



Protokol o zkoušce . 919-V-2023/J

List číslo: 1
Počet listů: 1

Zákazník: Obec Lichkov
p.203
561 68 Lichkov

Vzorek číslo: 919-V

Materiál: Surová voda

Popis vzorku: Lichkov - vrt LIH 1

Odběr vzorku: ZL EKO-LAB Žamberk spol. s r.o., Miroslav Linhart

Datum odběru: 11.7.2023 9:05 -9:15

Vzork.postup: (A)-SOP 751 (SN ISO 5667-5)

Datum přijmu: 11.7.2023

Datum provedení zkoušky: 11.7.2023 - 14.7.2023

Parametr	Výsledek	Jednotka	Nejistota měření	Dle metodiky
Chlór volný*	<0.05	mg/l	-	(A)- SOP 542 (Návod setu HACH)
Teplota*	12.5	°C	0.1	(A)- SOP 550 (SN 75 7342)
Koliformní bakterie	0	MPN/100 ml	-	(A)- SOP 643 (SN EN ISO 9308-2)
Escherichia coli	0	MPN/100 ml	-	(A)- SOP 643 (SN EN ISO 9308-2)
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml	-	(A)- SOP 603 (SN EN ISO 7899-2)
Počet kolonií při 36°C	72	KTJ/ml	30%	(A)- SOP 611 (SN EN ISO 6222)
Počet kolonií při 22°C	>600	KTJ/ml	-	(A)- SOP 611 (SN EN ISO 6222)
Clostridium perfringens	0	KTJ/100ml	-	(A)- SOP 618 (Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb.)

(A)-zkouška v rozsahu akreditace, (N)-zkouška mimo rozsah akreditace, (S)-zkouška zajištěná ext.poskytovatelem.

Zkoušky prováděné mimo prostory zkušební laboratoře jsou označeny hvězdičkou.

Výsledky zkoušek platí pro zkoušený vzorek. Protokol může být reprodukován bez písemného souhlasu jedině celý. Zkoušky jsou provedeny na adrese uvedené v hlavičce protokolu, mimo zkoušek označených symbolem (S).

Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou stanovení vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k=2$ (pro hladinu významnosti 95%).

Tato nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkování, která je k dispozici na vyžádání u manažera kvality ZL.

U výsledků chemických zkoušek pod mezí stanovitelnosti se nejistota měření neuvádí.

U mikrobiologických zkoušek, kde je výsledek < 10 KTJ (MPN) nebo je výsledek vyjádřen jako více než (>), se nejistota měření neuvádí.

Datum vydání: 17.7.2023



Vydal:

Fišerová

Hana Fišerová
vedoucí ZL

konec protokolu