LIPTOVSKÁ VODÁRENSKÁ SPOLOČNOSŤ, a.s.

Oddelenie kvality vody - skúšobné laboratórium, Revolučná 595, 031 05 Liptovský Mikuláš
Tel.: 044/54 377 33, Mobil: 0918/ 824 813, IČO: 36672441, DIČ: 2022236557

SNAS
Reg. No.280/S-213

A - akreditovaná činnosť
N - neakreditovaná činnosť

Protokol o skúške

č.: PV 1917/2023

1. Objednávateľ skúšok

Organizácia: Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Revolučná 595, Liptovský Mikuláš 031 05
IČO: 36672441

2. Protokolové číslo PV: 1917/2023
3. Druh vzorky: Jednoduchá bodová vzorka
4. Typ odberu: A

5. Údaje o kontrolovanej vzorke:

Miesto odberu: **Bobrovec - Hostinec Slovan - výčap - umývadlo**
Legislatíva: 91/2023 Z.z. Vyhláška MZ SR - hromadné zásobovanie - minimálna analýza
Dátum prevzatia vzorky: 27.10.2023 Dátum odberu: 27.10.2023
Dátum vykonania skúšky: 27.10.2023 - 30.10.2023 Vzorku odobral: Blažena Fajčíková
Postup odberu podľa: ŠPP PV M 401 Odber vzoriek

6. Miesto výkonu skúšky: Oddelenie kvality vody – skúšobné laboratórium, Revolučná 595, 031 05 Liptovský Mikuláš

7. Výsledky skúšok:

Ukazovateľ	Stanovená hodnota	Limit*	Jednotka	*U (k=2)*	Použitá metóda	Typ skúšky
Koliformné baktérie	0	max.0	KTJ/100 ml		STN EN ISO 9308-1	A
Escherichia coli	0	max.0	KTJ/100 ml		STN EN ISO 9308-1	A
Enterokoky	0	max.0	KTJ/100 ml		STN EN ISO 7899-2	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	45	max.50	KTJ/1 ml	45%	STN EN ISO 6222	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C	22	max.200	KTJ/1 ml	45%	STN EN ISO 6222	A
Voľný chlór	<0,05	max.0,3	mg/l		Hach metóda DPD 8021	A

Uvedené výsledky sa vzťahujú iba na kontrolovanú vzorku podľa bodu č.5 tohto protokolu o skúške.

Protokol o skúške môže byť reprodukovaný len kompletný a žiadna jeho časť nesmie byť použitá bez súhlasu akreditovaného laboratória k propagačným alebo publikačným účelom.

* Limity podľa: 91/2023 Z.z. Vyhláška MZ SR - hromadné zásobovanie - minimálna analýza

Celkový počet kolónií v KTJ	Celkový počet jedincov	Vyjadrenie výsledku mikrobiologických a biologických ukazovateľov
0	0	Mikroorganizmy sú v skúmanom objeme neprítomné.
1 až 2	2 až 4	Mikroorganizmy sú v skúmanom objeme prítomné.
3 až 9	6 až 18	Číselný výsledok je odhadnutý počet mikroorganizmov v skúmanom objeme.

Vysvetlivky: PV - pitné vody, ŠPP - štandardný pracovný postup, *U(k=2)* - rozšírená neistota

Oddelenie kvality vody - skúšobné laboratórium, Revolučná 595, 031 05 Liptovský Mikuláš
Tel.: 044/54 377 33, Mobil: 0918/ 824 813, IČO: 36672441, DIČ: 2022236557

Protokol o skúške vypracoval: Burger Tibor

Dátum vystavenia protokolu: 30.10.2023

Schválil: Ing. Tibor Burger
vedúci skúšobného laboratória

----------Koniec protokolu o skúške č. 1917/2023 ----------