

**SNAS**

Reg. No. 486/S-239

Štátny veterinárny a potravinový ústav

Jánoškova 1611/58, 026 01 Dolný Kubín

Veterinárny a potravinový ústav v Košiciach**Skúšobné laboratórium VEHYDIS**

Hlinkova 1, 043 65 Košice



A/N akreditované / neakreditované skúšky

tel: 055/ 6330120 fax: 055/ 6330193 e-mail: sekretariat@svu-ke.sk

Objednávateľ:

Strana 1 / 3

Obec Jabloň
Jabloň 75
067 13 Jabloň

IČO : 00323055

Č.cent. príjmu : CP-1372/26

Dátum a čas príjmu vzorky: 19.3.2026

13:30

Č.protokolu : 1527/26

Vzorku odobral : Ľudovít Dziak

PROTOKOL O SKÚŠKACH**Vzorka : 2067**Názov vzorky : **Pitná voda**

Predmet skúšky: voda pitná

Miesto odberu vzoriek : 00323055 Obec Jabloň Jabloň 75 067 13 Jabloň

Miesto odberu : kuchynka obecného úradu - umývadlo

Dát. a čas odberu: 19.3.2026, 10.20 hod.

Zdroj: vodovodná sieť

Teplota pri odbere: 6 °C

Plán odberu/Protokol o odbere pitnej vody: CP - 1372/26

Teplota pri prijme : 5 °C

Metóda odberu: bodový odber - SOP 201

Množstvo/hmotnosť vz.: 4,25 l

A - akreditovaný odber

Vzorku prijal : Adamčíková Darina

Dátum vykonania skúšok : 19.3.2026 - 26.3.2026

Výsledky skúšok**Mikrobiologické a biologické ukazovatele :**

Parameter	metóda	A/N	výsledky	jednotka	limit	U(k=2)
Črevné enterokoky	SOP 157	A	0	KTJ / 100 ml	max. 0	
<i>Escherichia coli</i>	SOP 157	A	0	KTJ / 100 ml	max. 0	
Koliformné baktérie	SOP 157	A	0	KTJ / 100 ml	max. 0	
Kultiv.mikroorg.37°C	SOP 157	A	1	KTJ / ml	max. 50	17%
Kultiv.mikroorg.22°C	SOP 157	A	0	KTJ/ ml	max. 200	
Mikromycéty						
(stanoviteľné mikroskopicky)	STN 75 7711	N	0	jedinec/ml	max. 0	
Živé organizmy	STN 75 7711	N	0	jedinec/ml	max. 0	
Abiosestón	STN 75 7712	N	0	%	max. 10	
Mŕtve organizmy	STN 75 7711	N	0	jedinec/ml	max. 30	
Vláknité baktérie						
(okrem Fe a Mn baktérií)	STN 75 7711	N	0	jedinec/ml	max. 0	
Fe a Mn baktérie	STN 75 7711	N	0	%	max. 10	

Fyzikálne a chemické ukazovatele:

Parameter	metóda	A/N	výsledky	jednotka	NPM	U(k=2)
Farba	STN EN ISO 7887	N	číra			
Chuť	STN EN 1622	N	prijateľná pre spotrebiteľa a bez abnormálnych zmien			
Pach	STN EN 1622	N	prijateľný pre spotrebiteľa a bez abnormálnych zmien			
CHSK - Mn	STN 83 0520	N	1,20	mg/l	max. 3	
Amónne ióny	STN ISO 7150-1	N	<0,06	mg/l	max. 0,5	
Vodivosť	SOP 191	A	61,4	mS/m	max. 125,0	4%
Voľný chlór	SOP 202	A	0,07	mg/l	max. 0,3	21%
pH	SOP 192	A	7,8	-log c(H)	6,5 - 9,5	1%
Absorbancia (254 nm,1 cm)	SOP 197	A	0,018		max. 0,08	9%
Teplota	SOP 196	A	5,0	°C		1%

Chemické skúšky:

vzorka	parameter	metóda	A/N	výsledky	jednotka	MRL/NPM	LOQ	U(k=2)
2067	Dusitany	SOP 204	A	<0,06	mg/l	0,50	0,06	
2067	Dusičnany	SOP 204	A	2,1	mg/l	50	0,2	6%
2067	Železo	SOP 19	A	0,01236	mg/l	0,2	0,00010	18%
2067	Mangán	SOP 19	A	0,00047	mg/l	0,05	0,00003	18%

Legenda :

MRL	- maximálny reziduálny limit pre pesticídy a veterinárne liečivá
NPM	- najvyššie prípustné množstvo pre aditíva a kontaminanty
LOQ	- limit kvantifikácie
A	- skúška je vykonaná akreditovanou metódou
N	- skúška nie je vykonaná akreditovanou metódou
U(k=2)	- rozšírená kombinovaná neistota s faktorom pokrytia 2
SOP 202	- Stanovenie voľného chlóru vo vodách fotometricky
STN 83 0520	- Stanovenie CHSK-Mn
SOP 191	- Stanovenie elektrolytickej vodivosti vody
STN ISO 7150-1	- Stanovenie amónnych iónov vo vode
SOP 192	- stanovenie pH potenciometricky vo vodách
SOP 196	- Stanovenie teploty vody
SOP 157	- Mikrobiologický rozbor vody. Príloha č.1 Stanovenie <i>Escherichia coli</i> a koliformných baktérii
STN 75 7712	- Kvalita vody. Biologický rozbor. Stanovenie abiosestónu
SOP 204	- Stanovenie rozpustných aniónov IC
STN EN 1622	- Kvalita vody. Stanovenie prahovej hodnoty pachu (TON) a prahovej hodnoty chuti (TFN).
SOP 19	- Stanovenie parametrov hmotnostnou spektrometriou s indukčne viazanou plazmou
SOP 157	- Mikrobiologický rozbor vody. Príloha č. 4 Stanovenie kultivovateľných mikroorganizmov
SOP 157	- Mikrobiologický rozbor vody. Príloha č.2 Stanovenie črevných enterokokov.
STN 75 7711	- Kvalita vody. Biologický rozbor.Stanovenie biosestónu
STN EN ISO 7887	- Kvalita vody. Skúšanie a stanovenie farby (ISO 7887: 2011)
SOP 197	- Stanovenie absorbancie vo vodách
SOP 201	- Odber vzoriek pitných vôd

Vyhlásenie o zhode s požiadavkami

Vyšetrená vzorka vody je v zhode s Vyhláškou Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 91 z 13. marca 2023, ktorou sa ustanovujú ukazovatele a limitné hodnoty kvality pitnej vody a kvality teplej vody, postup pri monitorovaní pitnej vody, manažment rizík systému zásobovania pitnou vodou a manažment rizík domových rozvodných systémov.

Vzorka vody bola konzervovaná v zmysle normy: Kvalita vody - Odber vzoriek, časť 3: Konzervácia vzoriek vody a manipulácia s nimi (STN EN ISO 5667-3:2025).

Neistota merania je stanovená v súlade s platnými technickými predpismi. Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.

Tento protokol môže byť reprodukován iba celý, po častiach iba so súhlasom skúšobného laboratória.

O vydaní kópií sa vedie záznam. Miesto výkonu skúšok typu A/N je totožné s adresou uvedenou v záhlaví.

Ak vzorku poskytol zákazník, laboratórium nie je zodpovedné za odber a stav prijatej vzorky. Výsledky sa vzťahujú na vzorku tak, ako bola prijatá. Protokol nenahrádza rozhodnutia orgánov štátneho dozoru.

Vypracoval a za odbornú stránku zodpovedá: Ing. Mariana Gubová

Protokol dostane: 1x Obec Jabloň, Jabloň 75, 067 13 Jabloň,
1x archív

Dátum vystavenia protokolu: 30.3.2026

Schválené dňa: 30.3.2026

MVDr. Štefánia Pirčová
riaditeľka VPÚ

koniec protokolu