



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

## Protokol o skúške č.: 16224/2024

### 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. Označenie zakázky : L24/0081

Číslo objednávky : 008-2024 zo dňa 23.1.2024

### 3. Matrica odobratej vzorky: voda

### 4. Druh vzorky: surová voda

### 5. Dôvody odberu a analýzy vzorky: Vyhláška č. 636/2004 Z.z. Ministerstva životného prostredia, ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu surovej vody a na sledovanie kvality vody vo verejných vodovodoch

### 6. Údaje o kontrolovanej vzorke :

Miesto odberu : Trenčianska Závada  
Označenie zdroja : OM(T) - VZ Macejka  
Evidenčné číslo vzorky : 16224/2024

Vzorku odobral : Roman Svrček (A)  
Dátum odberu : 9.12.2024  
Dátum prevzatia vzorky : 9.12.2024

### 7. Výsledky skúšok :

#### Rádiologické ukazovatele

| Názov skúšky<br>(meraná jednotka) | a alebo m | Neistota | a <sub>ND</sub><br>(Bq/l) | Použitá<br>metodika   | Merací prístroj                      | Typ<br>skúšky |
|-----------------------------------|-----------|----------|---------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------|
| aVc-alfa<br>( Bq/l )              | 0,06      | 60%      | 0,05                      | STN 75 7611<br>kap. 4 | alfa beta automatický<br>merač EMS 3 | A             |
| aVc-beta<br>( Bq/l )              | 0,17      | 20%      | 0,1                       | STN 75 7612           | alfa beta automatický<br>merač EMS 3 | A             |
| aVRn222<br>( Bq/l )               | 1,81      | 20%      | 0,5                       | STN 75 7615<br>kap. 2 | dvojtrasový<br>analýzátor MC 2256    | A             |

#### Vysvetlivky:

S - skúška vykonaná externým poskytovateľom výkonu skúšky.

Neistota - relatívna rozšírená neistota s koeficientom pokrytia k = 2, v prípade (A) zahŕňa neistotu merania a odberu, v prípade (N) nezahŕňa neistotu odberu.

a - objemová aktivita, m - hmotnostná koncentrácia, av - celková objemová aktivita, a<sub>ND</sub> - najmenšia detegovateľná objemová aktivita (na hladine významnosti 95%)

Rozhodnutie o registrácii služby dôležitej z hľadiska radiačnej ochrany na stanovenie rádiologických ukazovateľov kvality pitnej, pramenitej a minerálnej vody Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Banskej Bystrici - číslo spisu : 2806/2018.

#### Poznámky:

Uvedené výsledky sa vzťahujú ku vzorke, ako bola dodaná. Laboratórium nezodpovedá za informácie o vzorke, ktoré dodal 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 : 9.12.2024- 13.12.2024

Počet listov protokolu : 2

Dátum vydania protokolu : 19.12.2024

Protokol schválil: Mgr. Klinec Monika



koniec protokolu