

Ål kommune  
Renseanlegg  
Torget 1  
3570 ÅLDato: 05.05.2017  
Prøve ID: 2017-6642  
ver 1

## ANALYSERESULTATER

I henhold til vilkår for bruk av akkrediteringslogo er ikke denne analyserapport akkreditert da analyserapport kun inneholder analyser fra underleverandør. Vi vil presisere at analysen likevel er akkreditert og utført ved akkreditert laboratorium.

Prøvemottak: 19.04.17

Analyseperiode: 20.04.17 - 05.05.17

2017-6642-1

GJ) Slam

Gjelder: **Sundre renseanlegg**

Tatt ut: 15.02.17 - 15.02.17

Sted: **Slam**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
pH i slam utlaket i vann	25) <b>6.7</b>			SS-EN 12176-1	
Tørrestoff i slam	25) <b>28.7</b>	%		SS-EN 12880-1:2000	
Glødetap i slam	25) <b>77.0</b>	% av TS		SS-EN 12879-1	
Kadmium i slam, tørrvekt	25) <b>0.83</b>	mg/kg TS	2	SS-EN ISO 11885-2	
Kvikksølv i slam, tørrvekt	25) <b>0.290</b>	mg/kg TS	3	SS-ISO 16772-1	
Bly i slam, tørrvekt	25) <b>10.0</b>	mg/kg TS	80	SS-EN ISO 11885-2	
Nikkel i slam, tørrvekt	25) <b>4.90</b>	mg/kg TS	50	SS-EN ISO 11885-2	
Krom i slam, tørrvekt	25) <b>7.00</b>	mg/kg TS	100	SS-EN ISO 11885-2	
Sink i slam, tørrvekt	25) <b>300</b>	mg/kg TS	800	SS-EN ISO 11885-2	
Kobber i slam, tørrvekt	25) <b>180</b>	mg/kg TS	650	SS-EN ISO 11885-2	

25) Analysen er utført av ALcontrol AB - Linköping

GJ) Forskrift om gjødselvarer mv. maks. grenser for jordbruk

Med hilsen

Ingeborg Tønseth  
Laboratorieleder  
982 67 558Kopi til  
Nils Egil Vedvik (E-post)  
Svein Furuhaug (E-post)

Måleusikkerhet angis som utvidet måleusikkerhet multiplisert med en dekningsfaktor(k) på 2, som tilsvare et konfidensintervall på 95%.

For ytterligere informasjon, ta kontakt med laboratoriet.

Resultatene gjelder kun de undersøkte prøvingsobjekter. Rapporten må ikke offentliggjøres annet enn i sin helhet uten skriftlig tillatelse.

Informasjon om hvilken avdeling som har utført de enkelte analysene oppgis ved henvendelse til laboratoriet.