



AB 776

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.
ul. Senatorska 1, 30-106 Kraków
Centralne Laboratorium
ul. Lindego 9, 30-148 Kraków, tel. 12-639-22-19
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
Nr 1525/2020

Data wydania sprawozdania: 04.05.2020

1. Zleceniodawca

Zakład Usług Rolniczych i Budowlanych "AGROBUD" Wiesław
Nowakowski
Piotrkowice Małe 97, 32-104 Koniusza
zlecenie zewnętrzne numer: 22 z dnia 08.01.2020

Podstawa badań

2. Obiekt Badań

Nr próbki nadany w laboratorium: 1525: woda pitna / Ujęcie wody, Gnatowice

rodzaj próbki / miejsce pobrania

Data pobrania próbki / próbkobiorca 29.04.2020 / Wojciech Chlebiński, numer protokołu: 352/IAL/2020

Metoda pobierania próbki PN-ISO 5667-5:2003 (wycofana),
PN-EN ISO 19458:2007

Data przyjęcia do badania 29.04.2020

Data wykonania badania 29.04.2020-02.05.2020

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 PN-EN ISO 9308-1:2014-12+Apl:2017-04	jtk/100 ml	0	0
2	Escherichia coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+Apl:2017-04	jtk/100 ml	0	0
3	ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w temp. 22°C PN-EN ISO 6222:2004	jtk /1 ml	nie wykryto	bnz ³⁾²⁾
4	barwa PN-EN ISO 7887:2012 +Apl:2012, pkt. 7	mg/l Pt	5	15
5	mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,67	1,0
6	zapach ^{N)} PN-C-04557:1972 (wycofana)	-	akceptowalny	akcept. ⁴⁾ i bnz ³⁾
7	smak ^{N)} PN-C-04557:1972 (wycofana)	-	akceptowalny	akcept. ⁴⁾ i bnz ³⁾
8	pH PN-EN ISO 10523:2012	-	7,2	6,5 - 9,5
9	temperatura przy pomiarze pH PN-EN ISO 10523:2012	°C	18,5	-
10	jon amonowy PN-EN ISO 14911:2002	mg/l	<0,02	0,50

^{N)} - rodzaj działalności / badane cechy nie są akredytowane¹⁾ - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017r. (Dz. U. 2017 Poz. 2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi²⁾ - zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta³⁾ - bez nieprawidłowych zmian⁴⁾ - akceptowalny przez konsumentów

Centralne Laboratorium posiada zatwierdzenie metod do wykonywania badań jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, wydane przez Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Krakowie decyzją nr 3/2020 z dnia 24.01.2020 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr 1525/2020

wydane przez Centralne Laboratorium MPWiK 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:

Specjalista ds. analiz Barbara Szaraniec - Kaplita

Specjalista ds. analiz Monika Matuszek

p.o. KIEROWNIKA
Centralnego Laboratorium


Krzysztof Pudaś

Zatwierdził

Koniec sprawozdania