



## Trnavská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť

Priemyselná 10  
921 79 Piešťany

Zapísaná v obchodnom registri Okresného  
súdu Trnava, odd. Sa vložka č.10263/T



www.tavos.sk  
e-mail: [komadelova.terezia@tavos.sk](mailto:komadelova.terezia@tavos.sk)  
tel.: 033/5966301

Skúšobné laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených N

Číslo vzorky: 1709/2022

### Protokol o skúške vzorky č. 1709/2022

**Názov a adresa laboratória:** Skúšobné laboratórium TAVOS, a.s.  
Bratislavská cesta 3588, 921 79 Piešťany

**Miesto výkonu laboratórnych činností:** Skúšobné laboratórium TAVOS, a.s., Bratislavská cesta 3588, 921 79 Piešťany

**Meno a adresa zákazníka:** Obec Rajčany  
Rajčany 129  
956 32 Rajčany

**Dátum odberu / prevzatia vzorky / výkonu skúšky (od-do):** 04.07.2022 12:15h / 04.07.2022 / 04.07.2022-08.07.2022

**Odborné miesto:** Rajčany – Mechovička, prameň Rajčany

**Matrica:** pitná voda  
**Vzorku odobral:** Škorík Ján, Ing.  
**Číslo zakázky:** 115/2022

**Typ vzorky:** Bodová vzorka  
**Odber vzorky:** Akreditovaný  
**Plán odberu vzorky:** Kontrola kvality vody podľa  
objednávky od zákazníka  
**Limity podľa:** Vyhl. 247/2017 Z. z.

#### Tabuľka výsledkov skúšok.

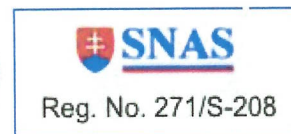
Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Limit	Výsledok	Merná jednotka	Označ. skúšky
<i>Escherichia coli</i>	STN EN ISO 9308-1:2015	0 NMH	38	KTJ v 100 ml	A
Enterokoky	STN EN ISO 7899-2	0 NMH	140	KTJ v 100 ml	A
<i>Clostridium perfringens</i>	STN ISO 14189/Z1	0 MH	0	KTJ v 100 ml	A
Kultivovat. mikroorg. pri 36 °C	STN EN ISO 6222	50 MH	32	KTJ v 1 ml	A
Kultivovat. mikroorg. pri 22 °C	STN EN ISO 6222	200 MH	184	KTJ v 1 ml	A
Abiosestón	STN 757712	10 MH	1	pokryv.p. v %	A
Živé organizmy	STN 757711	0 MH	0	jedinice/ml	A
Mŕtve organizmy	STN 757711	30 MH	0	jedinice/ml	A
Železité a mangánové baktérie	STN 757711, STN 757712	10 MH	0	pokryv.p. v %	A
Vláknité baktérie bez Mn a Fe	STN 757711	0 MH	0	jedinice/ml	A
Mikromycéty	STN 757711	0 MH	0	jedinice/ml	A
Koliformné baktérie	STN EN ISO 9308-1:2015	0 MH	168	KTJ v 100 ml	N
Teplota	STN 75 7375	8 - 12 OH	11,5	°C	A
Absorbancia	ŠOP 3.19	0,08 MH	0,014	-	N
Farba	ŠOP 3.06	20,0 MH	0,30	mgPt/l	N
Zákal	ŠOP 3.07	5,0 MH	0,01	ZF	N
Pach	ŠOP 3.08		0	-	N
Elektrolytická vodivosť	STN EN 27888	125,0 MH	84,10	mS/m	A
Reakcia vody	STN ISO 10523	6,5 - 9,5 MH	7,13	-	A
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	STN EN ISO 8467	3,0 MH	0,72	mg/l	A
Železo	ŠOP 8.04	0,20 MH	0,032	mg/l	A
Mangán	STN 757489	0,05 MH	<0,010	mg/l	A
Amónne ióny	STN ISO 7150-1	0,50 MH	<0,010	mg/l	A
Dusitany	STN EN ISO 10304-1	0,50 NMH	0,052	mg/l	A
Dusičnany	STN EN ISO 10304-1	50,00 NMH	30,15	mg/l	A
bezfarebné bičikovce	STN 757711	10	30	jedinice/ml	A



## Trnavská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť

Priemyselná 10  
921 79 Piešťany

Zapísaná v obchodnom registri Okresného  
súdu Trnava, odd. Sa vložka č.10263/T



www.tavos.sk  
e-mail: [komadelova.terezia@tavos.sk](mailto:komadelova.terezia@tavos.sk)  
tel.: 033/5966301

Skúšobné laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených N

Číslo vzorky: 1709/2022

Protokol môže obsahovať výsledky neakreditovaných skúšok, ktoré sú označené N, výsledky akreditovaných skúšok označených A a výsledky skúšok zabezpečovaných subdodávateľsky označených S

- Upozornenie:
- Protokol sa vzťahuje len na predmet skúšky
  - Protokoly o skúške môže používateľ reprodukovat' bez obmedzenia celé. Čiastočná reprodukcia je možná len s písomným súhlasom vedúceho SL TAVOS, a.s.
  - Používateľ služieb akreditovaného pracoviska v žiadnom prípade nesmie použiť jeho akreditačnú značku

Neistota merania predstavuje rozšírenú kombinovanú neistotu z výsledku skúšky s koeficientom pokrytia  $k=2$

**Prílohy:** Protokol o odbere vzorky je uložený v Skúšobnom laboratóriu TAVOS, a.s.  
Číslo protokolu o odbere vzorky: 1709/2022

Protokol vypracoval: Ing. Jana Kusendová

**Dátum vystavenia protokolu:** 8.7.2022  
**Schválil:** Komadelová Terézia, Mgr.

Podpis:

Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.  
Priemyselná 10, 921 79 Piešťany  
IČO: 36 252 484, IČ DPH: SK2020172264  
- 16-1 -

----- Koniec protokolu -----