



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway
(Moss)
F. reg. NO9 651 416 18
Møllebakken 50
NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00
miljo@eth.eurofins.com

Ål kommune
Haddingvegen 2
3570 ÅL
Attn: Sekretariatet

AR-24-MM-109074-01

EUNOMO-00437694

Prøvemottak: 17.10.2024
Temperatur: 10
Analyseperiode: 17.10.2024 09:11 -
22.10.2024 12:38

Referanse: Ål kommune, Sando, Vats-
+ Votndalen 2024, uke 42

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.:	439-2024-10170064	Prøvetakingsdato:	16.10.2024			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Bjørn Halvorsgard			
Prøvemerkning:	Vats vv Brønn 1	Analysestartdato:	17.10.2024			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
* Kimtall 22°C, 68t	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	8.0		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	2.2	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)	21.7	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.	max 250
* UV-transmisjon 5 cm	30.9	%			NS 9462	

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V3

Kopi til:

Serviceorget (serviceorget@aal.kommune.no)
Nils-Egil Vedvik (nils.egil.vedvik@aal.kommune.no)
Svein Furuhaug (Svein.Furuhaug@aal.kommune.no)

Moss 22.10.2024

Kjetil Sjaastad

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.