



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

(Moss)

F. reg. NO9 651 416 18

Møllebakken 50

NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00

miljo@eth.eurofins.com

AR-24-MM-080974-01

EUNOMO-00428969

Prøvemottak: 15.08.2024

Temperatur: 8

Analyseperiode: 15.08.2024 09:27 -

19.08.2024 11:39

Referanse:

Ål kommune, Ål vv 2024,

uke 33

Ål kommune

Haddingvegen 2

3570 ÅL

Attn: Nils-Egil Vedvik

## ANALYSERAPPORT

### Merknader prøveserie:

Kimtall: Kimtall er analysert mellom 12 og 24 timer etter prøveuttak. Dette tilfredsstiller ikke kravene i NS-EN ISO 19458 Prøvetaking for mikrobiologisk vannanalyse. Dette kan ha påvirket analyseresultatene.

| Prøvenr.:                                    | 439-2024-08150122        | Prøvetakingsdato: | 14.08.2024    |      |                              |
|----------------------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------|------|------------------------------|
| Prøvetype:                                   | Råvann                   | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |      |                              |
| Prøvemerkning:                               | Ål v.v. Råvann- Brønn 1B | Analysestartdato: | 15.08.2024    |      |                              |
| Analyse                                      | Resultat                 | Enhet             | LOQ           | MU   | Metode                       |
| * Kimtall 22°C, 68t                          | 1                        | cfu/ml            | 1             | <1-8 | NS-EN ISO 6222               |
| E. coli                                      | <1                       | MPN/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 9308-2             |
| Koliforme                                    | <1                       | MPN/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 9308-2             |
| Intestinale enterokokker                     | <1                       | cfu/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 7899-2             |
| pH målt ved 23 +/- 2°C                       | 6.4                      |                   | 1             | 0.2  | NS-EN ISO 10523              |
| Turbiditet                                   | <0.10                    | FNU               | 0.1           |      | NS-EN ISO 7027-1             |
| Fargetall                                    | <2                       | mg Pt/l           | 2             |      | NS-EN ISO 7887:2011 Method C |
| Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C) | 9.09                     | mS/m              | 0.1           | 10%  | NS-EN ISO 7888.              |
| * UV-transmisjon 5 cm                        | 88.0                     | %                 |               |      | NS 9462                      |

### Kopi til:

Sekretariatet (postmottak@aal.kommune.no)

Serviceorget (servicetorget@aal.kommune.no)

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

Moss 19.08.2024

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.