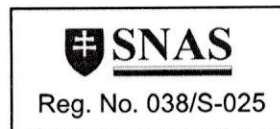


EL spol. s r.o.

Radlinského 17A, 052 01 Spišská Nová Ves

Stredisko laboratórnych prác

Akreditované skúšobné laboratória podľa ISO/IEC 17025, SNAS



Laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených N, SN, TN

Protokol o skúške č.: 19/21723

Strana č. 1 z počtu 1

Výtlačok č. 1 z počtu 3

Zákazník - objednávateľ skúšok

Objednávateľ / zákazník: Obec Údol
(názov a adresa) č. 2, 06545 Údol
Prevádzka / stredisko: Obec Údol,
Zmluva / objednávka: 1/2019
Zákazka (číslo a označenie): 19-09334
Odosielateľ / dopravil: EL spol. s r.o.

Dátum prevzatia vzorky: 10.10.2019
Dátum vykonania skúšok od: 10.10.2019
do: 16.10.2019
Dátum vystavenia protokolu: 16.10.2019
Počet vzoriek: 1

Údaje o vzorke

Lab. číslo vzorky :	19-023663		
Predmet skúšky / typ vzorky :	Vody surové		
Označenie vzorky :	ZDROJ		
Údaje o odbere :	Vzorku odobral: Pešková, EL - akreditovaný odber	Dátum odberu: 10.10.2019	

Výsledky skúšok

Skúška / meraná veličina / parameter	Meracia jednotka	Limitná hodnota Kategória A1		Výsledok skúšky	Neistota merania	Skúšobná metóda	Metodický predpis	Typ skúšky
		OH	MH					
Počet koliformných baktérií	KTJ/100ml	10	50	8	30 %	Kultivačná F	IP 7.2b, (STN EN ISO 9308-1)	A
Počet Enterokokov	KTJ/100ml	20	300	3	30 %	Kultivačná F	IP 7.4a, (STN EN ISO 7899-2)	A
Počet baktérií Escherichia coli	KTJ/100ml	0	25	6	30 %	Kultivačná F	IP 7.2b, (STN EN ISO 9308-1)	A
Počet kultivovateľných mikroorganizmov pri 36 °C	KTJ/1ml	-	-	16	40 %	Kultivačná	IP 7.32,(STN EN ISO 6222)	A
Počet kultivovateľných mikroorganizmov pri 22 °C	KTJ/1ml	-	-	66	40 %	Kultivačná	IP 7.32,(STN EN ISO 6222)	A

Skúšobné zariadenia a meradlá použité na skúšky boli kalibrované a overené v zmysle platných metrologických predpisov

Typ skúšky: A - akreditovaná, N - neakreditovaná, SA - subdodávka akreditovaná, SN - subdodávka neakreditovaná

Skratky: OH - odporúčaná hodnota, MH - medzná hodnota

Vyhlasenie súladu/ nesúladu výsledkov skúšok s požiadavkami / špecifikáciami

Stanovené hodnoty parametrov vo vykonaných skúškach
vyhovujú
požiadavkám Vyhlášky MŽP SR č. 636/2004 Z.z. (kategória A₁)

- Vyhlasenie súladu/nesúladu sa uvádza na základe požiadavky zákazníka.
- Vyhlasenie súladu/nesúladu výsledkov s požiadavkami bolo vytvorené na základe porovnania výsledkov skúšok uvedených v tomto protokole s hodnotami uvedenými vo Vyhláške č. 636 MŽP SR z 19.11.2004 – príloha č. 3 rozsah ukazovateľov kvality vody podľa jednotl. druhov rozborov – Tabuľka č. 1 súbor ukazovateľov kvality vody pri prevádzkovej kontrole kvality vody. Príloha č. 1 – tabuľka č.2 – odporúčané a medzné hodnoty ukazovateľov kvality surovej vody pre jednotlivé kategórie kvality surovej vody – kategória A₁, A₂, A₃.
- Porovnanie sa týka všetkých výsledkov uvedených parametrov skúšok len predmetnej vzorky.
- Vyhlasenie súladu/nesúladu sa nesmie zamieňať s inšpekciou a s certifikáciou výrobkov a ani s posudzovaním/ prehlasovaním zhody skúšaného výrobku.

Prehlásenie a upozornenie:

Skúšobné laboratórium prehlasuje, že výsledky skúšok sa týkajú len predmetu skúšok.

Tento protokol môže byť reprodukováný jedine celý a s písomným súhlasom skúšobného laboratória.

Akreditácia laboratória alebo jeho protokol o skúške sám osebe neznamená v žiadnom prípade schválenie výrobku orgánom udeľujúcim akreditáciu alebo akýmkoľvek iným orgánom.

Reklamácie:

Reklamovať výsledky laboratórnych skúšok možno do 30 dní od dátumu odoslania výsledkov zákazníkovi.

Akceptované a vybavované sú písomne podané reklamácie.

Uchovávanie zvyškov vzoriek:

a) Uchovávané sú iba vzorky, u ktorých sa pôvodné vlastnosti časovo nemenia.

b) Vzorky po ukončení mikrobiologického vyšetrenia sú likvidované.

Protokol o skúške vyhotovil:

Schválil a za správnosť protokolu zodpovedá:

Protokol dostane:

Kolcúnová Zuzana, Ing., zástupca vedúcej LMMP

Ferenčáková Éva, MVDr., vedúca LMMP

Obec Údol

