



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-096888-01

EUNOMO-00433800

Prøvemottak: 19.09.2024

Temperatur: 12

Analyseperiode: 19.09.2024 09:37 -

24.09.2024 14:06

Referanse:

Ål kommune, Ål vv 2024,  
uke 38

Ål kommune  
Haddingvegen 2  
3570 ÅL  
Attn: Nils-Egil Vedvik

## ANALYSERAPPORT

### Merknader prøveserie:

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.

Prøven hadde ved ankomst høyere temperatur enn anbefalt. Det kan ha påvirket gyldighet av resultatene

| Prøvenr.:                                    | 439-2024-09190080       | Prøvetakingsdato: | 17.09.2024    |      |                              |             |
|----------------------------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|------|------------------------------|-------------|
| Prøvetype:                                   | Drikkevann              | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |      |                              |             |
| Prøvemerkning:                               | Ål v.v. Kleivi pv 22 vh | Analysestartdato: | 19.09.2024    |      |                              |             |
| Analyse                                      | Resultat                | Enhet             | LOQ           | MU   | Metode                       | Grenseverdi |
| * Kimtall 22°C, 68t                          | 8                       | cfu/ml            | 1             | 3-21 | NS-EN ISO 6222               | max 100     |
| E. coli                                      | <1                      | MPN/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 9308-2             | max 0       |
| Koliforme                                    | <1                      | MPN/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 9308-2             | max 0       |
| Intestinale enterokokker                     | <1                      | cfu/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 7899-2             | max 0       |
| pH målt ved 23 +/- 2°C                       | 7.8                     |                   | 1             | 0.2  | NS-EN ISO 10523              | 6.50 - 9.50 |
| 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) | 15.6                    | mS/m              | 0.1           | 10%  | NS-EN ISO 7888.              | max 250     |
| * Lukt/smak                                  | 1 - Ingen               |                   |               |      | NMKL 183 Mod                 |             |

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)\_V2

### Kopi til:

Sekretariatet (postmottak@aal.kommune.no)

Serviceorget (servicetorget@aal.kommune.no)

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

Moss 24.09.2024

Kjetil Sjaastad

Kjetil Sjaastad

Kundeveileder (ASM)

### 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.