PROTOKOL O ANALÝZE VZORKU

Protokol číslo : 7475/2019
Datum vystavení : 20.11.2019
Strana : 1 / 1

Zadavatel : Obec Líšnice
Líšnice 39
789 85 Mohelnice

IČO : 00636002

Materiál : Voda
Druh vzorku : Voda upravená
Způsob odběru : Prostý vzorek
Vzorkoval : Válek Libor, Ing

Datum odběru : 14.11.2019
Čas odběru : 10:30
Datum přijetí : 14.11.2019
Datum zprac. : 14.11.2019- 18.11.2019

Identifikace vzorku: (Místo odběru) Líšnice, vodojem Vyšehorky, odtok upravené vody

Postup vzorkování: SOP V-1 Odběr vzorků pitné vody
(ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 19458, ČSN EN ISO 5667-14)

Analýza č.: 25734/2019

Provozní rozbor vzorku surové vody v rozsahu vyhlášky č. 428/2001 Sb., přílohy č.9 -tabulky č.3

Mikrobiologické a biologické ukazatele

Parametr	Symbol	Výsledek	Jednotka	SOP	Metoda	Nej.
Intestinální enterokoky	ENK	0	KTJ/100ml	27	ČSN EN ISO 7899-2	30 %
Koliformní bakterie	KOLI	0	KTJ/100ml	25	ČSN EN ISO 9308-1	30 %
Kult. mikroorganismy při 22 °C	KM 22°C	56	KTJ/ml	30	ČSN EN ISO 6222	29 %
Kult. mikroorganismy při 36 °C	KM 36 °C	32	KTJ/ml	30	ČSN EN ISO 6222	30 %

Fyzikálně-chemické a organoleptické ukazatele

Parametr	Symbol	Výsledek	Jednotka	SOP	Metoda	Nej.
Mangan	Mn	0,007	mg/l	21	ČSN EN ISO 11885	25 %
Železo	Fe	0,193	mg/l	21	ČSN EN ISO 11885	10 %
TOC	TOC	1,36	mg/l	77	ČSN EN 1484	30 %
Teplota vody	t	10,6	°C	41	ČSN 75 7342	1 %
pH	pH	6,93		1	ČSN ISO 10523	1%

Nejistota stanovení: Ve sloupci "NEJ." jsou uvedeny rozšířené nejistoty jednotlivých stanovení jako součin směrodatné odchylky opakovatelnosti a koeficientu rozšíření (k=2), což při normálním rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%. Uvedené nejistoty nezahrnují nejistotu vzorkování.
Prohlášení : Výsledky ana a zkoušený vzorek. Číslo akreditované zkoušky je uvedeno ve sloupci "SOP" Stanovení označená "*" nejsou akreditovaná, "s" jsou provedena u subdodavatele.

Zpracoval a schválil :

AKREDITOVANÁ ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ LITOLAB č. 1255

RNDr. Šárka Kubová
Zástupce vedoucího laboratoře

konec protokolu