



Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Komenského 50, 042 48 Košice

Call centrum: 055/795 27 77

E-mail: zakaznik@vodarne.eu

www.vodarne.eu

Bankové spojenie:

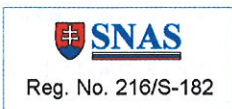
ČSOB, a.s. IBAN: SK95 7500 0000 0000 2552 6893 SWIFT: CEKOSKBX

VÚB, a.s. IBAN: SK92 0200 0000 0029 7651 8951 SWIFT: SUBASKBX

UniCredit Bank Slovakia a.s. IBAN: SK36 1111 0000 0066 2641 7016 SWIFT: UNCRSKBX

Zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Košice, oddiel Sa, vložka č.: 1243/V • IČO: 36 570 460 • DIČ: 202 006 3518 • IČ DPH: SK202 006 3518

Počet strán protokolu o skúške vzorky: 1 / 2 / 543



Reg. No. 216/S-182

Protokol obsahuje výsledky skúšok s označením N - neakreditovaná skúška, NL - neakreditovaná skúška iného lab. VVS, a.s., A - akreditovaná skúška, AL - akreditovaná skúška iného lab. VVS, a.s. a výsledky skúšok vykonaných v subdodávke s označením SA - subdodávka akreditovaná, SN - subdodávka neakreditovaná v Tabuľke výsledkov skúšok.

Protokol o skúške vzorky č. 543/2025

Názov a adresa laboratória: Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Komenského 50, 04248 Košice

Pracovisko: Špecializované laboratórium vôd, Vodárenská 18, Košice

Meno a adresa zákazníka: EKOLAB s.r.o.,
Napájadlá 17, 040 12 Košice

Predmet skúšky: pitná voda

Dátum odberu/prevzatia vzorky/vykonania skúšky: 11.02.2025 10:05 / 11.02.2025 / 11.02.2025 - 26.02.2025

Odborné miesto: Trstené pri Hornáde, vodovod. sieť, školská jedáleň, kuchyňa-umývadlo

Typ vzorky: bodová

Plán odberu vz. podľa: objednávka od zákazníka

Odobral: Ekolab, s.r.o., Košice

Postup odberu vz. podľa: pokyny pre zákazníka

Číslo zákazky: 5000006175

Tabuľka výsledkov skúšok

Vyhláška MZ SR č.45/2024 Z.z.

Ukazovateľ	Použitá metóda stanovenia	Limit	Stanovená hodnota	Neistota merania *	Jednotka	Ozn. skúš.
------------	---------------------------	-------	-------------------	--------------------	----------	------------

< menej ako limit kvantifikácie použitej metódy

* neistota merania predstavuje rozšírenú kombinovanú neistotu z výsledku skúšky, koeficient rozšírenia $k = 2$ rozšírená neistota uvedená v jednotkách meraného ukazovateľa vyjadruje neistotu k výsledku merania, rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania a zahŕňajú neistotu akreditovaného odberu





Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Komenského 50, 042 48 Košice

Call centrum: 055/795 27 77

E-mail: zakaznik@vodarne.eu

www.vodarne.eu

Bankové spojenie:

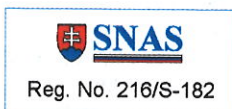
ČSOB, a.s. IBAN: SK95 7500 0000 0000 2552 6893 SWIFT: CEKOSKBX

VÚB, a.s. IBAN: SK92 0200 0000 0029 7651 8951 SWIFT: SUBASKBX

UniCredit Bank Slovakia a.s. IBAN: SK36 1111 0000 0066 2641 7016 SWIFT: UNCRSKBX

Zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Košice, oddiel Sa, vložka č.:1243/V • IČO: 36 570 460 • DIČ: 202 006 3518 • IČ DPH: SK202 006 3518

Počet strán protokolu o skúške vzorky: 2 / 2 / 543



Protokol obsahuje výsledky skúšok s označením N - neakreditovaná skúška, NL - neakreditovaná skúška iného lab. VVS, a.s., A - akreditovaná skúška, AL - akreditovaná skúška iného lab. VVS, a.s. a výsledky skúšok vykonaných v subdodávke s označením SA - subdodávka akreditovaná, SN - subdodávka neakreditovaná v Tabuľke výsledkov skúšok.

TABUĽKA VÝSLEDKOV RÁDIOLOGICKÝCH SKÚŠOK

Vyhláška MZ SR č.45/2024 Z.z.

Ukazovateľ	Dátum merania rádiologickej skúšky	CA [Bq/l]	U _{rel} [%]	C _{AND} [Bq/l]	IH [Bq/l]	Použitá metodika	Merací prístroj	Pozn.
C _{Aα}	25. 2. 2025	0,10	60,00	0,04	0,10	STN 75 7611 kapitola 4. (ŠOP-LPV-21)	LB 4200	A
C _{Aβ}	25. 2. 2025	0,21	40,00	0,04	0,50	STN 75 7612 (ŠOP-LPV-22)	LB 4200	A
C _{A222Rn}	12. 2. 2025	17,6	19,0	1,00	100	STN 75 7615 (ŠOP-LPV-20)	EMS 8	A
C _{Ai}								

Číslo registrácie: OOPŽ/1043/2013

VYSVETLIVKY

- CA - objemová aktivita
- C_{Aα} - celková objemová aktivita alfa
- C_{Aβ} - celková objemová aktivita beta
- C_{A222Rn} - objemová aktivita Rn-222
- U_{rel} - relatívna rozšírená neistota pre kvantil normálneho rozdelenia $k_{1-\gamma}=1,96$
- C_{AND} - najmenšia detegovateľná objemová aktivita pre kvantil normálneho rozdelenia $k_{1-\alpha}=k_{1-\beta}=1,65$
- IH - indikačná hodnota
- C_{Ai} - objemová aktivita i-teho rádionuklidu

Upozornenie: Uvedené výsledky sa vzťahujú iba na predmet skúšky a na vzorku, ktorá bola prijatá do skúšobného laboratória. Dovoľené je len kopírovanie celého protokolu. Kopírovanie jeho časti je možné len so súhlasom vedúceho skúšobného laboratória. Používateľ služieb akreditovaného pracoviska v žiadnom prípade nesmie použiť jeho akreditačnú značku.

Dátum vydania protokolu: 26.02.2025

Schválil: Halgašová Oľga, Ing.

vedúca ŠLV



koniec protokolu