

Ål kommune  
Haddingvegen 2  
3570 ÅL  
Attn: Sekretariatet

## ANALYSERAPPORT

### Merknader prøveserie:

Ammonium, nitrat og nitritt, TP og TN: Analysen oppgis uakkreditert da prøven er analysert > 24 timer etter start av prøveuttak. Dette kan ha påvirket analyseresultatene.

Suspendert stoff: Analysen oppgis uakkreditert da prøven ankom fryst. Dette kan ha påvirket analyseresultatene.

| Prøvenr.:      | 439-2025-12100192               | Prøvetakingsdato: | 02.12.2025 - 09.12.2025 |       |     |                        |
|----------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------|-------|-----|------------------------|
| Prøvetype:     | Avløpsvann                      | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver           |       |     |                        |
| Prøvemerkning: | Torpo RA uke innløp             | Analysestartdato: | 10.12.2025              |       |     |                        |
| Analyse        |                                 | Resultat          | Enhet                   | LOQ   | MU  | Metode                 |
| *              | Total Fosfor (Inline)           | 6.9               | mg/l                    | 0.005 | 20% | NS-EN ISO 15681-2      |
| *              | Total Nitrogen (Inline)         | 58                | mg/l                    | 0.02  | 20% | NS-EN ISO 11905-1      |
| *              | Ammonium (NH4-N)                |                   |                         |       |     |                        |
| *              | Ammonium-N                      | 42                | mg/l                    | 0.1   | 15% | Intern metode          |
| *              | Nitrat + Nitritt (Σ(NO3+NO2)-N) | 10                | µg/l                    | 5     | 30% | NS-EN ISO 15923-1:2024 |

### Kopi til:

Serviceorget (servicetorget@aal.kommune.no)  
Vannmiljø Rambøll (vannmiljo@ramboll.no)  
Nils-Egil Vedvik (nils.egil.vedvik@aal.kommune.no)  
Svein Furuhaug (Svein.Furuhaug@aal.kommune.no)

**Moss 12.12.2025**

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.