



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 4116/2023

Data wydania sprawozdania: 05.09.2023

1. Zleceniodawca

WIESŁAW NOWAKOWSKI ZAKŁAD USŁUG ROLNICZYCH I
BUDOWLANYCH AGROBUD
Piotrkowice Małe 97, 32-104 Koniusza
zlecenie zewnętrzne numer: 56 z dnia 12.01.2023

Podstawa badań

2. Obiekt Badań

Nr próbki nadany w laboratorium: 4116: woda pitna / Oczyszczalnia Piotrkowice Małe
rodzaj próbki / miejsce pobrania
Data pobrania próbki / próbkobiorca 30.08.2023 / Dawid Gorauś, numer protokołu: 865/IAL/2023
Metoda pobierania próbki PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007
Data przyjęcia do badania 30.08.2023
Data wykonania badania 30.08.2023-02.09.2023
Stan próbki / informacje od klienta bez zastrzeżeń / bez zastrzeżeń

3. Wyniki badań

L.p.	Badana cecha Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Wartość parametryczna ¹⁾
1	bakterie z grupy coli ^{ZS)} PN-EN ISO 9308-1:2014-12+Apl:2017-04	jtk/100 ml	0	0
2	<i>Escherichia coli</i> ^{ZS)} PN-EN ISO 9308-1:2014-12+Apl:2017-04	jtk/100 ml	0	0
3	pacjorkowce kalowe ^{ZS)} PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0
4	ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w temp. 22°C ^{ZS)} PN-EN ISO 6222:2004	jtk /1 ml	1	bnz ³⁾²⁾
5	barwa ^{ZS)} PN-EN ISO 7887:2012 +Apl:2012, pkt. 7	mg/l Pt	1	15
6	mętność ^{ZS)} PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,12	1,0
7	zapach ^{N) ZS)} PN-EN 1622:2006, metoda uproszczona, wyboru niewymuszonego, test parzysty	-	brak nieprawidłowego zapachu	akcept. ⁴⁾ i bnz ³⁾
8	smak ^{N) ZS)} PN-EN 1622:2006, metoda uproszczona, wyboru niewymuszonego, test parzysty	-	brak nieprawidłowego smaku	akcept. ⁴⁾ i bnz ³⁾
9	pH ^{ZS)} PN-EN ISO 10523:2012	-	7,4	6,5 - 9,5
10	temperatura przy pomiarze pH PN-EN ISO 10523:2012	°C	20,4	-
11	przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^{ZS)} PN-EN 27888:1999, korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury	µS/cm	1057	2500

^{ZS)} - metoda badań zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krakowie, decyzją numer 184/2023 z dnia 3.03.2023

^{N)} - rodzaj działalności / badane cechy nie są akredytowane

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⁾ - 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

³⁾ - bez nieprawidłowych zmian


⁴⁾ - akceptowalny przez konsumentów

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 Z BADAŃ
Nr 4116/2023
wydane przez Centralne Laboratorium WMK S.A.

Sprawozdanie autoryzował:
Specjalista ds. analiz Barbara Szaraniec - Kaplita
Kierownik Pracowni Badania Wody Agata Dąbrowska

KIEROWNIK
Centralnego Laboratorium

Krzysztof Pudaś

.....
Zatwierdził

Koniec sprawozdania