EKOLAB s.r.o.
Napájadlá 17, 04012 Košice, Slovakia
Tel.: +421 55 641 12 11
fax : +421 55 641 12 14
mail: info@ekolab.sk
www.ekolab.sk

Protokol č. : 4871/2025

SNAS Reg. No. 423/S-307

Zákazník :
Obec Závadka
Závadka 240
05333 Závadka

Číslo vzorky : 9419/25 Dátum odberu vzorky : 10.11.2025
Miesto odberu : Obecný úrad Závadka umývadlo
Odber vykonal : EL Spišská Nová Ves Metóda odberu: STN ISO 5667-5 (IPP 6.1.1)SA
Názov vzorky : O. Ú. Závadka
Typ vzorky : pitná voda Vyhl. MZd SR č. 91/2023 Z.z.
Dátum doručenia vzorky:10.11.2025

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 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	%	1	<=10	MH	A IPP MBR 53 (STN 75 7712)
Dusičnany	mg/l	6,4	<=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.	0,13	<=1,00		N výpočet (výpočet)
Chlór voľný	mg/l	0,10	<=0,30	MH	S IP 6.2.1. ( )
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	9,6	<=50,0	MH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
pH	bezr.	7,5	6,5 - 9,5	MH	S IP 6.2.1 (STN EN ISO 10523)
Teplota vody	°C	9,6	8 - 12	OH	S IP 6.2.3 (STN 75 7375)
Zákal	FNU	1,2	<=5,0	MH	N IPP 014 (STN EN ISO 7027-1)
Pach	bezr.	bez	MH		N IPP 014 (STN 83 0520-32)

Parameter	Jednotka	Hodnota	Limit Medzná hodn.	Pozn.	Metóda
Fe	mg/l	0,057	<=0,2	MH	A IPP 250 (STN EN ISO 11885)
Vodivosť	mS/m	15,35	<=125,0	MH	A IPP 002 (STN EN 27888)

Vzorka bola skúšaná v stave v akom zákazník vzorku doručil.

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 reprodukovať iba celý.
Skúšobné laboratórium nezodpovedá za údaje, ktoré poskytol zákazník.

V Košiciach dňa : 28.11.2025

Schválil : .....

Ing. Nikoleta Juhászová
vedúci skúšobného laboratória

koniec protokolu