



# eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

(Moss)

F. reg. NO9 651 416 18

Møllebakken 50

NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00

miljo@eurofins.no

**AR-24-MM-014137-01**

**EUNOMO-00407411**

Prøvemottak: 14.02.2024

Temperatur: 0

Analyseperiode: 14.02.2024 01:52 -

20.02.2024 01:11

Referanse:

Avløpsvann, uke 7

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>439-2024-02140292</b>	Prøvetakingsdato:	06.02.2024 - 07.02.2024		
Prøvetype:	Avløpsvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Sundre RA Utløp døgn	Analysestartdato:	14.02.2024		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Total Nitrogen (Inline)	37	mg/l	0.02	20%	NS-EN ISO 11905-1
<b>Ammonium (NH4-N)</b>					
Ammonium-N	35	mg/l	0.1	15%	Intern metode
Nitrat + Nitritt ( $\Sigma(\text{NO}_3+\text{NO}_2)\text{-N}$ )	100	$\mu\text{g/l}$	5	20%	NS-EN ISO 13395
Kjemisk oksygenforbruk (KOF <sub>Cr</sub> )	45	mg/l	5	25%	NS-ISO 15705
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF) 5 d	16	mg/l	3	35%	NS-EN ISO 5815-1

### Kopi til:

Serviceorget (serviceorget@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 20.02.2024**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen

LOQ: Kvantifiseringsgrense

MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<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» ( $w=0$ , <50% Probability of False Accept). Det henvises til [www.eurofins.no](http://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.