



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.: 491/2024

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

Označenie zdroja : OM (M)-PD Vlára

Evidenčné číslo vzorky : 491/2024

Vzorku odobral : Roman Svrček (AO)

Dátum odberu : 24.1.2024

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 | 7,49 | - | 2% | PP-DCH-16 | A | 6,5 - 9,5 | vyhovuje |
| Konduktivita | 65,3 | mS/m | | PP-DCH-22 | A | 125 | vyhovuje |
| ChSK-Mn | <0,30 | mg/l | | PP-DCH-21 | A | 3,0 | vyhovuje |
| Dusičnany | 39,9 | 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 | <2 | mg/l Pt | | PP-DCH-76 | A | 15 | vyhovuje |
| Zákal | <1 | FNU | | PP-DCH-74 | A | 5 | vyhovuje |
| Mangán | 3,6 | µg/l | 10% | PP-DCH-58 | A | 50 | vyhovuje |
| Železo | 0,005 | mg/l | 15% | PP-DCH-58 | A | 0,2 | vyhovuje |
| Voľný chlór | 0,13 | mg/l | 8% | ŠOP-DCH-31 | A | 0,30 | vyhovuje |
| Teplota vody | 8,0 | °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, nezahŕňa neistotu vzorkovania.

Neistota IS - relatívna rozšírená neistota s koeficientom pokrytia k = 2, zahŕňa 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: 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 : 23.1.2024- 25.1.2024

Počet listov protokolu : 2

Dátum vydania protokolu : 30.1.2024

Protokol schválil: Mgr. Klincová Monika



koniec protokolu
