



RadiatCo B.V.

Nassauweg 20
4453 VJ 's-Heerenhoek
Tel: 31 (0)113-603130
info@radiatco.com
www.radiatco.com

ANALYSERESULTATEN

PROJECTNUMMER:

aHEALTHYLIFE

KHOISANZOUT

ANALYSERESULTATEN

Monster	Khoisanzout
----------------	-------------

Geometrie	Petri-cultuur disc 10*50mm	Meet locatie	Radiatco meetlab.
Detector	Germanium		
Meetduur (sec)	50 000 seconden	Monsterneemdatum	
Meetmonster (gram)	99.8 gram	Ontvangstdatum	
Opdrachtgever		Insluitdatum	16-01-2017
Referentienummer		Meetdatum	18-01-2017
Monsternemer		Radiatco analyse nr.	
Monster typering	Grof korrelig	Analist	R. vd Voorde

Oorsprong	Radionuclide	Activiteit [Bq/g] (1)	1 SD % (2)	Opmerking
U-238 vervalreeks	U-238			< MDA (0.03 Bq/gr)
	Ra-226			< MDA (0.01 Bq/gr)
	Pb-210			< MDA (0.01 Bq/gr)
Th-232 vervalreeks	Ra-228			< MDA (0.01 Bq/gr)
	Th-228			< MDA (0.01 Bq/gr)
U-235	U-235			< MDA (0.01 Bq/gr)
	K-40	0.03	6.0	
Gewogen som				Vrijgesteld materiaal

MDA = minimaal te detecteren activiteit
 NB = niet bepaald
 NVT = niet van toepassing

Opmerkingen:

- 1) De activiteit is uitgedrukt in [Bq/g] van het gedroogde monster.
- 2) Alle vermelde fouten zijn de berekende totale relatieve fouten (1 stand.dev.)
- 3) Gewogensom berekening: i.v.m. waarden onder de detectiegrens n.v.t.
- 4) Meetwaarden zijn gecorrigeerd voor zelfabsorptie.

Paraaf Analist:|

