

ANALYSERAPPORT

Merknader prøveserie:

Kimtall; 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.

Intestinale Enterokokker og Koliforme-e.coli; Mikrobiologiske analyser rapporteres uakkreditert da de er analysert > 24 timer etter prøveuttak. Dette tilfredsstiller ikke kravene i NS-EN ISO 19458 Prøvetaking for mikrobiologisk vannanalyse. Dette kan ha påvirket analyseresultatene.

Turbiditet; Analysen oppgis uakkreditert da prøven er analysert > 24 timer etter start av prøveuttak. Dette kan ha påvirket analyseresultatene.

| Prøvenr.: | 439-2024-02080219 | Prøvetakingsdato: | 06.02.2024 | | | |
|--|--------------------------|-------------------|---------------|------|------------------------------|-------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | Oppdragsgiver | | | |
| Prøvemerkning: | HB23 Kleivi ut | Analysestartdato: | 08.02.2024 | | | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ | MU | Metode | Grenseverdi |
| * Kimtall 22°C | 8 | cfu/ml | 1 | 3-21 | 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 | 7.6 | | 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) | 12.9 | mS/m | 0.1 | 10% | NS-EN ISO 7888. | max 250 |
| * Lukt/smak | Ingen | | | | NMKL 183 Mod | |

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Sekretariatet (postmottak@aal.kommune.no)

Servicetorget (servicetorget@aal.kommune.no)

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

Moss 13.02.2024


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.