



INGEO - ENVILAB, s.r.o.
Divízia chémie a mikrobiológie
Bytčická 16
010 01 Žilina
Telefón : 041/7247367



1/2

A/N - akreditovaná/neakreditovaná skúška

Protokol o skúške č.: 9714/2023

1. Objednávateľ skúšok :

Názov organizácie : Regionálna vodárenská spoločnosť Vlára- Váh, s.r.o.
Adresa organizácie : J. Palu 2/3, 914 41 Nemšová
IČO: 3668 2888

2. Číslo zakázky :

3. Matrica vzorky: voda

4. Druh odobratej vzorky: pitná voda

5. Dôvody odberu a analýzy vzorky: Vyhláška MZ SR č. 91/2023 Z.z. - minimálna analýza

6. Údaje o kontrolovanej vzorke :

Miesto odberu : Horné Slnce

Označenie zdroja : VZ Stará rieka (HS6) (T)

Evidenčné číslo vzorky : 9714/2023

Vzorku odobral : Roman Svrček

Dátum odberu : 10.8.2023

Dátum prevzatia vzorky : 10.8.2023

7. Výsledky skúšok :

B.Fyzikálne a chemické ukazovatele

Názov skúšky	Hodnota	Jednotka	Neistota Neistota _{IS}	Použitá metóda	Typ skúšky	Limit	Hodnotenie
pH	7,39	-	2%	PP-DCH-16	A	6,5 - 9,5	vyhovuje
Konduktivita	61,5	mS/m		PP-DCH-22	A	125	vyhovuje
ChSK-Mn	<0,30	mg/l		PP-DCH-21	A	3,0	vyhovuje
Dusičnany	2,71	mg/l	10%	PP-DCH-24	A	50	vyhovuje
Absorbancia (254 nm, 1 cm)	0,01	-	4%	PP-DCH-01	A	0,08	vyhovuje
Amónne ióny	<0,02	mg/l		PP-DCH-02	A	0,50	vyhovuje
Dusitany	<0,01	mg/l		PP-DCH-25	A	0,50	vyhovuje
Farba	<2	mg/l Pt		PP-DCH-76	A	15	vyhovuje
Zákal	<1	FNU		PP-DCH-74	A	5	vyhovuje
Mangán	4,6	µg/l	10%	PP-DCH-58	A	50	vyhovuje
Železo	<0,005	mg/l		PP-DCH-58	A	0,2	vyhovuje
Voľný chlór	<0,02	mg/l		ŠOP-DCH-31	A	0,30	vyhovuje
Teplota vody	12,0	°C	0,2	STN 75 7375	A	8 - 12	
Pach	prijateľný			PP-DCH-72	N	prijateľný	vyhovuje

Vysvetlivky:

(AO) – akreditovaný odber.

S - skúška vykonaná externým poskytovateľom výkonu skúšky.

Neistota - relatívna rozšírená neistota s koeficientom pokrytia $k = 2$, nezahrňuje neistotu vzorkovania.

Neistota IS - relatívna rozšírená neistota s koeficientom pokrytia $k = 2$, zahrňuje neistotu vzorkovania.

Poznámky:

Uvedené výsledky sa vzťahujú ku vzorke, ako bola dodaná. Laboratórium nezodpovedá za informácie o vzorke, ktoré poskytol zákazník.

Protokol o skúške môže byť reprodukováný len kompletný a žiadna jeho časť nesmie byť použitá bez súhlasu laboratória

k propagačným alebo publikačným účelom.

Odberový protokol uložený

8. Doplnujúce informácie :

Miesto výkonu skúšky: INGEO-ENVILAB, s.r.o., Divízia chémie a mikrobiológie, Bytčická 16, 010 01 Žilina

Protokol vypracoval : Svrčková Anna

Odchýlky, doplnky alebo výnimky oproti normovanej skúške:

Dátum vykonania skúšok : 10.8.2023- 17.8.2023

Počet listov protokolu : 2

Dátum vydania protokolu : 21.8.2023

Protokol schválil: Mgr. Klinec Monika



koniec protokolu