



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.: 14774/2024

### 1. Objednávateľ skúšok :

Názov organizácie : PreVaK, s.r.o.  
Adresa organizácie : Púchovská 8. 831 06 Bratislava  
IČO: 3591 5749

### 2. Označenie zakázky : L24/0478

Číslo objednávky : č. 018/2024 PV a OV zo dňa 23.04.2024

### 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 : Stará Turá  
Označenie zdroja : Vodárenský zdroj Horný Súšik  
Evidenčné číslo vzorky : 14774/2024

Vzorku odobral : Ing. Natália Kozáková  
Dátum odberu : 19.11.2024  
Dátum prevzatia vzorky : 20.11.2024

### 7. Výsledky skúšok :

#### Rádiologické ukazovatele

Názov skúšky (meraná jednotka)	a alebo m	Neistota	a <sub>ND</sub> (Bq/l)	Použitá metodika	Merací prístroj	Typ skúšky
aVc-alfa ( Bq/l )	0,05	60%	0,04	STN 75 7611 kap. 4	alfa beta automatický merač EMS 3	A
aVc-beta ( Bq/l )	<0,10		0,1	STN 75 7612	alfa beta automatický merač EMS 3	A
aVRn222 ( Bq/l )	5,58	20%	0,5	STN 75 7615 kap. 2	dvojtrasový 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 : 20.11.2024- 27.11.2024

Počet listov protokolu : 2

Dátum vydania protokolu : 3.12.2024

Protokol schválil: Mgr. Klincová Monika



---

koniec protokolu

---