



Oddelenie radiačnej hygieny

DUNA-DRÁVA CEMENT Kft.

Váci Értékesítés

Kőhídpárt dűlő 2.

2600 Vác

Maďarsko

Vec: E- 72/2016

Strana 1 z 2

PROTOKOL : STM 03622

Vaša značka:

Počet výťažkov : 3

Objednávateľ: DUNA-DRÁVA CEMENT Kft., Váci Értékesítés, Kőhídpárt dűlő 2.,
2600 Vác ,Maďarsko

Prihlasovateľ: DUNA-DRÁVA CEMENT Kft.,

Výrobca : DUNA-DRÁVA CEMENT Kft., Váci Értékesítés, Kőhídpárt dűlő 2.,
2600 Vác Maďarsko

Druh materiálu, výrobku : Portlandský troskový cement EN197-1- CEM II/B- S 42,5N

Pôvod materiálu, výrobná :

Miesto odberu:

Dátum odberu :

Ozn.vz: **CEM II/B- S 42,5 N**

Počet vzoriek: 1ks

Účel použitia: pre bytovú výstavbu

Použitá metodika: gamaspektrometrické stanovenie HPGe detektorom

Dátum prevzatia vzorky : 30.05.2016

Výsledky merania k referenčnému dátumu: 08.07.2016

Dátum vystavenia protokolu : 08.07.2016

Kritérium	Hmotnostná aktivita $\pm$ SD [Bq.kg ⁻¹]			Index Hmotnostnej aktivity
	⁴⁰ K	²²⁶ Ra	²³² Th	
CEM II/B- S 42,5 N	277,4 $\pm$ 26,0	48,0 $\pm$ 7,2	26,9 $\pm$ 4,0	0,39



Vyhodnotenie (protokol STM 03622)

Hmotnostná aktivita ^{226}Ra v analyzovanej vzorke materiálu **neprekračuje** odvodenú zásahovú úroveň **120 Bq/kg**, požadovanú Vyhláškou MZ SR č.528/2007 Z.z. pre stavebné materiály, určených na výstavbu stavieb s pobytovými priestormi

a zároveň Index hmotnostnej aktivity **neprekračuje** hodnotu **1**.

Výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu skúšky a nenahradzujú iné dokumenty, ktoré sú orgánmi štátneho dozoru, podľa špecifických predpisov, požadované.

Tento protokol o skúške nesmie byť reprodukován inak ako celok.

RNDr. Helena Cabánková, PhD.
zodpovedný pracovník

SLOVENSKÁ ZDRAVOTNÍCKA UNIVERZITA
V BRATISLAVE
ODDELENIE RADIAČNEJ HYGIENY
Limbova 12, 833 03 Bratislava 37

doc.MUDr. Martin Gajdoš, CSc.
prorektor pre vedecko-výskumnú činnosť SZU