



**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

Strana č. 1 z počtu 1

## Protokol o skúške č.: 17/02245

Výtlačok č. 1 z počtu 3

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

**Dátum prevzatia vzorky:** 26.09.16

**Počet vzoriek:** 1

**Dátum vykonania skúšok od:** 26.09.16

**Vzorku odobral:** Mgr.Samohýl Matúš, Labeko s.r.o. Piešťany. Protokol o odbere č. 785/17 (A).  
Ing. Pružinec Peter FIREX SLOVAKIA s.r.o.

**do:** 18.10.16

**Dátum vystavenia protokolu:** 18.10.16

### Výsledky skúšok

Rádiologické ukazovatele							
P.č.:	1	Číslo vzorky:	17-003048	Typ vzorky:	Pitná voda	Chemický rozbor	
Označenie vzorky: Pitná voda z verejného vodovodu, odberové miesto: Drietoma-Coop Jednota, dátum odberu vzorky: 26.9.2017							
Meraná veličina / parameter / znak	Jednotka	Výsledok skúšky	a <sub>ND</sub>	Neistota U <sub>rel.</sub>	Povolená hodnota NV SR č.8/2016 IH / MH	Použitá metóda	Typ skúšky
Celková objemová aktivita alfa a <sub>Vc-alfa</sub>	Bq/l	<0.04	0.04		0.1	STN 75 7611,kap.4	SA
Celková objemová aktivita beta a <sub>Vc-beta</sub>	Bq/l	0.10	0.1	20 %	0.5	STN 75 7612	SA
Objemová aktivita Radón 222 a <sub>VRn222</sub>	Bq/l	4.48	0.04	20 %	100.0 / 300.0	STN 75 7615,kap.2	SA

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

**Názory a interpretácie výsledkov:** - - -

**Doplňky a odchýlky od použitých metód:** - - -

**Údaje o subdodávateľoch:** Stanovenie rádiologických ukazovateľov vykonal Ingeo-Envilab, s.r.o. Žilina

#### Použité skratky:

**A** - akreditované, **N** - neakreditované, **SA** - subdodávka akreditovaná, **MH** – medzná hodnota, **IH** - indikačná hodnota

**U rel.** - relatívna rozšírená neistota pre kvantil normálneho rozdelenia k=1,96

**a<sub>ND</sub>** - najmenšia detegovateľná objemová aktivita pre kvantil normálneho rozdelenia k=1,65

#### 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 reprodukováný len celý, po jeho častiach len s písomným súhlasom skúšobného laboratória.

Protokol schválil: RNDr. Hudec Jozef, vedúci Ekoanalytických laboratórií

