

Avser

Vatten från avloppsverk**Slam**

Anläggning : Slam
 Provplats : -
 Provfrekvens : -

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum : 2022-08-10
 Ankomstdatum : 2022-08-10
 Ankomsttidpunkt : 2040
 Laboratorieaktivitet startad : 2022-08-15

Provets märkning : KLS Slam från centrifug
 Provtagare : PG

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN 12880-1:2000	Torrsubstans	11.1	± 1.11	%
EN ISO 54321 mod,EN16171	Bly, Pb	2.9	± 1.2	mg/kg TS
EN ISO 54321 mod,EN16171	Kadmium, Cd	0.34	± 0.13	mg/kg TS
EN ISO 54321 mod,EN16171	Koppar, Cu	97	± 15	mg/kg TS
EN ISO 54321 mod,EN16171	Krom, Cr	16	± 2.4	mg/kg TS
ISO 54321 mod,ISO16775-1	Kvicksilver, Hg	0.78	± 0.16	mg/kg TS
EN ISO 54321 mod,EN16171	Nickel, Ni	9.7	± 1.5	mg/kg TS
EN ISO 54321 mod,EN16171	Zink, Zn	690	± 100	mg/kg TS
SS-EN ISO 10390:2022	pH	6.6	± 0.3	
SS-EN 12879-1	Glödgningsförlust	78.6		% av TS
SS-EN 12879-1	Glödgningsrest	21.4	± 3.2	% av TS
St. Methods 23rd 4500C + B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	16	± 2.4	g/kg TS
SS-EN 16169:2012	Kväve total, N	59	± 8.9	g/kg TS
EN ISO 54321 mod,EN16171	Fosfor total, P	23	± 3.5	g/kg TS
EN ISO 54321 mod,EN16171	Kalcium, Ca	9.0	± 1.4	g/kg TS
EN ISO 54321 mod,EN16171	Kalium, K	3.2	± 0.48	g/kg TS
EN ISO 54321 mod,EN16171	Magnesium, Mg	2.3	± 0.35	g/kg TS
EN ISO 54321 mod,EN16171	Silver, Ag	< 0.25	± 0.25	mg/kg TS

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor $k = 2$. Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

Kommentar

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Laboratorieaktivitet startad anger datum då beredning av provet startades. Mer detaljerad information kan fås via vår kundportal @mis.

Linköping 2022-08-30

Rapporten har granskats och godkänts av

Emil Eriksen
 Analysansvarig

Kontrollnr 7876 7161 1652 5026

Kopia sänds till
 klrren@kls.se