

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>439-2024-02070328</b>	Prøvetakingsdato:	05.02.2024 - 06.02.2024		
Prøvetype:	Avløpsvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Sundre RA Utløp døgn	Analysestartdato:	07.02.2024		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Total Nitrogen (Inline)	38	mg/l	0.02	20%	NS-EN ISO 11905-1
<b>Ammonium (NH4-N)</b>					
Ammonium-N	34	mg/l	0.1	15%	Intern metode
Nitrat + Nitritt ( $\Sigma(\text{NO}_3+\text{NO}_2)\text{-N}$ )	120	$\mu\text{g/l}$	5	20%	NS-EN ISO 13395
Kjemisk oksygenforbruk (KOF <sub>Cr</sub> )	53	mg/l	5	25%	NS-ISO 15705
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF) 5 d	22	mg/l	3	25%	NS-EN ISO 5815-1

**Kopi til:**

Servicetorget (servicetorget@aal.kommune.no)

Dag Erland Tangnæs (Dag.Erland.Tangnaes@aal.kommune.no)

Nils-Egil Vedvik (nils.egil.vedvik@aal.kommune.no)

Nina Viko Eidsgård (nina@hallingdalrenovasjon.no)

Rambøll v/ Vannmiljø (vannmiljo@ramboll.no)

Svein Furuhaug (Svein.Furuhaug@aal.kommune.no)

**Moss 13.02.2024**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

**Tegnforklaring:**

\* Ikke omfattet av akkrediteringen

LOQ: Kvantifiseringsgrense

MU: Måleusikkerhet

&lt;: Mindre enn &gt;: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som &lt;1,&lt;50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, &lt;50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.