

## ANALYSERAPPORT

Moelva Vannverk SA  
 V/ Svein Erik Endresen

Rapport nr. SE23-012.1  
 Versjon 1.0  
 Utstedt dato 20.01.2023  
 Rapport godkjent AW

## Anmerkning:

Gjelder:	Analysen av drikkevann	Ref. kunde:	
Prøveuttak:	17.01.2023 09:30	Prøvetaker:	Roar Tande
Analysesstart:	17.01.2023 12:15	Analyseslutt:	17.01.2023 09:15

**Prøvenavn:** Råvann **Prøve-ID:** SE23-012-1

## Merknad:

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Koliforme bakterier	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		< 1 kde/100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		< 1 kde/100 mL
Intestinale enterokokker	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 7899-2:2000		< 1 kde/100 mL
Surhetsgrad (pH)	7,3	-	NS-EN ISO 10523:2012	±0,2	6,5-9,5
Temperatur ved måling av pH*	20,2	°C			
Turbiditet	0,28	FNU	NS-EN ISO 7027:2016	±0,30	1,0 FNU
Fargetall	3	mg Pt/L	NS-EN ISO 7887:2011, Metode C	±3	20 mg Pt/L
UV-Transmisjon	87,4	%	NS 9462:2006	±8,7	

Tegnforklaring: \* Ikke omfattet av akkrediteringen; < mindre enn; > større enn; kde = kolonidannende enhet  
 Målesikkerhet er angitt med 95%konfidensintervall dvs. dekningsfaktor k = 2.  
 Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet. Grenseverdier iht. gjeldende forskrifter.  
 Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning.

**Prøvenavn:** R.B.H

**Prøve-ID:** SE23-012-2

Merknad:

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Kimtall 22°C	Ikke påvist	kde/mL	NS-EN ISO 6222-1:1999		100 kde/mL
Koliforme bakterier	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		< 1 kde/100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		< 1 kde/100 mL
Intestinale enterokokker	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 7899-2:2000		< 1 kde/100 mL
Surhetsgrad (pH)	7,1	-	NS-EN ISO 10523:2012	±0,2	6,5-9,5
Temperatur ved måling av pH*	18,5	°C			
Konduktivitet (ved 20 °C)	4,1	mS/m	NS-ISO 7888:1993	±0,6	250 mS/m
Turbiditet	0,66	FNU	NS-EN ISO 7027:2016	±0,30	1,0 FNU
Fargetall	2	mg Pt/L	NS-EN ISO 7887:2011, Metode C	±3	20 mg Pt/L
Lukt*	ingen		Intern metode, basert på NMKL 183		Akseptabel for abonnentene
Smak*	ingen		Intern metode, basert på NMKL 183		Akseptabel for abonnentene

**Prøvenavn:** G.B.S

**Prøve-ID:** SE23-012-3

Merknad:

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Kimtall 22°C	Ikke påvist	kde/mL	NS-EN ISO 6222-1:1999		100 kde/mL
Koliforme bakterier	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		< 1 kde/100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		< 1 kde/100 mL
Intestinale enterokokker	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 7899-2:2000		< 1 kde/100 mL
Surhetsgrad (pH)	7,3	-	NS-EN ISO 10523:2012	±0,2	6,5-9,5
Temperatur ved måling av pH*	18,9	°C			

Tabellen fortsetter på neste side ...

Tegnforklaring: \* Ikke omfattet av akkrediteringen; < mindre enn; > større enn; kde = kolonidannende enhet  
Måleusikkerhet er angitt med 95%konfidensintervall dvs. dekningsfaktor k = 2.  
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet. Grenseverdier iht. gjeldende forskrifter.  
Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning.

Fortsettelse av tabellen fra forrige side ...

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Konduktivitet (ved 20 °C)	4,2	mS/m	NS-ISO 7888:1993	±0,6	250 mS/m
Turbiditet	0,52	FNU	NS-EN ISO 7027:2016	±0,30	1,0 FNU
Fargetall	<2	mg Pt/L	NS-EN ISO 7887:2011, Metode C		20 mg Pt/L
Lukt*	ingen		Intern metode, basert på NMKL 183		Akseptabel for abonnentene
Smak*	ingen		Intern metode, basert på NMKL 183		Akseptabel for abonnentene

Med vennlig hilsen

*Mina Straus Sæther*

Sea Eco AS

Harstad, 20.01.2023

---

Tegnforklaring: \* Ikke omfattet av akkrediteringen; < mindre enn; > større enn; kde = kolonidannende enhet  
Måleusikkerhet er angitt med 95%konfidensintervall dvs. dekningsfaktor k = 2.  
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet. Grenseverdier ihht. gjeldende forskrifter.  
Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning.