



## ASUTUSESISESEKS KASUTAMISEKS

Märge tehtud: 23. aprill 2012. a

Keskkonnaametis

Kehtib kuni: 23. aprill 2012. a

või .....

Alus: AvTS § 35 lg 1 p 17

**RADIOAKTIIVSUSE ANALÜÜSI TULEMUSED 23.04.2012 nr 19-7.2/12/55****TELLIJA NIMI JA AADRESS :** Strantum OÜ,  
Kooli tn 2A, Tabasalu, Harku vald, 76901 Harjumaa.

Tellimus registreeritud Keskkonnaametis 08.03.2012 nr 19-7.1/12/6169.

**ANALÜÜSITUD PROOVI ( MATERJALI) KIRJELDUS :** vesi

Vastavalt Strantum OÜ tellimuskirjale:

- Proovi materjal: puurkaevuvesi;
- Proovivõtu koht: Sarapuu pumpla, Harku vald, Harjumaa;
- Proovivõtu aeg: 08.03.2012 kell 9:40;
- Proovivõtja: Priit Kõu, TA Kesklabor, AT tunnistus nr 359.

**ANALÜÜSIKS KASUTATUD MEETODID:**

- Vedelik stsintillatsioon meetod;
- Gamma-spektromeetria.

**ANALÜÜSI SÜSTEEM :**

- Vedelik stsintillatsioonloendur Quantulus 1220;
- Gamma spektromeeter HPGe detector.

**MÕÕDETUD PARAMEETER:** Ra-226, Ra-228, H-3.**PROOVIS MÄÄRATUD ISOTOOBID JA NENDE AKTIIVSUSED :**

Proovi nimetus	Ra-226 (Bq/l)	Ra-228 (Bq/l)	H-3 (Bq/l)
Puurkaevuvesi, Sarapuu pumpla	0,313±0,044	0,428±0,028	< 3

Määramatus väljendab radiomeetrilise mõõtmise kahekordset statistilist hälvet

Ilmar Puskar  
JuhatajaEia Jakobson  
Labori juhataja