



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 5122/2022

Data wydania sprawozdania: 21.11.2022

### 1. Zleceniodawca

Gmina Siepraw  
ul. Kawęciny 30, 32-447 Sierpaw  
zlecenie zewnętrzne numer: 878 z dnia 14.11.2022

Podstawa badań

### 2. Obiekt Badań

Nr próbki nadany w laboratorium: 5122: woda pitna / kran, kuchnia, Szkoła Podstawowa w Łyczance,  
rodzaj próbki / miejsce pobrania ul. Dworska, Łyczanka  
Data pobrania próbki / próbkobiorca 15.11.2022 / Wojciech Chlebiński, numer protokołu: 1191/IAL/2022  
Metoda pobierania próbki PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007  
Data przyjęcia do badania 15.11.2022  
Data wykonania badania 15.11.2022-17.11.2022  
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> PN-EN ISO 9308-1:2014-12+Apl:2017-04	jtk/100 ml	0	0
2	<b>Escherichia coli</b> PN-EN ISO 9308-1:2014-12+Apl:2017-04	jtk/100 ml	0	0
3	<b>paciorokowce kałowe</b> PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0
4	<b>Clostridium perfringens łącznie z przetrwalnikami</b> PN-EN ISO 14189:2016-10	jtk/100 ml	0	0
5	<b>chlor wolny</b> <sup>N)</sup> PN-EN ISO 7393-2:2011 (wycofana)	mg/l	0,05	0,3
6	<b>barwa</b> PN-EN ISO 7887:2012 +Apl:2012, pkt. 7	mg/l Pt	1	15
7	<b>mętność</b> PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	<0,1	1,0
8	<b>zapach</b> <sup>N)</sup> PN-C-04557:1972 (wycofana)	-	akcept.	akcept. <sup>2)</sup> i bnz <sup>3)</sup>
9	<b>smak</b> <sup>N)</sup> PN-C-04557:1972 (wycofana)	-	akcept.	akcept. <sup>2)</sup> i bnz <sup>3)</sup>
10	<b>pH</b> PN-EN ISO 10523:2012	-	7,8	6,5 - 9,5
11	<b>temperatura przy pomiarze pH</b> PN-EN ISO 10523:2012	°C	20,9	-
12	<b>przewodność elektryczna właściwa w 25°C</b> PN-EN 27888:1999	µS/cm	348	2500
13	<b>glin</b> <sup>N)</sup> PB-W-26 wydanie 3 z dnia 04.01.2021 r.	mg/l	<0,01	0,200
14	<b>jon amonowy</b> PN-EN ISO 14911:2002	mg/l	0,059	0,50

<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> - akceptowalny przez konsumentów

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

Centralne Laboratorium posiada zatwierdzenie systemu jakości w zakresie pobierania próbek i badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na rok 2022, zgodnego z wymaganiami zawartymi w aktualnej normie PN-EN ISO/IEC 17025, wydane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krakowie decyzją nr 4/22 z dnia 5.01.2022 r.

# SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr 5122/2022

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:

Kierownik Pracowni Biologicznej Anna Kempieńska-Żak

Kierownik Pracowni Badania Wody Agata Dąbrowska

KIEROWNIK  
Centralnego Laboratorium  
*Kruda's*  
Krzysztof Pudaś

.....  
*Zatwierdził*

Koniec sprawozdania