

A/N: akreditovaná skúška / neakreditovaná skúška

Adresa: Rooseveltova č.8, 040 11 Košice tel: 055-7294343 e- mail: mzp@ruvzke.sk

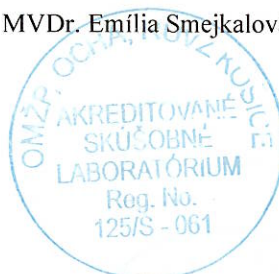
PROTOKOL O SKÚŠKE č. 923 /2023/M

Číslo vzorky z CPr	3 073
Druh a názov vzorky	Pitná voda, Trstené pri Hornáde – verejný vodovod, Košice – okolie, obec Trstené pri Hornáde , Materská škola – umývadlo v kuchyni
Meno a adresa zákazníka	Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, Odbor hygieny životného prostredia a zdravia, oddelenie hygieny pitnej vody a vody na kúpanie, Rooseveltova 8, 040 11 Košice Obec Trstené pri Hornáde
Názov a adresa skúšobného laboratória, miesto výkonu skúšky	Odbor mikrobiológie životného prostredia, RÚVZ, Rooseveltova 8, 040 11 Košice
Dátum odberu vzorky	25.05.2023
Dátum/čas prevzatia vzorky	25.05.2023 / 14,45 hod.
Dátum/čas začiatku skúšky	25.05.2023 / 14,55 hod.
Dátum vykonania skúšky	25.05.2023 – 29.05.2023

Protokol vyhotovil: Filip Kováč

Za vyhotovenie protokolu zodpovedá : MVDr. Emília Smejkalová, vedúca OddMŽP

Dátum vyhotovenia: 29.05.2023



Schválil: MVDr. V. Bizub  
vedúci OMŽP

**Príloha**

Protokol o odbere vzorky pitnej vody, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou Protokolu o skúške.

Výsledky skúšok sa vzťahujú len na predmet skúšky.

Bez písomného súhlasu laboratória sa môže protokol o skúške kopírovať len vcelku (nesmú sa kopírovať časti).

Výsledky skúšok : č. vzorky z CPr : 3 073

Ukazovateľ	Jednotka	Výsledok	Neistota (U) %	Limitná hodnota	SP	A/N	Norma	Druh metódy
Escherichia coli	KTJ/ 100 ml	0		0	1A	A	STN EN ISO 9308-1	MF
Koliformné baktérie	KTJ/ 100 ml	0		0	1A	A	STN EN ISO 9308-1	MF
Črevné enterokoky	KTJ/ 100 ml	0		0	2A	A	STN EN ISO 7899-2	MF
Kultivovateľné mikr. pri 22°C	KTJ/ 1 ml	0		200	4A	A	STN EN ISO 6222	K
Kultivovateľné mikr. pri 36°C	KTJ/ 1 ml	0		50	3A	A	STN EN ISO 6222	K
Živé organizmy	jedinice/ ml	0		0	5A	A	STN 757711	M
Vláknité baktérie	jedinice/ ml	0		0	5A	A	STN 757711	M
Mikromycéty stanoviteľné mikroskopicky	jedinice/ ml	0		0	5A	A	STN 757711	M
Mŕtve organizmy	jedinice/ ml	0		30	5A	A	STN 757711	M
Železité a mangánové baktérie	% pokr. zor. poľa	0		10	5A	A	STN 757711	M
Abiosestón	% pokr. zor. poľa	1	61	10	6A	A	STN 757712	M

**Vysvetlivky:**

CPr: centrálny protokol

RÚVZ : Regionálny úrad verejného zdravotníctva

OMŽP : Odbor mikrobiológie životného prostredia

OddMŽP : Oddelenie mikrobiológie životného prostredia

MF : membránová filtrácia s kultiváciou

U : rozšírená neistota určená s koeficientom rozšírenia  $k = 2$  (s pravdepodobnosťou 95%)

V hodnotení výsledkov nie je zohľadnená neistota

SP: skúšobný postup

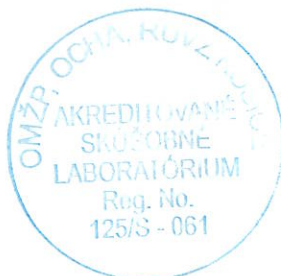
M : mikroskopická

K : kultivačná

KTJ : kolóniu tvoriaca jednotka

**Upozornenie na súlad/nesúlad výsledkov s požiadavkami:**

Analyzované ukazovatele sú v súlade s limitnými hodnotami uvedenými vo Vyhláske MZ SR č. 91/2023 Z.z.



*Miz*  
Schválil : MVDr. V. Bizub  
vedúci OMŽP