



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-130762-01

EUNOMO-00444243

Prøvemottak: 04.12.2024

Temperatur: 8

Analyseperiode: 04.12.2024 08:38 -

07.12.2024 09:28

Referanse:

Ål kommune, Torpo vv

2024, uke 49

## 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.:                                    | 439-2024-12040016         | Prøvetakingsdato: | 03.12.2024    |     |                              |             |
|----------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------|-----|------------------------------|-------------|
| Prøvetype:                                   | Drikkevann                | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |     |                              |             |
| Prøvemerkning:                               | Torpo v.v.Kloakkrenseanl. | Analysestartdato: | 04.12.2024    |     |                              |             |
| Analyse                                      | Resultat                  | Enhet             | LOQ           | MU  | Metode                       | Grenseverdi |
| * Kimtall 22°C, 68t                          | <1                        | cfu/ml            | 1             |     | 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                       | 7.7                       |                   | 1             | 0.2 | NS-EN ISO 10523              | 6.50 - 9.50 |
| Turbiditet                                   | <0.10                     | FNU               | 0.1           |     | NS-EN ISO 7027-1             |             |
| Fargetall                                    | 4.0                       | mg Pt/l           | 2             | 25% | NS-EN ISO 7887:2011 Method C | max 20      |
| Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C) | 13.1                      | mS/m              | 0.1           | 10% | NS-EN ISO 7888.              | max 250     |
| * Lukt/smak                                  | 2 - Så vidt konstaterbart |                   |               |     | NMKL 183 Mod                 |             |
| Kloraktig lukt                               |                           |                   |               |     |                              |             |

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)\_V3

### Kopi til:

Serviceorget (serviceorget@aal.kommune.no)

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

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

Moss 07.12.2024

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn  
nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/ LOD

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).

Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene.

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.