

**Labeko, s.r.o.**Krajinská cesta 2929, 921 01 Piešťany  
Akreditované skúšobné laboratóriá  
podľa STN EN ISO/IEC 17025

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

Strana č. 1 z počtu 3

**Protokol o skúške č.: 19/02173**

Výtlačok č. 2 z počtu 2

**Objednávateľ:** Obec Kočín-Lančár  
**(meno a adresa)** Obecný úrad Kočín 4, 92203 Kočín - Lančár**Dátum prevzatia vzorky:** 07.08.19**Počet vzoriek:** 1**Dátum vykonania skúšok od:** 07.08.19**Vzorku odobral:** Mgr. Samohyl Matúš, Labeko, s.r.o., Piešťany. Protokol o odbere č. 972/19 (A).**do:** 15.08.19**Dátum vystavenia protokolu:** 15.08.19**Výsledky skúšok**

<b>P.č.:</b> 1	<b>Číslo vzorky:</b> 19-003410	<b>Typ vzorky:</b> Pitná voda
<b>Označenie vzorky:</b> Pitná voda z vodovodnej siete, odberové miesto: OÚ, dátum odberu: 07.08.2019		

**A. Mikrobiologické a biologické ukazovatele**

Meraná veličina / parameter / znak	Jednotka	Výsledok skúšky	Neistota	Limit podľa Vyhl.247/2017 Z.z.	Použitá metóda	Typ skúšky
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	24 %	0 NMH HZ	MV1,STN EN ISO 9308-1	SA
Koliformné baktérie	KTJ/100ml	0	27 %	0 MH HZ	MV1,STN EN ISO 9308-1	SA
Enterokoky	KTJ/100ml	0	22 %	0 NMH HZ	MV3,STN EN ISO 7899-2	SA
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C	KTJ/ml	10	25 %	200 MH HZ	MV2,STN EN ISO 6222	SA
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	KTJ/ml	3	24 %	50 MH HZ	MV2,STN EN ISO 6222	SA
Živé organizmy	jedince/ml	0	29 %	0 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA
Vláknité baktérie (okrem Fe a Mn baktérii)	jedince/ml	0	29 %	0 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA
Mikromycéty (stanoviteľné mikroskopicky)	jedince/ml	0	29 %	0 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA
Mŕtve organizmy	jedince/ml	0	29 %	30 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA
Železité a mangánové baktérie	% pokryv.	0	31 %	10 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA
Abioseston	% pokryv.	3	32 %	10 MH HZ	B2,STN 75 7712	SA

**B. Fyzikálne a chemické ukazovatele - Anorganické ukazovatele**

Meraná veličina / parameter / znak	Jednotka	Výsledok skúšky	Neistota	Limit podľa Vyhl.247/2017 Z.z.	Použitá metóda	Typ skúšky
Antimón (Sb)	µg/l	<3.0		max. 5,0 NMH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Arzén (As)	µg/l	<5.0		max. 10,0 NMH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Bór (B)	mg/l	0.018	20 %	max. 1,0 NMH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Dusičnany (NO <sub>3</sub> )	mg/l	26.2	10 %	max. 50,0 NMH	P-02,STN EN ISO 10304-1	A
Dusitany (NO <sub>2</sub> )	mg/l	<0.01		max. 0,1/0,5 NMH	P-43,STN EN 26777	A
Fluoridy (F-)	mg/l	0.20	20 %	max. 1,5 NMH	P-34,STN 75 7430	A
Chróm (Cr)	µg/l	<2.0		max. 50,0 NMH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Kadmium (Cd)	µg/l	<1.0		max. 5,0 NMH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Kyanidy (CN-)	µg/l	<0.01		max. 50,0 NMH	P-29,STN ISO 6703-1	A
Meď (Cu)	mg/l	0.008	20 %	max. 2,0 MH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Nikel (Ni)	µg/l	<2.0		max. 20,0 NMH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Olovo (Pb)	µg/l	<5.0		max. 10,0 NMH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Ortuť (Hg)	µg/l	<0.1		max. 1,0 NMH	P-23	A
Selén (Se)	µg/l	<5.0		max. 10,0 NMH	P-01,STN EN ISO 11885	A