

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.

| Prøvenr.: | 439-2024-03130046 | Prøvetakingsdato: | 12.03.2024 | | | |
|--|-----------------------------------|-------------------|---------------|------|------------------------------|-------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | Oppdragsgiver | | | |
| Prøvemerkning: | Gunnarhaugen v.v. Ut høydebasseng | Analysestartdato: | 13.03.2024 | | | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ | MU | Metode | Grenseverdi |
| * Kimtall 22°C | 1 | cfu/ml | 1 | <1-8 | 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 | 7.9 | | 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) | 52.5 | mS/m | 0.1 | 10% | NS-EN ISO 7888. | max 250 |
| * Lukt/smak | 3 - Svak | | | | NMKL 183 Mod | |

Prøven har en søt lukt. 14.03.2024 mos

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

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

Moss 18.03.2024


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.