

Protokol č. : 5242/2025

Zákazník :

Obec Stankovce

Hlavná 1

076 61 Stankovce



Číslo vzorky : 9096/25

Dátum odberu vzorky : 3.11.2025

Miesto odberu : Obec Stankovce

Odber vykonal : EKOLAB Košice (A)

Metóda odberu: IPP 200 (STN ISO 5667-5^A)

Názov vzorky : č.d 18 kúpeľňa umývadlo

Typ vzorky : pitná voda Vyhl. MZd SR č. 91/2023 Z.z.

Dátum doručenia vzorky: 3.11.2025

Parameter	Jednotka	Hodnota	Limit Medzná hodn.	Pozn.	Metóda
Koliformné baktérie	KTJ/100ml	0	<=0	MH	A IPP MBR 44 (STN EN ISO 9308-1)
Enterokoky	KTJ/100ml	0	<=0	NMH	A IPP MBR 45 (STN ISO 7899-2)
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	<=0	NMH	A IPP MBR 44 (STN EN ISO 9308-1)
KM pri 22°C	KTJ/1ml	0	<=200	MH	A IPP MBR 48 (STN EN ISO 6222)
KM pri 36°C	KTJ/1ml	0	<=50	HZ	A IPP MBR 48 (STN EN ISO 6222)
Živé organizmy (okrem bejedinca/ml		0	<=0	MH	A IPP MBR51 (STN 75 7711)
Vláknité baktérie	jedinca/ml	0	<=0	MH	A IPP MBR51 (STN 75 7711)
Mikromycéty	jedinca/ml	0	<=0	MH	N IPP MBR51 (STN 75 7711+Z1)
Mŕtve organizmy	jedinca/ml	0	<=30	MH	A IPP MBR51 (STN 75 7711)
Fe a Mn baktérie	%	<1	<=10	MH	A IPP MBR51 (STN 75 7711)
Abiosestón	%	3	<=10	MH	A IPP MBR 53 (STN 75 7712)
Sb	µg/l	<1,0	<=10,0	NMH	A IPP 261 (STN EN ISO 15586)
As	µg/l	<1,0	<=10,0	NMH	A IPP 261 (STN EN ISO 15586)
B	mg/l	<0,050	<=1,5	NMH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
Dusičnany	mg/l	2,7	<=50	NMH	A IPP 300 (STN EN ISO 10304)
Dusitany	mg/l	<0,050	<=0,5	NMH	A IPP 300 (STN EN ISO 10304)
Fluoridy	mg/l	<0,100	<=1,5	NMH	A IPP 300 (STN EN ISO 10304)
Cr	µg/l	<10,0	<=50,0	NMH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
Cd	µg/l	<0,5	<=5,0	NMH	A IPP 261 (STN EN ISO 15586)
Kyanidy celkové	µg/l	<3,0	<=50,0	NMH	A IPP 013 (STN EN ISO 14403-)
Cu	mg/l	<0,010	<=2,0	MH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
Ni	µg/l	<5,0	<=20,0	NMH	A IPP 261 (STN EN ISO 15586)
Pb	µg/l	<1,0	<=10,0	NMH	A IPP 261 (STN EN ISO 15586)
Hg	µg/l	<0,20	<=1,0	NMH	A IPP 265 (STN EN 1483)

Parameter	Jednotka	Hodnota	Limit Medzná hodn.	Pozn.	Metóda
Se	µg/l	<1,0	<=20,0	NMH	A IPP 261 (STN EN ISO 15586)
K	mg/l	3,52	1 - 10	OH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
Benzén	µg/l	0,1	<=1,0	NMH	A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
Chlórbenzén	µg/l	<1,0	<=10,0	MH	A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
1,2 dichlórbenzén	µg/l	<0,1		MH	A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
1,3-dichlórbenzén	µg/l	<0,1		MH	A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
1,4-dichlórbenzén	µg/l	<0,1		MH	A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
Dichlórbenzény	µg/l	<0,1	<=0,3	MH	N výpočet (výpočet)
1,2-dichlóretán	µg/l	<1,0	<=3,0	NMH	A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
2,4 D	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
2,4,5 - T	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
2,4-DB	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
3-hydroxycarbofuran	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Acetamidrid	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Acetochlor	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Acetochlor-ESA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Acetochlor-OA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Alachlor	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Alachlor-ESA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Alachlor-OA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Aldicarb	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Aldicarb-sulfone	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Aldicarb-sulfoxide	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Ametryn	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Amidosulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Aminocarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Atrazin	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Atrazine-deisopropyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Atrazine-desethyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Atrazine-desethyl-deisopr	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Atropin	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Azaconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Azimsulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Azinphos-ethyl	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Azinphos-methyl	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Aziprotryne	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Azoxystrobine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Bendiocarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Bensulfuron-methyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Bentazon	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Benzthiazuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Bifenazate	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Boscalid	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Bromoxynil	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Bromuconazol	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Butocarboxim	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)

Parameter	Jednotka	Hodnota	Limit Medzná hodn.	Pozn.	Metóda
Butocarboxim-sulfone	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Buturon	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Carbaryl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Carbendazime	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Carbofuran	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Carboxin	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Cinosulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Clomazone	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Clopyralid	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Clothianidin	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Cyanazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Cyclosulfamuron	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Cycluron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Cyproconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Cyprodinil	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Dismedipham	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Desmetryn	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Diazinon	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Dicamba	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Diclofop	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Diethofencarb	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Difenoconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Difenoxuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Diflubenzuron	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Diflufenican	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Dichlorprop	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Dimefuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Dimethametryn	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Dimethachlor	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Dimethachlor-ESA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Dimethenamide	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Dimethenamide-ESA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Dimethenamide-OA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Dimethoate	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Diniconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Dinotefuran	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Dioxacarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Diuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Epoxiconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Ethidimuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Ethiofencarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Ethofumesate	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Ethoxysulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fenbuconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fenobucarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fenothiocarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)

Parameter	Jednotka	Hodnota	Limit Medzná hodn.	Pozn.	Metóda
Fenoxaprop-ethyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fenoxaprop-P	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fenoxycarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fenpropidin	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fenuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fipronil	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Flamprop-isopropyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Flazasulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fluazifop	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fluazifop-P-butyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Flufenacet	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Flufenacet-ESA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Flufenacet-OA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Flufenoxurone	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Fluometuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Flupyrasulfuron-methyl-sodi	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fluquinconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Fluroxypyr	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Flusilazol	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Foramsulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Forchlorfenuron	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Furathiocarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Halosulfuron-methyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Haloxypop	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Haloxypop-R-methyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Hexaconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Hexaflumuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Hydroxy-2-atrazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Hydroxy-2-terbuthylazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Hydroxy-2-simazine	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Chlorbromuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Chlorfenvinphos	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Chloridazon	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Chloridazon-desphenyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Chloridazon-methyl-desphe	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Chlorimuron-ethyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Chloroxuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Chlorpyrifos-ethyl	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Chlorsulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Chlortoluron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Chlortoluron-desmethyl	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Imazamox	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Imazosulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Imibenconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Imibencon.-desbenzyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Imidacloprid	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)

Parameter	Jednotka	Hodnota	Limit Medzná hodn.	Pozn.	Metóda
Pethoxamid	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Pethoxamid - ESA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Phenmedipham	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Phosalone	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Picloram	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Pirimicarb	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Primisulfuron-methyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Prochloraz	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Promecarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Prometryn	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Propamocarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Propazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Propetamphos	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Propham	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Propiconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Propoxur	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Prosulfocarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Prosulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Pyraclostrobin	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Quinalphos	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Quinmerac	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Quinoxifen	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Rimsulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Rotenone	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Scopolamine-hydrobromid	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Sebutylazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Siduron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Simazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Simeconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Simetryn	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Spiroxamine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Sulfometuron-methyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Sulfosulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Tebuconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Tebuthiuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Teflubenzuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Terbumeton	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Terbutylazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Terbutylazin-desetyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Terbutylazine-desethyl-2-h	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Terbutryn	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Tetraconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Tetramethrin	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Thiabendazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Thiacloprid	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Thiadiazuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)

Parameter	Jednotka	Hodnota	Limit Medzná hodn.	Pozn.	Metóda
Pethoxamid	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Pethoxamid - ESA	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Phenmedipham	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Phosalone	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Picloram	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Pirimicarb	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Primisulfuron-methyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Prochloraz	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Promecarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Prometryn	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Propamocarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Propazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Propetamphos	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Propham	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Propiconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Propoxur	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Prosulfocarb	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Prosulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Pyraclostrobin	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Quinalphos	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Quinmerac	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Quinoxifen	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Rimsulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Rotenone	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Scopolamine-hydrobromid	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Sebutylazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Siduron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Simazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Simeconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Simetryn	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Spiroxamine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Sulfometuron-methyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Sulfosulfuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Tebuconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Tebuthiuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Teflubenzuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Terbumeton	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Terbutylazine	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Terbutylazin-desetyl	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Terbutylazine-desethyl-2-h	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Terbutryn	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Tetraconazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Tetramethrin	ng/l	<10	<=100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Thiabendazole	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Thiacloprid	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Thiadiazuron	ng/l	<10	<=100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)

Parameter	Jednotka	Hodnota	Limit Medzná hodn.	Pozn.	Metóda
Thiamethoxam	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Thiazafluron	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Thifensulfuron-methyl	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Thiobencarb	ng/l	<10	≤100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Thiodicarb	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Thiophanate-methyl	ng/l	<10	≤100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Triadimefon	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Triadimenol	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Triazophos	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Triclopyr	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Tricyclazole	ng/l	<10	≤100	NMH	N IPP 308 (EPA 8325)
Trifloxysulfuron	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Triflumuron	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Trichlorfon	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Tritosulfuron	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Uniconazole	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Vamidotion	ng/l	<10	≤100	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Pesticídy (pitná voda)	μg/l	<0,01	≤0,50	NMH	A IPP 308 (EPA 8325)
Benzo(a)pyrén	μg/l	<0,002	≤0,01	NMH	A IPP 302 (ČSN 757554)
Benzo(b)fluorantén	μg/l	<0,002			A IPP 302 (ČSN 757554)
Benzo(k)fluorantén	μg/l	<0,002			A IPP 302 (ČSN 757554)
Benzo(g,hi)perylén	μg/l	<0,002			A IPP 302 (ČSN 757554)
Indenopyrén	μg/l	<0,002			A IPP 302 (ČSN 757554)
PAU (pitná voda)	μg/l	<0,01	≤0,10	NMH	A IPP 302 (ČSN 757554)
TCE	μg/l	<1,0			A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
PCE	μg/l	<1,0			A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
TCE+PCE	μg/l	<1,0	≤10,0	NMH	(výpočet)
Vinylchlorid	μg/l	<0,1	≤0,5	NMH	A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
Chlór voľný	mg/l	0,18	≤0,30	MH	A IPP 213 (STN EN ISO 7393-2)
Bromičnany	μg/l	<2,5	≤10,00	NMH	N IPP 300 (STN ISO 10304)
Chloritany	mg/l	<0,04	≤0,20	NMH	N IPP 300 (STN ISO 10304)
Chlorečnany	mg/l	0,1	≤0,20	NMH	N IPP 300 (STN ISO 10304)
Bromoform	μg/l	<1,0			A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
Chloroform	μg/l	5,1			A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
Dibromchlormetan	μg/l	<1,0			A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
Bromodichlórmétán	μg/l	1,5			A IPP 301 (STN EN ISO 15680)
Trihalometány	μg/l	6,6	≤100,0	NMH	N výpočet (výpočet)
Kyselina chlórctoová	μg/l	<1,00			N (EPA Method 557)
Kyselina dichlócto	μg/l	<1,00			N (EPA Method 557)
Kyselina trichlóctoová	μg/l	<1,00			N (EPA Method 557)
Kyselina brómctoová	μg/l	<1,00			N (EPA Method 557)
Kyselina dibrómmoctoová	μg/l	<1,00			N (EPA Method 557)
HAAs	μg/l	<5,00	≤60,0		N výpočet (výpočet)
Absorbancia	bezr.	<0,010	≤0,08	MH	A IPP 028 (STN 75 7360)
Amónne ióny	mg/l	0,095	≤0,5	MH	A IPP 012 (STN EN ISO 11732)
Farba	mg/l	<5,0	≤15,0	MH	A IPP 014 (STN EN ISO 7887)

Parameter	Jednotka	Hodnota	Limit Medzná hodn.	Pozn.	Metóda
CHSK _{Mn}	mg/l	<0,3	<=3,0	MH	A IPP 003 (STN EN ISO 8467)
Chloridy	mg/l	1,1	<=250,0	MH	A IPP 300 (STN EN ISO 10304)
Mn	µg/l	<5,0	<=50,0	MH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
pH	bezr.	7,4	6,5 - 9,5	MH	A IPP 001 (STN EN ISO 10523)
Sírany	mg/l	6,5	<=250,0	MH	A IPP 300 (STN EN ISO 10304)
Teplota vody	°C	14,3	8 - 12	OH	N IPP 213 (STN 75 7375)
Zákal	FNU	0,8	<=5,0	MH	N IPP 014 (STN EN ISO 7027-1)
Pach	bezr.	bez	MH		N IPP 014 (STN 83 0520-32)
Fe	mg/l	<0,010	<=0,2	MH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
Vodivosť	mS/m	16,40	<=125,0	MH	A IPP 002 (STN EN 27888)
Na	mg/l	6,4	<=200	MH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
Mg	mg/l	6,47	10 - 30	OH, MH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
Ca	mg/l	21,21	>=30	OH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
Tvrdosť	mmol/l	0,80	1,10 - 5,00	OH	N výpočet (STN 830520)

Vysvetlivky: A/N - akred./ neakred., KM - kultivovateľné organizmy. KTJ - kolóna tvoriaca jednotku

V prípade, že vzorky odoberal zákazník, výsledky sa vzťahujú ku vzorke tak, ako bola prijatá.

Výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu analýz a nenahradzujú iné dokumenty.

Bez písomného súhlasu skúšobného laboratória sa môže protokol reprodukovat' iba celý.

Skúšobné laboratórium nezodpovedá za údaje, ktoré poskytol zákazník.

V Košiciach dňa : 17.12.2025

Schválil :



Ing. Nikoleta Juhászová
vedúci skúšobného laboratória

koniec protokolu



Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Komenského 50, 042 48 Košice
Call centrum: 055/79 84 777
E-mail: zakaznik@vodarne.eu
www.vodarne.eu

BANKOVÉ SPOJENIE:

ČSOB, a.s. IBAN: SK95 7500 0000 0000 2552 6893 SWIFT: CEKOSKBX
VÚB, a.s. IBAN: SK92 0200 0000 0029 7651 8951 SWIFT: SUBASKBX
UNICREDIT BANK SLOVAKIA a.s. IBAN: SK36 1111 0000 0066 2641 7016 SWIFT: UNCRSKBX



Zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Košice, oddiel Sa, vložka č.: 1243/V
■ IČO: 36 570 460 ■ DIČ: 202 006 3518 ■ IČ DPH: SK202 006 3518

Počet strán protokolu o skúške vzorky: 1 / 2 / 3594



Reg. No. 216/S-182

Protokol obsahuje výsledky skúšok s označením N - neakreditovaná skúška, NL - neakreditovaná skúška iného lab. VVS, a.s., A - akreditovaná skúška, AL - akreditovaná skúška iného lab. VVS, a.s. a výsledky skúšok vykonaných v subdodávke s označením SA - subdodávka akreditovaná, SN - subdodávka neakreditovaná v Tabuľke výsledkov skúšok.

Protokol o skúške vzorky č. 3594/2025

Názov a adresa laboratória: Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Komenského 50, 04248 Košice

Pracovisko: Špecializované laboratórium vŕd, Vodárenská 18, Košice

Meno a adresa zákazníka: EKOLAB s.r.o.,
Napájadlá 17, 040 12 Košice

Predmet skúšky: pitná voda

Dátum odberu/prevzatia vzorky/vykonania skúšky : 03.11.2025 10:38 / 14.11.2025 / 03.11.2025 - 14.11.2025

Odberné miesto: Stankovce, RD č. 18 - kúpeľňa - umývadlo

Typ vzorky: bodová

Plán odberu vz.podľa: objednávka od zákazníka

Odobral: Ekolab, s.r.o., Košice

Postup odberu vz.podľa: pokyny pre zákazníka

Číslo zákazky: 5000006175

Tabuľka výsledkov skúšok

Vyhláška MZ SR č.45/2024 Z.z.

Ukazovateľ	Použitá metóda stanovenia	Limit	Stanovená hodnota	Neistota merania *	Jednotka	Ozn. skúš.
------------	---------------------------	-------	-------------------	--------------------	----------	------------

< menej ako limit kvantifikácie použitej metódy

* neistota merania predstavuje rozšírenú kombinovanú neistotu z výsledku skúšky, koeficient rozšírenia $k = 2$ rozšírená neistota uvedená v jednotkách meraného ukazovateľa vyjadruje neistotu k výsledku merania, rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania a zahŕňajú neistotu akreditovaného odberu





Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Komenského 50, 042 48 Košice
Call centrum: 055/79 84 777
E-mail: zakaznik@vodarne.eu
www.vodarne.eu

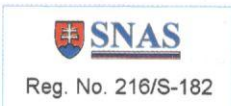
BANKOVÉ SPOJENIE:

ČSOB, a.s. IBAN: SK95 7500 0000 0000 2552 6893 SWIFT: CEKOSKBX
VÚB, a.s. IBAN: SK92 0200 0000 0029 7651 8951 SWIFT: SUBASKBX
UNICREDIT BANK SLOVAKIA a.s. IBAN: SK36 1111 0000 0066 2641 7016 SWIFT: UNCRSKBX



Zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Košice, oddiel Sa, vložka č.: 1243/V
IČO: 36 570 460 ■ DIČ: 202 006 3518 ■ IČ DPH: SK202 006 3518

Počet strán protokolu o skúške vzorky: 2 / 2 / 3594



Reg. No. 216/S-182

Protokol obsahuje výsledky skúšok s označením N - neakreditovaná skúška, NL - neakreditovaná skúška iného lab. VVS, a.s., A - akreditovaná skúška, AL - akreditovaná skúška iného lab. VVS, a.s. a výsledky skúšok vykonaných v subdodávke s označením SA - subdodávka akreditovaná, SN - subdodávka neakreditovaná v Tabuľke výsledkov skúšok.

TABUĽKA VÝSLEDKOV RÁDIOLOGICKÝCH SKÚŠOK

Vyhláška MZ SR č.45/2024 Z.z.

Ukazovateľ	Dátum merania rádiologickej skúšky	C _A [Bq/l]	U _{rel} [%]	C _{AND} [Bq/l]	I _H [Bq/l]	Použitá metodika	Merací prístroj	Pozn.
C _{Aα}	13. 11. 2025	<0,04		0,04	0,10	STN 75 7611 kapitola 4. (ŠOP-LPV-21)	LB 4200	A
C _{Aβ}	13. 11. 2025	0,10	40,00	0,04	0,50	STN 75 7612 (ŠOP-LPV-22)	LB 4200	A
C _{A222Rn}	4. 11. 2025	12,3	19,0	1,00	100	STN 75 7615 (ŠOP-LPV-20)	EMS 8	A
C _{AI}								

Číslo registrácie: OOZPŽ/1043/2013

VYSVETLIVKY

- C_A - objemová aktivita
- C_{Aα} - celková objemová aktivita alfa
- C_{Aβ} - celková objemová aktivita beta
- C_{A222Rn} - objemová aktivita Rn-222
- U_{rel} - relatívna rozšírená neistota pre kvantil normálneho rozdelenia $k_{1-\gamma}=1,96$
- C_{AND} - najmenšia detegovateľná objemová aktivita pre kvantil normálneho rozdelenia $k_{1-\alpha}=k_{1-\beta}=1,65$
- I_H - indikačná hodnota
- C_{AI} - objemová aktivita i-teho rádionuklidu

Upozornenie: Uvedené výsledky sa vzťahujú iba na predmet skúšky a na vzorku, ktorá bola prijatá do skúšobného laboratória. Dovoľené je len kopírovanie celého protokolu. Kopírovanie jeho časti je možné len so súhlasom vedúceho skúšobného laboratória. Používateľ služieb akreditovaného pracoviska v žiadnom prípade nesmie použiť jeho akreditačnú značku.

Dátum vydania protokolu: 14.11.2025

Schválil: Halgašová Oľga, Ing.
vedúca ŠLV



koniec protokolu