

Lonin-Butli Vannverk  
V/Åfjord Kommune  
Miljø og tekniske tjenest  
7170 ÅFJORD

Utstedt dato 2023-05-12  
Prøve nr P2305154  
Versjon 1  
Rapport godkjent 2023-05-12

Gjelder: Lonin-Butli Vannverk

## P2305154-01 Prøvested: 21 Grunnvannsanlegg, råvann fra brønner

### Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2023-05-09	Kunde	2023-05-09	2023-05-09	2023-05-12	Rentvann	Grunnvann, råvann

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Koliforme bakterier 37 °C	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml	0-4	
E. coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml	0-4	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	
Lukt*	Intern metode	Akseptabel			
pH	NS-EN ISO 10523	6.3		±0.2	
Temperatur ved pH-måling*	ref NS-EN ISO 10523	21.9	°C		
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		

## P2305154-02 Prøvested: 212 Grunnvannsanlegg, etter vannglassdosering

### Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2023-05-09	Kunde	2023-05-09	2023-05-09	2023-05-12	Rentvann	Grunnvann, behandlet

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22 °C <sup>a</sup>	NS-EN ISO 6222	Ikke påvist	cfu/ml		100
Koliforme bakterier 37 °C <sup>a</sup>	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml	0-4	0
E. coli <sup>a</sup>	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml	0-4	0
Intestinale enterokokker <sup>a</sup>	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	0
Lukt* <sup>a</sup>	Intern metode	Akseptabel			Akseptabel
Smak* <sup>a</sup>	Intern metode	Akseptabel			Akseptabel
pH <sup>a</sup>	NS-EN ISO 10523	7.3		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling*	ref NS-EN ISO 10523	22.1	°C		
Konduktivitet <sup>a</sup>	NS-ISO 7888	11.2	mS/m	±0.447	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		

<sup>a</sup> Grenseverdier refererer til Drikkevannsforskriften FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

### Hovedkontor:

Halvor Heyerdahls vei 50  
NO-8626 Mo I Rana

info@nemkonorlab.com  
www.nemkonorlab.com

tel: +47 404 84 100  
NO 953 018 144 MVA

Lonin-Butli Vannverk  
V/Åfjord Kommune  
Miljø og tekniske tjenest  
7170 ÅFJORD

Utstedt dato 2023-05-12  
Prøve nr P2305154  
Versjon 1  
Rapport godkjent 2023-05-12

Gjelder: Lonin-Butli Vannverk

---

Med vennlig hilsen

*Torill A. Vatn*

Department manager  
fosen@nemkonorlab.com  
Tlf:+4748293965

#### Kopi til

magne.silseth@afjord.kommune.no, kystlab.afjord@mapgraph.com, martin.arnevik@afjord.kommune.no,  
eli.maelan@folkehelsefosen.no

\* = Ikke akkreditert | CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn | MPN = Det mest sannsynlige antall

Resultater gjelder utelukkende de prøvede objekt(er). Dersom laboratoriet ikke er ansvarlig for prøvetaking og/eller prøveuttak, gjelder resultatet slik de prøvede objekt(er) ble mottatt. Rapporten skal ikke gjengis i utdrag uten vår skriftlige godkjenning. Selve rapporten representerer eller inneholder ingen produkt- eller driftsgodkjenning. Rapporteres i henhold til Nemko Norlab AS sine standard leveringsbetingelser dersom ikke annet er avtalt. Se [www.nemkonorlab.com](http://www.nemkonorlab.com) for disse betingelser. Laboratoriet er ikke akkreditert for vurdering og fortolkning av prøveresultater. Måleusikkerhet ved resultater angitt som større enn (>) eller «ikke påvist» er ukjent og kan ikke beregnes. Måleusikkerhet og prøvetakningsmetodikk fås ved henvendelse laboratoriet.

---

#### Hovedkontor:

Halvor Heyerdahls vei 50  
NO-8626 Mo I Rana

info@nemkonorlab.com  
www.nemkonorlab.com

tel: +47 404 84 100  
NO 953 018 144 MVA