



Labeko, s.r.o.

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



Reg. No. 070/S-030

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

Strana č. 1 z počtu 1

Protokol o skúške č.: 19/02697

Výtlačok č. 2 z počtu 2

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

Dátum prevzatia vzorky: 18.09.19

Počet vzoriek: 1

Dátum vykonania skúšok od: 18.09.19

do: 30.09.19

Vzorku odobral: Mgr. Samohyl Matúš, LABEKO, s.r.o. Protokol o odbere č. 1182/19 (A).
Ing. Pružinec Peter, FIREX SLOVAKIA s.r.o.

Dátum vystavenia protokolu: 30.09.19

Výsledky skúšok

P.č.:	1	Číslo vzorky:	19-004090	Typ vzorky:	Pitná voda		
Označenie vzorky: Pitná voda z vodovodnej siete, odberové miesto: vodojem obce Drietoma, dátum odberu vzorky: 18.9.2019							
Meraná veličina / parameter / znak	Jednotka	Výsledok skúšky	Neistota	Povolená hodnota NV SR č.247/2017	Použitá metóda	Typ skúšky	
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	24 %	0 NMH HZ	MV1,STN EN ISO 9308-1	SA	
Koľiformné baktérie	KTJ/100ml	11	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	8	25 %	200 MH HZ	MV2,STN EN ISO 6222	SA	
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	KTJ/ml	2	26 %	50 MH HZ	MV2,STN EN ISO 6222	SA	
Živé organizmy (okrem bezf.bičíkovcov)	jedinice/ml	0	29 %	0 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA	
Vlákňité baktérie (okrem Fe a Mn baktérií)	jedinice/ml	0	29 %	0 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA	
Mikromycéty (mikroskopicky)	jedinice/ml	0	29 %	0 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA	
Mŕtve organizmy	jedinice/ml	0	29 %	30 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA	
Fe a Mn baktérie	%pokryv.	0	31 %	10 MH HZ	B1,STN 75 7711	SA	
Abioseston	%pokryv.	5	32 %	10 MH HZ	B2,STN 75 7712	SA	

Súlad/ nesúlad s požiadavkami: Vyšetrovaná vzorka **nesplňa** požiadavky Prílohy č.1 k vyhláške MZ SR č. 247/2017 Z. z. ak sa do úvahy berie neistota merania pre Koľiformné baktérie. Vyšetrovaná vzorka **splňa** požiadavky Prílohy č.1 k vyhláške MZ SR č. 247/2017 Z. z. ak sa do úvahy berie neistota merania všetky ostatné parametre.

Názory a interpretácie výsledkov:

Doplňky a odchýlky od použitých metód: - - -

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

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 nenahradujú 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.

Protokol schválil: Ing. Hudec Roman, vedúci Ekoanalytických laboratórií

