Odbor objektivizácie faktorov životných podmienok
Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Prešove
Jána Hollého 5, 080 01 Prešov

SNAS
Reg. No. 148/S-150

Laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených N.

Protokol o skúškach vzorky vody č. 13377*/2025

Údaje poskytnuté zákazníkom+			
Názov a adresa zákazníka:	Oddelenie hygieny životného prostredia RÚVZ Prešov		
Druh vzorky:	pitná voda - verejný vodovod		
Miesto odberu vzorky:	OcÚ Široké- kuchynka		
Vzorku odobral / odber+:	RÚVZ PO Z.Polláková / A		
Dátum odberu:	17.11.2025	Metóda odberu: ŠPP-V.1 (A)	Plán odberu: PO17112025

Dátum prevzatia vzorky: 17.11.2025	Dátum začiatku skúšok: 17.11.2025	Dátum ukončenia skúšok: 19.11.2025

Výsledky fyzikálno – chemických skúšok:

P. č.	Ukazovateľ	Jednotka	Výsledok	U [%] (k=2)	Metóda			Limit**
					druh	označenie	A/N	
1.	Amónne ióny	mg/l	<0,028 (LOQ)	-	SP	SM-1.0.12	A	0,50
2.	Chemická spotreba kyslíka manganistanom	mg/l	0,79	10	OD	STN EN ISO 8467	A	3,0
3.	Voľný chlór	mg/l	-	-	OD	SM-1.0.36	N	0,30
4.	Farba	mg/l	< 5(LOQ)	-	VI	STN EN ISO 7887	A	15
5.	Reakcia vody	-	7,95	2	PO	STN EN ISO 10 523	A	6,5 – 9,5
6.	Pach	stupeň	0	-	SE	SM-1.0.21	N	***
7.	Vodivosť	mS/m pri 20 °C	46,1	1	KO	STN EN 27888	A	125
8.	Mangán	µg/l	< 4,0 (LOQ)	-	ICP-OES	SM-1.0.46	N	50
9.	Železo	mg/l	<0,01 (LOQ)	-	ICP-OES	SM-1.0.46	N	0,2
10.	Zákal	FNU	<0,99(LOQ)	-	TU	STN EN ISO 7027-1	N	5
11.	Absorbancia (254 nm, 1 cm)	-	<0,013 (LOQ)	-	SP	STN 75 7360	A	0,080
12.	Chloritany	mg/l	-	-	IC	SM-1.0.45	N	0,25
13.	Bromičnany	µg/l	-	-	IC	SM-1.0.45	N	10,0
14.	Dusitany	mg/l	0,053	2	IC	SM-1.0.45	N	0,50
15.	Chlorečnany	mg/l	-	-	IC	SM-1.0.45	N	0,25
16.	Dusičnany	mg/l	11,7	7	IC	SM-1.0.45	N	50

Stanovenie na mieste odberu:

1.	Teplota vody	°C	10,8	0,3 °C	MT	STN 757375	A	8 – 12
2.	Voľný chlór	mg/l	0,05	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 reprodukovať 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 – odmerná 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.

ODBOR OBJEKTIVIZÁCIE FAKTOROV ŽIVOTNÝCH PODMIENOK Regionálny úrad verejného zdravotníctva so

Protokol vypracoval: Mgr. Ľ. Ferková
Dátum vypracovania protokolu: 19.11.2025

Za správnosť zodpovedá: Ing. Bibiána Bartle
vedúca OCHAV

Protokol schválil: Ing. Jana Pappová
vedúca OOFŽP

Koniec protokolu

Odbor objektivizácie faktorov životných podmienok
Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Prešove
Jána Hollého 5, 080 01 Prešov

SNAS
Reg. No. 148/S-150

Laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených N.

Číslo protokolu OMŽP: 1719

Protokol o skúškach vzorky pitnej vody č. 13377 */ 2025

ÚDAJE POSKYTNUTÉ ZÁKAZNÍKOM(+)			
Miesto odberu vzorky:	Široké - OcÚ - kuchynka		
Druh vzorky:	- verejný vodovod		
Názov a adresa zákazníka:	Oddelenie hygieny životného prostredia RÚVZ Prešov		
Vzorku odobral / odber+:	Z.Polláková RÚVZ PO / A		
Dátum odberu:	17 . 11 . 2025	Metóda odberu: ŠPP-V.1 (A)	Plán odberu: 17112025/HŽPaZ

Dátum prevzatia vzorky:	17 . 11 . 2025		
Dátum začiatku skúšok:	17 . 11 . 2025	Dátum ukončenia skúšok:	20 . 11 . 2025

Č.	Ukazovateľ	Jednotka	Výsledok	U(%) k = 2	Skúšobná metóda		A/N	Limit **
1.	*Escherichia coli*	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	13	15	STN EN ISO 6222	K	A	200
5.	Kultivovateľné mikroorganizmy 36°C	KTJ/ 1ml	0	-	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 reprodukovať len ako celok.

Vysvetlivky:

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 bičíkovce : Limit pre vodu nezabezpečenú dezinfekciou = 10 jed./ml Limit pre dezinfikovanú vodu = 0 jed./ml								

Protokol vypracoval: *Sabolíková*
Dátum vypracovania: 20 . 11 . 2025

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

Za správnosť zodpovedá: Ing. Martina Janečková
vedúca OMŽP

Protokol schválil: Ing. Jana Pappová
vedúca OOFŽP

****Koniec protokolu****