

Straum Vannverk  
Miljø og tekniske tjenester  
7170 Åfjord

Utstedt dato 2023-05-12  
Prøve nr P2305161  
Versjon 1  
Rapport godkjent 2023-05-12

## P2305161-01 Prøvested: 91 Grunnvannsanlegg råvann

### 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	Målesikkerhet	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	6.5		±0.2	
Temperatur ved pH-måling*	ref NS-EN ISO 10523	22.2	°C		
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		

## P2305161-02 Prøvested: 92 Grunnvannsanlegg rentvann

### Merking

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

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Målesikkerhet	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	6.5		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling*	ref NS-EN ISO 10523	22.2	°C		
Konduktivitet <sup>a</sup>	NS-ISO 7888	6.84	mS/m	±0.274	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

Straum Vannverk  
Miljø og tekniske tjenester  
7170 Åfjord

Utstedt dato 2023-05-12  
Prøve nr P2305161  
Versjon 1  
Rapport godkjent 2023-05-12

---

Med vennlig hilsen

*Torill A. Vatn*

Department manager  
fosen@nemkonorlab.com  
Tlf:+4748293965

**Kopi til**

martin.arnevik@afjord.kommune.no, geir.ola.aune@afjord.kommune.no, magne.silseth@afjord.kommune.no,  
niels.stagegaard@afjord.kommune.no, kystlab.afjord@mapgraph.com

\* = 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