

Moelva vannverk

9446 GROVFJORD

Bodø, 18.10.2021

PRØVINGSRAPPORT

LAB21-117060 ver. 1

Analyseperiode: 13.10.2021 - 18.10.2021

LAB21-117060-01

Råvann, ferskvann

Prøvested: Råvann

Uttak: 12.10.2021 09.00

Mottak: 13.10.2021 09.20

Parameter	Metode	Resultat	Måleusikkerhet	Enhet	Krav
pH, surhetsgrad	1) NS-EN ISO 10523	7,3	± 0,2	pH	
Målt temperatur pH	*) Intern metode	20,9		°C	
Turbiditet	1) NS-EN ISO 7027-1	<0,2		FNU	
Farge	1) NS-EN ISO 7887	7	± 1,4	mg/l Pt	
Koliforme bakterier	2) NS-EN ISO 9308-1/A1:2017	24	15 - 38	cfu/100 ml	
E. coli	2) NS-EN ISO 9308-1/A1:2017	0		cfu/100 ml	
Intestinale enterokokker	2) NS-EN ISO 7899-2:2000	0		cfu/100 ml	

< betyr: Mindre enn

F1) Nettvann, drikkevann

Prøvested: Nett - R.B.H

Uttak: 12.10.2021 10.00

Mottak: 13.10.2021 09.20

Parameter	Metode	Resultat	Måleusikkerhet	Enhet	Krav
pH, surhetsgrad	1) NS-EN ISO 10523	7,1	± 0,2	pH	6,5 - 9,5
Målt temperatur pH	*) Intern metode	20,9		°C	
Turbiditet	1) NS-EN ISO 7027-1	<0,2		FNU	< 1
Konduktivitet korrigert til 25 °C	1) NS-ISO 7888	2,8	± 0,1	mS/m	< 250
Farge	1) NS-EN ISO 7887	8	± 1,6	mg/l Pt	< 20
Kimtall 22°C	3) NS-EN ISO 6222	2	1 - 4	cfu/ml	< 100
Koliforme bakterier	3) NS-EN ISO 9308-1/A1:2017	0		cfu/100 ml	0
E. coli	3) NS-EN ISO 9308-1/A1:2017	0		cfu/100 ml	0
Intestinale enterokokker	3) NS-EN ISO 7899-2:2000	0		cfu/100 ml	0
Lukt	*) NMKL 183	0,0		Poeng	
Smak	*) NMKL 183	0,0		Poeng	

< betyr: Mindre enn

LAB21-117060-03

F1) Nettvann, drikkevann

Prøvested: Nett - G.B.S

Uttak: 12.10.2021 09.30

Mottak: 13.10.2021 09.20

Parameter	Metode	Resultat	Måleusikkerhet	Enhet	Krav
pH, surhetsgrad	1) NS-EN ISO 10523	7,2	± 0,2	pH	6,5 - 9,5
Målt temperatur pH	*) Intern metode	20,6		°C	
Turbiditet	1) NS-EN ISO 7027-1	<0,2		FNU	< 1
Konduktivitet korrigert til 25 °C	1) NS-ISO 7888	2,8	± 0,1	mS/m	< 250
Farge	1) NS-EN ISO 7887	8	± 1,7	mg/l Pt	< 20
Kimtall 22°C	4, 3) NS-EN ISO 6222	0		cfu/ml	< 100
Koliforme bakterier	3) NS-EN ISO 9308-1/A1:2017	0		cfu/100 ml	0
E. coli	3) NS-EN ISO 9308-1/A1:2017	0		cfu/100 ml	0
Intestinale enterokokker	3) NS-EN ISO 7899-2:2000	0		cfu/100 ml	0
Lukt	*) NMKL 183	0,0		Poeng	
Smak	*) NMKL 183	0,2		Poeng	

< betyr: Mindre enn

1) Automatisert metode

2) Det var gått mer enn 24 t fra prøvetaking til analysestart. Analysesvaret gis derfor ut ikke-akkreditert.

3) Det var gått mellom 12 og 24 timer fra prøvetaking til analysestart.

4) 0 cfu/ml er likeverdig med ikke påvist cfu/ml

F1) Forskrift om vannforsyning og drikkevann (drikkevannsforskriften) 01.01.2017

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen.

Med vennlig hilsen



Kari Eidem

Avdelingsleder, kjemi



Lasse Jakobsen

Avd.ingeniør, mikrobiologi

Kopi til:

Svein Erik Endresen (post@vannverket.net)

Analyseresultatene gjelder for analyser av de angitte prøver i den stand de ble mottatt av Labora AS.

Måleusikkerhet for mikrobiologiske analyser fås oppgitt ved henvendelse til laboratoriet.

Prøvetaking er ikke omfattet av akkrediteringen.

Rapporten skal ikke kopieres i ufullstendig form, uten skriftlig godkjenning fra Labora AS.