



Laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených N.

Protokol o skúškach vzorky vody č. 12314*/2025

Údaje poskytnuté zákazníkom*			
Názov a adresa zákazníka:	Oddelenie hygieny životného prostredia RÚVZ Svidník		
Druh vzorky:	pitná voda - verejný vodovod		
Miesto odberu vzorky:	OcÚ Dukovce- kuchyňa, umývadlo č.1, výtokový kohútik		
Vzorku odobral / odber*:	RÚVZ SK Mgr. J.Mičáková / A		
Dátum odberu:	21.10.2025	Metóda odberu: ŠPP-V.1 (A)	Plán odberu: SK-21102025

Dátum prevzatia vzorky: 21.10.2025	Dátum začiatku skúšok: 21.10.2025	Dátum ukončenia skúšok: 22.10.2025
------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------

Výsledky fyzikálno - chemických skúšok:

P. č.	Ukazovateľ	Jednotka	Výsledok	U [%] (k=2)	Metóda			Limit**
					druh	označenie	A/N	
1.	Amónne ióny	mg/l	0,030	11	SP	SM-1.0.12	A	0,50
2.	Chemická spotreba kyslíka manganistanom	mg/l	0,91	10	OD	STN EN ISO 8467	A	3,0
3.	Vofný chlór	mg/l	-	-	OD	SM-1.0.36	N	0,30
4.	Dusiťany	mg/l	<0,010 (LOQ)	5	SP	STN EN 26777	A	0,50
5.	Dusičnany	mg/l	3,23	5	IC	SM-1.0.45	N	50
6.	Farba	mg/l	< 5(LOQ)	-	VI	STN EN ISO 7887	A	15
7.	Mangán	µg/l	< 4,0 (LOQ)	-	ICP-OES	SM-1.0.46	N	50
8.	Reakcia vody	-	8,03	2	PO	STN EN ISO 10 523	A	6,5 – 9,5
9.	Pach	stupeň	0	-	SE	SM-1.0.21	N	***
10.	Vodivosť	mS/m pri 20°C	51,5	1	KO	STN EN 27888	A	125
11.	Zákal	FNU	<0,99(LOQ)	-	TU	STN EN ISO 7027-1	N	5
12.	Železo	mg/l	<0,01 (LOQ)	-	ICP-OES	SM-1.0.46	N	0,2
13.	Absorbancia (254 nm, 1 cm)	-	<0,013 (LOQ)	-	SP	STN 75 7360	A	0,080
14.	Chloritany	mg/l	-	-	IC	SM-1.0.45	N	0,25
15.	Bromičnany	µg/l	-	-	IC	SM-1.0.45	N	10,0
16.	Chlorečnany	mg/l	-	-	IC	SM-1.0.45	N	0,25

Stanovenie na mieste odberu:

1.	Teplota vody	°C	11,4	0,3 °C	MT	STN 757375	A	8 – 12
2.	Vofný chlór	mg/l	0,22	10	SP	ŠPP - V.3	A	0,30

Miesto výkonu laboratórnych činností je totožné s adresou laboratória. Pri akreditovanom odbere sa výsledky vzťahujú na predmet skúšania a odber vzorky. Protokol sa bez súhlasu laboratória môže reprodukovat len ako celok.

Vysvetlivky: * – číslo vzorky v centrálnom protokole A/N – akreditovaný(á)/ neakreditovaný(á) U – rozšírená neistota LOQ – limit kvantifikácie

SP – spektrofotometria KO – konduktometria TU – turbidimetria OD – odmemná analýza SE – senzorická metóda VI – vizuálna kolorimetria PO – potenciometria

** – limitné hodnoty (podľa Vyhlášky MZ SR č. 91/2023 Z.z.) sú uvedené v rovnakých jednotkách ako výsledky skúšok MT – meranie teploty IC – iónová chromatografia

*** – prijateľný pre spotrebiteľov a bez abnormálnych zmien

ICP-OES – optická emisná spektrometria s indukčne viazanou plazmou

+ – pri neakreditovanom odbere (N) OOFŽP nezodpovedá za odber vzorky (výsledky sa vzťahujú na vzorku tak ako bola prijatá), OOFŽP nezodpovedá za údaje poskytnuté zákazníkom. Metóda a plán odberu sa pri neakreditovanom odbere neuvádzajú.

Protokol vypracoval: Mgr. L. Ferková

Dátum vypracovania protokolu: 23.10.2025

Za správnosť zodpovedá: Ing. Bibiána Bartle
vedúca OCHAV



Protokol schválil: Ing. Jana Pappová
vedúca OOFŽP

Koniec protokolu



Laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených N.

Číslo protokolu OMŽP: 1556

Protokol o skúškach vzorky pitnej vody č. 12314 */ 2025

ÚDAJE POSKYTNUTÉ ZÁKAZNÍKOM ⁽⁺⁾			
Miesto odberu vzorky:	Dukovce, OcÚ - kuchyňa, umývadlo č. 1, výtokový kohútik		
Druh vzorky:	- verejný vodovod		
Názov a adresa zákazníka:	Oddelenie hygieny životného prostredia RÚVZ Svidník		
Vzorku odobral / odber*::	Mgr. J. Mičáková RÚVZ SK / A		
Dátum odberu:	21. 10. 2025	Metóda odberu: ŠPP-V.1 (A)	Plán odberu: SK-211025

Dátum prevzatia vzorky:	21. 10. 2025		
Dátum začiatku skúšok:	21. 10. 2025	Dátum ukončenia skúšok:	24. 10. 2025

Č.	Ukazovateľ	Jednotka	Výsledok	U(%) k = 2	Skúšobná metóda		A/N	Limit **
1.	<i>Escherichia coli</i>	KTJ/100 ml	0	-	STN EN ISO 9308-1:2015	K	A	0
2.	Koliformné baktérie	KTJ/100 ml	0	-	STN EN ISO 9308-1:2015	K	A	0
3.	Enterokoky	KTJ/100 ml	0	-	STN EN ISO 7899-2	K	A	0
4.	Kultivovateľné mikroorganizmy 22°C	KTJ/ 1ml	5	15	STN EN ISO 6222	K	A	200
5.	Kultivovateľné mikroorganizmy 36°C	KTJ/ 1ml	7	16	STN EN ISO 6222	K	A	50
6.	Živé organizmy	jedince / ml	0	-	STN 75 7711	M	A	0
7.	Vláknité baktérie	jedince / ml	0	-	STN 75 7711	M	A	0
8.	Mikromycéty	jedince / ml	0	-	STN 75 7711	M	A	0
9.	Mŕtve organizmy	jedince/ml	0	-	STN 75 7711	M	A	30
10.	Železité a mangánové baktérie	pokryvnosť poľa v %	0	-	STN 75 7711	M	A	10
11.	Abiosestón	pokryvnosť poľa v %	1	29	STN 75 7712	M	A	10
Iné identifikované mikroorganizmy :								

Miesto výkonu laboratórnych činností je totožné s adresou laboratória. Pri akreditovanom odbere (A) sa výsledky vzťahujú iba na predmet skúšania a odber vzorky. ⁽⁺⁾ Pri neakreditovanom odbere (N) OOFŽP nezodpovedá za odber vzorky a za údaje poskytnuté zákazníkom (výsledky sa vzťahujú na vzorku tak ako bola prijatá). Metóda a plán odberu sa pri neakreditovanom odbere neuvádzajú. Protokol sa bez súhlasu laboratória môže reprodukovat' len ako celok.

Výsledky:

A	- akreditovaný (á)	N	- neakreditovaný (á)	U	- rozšírená neistota
K	- kultivačná metóda	M	- mikroskopická metóda	*	- číslo vzorky v centrálnom protokole
**	limitné hodnoty (podľa Vyhlášky MZ SR 91/2023 Z.z.) sú uvedené v rovnakých jednotkách ako výsledky skúšok				
Bezfarebné bičkovce : Limit pre vodu nezabezpečenú dezinfekciou = 10 jed./ml				Limit pre dezinfikovanú vodu = 0 jed./ml	

Protokol vypracoval: Adamčíková
 Dátum vypracovania: 24. 10. 2025

**ODBOR OBJEKTIVIZÁCIE FAKTOROV
 ŽIVOTNÝCH PODMIENOK**
 Regionálny úrad verejného
 zdravotníctva so sídlom v Prešove

Za správnosť zodpovedá: Ing. Martina Janáčková
 vedúca OMŽP

Protokol schválil: Ing. Jana Pappová
 vedúca OOFŽP

Koniec protokolu