



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 1787/2021

Data wydania sprawozdania: 11.06.2021

### 1. Zleceniodawca

WIESŁAW NOWAKOWSKI ZAKŁAD USŁUG ROLNICZYCH I  
BUDOWLANYCH "AGROBUD"  
Piotrkowice Małe 97, 32-104 Koniusza  
zlecenie zewnętrzne numer: 6 z dnia 07.01.2021

Podstawa badań

### 2. Obiekt Badań

Nr próbki nadany w laboratorium: 1787: woda pitna / Ujęcie Zielona

rodzaj próbki / miejsce pobrania

Data pobrania próbki / próbkobiorca 31.05.2021 / Wojciech Chlebiński, numer protokołu: 340/IAL/2021

Metoda pobierania próbki PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007

Data przyjęcia do badania 31.05.2021

Data wykonania badania 31.05.2021-03.06.2021

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>ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w temp. 22°C</b> PN-EN ISO 6222:2004	jtk /1 ml	3	bnz <sup>3)2)</sup>
4	<b>barwa</b> PN-EN ISO 7887:2012 +Apl:2012, pkt. 7	mg/l Pt	1	15
5	<b>mętność</b> PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,21	1,0
6	<b>zapach</b> <sup>N)</sup> PN-C-04557:1972 (wycofana)	-	akcept.	akcept. <sup>4)</sup> i bnz <sup>3)</sup>
7	<b>smak</b> <sup>N)</sup> PN-C-04557:1972 (wycofana)	-	akcept.	akcept. <sup>4)</sup> i bnz <sup>3)</sup>
8	<b>pH</b> PN-EN ISO 10523:2012	-	7,4	6,5 - 9,5
9	<b>temperatura przy pomiarze pH</b> PN-EN ISO 10523:2012	°C	23,7	-
10	<b>jon amonowy</b> PN-EN ISO 14911:2002	mg/l	0,028	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> - 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<sup>3)</sup> - bez nieprawidłowych zmian<sup>4)</sup> - akceptowalny przez konsumentów

Centralne Laboratorium posiada zatwierdzenie systemu jakości w zakresie pobierania próbek i badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na rok 2021, zgodnego z wymaganiami zawartymi w aktualnej normie PN-EN ISO/IEC 17025, wydane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krakowie decyzją nr 11/21 z dnia 12.01.2021 r.

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 1787/2021  
wydane przez Centralne Laboratorium WMK S.A.

---

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik Pracowni Biologicznej Anna Kempieńska-Żak

p. o. Kierownika Pracowni Badania Wody Agata Dąbrowska

P.O. KIEROWNIKA  
Centralnego Laboratorium  
*Kudas*  
Kierownik Pracowni

.....  
Zatwierdził

Koniec sprawozdania