



AB 776

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 119/2025**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.6622.55.2025

Data wydania: 20.01.2025

<i>Zleceniodawca</i>
ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W WIELICZCE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Józefa Jedynaka 30 32-020 Wieliczka
<i>Podstawa badań</i>
zlecenie zewnętrzne numer 55 z dnia 09.01.2025 aneks nr 1 z dnia 09.01.2025
Obiekt badań
<i>Numer próbki nadany w laboratorium / data dostarczenia do laboratorium / data wykonania badań</i>
119 / 09.01.2025 / 09.01.2025 - 12.01.2025
<i>Rodzaj próbki ^{k)} / miejsce pobrania, opis próbki ^{k)}</i>
woda pitna / Środowiskowy Dom Samopomocy Misericordia, Brzegi
<i>Data pobrania próbki ^{k)} / próbkobiorca ^{k)} / numer protokołu z pobierania ^{k)}</i>
09.01.2025 / zleceniodawca / -
<i>Metoda pobrania próbki ^{k)}</i>
-
<i>Stan próbki / dodatkowe informacje od klienta</i>
bez zastrzeżeń / -

Wyniki badań i rezultaty

L.p.	Badana cecha Metoda badawcza	Jednostka	Wynik/rezultat	Wartość parametryczna ¹⁾
1	bakterie z grupy coli 124: PN-EN ISO 9308-2:2014 metoda colilert	NPL/100ml	0	0
2	Escherichia coli 124: PN-EN ISO 9308-2:2014 metoda colilert	NPL/100ml	0	0
3	paciorekocze kałowe PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0
4	Clostridium perfringens łącznie z przetrwalnikami PN-EN ISO 14189:2016-10	jtk/100 ml	0	0
5	ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w temp. 22°C PN-EN ISO 6222:2004	jtk /l ml	1	bnz ^{2) 3)}
6	barwa PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2012, pkt. 7 ⁴⁾	mg/l Pt	1	15
7	mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,39	1,0
8	zapach PN-EN 1622:2006 ⁵⁾ , metoda uproszczona, wyboru niewymuszonego, test parzysty	-	brak nieprawidłowego zapachu ^{N)}	akcept. ⁶⁾ i bnz ²⁾
9	smak PN-EN 1622:2006 ⁵⁾ , metoda uproszczona, wyboru niewymuszonego, test parzysty	-	brak nieprawidłowego smaku ^{N)}	akcept. ⁶⁾ i bnz ²⁾

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 119/2025
wydane przez Centralne Laboratorium WMK S.A.

L.p.	Badana cecha Metoda badawcza	Jednostka	Wynik/rezultat	Wartość parametryczna ¹⁾
10	pH PN-EN ISO 10523:2012	-	7,9	6,5 - 9,5
11	temperatura przy pomiarze pH PN-EN ISO 10523:2012	°C	20,5	-
12	przewodność elektryczna właściwa w 25°C PN-EN 27888:1999 ²⁾	µS/cm	430	2500
13	twardość ogólna PN-ISO 6059:1999	mg/l CaCO ₃	185	60 - 500

Objaśnienia symboli użytych na sprawozdaniu:

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

²⁾ bez nieprawidłowych zmian

³⁾ 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

⁴⁾ oznaczana barwa rzeczywista, próbka wody o mętności >1 NTU analizowana po przesączeniu

⁵⁾ ocena zapachu/smaku wykonana przez trzech analityków, temperatura badań 23±2°C, wodą odniesienia jest woda destylowana, w przypadku wody chlorowanej przed wykonaniem zapachu usunięto chlor wolny, próbka przechowywana do 72 godzin

⁶⁾ akceptowalny przez konsumentów

⁷⁾ korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury, zapisy dotyczące temperatury pomiaru próbki zapisane w zeszytach analitycznych

⁸⁾ wynik nieakredytowany, spełniający wymagania normy akredytacyjnej

⁹⁾ informacje pozyskane od klienta

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Centralnego Laboratorium nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Wyniki badań autoryzowali:

Kierownik Pracowni Biologicznej Kempieńska-Żak Anna

Kierownik Pracowni Badania Wody Dąbrowska Agata

Koniec sprawozdania

KIEROWNNIK
Sprawozdanie autoryzował
Agata Dąbrowska
Agata Dąbrowska