

Badania mikrobiologiczne wykonane w Laboratorium

Lp.	Nazwa parametru	Metoda badawcza	J/m	Wynik badania	Wartość parametryczna**
		Norma		Nr 54/02/2025/FCH;M;S	
1.	Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 ^{A, Z, 3)}	jtk/ 100 ml	0	0
2.	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 ^{A, Z, 3)}	jtk/ 100 ml	0	0
3.	Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004 ^{A, Z, 3)}	jtk/ 100 ml	0	0
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004 ^{A, Z, 3)}	jtk/1 ml	3 (1±10) ^{***}	bez nieprawidłowych zmian ⁵⁾

Badania sensoryczne wykonane w Laboratorium

Lp.	Nazwa parametru Metoda badawcza /Norma	Wynik badania	Temperatura badania °C	Data i godzina pobrania/ badania	Liczba oceniających	Wartość parametryczna**
		Nr 54/02/2025/FCH;M;S				
1.	Liczba progowa zapachu (TON) Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony / PN-EN 1622:2006 ^{A, Z, 2)}	poniżej 1 ⁷⁾	22,9	10.02.2025 g. 9:10 / 12.02.2025 g. 12:00	3	4)
2.	Liczba progowa smaku (TFN) Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony / PN-EN 1622:2006 ^{A, Z, 2)}	poniżej 1 ⁷⁾	23,1	10.02.2025 g. 9:10 / 12.02.2025 g. 13:30	3	4)

Informacja o wodzie odniesienia: woda wodociągowa po filtrze z węgla aktywnego

[^] Wszystkie wartości poprzedzone znakiem „<”, „>” są rezultatami badania

Status metody: [^] badanie z zakresu akredytacji metody (numer akredytacji AB 1067)

^{*} Niepewność rozszerzona wyniku badania uwzględniająca niepewność związaną z pobieraniem próbek obliczona dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 0,95

^{**} Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

^{***} Niepewność rozszerzona wyniku wyrażona jako przedział przy poziomie ufności p=95% i współczynniku rozszerzenia k=2 oszacowana zgodnie z normą PN- ISO 29201:2022-02.

^Z Parametr i metoda badawcza zatwierdzona przez PPIS w Łukowie - decyzja znak: ONS.HK.903.8.61.2024.MB z 31.12.2024r. obowiązująca do 31.12.2025r.

¹⁾ Informacje dostarczone przez Klienta

²⁾ Oznaczenie, dla którego przepisy prawa ustalają określone wymagania warunkujące możliwość wykorzystania wyników badań do oceny zgodności w odniesieniu do obowiązujących przepisów prawa

³⁾ Oznaczenie, dla którego metoda badawcza została wskazana przez obowiązujący akt prawny

⁴⁾ Akceptowalna/akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

⁵⁾ 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

⁶⁾ Korekta do temperatury 25,0°C za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

⁷⁾ Po usunięciu zapachu chloru

Oświadczenie:


Wyniki badania/rezultaty badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.


Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta. Klient/inna strona ma prawo do złożenia skargi w ciągu 5 lat od wydania „Sprawozdania z badań”

Łączna ilość stron sprawozdania: 2

Sprawozdanie sporządził:

LABORANT

mgr Anna Orygala
Rozdzielnik:
1. Klient
2. a/a

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik Laboratorium

mgr inż. Justyna Jędraszek

Koniec sprawozdania