



AB 459

Lubelska Spółdzielnia Usług Mleczarskich w Lublinie  
Laboratorium Usług Badawczych  
20-089 Lublin, ul. Probostwo 4  
tel. (81) 747 81 41 w. 53

Lublin, dnia 01.03.2024

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 740/24/LUB

**Nazwa i adres Zleceniodawcy:** Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Wólka Sp. z o. o.\*  
Jakubowice Murowane 8, 20-258 Jakubowice Murowane

**Numer i data zlecenia:** 740/24/LUB z 27.02.2024

Kod próbki	Opis próbki	Miejsce /punkt pobierania próbki
740/24/W	woda do spożycia przez ludzi*	WZZ Łuszczów, Hydroformia – kran probierczy*

**Próbkę pobral:** pracownik laboratorium – Fabian Łobejko  
**Próbkę dostarczył:** pracownik laboratorium – Fabian Łobejko  
**Plan pobierania próbki:** objęte planem Zleceniodawcy  
**Stan próbki:** bez zastrzeżeń

Data i godzina pobrania próbki	Metoda pobierania	Data i godzina dostarczenia próbki
27.02.2024, 13 <sup>50</sup>	PN-ISO 5667-5:2017-10 <sup>A</sup> PN-EN ISO 19458:2007 <sup>A</sup>	27.02.2024, 14 <sup>55</sup>

**Data rozpoczęcia badań:** 27.02.2024  
**Data zakończenia badań:** 01.03.2024

### BADANIA MIKROBIOLOGICZNE

Badana cecha	Metoda Dokument odniesienia	Jednostka	Wynik badania	Wartość parametryczna <sup>RMZ</sup>	Uwagi
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004 <sup>AEZ</sup> Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	jtk/ml	nie wykryto	Bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres: do 100 jtk/ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, do 200 jtk/ml w kranie konsumenta	-
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 <sup>AEZ</sup> Metoda filtracji membranowej	jtk/100ml	0	0	-
Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 <sup>AEZ</sup> Metoda filtracji membranowej	jtk/100ml	0	0	-
Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004 <sup>AEZ</sup> Metoda filtracji membranowej	jtk/100ml	0	0	-

Autoryzował:

Specjalista d/s Laboratorium  
*PK*  
mgr inż. Agnieszka Klugier

### BADANIA FIZYKOCHEMICZNE

Badana cecha	Metoda Dokument odniesienia	Jednostka	Wynik badania	Wartość parametryczna <sup>RMZ</sup>	Uwagi
Stężenie chloru wolnego	PB/POŚ/1 wyd. z 04.11.2021r. <sup>ATZ</sup> Metoda spektrofotometryczna	mg/l	0,23	0,30	-

**Autoryzował:**

Kierownik Laboratorium  
  
Daniel Kotwicki

gdzie:

<sup>A</sup> – metoda akredytowana przez Polskie Centrum Akredytacji AB 459 (aktualny zakres akredytacji: www.pca.gov.pl)

<sup>AE</sup> – metoda akredytowana w zakresie elastycznym

<sup>RMZ</sup> – Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017 poz. 2294)

<sup>Z</sup> – metoda zatwierdzona przez PPIS w Lublinie, decyzja nr HK.9012.2.52.2023.EK z dnia 12.12.2023 r.

\* – zgodnie z oświadczeniem Zleceniodawcy

**Sporządził:**

**Specjalista d/s Laboratorium**

  
mgr inż. Agnieszka Klugier

**Zatwierdził:**

Kierownik Laboratorium  
  
Daniel Kotwicki

Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.  
Przedstawione w sprawozdaniu z badań wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych, otrzymanych próbek.

- KONIEC SPRAWOZDANIA -