



AB 776

KOREKTA SPRAWOZDANIA Z BADAŃ Nr 1555/2024

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.6622.42.2024

Data wydania: 11.04.2024

<i>Zleceniodawca</i>
Zakład Gospodarki Komunalnej w Wieliczce Sp. z o.o. ul. J. Jedynaka 30 32-020 Wieliczka
<i>Podstawa badań</i>
zlecenie zewnętrzne numer 42 z dnia 05.01.2024 aneks nr 12 z dnia 20.03.2024
Obiekt badań
<i>Numer próbki nadany w laboratorium / data dostarczenia do laboratorium / data wykonania badań</i>
1555 / 03.04.2024 / 04.04.2024 - 06.04.2024
<i>Rodzaj próbki ^{k)} / miejsce pobrania, opis próbki ^{k)}</i>
woda pitna / kurek czerpalny - Węgrzce Wielkie - budynek nr 200
<i>Data pobrania próbki ^{k)} / próbkobiorca ^{k)} / numer protokołu z pobierania ^{k)}</i>
03.04.2024 / 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 ^{ZS)}	0
2	Escherichia coli 124: PN-EN ISO 9308-2:2014 metoda colilert	NPL/100ml	0 ^{ZS)}	0
3	pacjorkowce kałowe PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0 ^{ZS)}	0
4	ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w temp. 22°C PN-EN ISO 6222:2004	jtk /1 ml	1 ^{ZS)}	bnz ³⁾ 4)
5	barwa PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2012, pkt. 7	mg/l Pt	1 ^{ZS)}	15
6	mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,61 ^{ZS)}	1,0
7	zapach PN-EN 1622:2006, metoda uproszczona, wyboru niewymuszonego, test parzysty	-	brak nieprawidłowego zapachu ^{2) N) ZS)}	akcept. ⁵⁾ i bnz ³⁾
8	smak PN-EN 1622:2006, metoda uproszczona, wyboru niewymuszonego, test parzysty	-	brak nieprawidłowego smaku ^{2) N) ZS)}	akcept. ⁵⁾ i bnz ³⁾
9	pH PN-EN ISO 10523:2012	-	7,5 ^{ZS)}	6,5 - 9,5
10	temperatura przy pomiarze pH PN-EN ISO 10523:2012	°C	21,7	-

KOREKTA SPRAWOZDANIA Z BADAŃ Nr 1555/2024
wydane przez Centralne Laboratorium WMK S.A.

L.p.	Badana cecha Metoda badawcza	Jednostka	Wynik/rezultat	Wartość parametryczna ¹⁾
11	przewodność elektryczna właściwa w 25°C PN-EN 27888:1999, korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury	μS/cm	709 ^{ZS)}	2500

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⁾ 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

³⁾ bez nieprawidłowych zmian

⁴⁾ 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

⁵⁾ akceptowalny przez konsumentów

^{ZS)} metoda badań zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krakowie, decyzją numer 84/2024 z dnia 30.01.2024

^{N)} wynik nieakredytowany, spełniający wymagania normy akredytacyjnej

^{k)} informacje pozyskane od klienta

Korekta sprawozdania dotyczy uszczegółowienia miejsca poboru próbki badanej.

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 Anna Kempieńska-Żak

Kierownik Pracowni Badania Wody Agata Dąbrowska

KIEROWNIK
Centralnego Laboratorium
K. Pudaś
Krzysztof Pudaś

.....
Sprawozdanie autoryzował

Koniec sprawozdania