia niepewności pobierania próbki przez zleceniodawcę<sup>3)</sup> akceptowalny przez konsumentów<sup>4)</sup> bez nieprawidłowych zmian<sup>N)</sup> wynik nieakredytowany, spełniający wymagania normy akredytacyjnej<sup>ZS)</sup> metoda badań zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krakowie, decyzją numer 184/2023 z dnia 3.03.2023<sup>R)</sup> oznacza rezultat, poniżej granicy oznaczalności ± niepewność.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 5321/2023  
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.

Wyniki badań autoryzowali:  
Specjalista ds. analiz Monika Matuszek

Koniec sprawozdania

KIEROWNIK  
Pracowni Badania Wody  
Sprawozdanie autoryzował  
*Agata Dąbrowska*  
Agata Dąbrowska