

## 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.:                                    | 439-2026-09160004        | Prøvetakingsdato: | 15.09.2026 |     |                              |
|----------------------------------------------|--------------------------|-------------------|------------|-----|------------------------------|
| Prøvetype:                                   | Råvann                   | Prøvetaker:       | Dag T.     |     |                              |
| Prøvemerkning:                               | Ål v.v. Råvann- Brønn 1B | Analysestartdato: | 16.09.2026 |     |                              |
| Analyse                                      | Resultat                 | Enhet             | LOQ        | MU  | Metode                       |
| * Kimtall 22°C, 68t                          | <1                       | cfu/ml            | 1          |     | 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                       | 6.3                      |                   | 1          | 0.2 | NS-EN ISO 10523              |
| Turbiditet                                   | 0.30                     | FNU               | 0.1        | 30% | 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) | 7.78                     | mS/m              | 0.1        | 10% | NS-EN 27888                  |
| * UV-transmisjon 5 cm                        | 89.9                     | %                 |            | 20% | NS 9462                      |

### Kopi til:

Sekretariatet (postmottak@aal.kommune.no)

Serviceorget (servicetorget@aal.kommune.no)

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

**Moss 19.09.2026**

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](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).

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.