



Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie
Dział Laboratoryjny

ul. Prądnicza 76, 31-202 Kraków

tel. (12) 25 49 404

<https://www.gov.pl/web/wsse-krakow>

e-mail: dzlab@wsse.krakow.pl

REGON: 000297394

NIP: 677-10-27-767

Nr księgi rejestrowej : 00000024351



AB 601



Oddział Laboratoryjny w Tarnowie
33-100 Tarnów, ul. Mościckiego 10
tel. (12) 25 49 571, (12) 25 49 573

Znak sprawy: LZT.9052.1.340.2023

Tarnów, 30 marca 2023

Sprawozdanie z badań nr: LZT/W/340/N/2023

Klient: PSSE w Nowym Sączu, 33-300 Nowy Sącz, ul. Czarnieckiego 19

Rodzaj próbki¹⁾: woda do spożycia przez ludzi

Kod próbki: W/340/N

Nr protokołu pobrania próbki: NHK-19-19/23

Miejsce pobrania próbki¹⁾: WP Łącko - Zajezdnia PKS (identyfikator
miejsca pobrania próbki: 1262PPPPW0707)

Cel badania: planowane

Próbka pobrana przez przedstawiciela PSSE w dniu¹⁾: 2023-03-27
o godzinie¹⁾: 08:50

Metoda pobierania próbki¹⁾: PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO
5667-5:2017-10

Data przyjęcia próbki: 2023-03-27

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 27-30 marca 2023

Za zgodność
z przedłożonym dokumentem

ASYSTENT

Stacja Nadzoru Higieny Kraków

Barbara Knapik
mgr Barbara Knapik

¹⁾ Informacje dostarczone przez Klienta, mogące mieć wpływ na ważność wyników

16. CZE. 2023

Wyniki badań mikrobiologicznych

(A)-wyniki badań objęte Zakresem Akredytacji Nr AB 601

Parametr	Wynik badania ³⁾		Wartość parametryczna ²⁾	Jednostka/objętość próbki	Metodyka badawcza
Liczba bakterii grupy coli	0 [poziom wykrywalności 1 jtk]	A	0	jtk/ 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej
Liczba Escherichia coli	0 [poziom wykrywalności 1 jtk]	A	0	jtk/ 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej
Liczba enterokoków kałowych	0 [poziom wykrywalności 1 jtk]	A	0	jtk/ 100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Metoda filtracji membranowej
Ogólna liczba mikroorganizmów/ w temperaturze (22±2)°C po (68±4)h	nie wykryto [poziom wykrywalności 1 jtk]	A	Bez nieprawidłowych zmian. Zalecane: ≤ 100 jtk w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, ≤ 200 jtk w kranie konsumenta	jtk/ 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)

jtk – jednostka tworząca kolonię, NPL – najbardziej prawdopodobna liczba bakterii

Autoryzowała

Wyniki/rezultaty badań fizykochemicznych

(A)-wyniki/rezultaty badań objęte Zakresem Akredytacji Nr AB 601

Parametr	Wynik/ rezultat badania ⁴⁾		Wartość parametryczna ²⁾	Jednostka	Metodyka badawcza
Mętność	<0,10 (0,10±0,01)	A	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1 NTU	NTU	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09 Metoda nefelometryczna
Barwa	<2 (2±0,4)		Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Pożądana wartość tego parametru w kranie konsumenta - do 15 mg Pt/l	mg Pt/l	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6 + Ap1:2015-06 Metoda spektrofotometryczna pH próbki: 7,1
Zapach	akceptowalny		Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	-	PB-LZT-08 wyd.3 z 12.05.2020 Metoda organoleptyczna
Smak	akceptowalny		Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	-	PB-LZT-08 wyd.3 z 12.05.2020 Metoda organoleptyczna
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	658 ± 24	A	2500	µScm ⁻¹	PN-EN 27888:1999 Metoda konduktometryczna Temperatura pomiaru 17,2°C Pomiar wykonano za pomocą aparatu z automatyczną kompensacją temperatury.

Autoryzowała

Za zgodność z przedłożonym dokumentem

ASYSTENT

Sędzia Nadzoru Nigery

Chłopik
mgr Bartosz Knapik

16. CZE. 2023