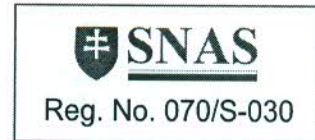


**Labeko, s.r.o.**Krajinská cesta 2929, 921 01 Piešťany
Akreditované skúšobné laboratóriá
podľa STN EN ISO/IEC 17025

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

Strana č. 1 z počtu 1

Protokol o skúške č.: 17/00744

Výtlačok č. 2 z počtu 3

Objednávateľ: FIREX Slovakia s.r.o.
(meno a adresa) Odborárska 28, 91501 Nové Mesto nad Váhom

Dátum prevzatia vzorky: 19.04.17

Počet vzoriek: 1

Dátum vykonania skúšok od: 19.04.17

do: 27.04.17

Vzorku odobral: Mgr. Samohyl Matúš, Labeko s.r.o. Protokol o odbere č. 2267/17 (A).
Ing.Peter Pružinec, FIREX SLOVAKIA, s.r.o.

Dátum vystavenia protokolu: 27.04.17

Výsledky skúšok

P.č.:	Číslo vzorky:	Typ vzorky:				
1	17-001083	Pitná voda	Chemický rozbor			
Označenie vzorky: Pitná voda z verejného vodovodu, odberové miesto obec Drietoma - mäsiarstvo Hôrka, dátum odberu vzorky: 19.4.2017						
Meraná veličina / parameter / znak	Jednotka	Výsledok skúšky	Neistota	Povolená hodnota NV SR č.8/2016	Použitá metóda	Typ skúšky
Absorbancia (A254)	-	0.007	12 %	max. 0,08 IH	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. 20,0 MH	P-09,STN EN ISO 7887	A
Dusičnany (NO3-)	mg/l	15.8	10 %	max. 50,0 NMH	P-02,STN EN ISO 10304-1	A
Dusitany (NO2-)	mg/l	<0.01		max. 0,1/0,5 NMH	P-43,STN EN 26777	A
Voľný chlór	mg/l	0.08	15 %	0,05 - 0,3 MH	P-36,STN ISO 7393-2	A
Chem.spotreba kyslíka (CHSKMn)	mg/l	0.32	18 %	max. 3,0 MH	P-15,STN EN ISO 8467	A
Vodivosť	mS/m	68.3	8 %	max. 125,0 IH	P-05,STN EN 27888	A
Mangán (Mn)	mg/l	0.022	20 %	max. 0,05 MH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Pach	stupeň	1		bez zápachu	STN EN 1622	N
Reakcia vody (pH)		7.44	2 %	6,5 - 8,5 MH	P-03,STN ISO 10523	A
Zákal (Z)	ZF	0.6	15 %	max. 5,0 MH	P-45,STN ISO 7027	A
Železo (Fe)	mg/l	<0.003		max. 0,2 MH	P-01,STN EN ISO 11885	A
Teplota (T)	°C	0		8 - 12 OH	STN 75 7375	N
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	19 %	0 NMH HZ	MV1,STN EN ISO 9308-1	SA
Koliformné baktérie	KTJ/100ml	0	20 %	0 MH HZ	MV1,STN EN ISO 9308-1	SA
Enterokoky	KTJ/100ml	0	20 %	0 NMH HZ	MV3,STN EN ISO 7899-2	SA
Kultivované mikroorganizmy pri 22 °C	KTJ/ml	11	25 %	200 MH HZ	MV2,STN EN ISO 6222	SA
Kultivované mikroorganizmy pri 37 °C	KTJ/ml	0	23 %	50 MH HZ	MV2,STN EN ISO 6222	SA
Abioseston	%pokryv.	2	14 %	10 MH HZ	B2,STN 75 7712	SA
Bezfarebné bičikovce	jedinice/ml	0	27 %	10/0 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA
Mŕtve organizmy	jedinice/ml	0	27 %	30 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA
Živé organizmy (okrem bezf.bičikovcov)	jedinice/ml	0	24 %	0 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA
Fe a Mn baktérie	%pokryv.	0	18 %	10 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA
Vláknité baktérie (okrem Fe a Mn baktérii)	jedinice/ml	0	0 %	0 IH HZ	B1,STN 75 7711	SA
Mikromycéty (mikroskopicky)	jedinice/ml	0	0 %	0 IH HZ	B1,STN 75 7711	SA

Súlad/ nesúlad s požiadavkami: Vyšetovaná vzorka **vyhovuje** požiadavkám NVSR č. 8/2016 Z. z.

Názory a interpretácie výsledkov:

Doplňky a odchýlky od použitých metód: - - -

Údaje o subdodávateľoch: Stanovenie mikrobiologických a biologických ukazovateľov vykonal RÚVZ 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 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.

Protokol schválil: RNDr. Hudec Jozef, vedúci Ekoanalytických laboratórií

Tel.: +421 33 7741477

Fax : +421 337741477

e-mail: labeko@labeko.sk

http://www.labeko.sk F01PS11

