

**LABEKO, s.r.o.**

Krajinská cesta 2929, 921 01 Piešťany
Akreditované skúšobné laboratórium
podľa STN EN ISO/IEC 17025

**SNAS**

Reg. No. 070/S-030

A – akreditovaná skúška N – neakreditovaná skúška SA – akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky

Protokol o skúške č.: 26/00591

Strana č. 1 z počtu 1

Výťažok č. 1 z počtu 2

Objednávateľ: Obec Jalšové
(meno a adresa) Jalšové 148, 92231

Dátum prevzatia vzorky: 25.02.26

Dátum vykonania skúšok od: 25.02.26

Počet vzoriek: 1

do: 04.03.26

Vzorku odobral: Mgr. Samohyl Matúš, LABEKO, s.r.o. Protokol o odbere č. 154/26 (A).

Dátum vystavenia protokolu: 04.03.26

Výsledky skúšok

P.č.:	1	Číslo vzorky:	26-000778	Predmet skúšky/Typ vzorky:	Voda/Pitná voda		
Označenie vzorky: Pitná voda z vodovodnej siete, miesto odberu: OÚ, dátum odberu: 25.02.2026							
Meraná veličina / parameter / znak		Jednotka	Výsledok skúšky	Neistota	Povolená hodnota MZ SR č.91/2023 Z. z.	Použitá metóda	Typ skúšky
Escherichia coli		KT J/100ml	0	24 %	0 NMH	ŠPP MV 1,STN EN ISO 9308-1/A	SA
Koliformné baktérie		KT J/100ml	0	27 %	0 MH	ŠPP MV 1,STN EN ISO 9308-1/A	SA
Enterokoky		KT J/100ml	0	22 %	0 NMH	ŠPP MV 3,STN EN ISO 7899-2	SA
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C		KT J/ml	0	22 %	200 MH	ŠPP MV 2,STN EN ISO 6222	SA
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C		KT J/ml	0	24 %	50 MH	ŠPP MV 2,STN EN ISO 6222	SA
Abiosestón		pokryvnosť poľa v %	3	32 %	10 MH	ŠPP B 2,STN 75 7712	SA
Mŕtve organizmy		jedince/ml	0	29 %	30 MH	ŠPP B 1,STN 75 7711	SA
Živé organizmy		jedince/ml	0	29 %	0 MH	ŠPP B 1,STN 75 7711	SA
Železité a mangánové baktérie		pokryvnosť poľa v %	0	31 %	10 MH	ŠPP B 1,STN 75 7711	SA
Vláknité baktérie (okrem Fe a Mn baktérií)		jedince/ml	0	29 %	0 MH	ŠPP B 1,STN 75 7711	SA
Mikromycéty stanoviteľné mikroskopicky		jedince/ml	0	29 %	0 MH	ŠPP B 1,STN 75 7711	SA
Dusičnany (NO3-)		mg/l	16.0	15 %	max. 50.0 NMH	P-02, STN EN ISO 10304-1	A
Voľný chlór		mg/l	<0.03	-	max. 0.3 MH	P-36,STN EN ISO 7393-2	A
Dusitany (NO2-)		mg/l	<0.01	-	max. 0.1/0.5 NMH	P-43,STN EN 26777	A
Absorbancia (A254)		-	0.006	12 %	max. 0.08 MH	P-12,STN 75 7360	A
Amónne ióny (NH4+)		mg/l	<0.01	-	max. 0.5 MH	P-27,STN ISO 7150-1	A
Farba		mg/l Pt	<2.0	-	max. 15 MH	P-09,STN EN ISO 7887	A
Chemická spotreba kyslíka manganistanom (CHSKMn)		mg/l	0.29	18 %	max. 3.0 MH	P-15,STN EN ISO 8467	A
Mangán (Mn)		µg/l	12.4	20 %	max 50 MH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Reakcia vody (pH)		-	7.57	2 %	6.5 – 9.5 MH	P-03,STN ISO 10523	A
Chuť		stupeň	1	-	prijateľná	STN EN 1622	N
Teplota (T)		°C	12.4	2 %	8 – 12 OH	STN 75 7375	N
Zákal (Z)		FNU	0.50	15 %	max. 5 MH	P-45,STN EN ISO 7027-1	A
Pach		stupeň	1	-	bez zápachu	STN EN 1622	N
Železo (Fe)		mg/l	0.065	15 %	max. 0.2 MH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Vodivosť		mS/m	69.5	8 %	max. 125.0 MH	P-05,STN EN 27888	A

Súlad/ nesúlad s požiadavkami: Vyšetrovaná vzorka **spĺňa** požiadavky Prílohy č.1 k vyhláske MZ SR č. 91/2023 Z. z., pre všetky parametre.

Metóda odberu: STN EN ISO 5667-5, IP-05

Doplňky a odchýlky od použitých metód: - - -

Údaje o subdodávateľoch: Stanovenie mikrobiologických a biologických ukazovateľov vykonal RÚZV Trnava

Použité skratky: **A** - akreditované, **N** - neakreditované, **SA** - subdodávka akreditovaná, **SN** - subdodávka neakreditovaná, **MH** – medzná hodnota, **NMH** - najvyššia medzná hodnota, **IH** - indikačná hodnota, **OH** - odporúčaná hodnota, **HZ** - hromadné zásobovanie, **P** – Pracovný predpis LABEKO, s.r.o. Piešťany

Neistota merania : Neistota merania predstavuje relatívnu rozšírenú kombinovanú neistotu z výsledku skúšky (k=2).

Prehlásenie: Skúšobné zariadenia a meradlá použité na skúšky boli kalibrované a overené v zmysle platných metrologických predpisov. Výsledky skúšok sa týkajú výlučne predmetu skúšky a nenahradzujú iné dokumenty (napr. správneho charakteru), ktoré sú orgánmi štátneho odborného dozoru podľa špecifických predpisov požadované. Protokol môže byť reprodukován len celý, po jeho častiach len s písomným súhlasom skúšobného laboratória. Ak bola vzorka odobratá zákaznikom výsledky skúšok sa vzťahujú ku vzorke tak, ako bola prijatá, laboratórium odmieta zodpovednosť ak informácie dodané zákaznikom môžu mať vplyv na platnosť výsledkov.

Protokol schválil: Ing. Roman Hudec, vedúci Ekoanalytických laboratórií

Koniec protokolu