

Ål kommune

Haddingvegen 2

3570 ÅL

Attn: Nils-Egil Vedvik

AR-24-MM-065683-01

EUNOMO-00424654

Prøvemottak: 03.07.2024

Temperatur: 10

Analyseperiode: 03.07.2024 08:30 - 06.07.2024 09:15

Referanse: Ål kommune, Ål vv 2024, uke 27

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.:	439-2024-07030026	Prøvetakingsdato:	02.07.2024			
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver			
Prøvemerking:	Ål v.v. Råvann- Brønn 2001	Analysestartdato:	03.07.2024			
Analyse		Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
*	Kimtall 22°C, 66t	1	cfu/ml	1	<1-8	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	6.6		1	0.2	NS-EN ISO 10523
	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)	3.87	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.
*	UV-transmisjon 5 cm	90.8	%			NS 9462

Kopi til:

Sekretariatet (postmottak@aal.kommune.no)

Servicetorget (servicetorget@aal.kommune.no)

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

Moss 06.07.2024

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

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.