



INGEO - ENVILAB, s.r.o.
Divízia chémie a mikrobiológie
Bytčická 16
010 01 Žilina
Telefón : 041/700 24 09



1/2

A/N - akreditovaná/neakreditovaná skúška

Protokol o skúške č.: 495/2024

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 : L24/0081

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 : Nemšová

Vzorku odobral : Roman Svrček (AO)

Označenie zdroja : OM (M)- MŠ Kropáčiho

Dátum odberu : 23.1.2024

Evidenčné číslo vzorky : 495/2024

Dátum prevzatia vzorky : 23.1.2024

7. Výsledky skúšok :

B.Fyzikálne a chemické ukazovatele

Názov skúšky	Hodnota	Jednotka	Neistota Neistota IS	Použitá metóda	Typ skúšky	Limit	Hodnotenie
pH	7,31	-	2%	PP-DCH-16	A	6,5 - 9,5	vyhovuje
Konduktivita	57,4	mS/m		PP-DCH-22	A	125	vyhovuje
ChSK-Mn	0,64	mg/l	9%	PP-DCH-21	A	3,0	vyhovuje
Dusičnany	9,40	mg/l	10%	PP-DCH-24	A	50	vyhovuje
Absorbancia (254 nm, 1 cm)	0,02	-	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	3	mg/l Pt	10%	PP-DCH-76	A	15	vyhovuje
Zákal	<1	FNU		PP-DCH-74	A	5	vyhovuje
Mangán	4,1	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	6,8	°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 $k = 2$, nezahŕňa 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 reprodukován 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: IN GEO-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 : 23.1.2024- 25.1.2024

Počet listov protokolu : 2

Dátum vydania protokolu : 30.1.2024

Protokol schválil: Mgr. Klincová Monika



koniec protokolu
