



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-096887-01

EUNOMO-00433790

Prøvemottak: 19.09.2024

Temperatur: 10

Analyseperiode: 19.09.2024 09:01 -

24.09.2024 14:06

Referanse:

Ål kommune, Torpo vv

2024, uke 38

Ål kommune

Haddingvegen 2

3570 ÅL

Attn: Sekretariatet

## 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.

| Prøvenr.:                                    | 439-2024-09190065 | Prøvetakingsdato: | 18.09.2024    |      |                              |             |
|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------|------|------------------------------|-------------|
| Prøvetype:                                   | Drikkevann        | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |      |                              |             |
| Prøvemerkning:                               | Ut HB Vesled      | Analysestartdato: | 19.09.2024    |      |                              |             |
| Analyse                                      | Resultat          | Enhet             | LOQ           | MU   | Metode                       | Grenseverdi |
| * Kimtall 22°C, 68t                          | 17                | cfu/ml            | 1             | 8-36 | 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                                   | 0.17              | FNU               | 0.1           | 30%  | NS-EN ISO 7027-1             |             |
| Fargetall                                    | 5.0               | mg Pt/l           | 2             | 25%  | NS-EN ISO 7887:2011 Method C | max 20      |
| Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C) | 12.6              | 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:

Serviceorget (serviceorget@aal.kommune.no)

Nils-Egil Vedvik (nils.egil.vedvik@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 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.