

HEINO VEOD OÜ
 Muuga küla, Laekvere vald
 46502 LÄÄNE-VIRUMAA

KATSEPROTOKOLL
NR 5529/16

 15.09.2016 nr 7-6.4/7954
 Lk 1/1

Tellija:	HEINO VEOD OÜ – hr Tõnu Jää		
Töö ülesanne:	Täitematerjali proovi katsetamine		
Objekt:	Kuusemetsa karjäär		
Proovi võtmise koht:	Kuusemetsa karjäär		
Proovi võtmise aeg:	31.07.16 kell 16:00	Proovi võtja:	H. Jää, Heino Veod OÜ
Proovi toomise aeg:	01.08.16 kell 12:30	Proovi tooja:	T. Jää, Heino Veod OÜ
Proovi tellija poolne tähistus:	Ehitusliiv fr 0/8 mm	Labori reg. nr	3729

Katsetamine ja tulemused:

Katsetamine toimus Keskkonnaameti Kiirgusosakonnas (EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L175).

Katsetulemused on võetud Keskkonnaameti Kiirgusosakonna protokollist – „Radioaktiivsuse analüüsi tulemused 12.09.2016 nr 11-7/16/101-2.

Analüüsi meetod: Gamma-spektromeetria IEC 1452:1995.

Proov oli eelnevalt Tehnokeskuse laboris ette valmistatud fr 0/5 mm. Katse jaoks vajamineva fraktsiooni saamiseks purustati proov laboratoorses lõugpurustis.

Keskkonnaameti Kiirgusosakonna poolt proovis määratud isotoobid ja nende aktiivsused:

Proovi nr	Määratud isotoop	Aktiivsus Bq/kg	Märkused
3729	Cs-137	< 0,14	Tulemus esitatud 95% tõenäosusega
	K-40	430±30	Tulemus esitatud laiendmääramatusega (kattetegur k=2)
	Ra-226	10±1	Tulemus esitatud laiendmääramatusega (kattetegur k=2)
	Th-232	12±1	Tulemus esitatud laiendmääramatusega (kattetegur k=2)

Saadud tulemused kehtivad ainult kirjeldatud proovide kohta.

Vastutav teostaja

Amet Labori juhataja
Nimi Henri Prank


Protokollil osaliseks kopeerimiseks tuleb taotleda labori kirjalik luba.

Labor väljastab ainult värvilise templiga katseprotokolle.