



ANALÜÜSIAKT TA23005471 - Kompost (reoveesette kompost)

Tellija: VILJANDI VEEVÄRK AS
 Tartu mnt 123
 71005 Viljandi
 Viljandimaa

Proovivõtjad: Koort, Anne-Ly, VILJANDI VEEVÄRK AS, atest.nr. 2076/22

Proovivõtuaeg: 12.09.2023 07:30

Laborisse tulek: 12.09.2023 13:32

Analüüsi lõpp: 22.09.2023 11:00

Proovivõtukohta valdaja: VILJANDI VEEVÄRK AS

Proovivõtukoht: Viljandi maakond, Viljandi, VILJANDI VEEVÄRK AS, komposti hoiuplats

Proovi märgistus: I, I-B, I-O

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Kuivaine	EVS-EN 12880	33,7	%
Orgaaniline aine	EVS-EN 12880	75,6	% KA
pH (H ₂ O)	ISO 10390	6,3	pH ühik
Üldlämmastik (N _{üld}) Kjeldahl _{mod}	ISO 11261	25000	mg/kg KA
Üldorgaaniline süsinik (TOC)	EVS-EN 15936	350000	mg/kg KA
Fosfor (P)	EVS-EN 16170	15000	mg/kg KA
Kaadmium (Cd)	EVS-EN 16170	< 1	mg/kg KA
Kaalium (K)	EVS-EN 16170	6800	mg/kg KA
Kroom (Cr)	EVS-EN 16170	14	mg/kg KA
Nikkel (Ni)	EVS-EN 16170	5,3	mg/kg KA
Plii (Pb)	EVS-EN 16170	12	mg/kg KA
Tsink (Zn)	EVS-EN 16170	330	mg/kg KA
Väävel (S)	EVS-EN 16170	3900	mg/kg KA
Vask (Cu)	EVS-EN 16170	57	mg/kg KA
Elavhõbe (Hg)	US EPA 7473	0,20	mg/kg KA

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK Kesklaboris; ** akrediteerimata meetod

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann
 Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.

22.09.2023

ANALÜÜSIAKT TA23005471 - Kompost

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Escherichia coli *	CEN/TR 15214-2	4952	MPN/g
Helmintide munad *	STJnrB13 **	0	muna/10 g

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK Kesklaboris; ** akrediteerimata meetod

Kommentaar: Allhange: Hapnikutarve 96 h-ga. Metallide (v.a. elavhõbe), fosfori ja väevli analüüsiks proov mineraliseeritud autoklaavis.

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

22.09.2023

Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.