



ANALÜÜSIAKT EL23001515 - Reovesi

Tellijaja: TALLINNA JÄÄTMETE TAASKASUTUSKESKUS
Loovälja tee 125
74222 Rebala
Harju maakond

Leping: Jõelähtme prügila seire 2023

Proovivõtjad: Tang, Hugo, Eesti Keskkonnauuringute Keskus OÜ, atest.nr. 2284/23;
Pajula, Andrus, Eesti Keskkonnauuringute Keskus OÜ, atest.nr. 1817/20

Proovivõtumeetod: EVS-ISO 5667-10

Proovivõtuaeg: 02.11.2023 12:45

Laborisse tulek: 02.11.2023 13:54

Analüüsi lõpp: 10.11.2023 15:08

Proovivõtukohta valdaja: TALLINNA JÄÄTMETE TAASKASUTUSKESKUS

Proovivõtukoht: Harju maakond, Jõelähtme vald, Nõrgvee pumbajaam

Proovi märgistus: U1607, M319, 28, D110

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammoonium ($\text{NH}_4^+\text{-N}$)	SFS 3032	680	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₇)	ISO 5815-1	7800	mgO ₂ /l
Elektrijuhtivus	EVS-EN 27888	18300	μS/cm
Keemiline hapnikutarve (KHT _{Cr}) (dikromaatne)	ISO 6060	16000	mg/l
Kuivjääk 105 °C	SFS 3008	15000	mg/l
pH	ISO 10523	6,6	
Sulfiidid (S^{2-}) *	SM 4500-S2-F, 2011	32	mg/l
Üldlämmastik ($\text{N}_{\text{üld}}$) Kjeldahl _{mod}	SFS 5505	1700	mg/l
Üldorgaaniline süsinik (TOC) **	EVS-EN 1484	3000	mgC/l
Üldraud ($\text{Fe}_{\text{üld}}$)	SFS 3028	11000	μg/l
Kloriid (Cl^-)	EVS-EN ISO 10304-1	3200	mg/l
Sulfaat (SO_4^{2-})	EVS-EN ISO 10304-1	830	mg/l

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK Kohtla-Järve keskkonnalaboris; ** näitaja(d) on analüüsitud EKUK Tartu osakonnas

Kinnitas: keskkonna- ja analüütilise keemia osakonna juhataja Katri Voro
Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.

10.11.2023

ANALÜÜSIAKT EL23001515 - Reovesi

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Arseen (As) **	EVS-EN ISO 17294-2	9,7	µg/l
Kaadmium (Cd) **	EVS-EN ISO 17294-2	1,0	µg/l
Kroom (Cr) **	EVS-EN ISO 17294-2	360	µg/l
Nikkel (Ni) **	EVS-EN ISO 17294-2	170	µg/l
Plii (Pb) **	EVS-EN ISO 17294-2	9,7	µg/l
Tsink (Zn) **	EVS-EN ISO 17294-2	1200	µg/l
Vask (Cu) **	EVS-EN ISO 17294-2	6,5	µg/l
Elavhõbe (Hg) **	STJnrMU84-2A	0,040	µg/l

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK Kohtla-Järve keskkonnalaboris; ** näitaja(d) on analüüsitud EKUK Tartu osakonnas

Kinnitas: keskkonna- ja analüütilise keemia osakonna juhataja Katri Vooro
Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.

10.11.2023