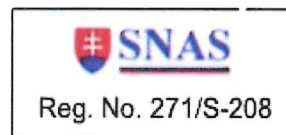




Trnavská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť

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
tel.: 033/5966301

A - akreditované skúšky
N - neakreditované skúšky
S - subdodávka
Číslo vzorky: 762/2026

Protokol o skúške vzorky č. 762/2026

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: Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s. -Útvar výroby vody
Priemyselná 10
Piešťany
921 79

Dátum odberu / prevzatia vzorky / výkonu skúšky (od-do): 30.03.2026 08:05h / 30.03.2026 / 30.03.2026-14.05.2026

Odborné miesto: Dechtice - Akumulačná nádrž 2x2500 m³

Matrica: pitná voda
Vzorku odobral: Škorík Ján, Ing.
Číslo zakázky: 2026 - ÚVV

Typ vzorky: Bodová vzorka
Odber vzorky: Akreditovaný
Postup odberu: ŠOP č. 6.02
Limity podľa: Vyhláška MZ SR 91/2023 Z.z.

Tabuľka výsledkov skúšok.

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Limit	Výsledok	Merná jednotka	Označ. skúšky
Chloritany	STN EN ISO 15061	0,25 NMH	<0,03	mg/l	A
Chlorečnany	STN EN ISO 10304-1	0,25 NMH	<0,01	mg/l	A
Halooctové kyseliny	ČSN EN ISO 23631	60,0 NMH	<3,00	µg/l	A
Tetrachlóretén a trichlóretén	STN EN ISO 15680	10,0 NMH	<0,30	µg/l	N
<i>Escherichia coli</i>	STN EN ISO 9308-1	0 NMH	0	KTJ v 100 ml	A
Enterokoky	STN EN ISO 7899-2	0 NMH	0	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	18	KTJ v 1 ml	A
Kultivovat. mikroorg. pri 22 °C	STN EN ISO 6222	200 MH	0	KTJ v 1 ml	A
Abiosestón	STN 757712	10 MH	1	pokryv.p. v %	A
Živé organizmy	STN 757711	0 MH	0	jedince/ml	A
Mŕtve organizmy	STN 757711	30 MH	0	jedince/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	jedince/ml	A
Mikromycéty	STN 757711	0 MH	0	jedince/ml	A
Koliformné baktérie	STN EN ISO 9308-1	0 MH	0	KTJ v 100 ml	A
Chuť	STN EN 1622	MH	0	-	N
Teplota	STN 75 7375	8 - 12 OH	13,8	°C	A
Voľný chlór	ŠOP 3.04	0,30 MH	0,25	mg/l	N
Absorbancia	ŠOP 3.19	0,08 MH	0,003	-	N
Farba	ŠOP 3.06	15 MH	0,10	mgPt/l	N
Zákal	ŠOP 3.07	5,0 MH	0,13	ZF	N
Pach	ŠOP 3.08	-	0	-	N
Elektrolytická vodivosť	STN EN 27888	125,0 MH	62,50	mS/m	A
Reakcia vody (pH)	STN ISO 10523	6,5 - 9,5 MH	7,57	-	A
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	STN EN ISO 8467	3,0 MH	<0,50	mg/l	A



Trnavská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť

Priemyselná 10
921 79 Piešťany

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



Reg. No. 271/S-208

www.tavos.sk

e-mail: komadelova.terezia@tavos.sk

tel.: 033/5966301

A - akreditované skúšky

N - neakreditované skúšky

S - subdodávka

Číslo vzorky: 762/2026

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Limit	Výsledok	Merná jednotka	Označ. skúšky
Vápnik	STN EN ISO 7980	min.30 OH	95,5	mg/l	A
Horčík	STN EN ISO 7980	10 - 125 MH	34,4	mg/l	A
Železo	ŠOP 8.04	0,20 MH	<0,010	mg/l	A
Mangán	STN 757489	50	<10	µg/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	0,028	mg/l	A
Dusičnany	STN EN ISO 10304-1	50,00 NMH	11,69	mg/l	A
Sírany	STN EN ISO 10304-1	250,00 MH	26,44	mg/l	A
Chloridy	STN EN ISO 10304-1	250 MH	<10,00	mg/l	A
Fluoridy	STN EN ISO 10304-1	1,500 NMH	0,083	mg/l	A
Vápnik a horčík	STN EN ISO 7980	1,1 - 5 OH	3,80	mmol/l	A
Arzén	STN EN ISO 11885	10 NMH	<2,0	µg/l	A
Kadmium	STN EN ISO 11885	5,0 NMH	<0,5	µg/l	A
Olovo	STN EN ISO 11885	10,0 NMH	<1,5	µg/l	A
Meď	STN ISO 8288	2,0 MH	<0,013	mg/l	A
Antimón	STN EN ISO 11885	10 NMH	<1,5	µg/l	A
Sodík	STN ISO 9964-3	200 MH	5,7	mg/l	A
Chróom	STN EN ISO 11885	50,0 NMH	<2,0	µg/l	A
Nikel	STN EN ISO 11885	20,0 NMH	<1,0	µg/l	A
Selén	STN EN ISO 11885	10,0 NMH	<1,5	µg/l	A
Benzén	STN EN ISO 15680	1,0 NMH	<0,20	µg/l	N
1,2-dichlóretán	STN EN ISO 15680	3,0 NMH	<0,20	µg/l	N
Chlórbenzén	STN EN ISO 15680	10,0 MH	<0,20	µg/l	N
Dichlórbenzény	STN EN ISO 15680	0,30 MH	<0,20	µg/l	N
Trihalometány spolu	STN EN ISO 15680	0,1 NMH	<0,0002	mg/l	N
Polycyklické aromatické uhľovodíky	ŠOP 7.05	0,10 NMH	<0,005	µg/l	A
Benzo(a)pyrén	ŠOP 7.05	0,01 NMH	<0,005	µg/l	A
Celkový organický uhlík	STN EN 1484	3,0 MH	0,82	mg/l	N
Ortuť	ŠOP 8.14	1,0 NMH	<0,20	µg/l	A
Kyanidy	ŠOP 3.18	50,0 NMH	7,0	µg/l	N
Bór	ČSN ISO 9390	1,5 NMH	<0,050	mg/l	A
Bromičnany	STN EN ISO 15061	10,0 NMH	<2,0	µg/l	A
Celk.obj.aktivita alfa	2019-ŠOP č.04 (STN 75 7611, časť 4, STN 75 7600)	0,10	<0,04	Bq/l	S
Celk.obj.aktivita beta	ŠOP č.08 (STN 75 7612, STN 75 7600)	0,50	<0,15	Bq/l	S
objemová aktivita Rn 222	ŠOP č.07 (STN 75 7615, kapitola 2, STN 75 760)	100	5,73	Bq/l	S
Draslík	STN ISO 9964-3	1 - 10 OH	0,5	mg/l	A
2,4-dichlórfenoxycetová kyselina	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
2,4-DP (izoméry)	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
2-amino-N-(izopropyl)benzamid	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Acetochlór	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Acetochlór ESA	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Acetochlór OA	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Alachlór	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Alachlór ESA	W-PESLMS07	1 MH	<0,020	µg/l	S
Alachlór OA	W-PESLMS07	1 MH	<0,020	µg/l	S



Trnavská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť

Priemyselná 10
921 79 Piešťany

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



Reg. No. 271/S-208

www.tavos.sk

e-mail: komadelova.terezia@tavos.sk

tel.: 033/5966301

A - akreditované skúšky

N - neakreditované skúšky

S - subdodávka

Číslo vzorky: 762/2026

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Limit	Výsledok	Merná jednotka	Označ. skúšky
Bentazone	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Bentazón metyl	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Chloridazon	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Chloridazon-desfenyl	W-PESLMS02	6 MH	<0,030	µg/l	S
Chloridazon-metyl desfenyl	W-PESLMS02	6 MH	<0,050	µg/l	S
Chlórotolurón	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Chlórotolurón-desmetyl	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Chlóropyrifos	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,00500	µg/l	S
Chlórsulfurón	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Clopyralid	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Cyprokonazol	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Desmedifam	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Dikamba	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Dimetachlór	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Dimetachlór ESA	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Dimetachlór OA	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Diflufenikan	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Aminopyralid	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,050	µg/l	S
Atrazín	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Atrazín-2-hydroxy	W-PESLMS02	2 MH	<0,010	µg/l	S
Atrazín-desetyl	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Atrazín-desetyl desizopropyl	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Atrazín-desizopropyl	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Azoxystrobín	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Azoxystrobín-o-demetyl	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Dimeténamid	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Dimeténamid ESA	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Dimeténamid OA	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Epoxikonazol	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Etofumesát	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Fenmedifam	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Flufenacet	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,050	µg/l	S
Flufenacet ESA	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,025	µg/l	S
Flufenacet OA	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Fluroxypyr	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Izoproturón	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Izoproturón-desmetyl	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Karbendazim	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Lenacil	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Linurón	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
MCPA	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
MCPB	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
MCPP (Izoméry)	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Mesotrione	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,050	µg/l	S
Metamitrón	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Metazachlór	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Metazachlór ESA	W-PESLMS07	5 MH	<0,020	µg/l	S
Metazachlór OA	W-PESLMS07	5 MH	<0,040	µg/l	S
Metolachlór ESA	W-PESLMS07	6 MH	<0,020	µg/l	S



Trnavská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť

Priemyselná 10
921 79 Piešťany

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



Reg. No. 271/S-208

www.tavos.sk
e-mail: komadelova.terezia@tavos.sk
tel.: 033/5966301

A - akreditované skúšky
N - neakreditované skúšky
S - subdodávka
Číslo vzorky: 762/2026

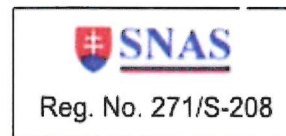
Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Limit	Výsledok	Merná jednotka	Označ. skúšky
Metolachlór OA	W-PESLMS07	6 MH	<0,030	µg/l	S
Metribuzin	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Metribuzin-desamino diketo	W-PESLMS04	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Nikosulfurón	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Pendimetalín	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Pethoxamid	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Pethoxamid ESA	W-PESLMS07	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
Prochloraz	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,020	µg/l	S
Prometryn	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Propazín	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Propikonazol	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Prothioconazol	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,050	µg/l	S
Quinmerac	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Simazín	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Simazín-2-hydroxy	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
S-Metolachlór	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Tebukonazol	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Terbutryn	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Tebrutylazín	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Terbutylazín-desetyl	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Terbutylazín-desetyl-2-hydroxy	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Terbutylazín-hydroxy	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Tiofanát-metyl	W-PESLMS02	0,100 NMH	<0,030	µg/l	S
1,2,4-Triazol	W-PESLMS10	0,100 NMH	<0,010	µg/l	S
Suma chloridazon-desfenylu a chloridazon-metyl desfenylu	W-PESSUM02	6,000 MH	<0,050	µg/l	S
Suma stanovených pesticídov a relevantných metabolitov	W-PESSUM02	0,5 NMH	<0,100000	µg/l	S
Aldikarb	W-PESLMS02	-	<0,050	µg/l	S
Ametryn	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
BAM (2,6-dichlórbenzamid)	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Desmetryn	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Diazinón	W-PESLMS02	-	<0,020	µg/l	S
Dimetachlór CGA 369873 - N	W-PESLMS07	-	<0,015	µg/l	S
Diuron	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Diuron desmethyl (DCPMU)	W-PESLMS02	-	<0,030	µg/l	S
Fenuron	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Fluazifop	W-PESLMS02	-	<0,020	µg/l	S
Hexazinón	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Imazamox	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Metalaxyl (izoméry)	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Metolachlór (izoméry)	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Metolachlór NOA 413173	W-PESLMS07	-	<0,030	µg/l	S
Metoxuron	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Metribuzin-desamino	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Metribuzin-diketo	W-PESLMS04	-	<0,020	µg/l	S
Napropamide	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Naptalam	W-PESLMS02	-	<0,030	µg/l	S
Oxadixyl	W-PESLMS02	-	<0,030	µg/l	S



**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
tel.: 033/5966301

A - akreditované skúšky
N - neakreditované skúšky
S - subdodávka
Číslo vzorky: 762/2026

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Limit	Výsledok	Merná jednotka	Označ. skúšky
Pirimifos-metyl	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Prometon	W-PESLMS02	-	<0,020	µg/l	S
Propazín-2-hydroxy	W-PESLMS07	-	<0,050	µg/l	S
Simetryn	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Tiabendazol	W-PESLMS02	-	<0,030	µg/l	S
Fluopikolid	W-PESLMS07	-	<0,010	µg/l	S
Dimeténamid-P	W-PESLMS02	-	<0,010	µg/l	S
Nonylfenol	W-AEOGMS01	0,3	<0,100	µg/l	S
beta-estradiol	W-STELMS02	1	<0,80	ng/l	S
Bisfenol A	W-AEOGMS01	2,5 MH	<0,05	µg/l	S
Súčet PFAS	W- PFCLMS03/EU	0,1 NMH	<0,0086	µg/l	S

Upozornenie:

- Protokol sa vzťahuje len na predmet skúšky
- Protokoly o skúške môže používateľ reprodukovat' bez obmedzenia celú. 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
- SL TAVOS, a.s. odmieta zodpovednosť, ak informácie dodané zákazníkom môžu mať vplyv na platnosť výsledkov

Neistota merania predstavuje rozšírenú kombinovanú neistotu z výsledkov skúšky a odberu vzorky s koeficientom pokrytia $k = 2$.

Prílohy: Protokol o odbere vzorky je uložený v Skúšobnom laboratóriu TAVOS, a.s.
Číslo protokolu o odbere vzorky: 762/2026

Protokol vypracoval: Ing. Jana Kusendová

Dátum vystavenia protokolu: 26.6.2026

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

