EKOLAB s.r.o. a CONSCIO company

Napájadlá 17, 04012 Košice
M: +421 948 339 550, mail: sekretariat@ekolab.sk

ilac-MRA SNAS Reg. No. 423/S-307

Zákazka : 832/2025

Protokol č. : 2009/2025

Zákazník :
Obec Trstené pri Hornáde
Osloboditeľov 44/118
044 11 Trstené pri Hornáde

Číslo vzorky : 4424/25 Dátum odberu vzorky : 26.5.2025
Miesto odberu : Obec Trstené pri Hornáde
Odber vykonal : EKOLAB Košice Metóda odberu: IPP 200 (STN ISO 5667-5^{A})
Názov vzorky : Výtokový kohútik na budove OÚ
Typ vzorky : pitná voda Vyhl. MZd SR č. 91/2023 Z.z.
Dátum doručenia vzorky:26.5.2025

Výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu analýz a nenahradzujú iné dokumenty.
Bez písomného súhlasu skúšobného laboratória sa môže protokol reprodukovať iba celý.
Skúšobné laboratórium nezodpovedá za údaje, ktoré poskytol zákazník.

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 be	jedince/ml	0	<=0	MH	A IPP MBR51 (STN 75 7711)
Vláknité baktérie	jedince/ml	0	<=0	MH	A IPP MBR51 (STN 75 7711)
Mikromycéty	jedince/ml	0	<=0	MH	N IPP MBR51 (STN 75 7711+Z1)
Mŕtve organizmy	jedince/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)
As	µg/l	<1,0	<=10,0	NMH	A IPP 261 (STN EN ISO 15586)
Dusičnany	mg/l	<1,0	<=50	NMH	A IPP 300 (STN EN ISO 10304)
Dusitany	mg/l	<0,050	<=0,5	NMH	A IPP 300 (STN EN ISO 10304)
NO_3^-+ NO_2^-	bezr.	0,00	<=1,00		N výpočet (výpočet)
Chlór voľný	mg/l	0,22	<=0,30	MH	A IPP 213 (STN EN ISO 7393-2)
Absorbancia	bezr.	<0,010	<=0,08	MH	A IPP 028 (STN 75 7360)
Amónne ióny	mg/l	<0,050	<=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)
$CHSK_{Mn}$	mg/l	<0,3	<=3,0	MH	A IPP 003 (STN EN ISO 8467)
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)
Teplota vody	°C	13,1	8 - 12	OH	N IPP 213 (STN 75 7375)
Zákal	FNU	0,4	<=5,0	MH	N IPP 014 (STN EN ISO 7027-1)

Parameter	Jednotka	Hodnota	Limit Medzná hodn.	Pozn.	Metóda
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	63,30	<=125,0	MH	A IPP 002 (STN EN 27888)

Vysvetlivky: A/N/SA - akred./ neakred./subdodávka akred.

KM - kultivovateľné organizmy. KTJ - kolóna tvoriaca jednotku

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

V Košiciach dňa : 9.6.2025

Schválil : .....

Ing. Nikoleta Juhászová
vedúci skúšobného laboratória

koniec protokolu