

## ANALYSERAPPORT

Moelva Vannverk SA  
 V/ Svein Erik Endresen

Rapport nr. SE22-128.1  
 Versjon 1.0  
 Utstedt dato 15.07.2022  
 Rapport godkjent MØS

Gjelder:	Analyser av drikkevann	Ref. kunde:	
Prøveuttak:	12.07.2022 09:00	Prøvetaker:	Roar Tande
Analysesstart:	12.07.2022 12:35	Analyseslutt:	15.07.2022 09:00

**Prøvenavn:** Råvann fra elv **Prøve-ID:** SE22-128-1

Merknad:

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Koliforme bakterier	60	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014	[43-83]	< 1 kde/100 mL
Escherichia coli	ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		< 1 kde/100 mL
Intestinale enterokokker	12	kde/100 mL	NS-EN ISO 7899-2:2000	[9-15]	< 1 kde/100 mL
Surhetsgrad (pH)	7,4	-	NS-EN ISO 10523:2012	±0,2	6,5-9,5
Temperatur ved måling av pH*	21,5	°C			
Turbiditet	0,14	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	81,6	%	NS 9462:2006	±8,2	

Tegnforklaring: \* Ikke omfattet av akkrediteringen; < mindre enn; > større enn  
 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.

**Prøvenavn:** R.B.H.

**Prøve-ID:** SE22-128-2

Merknad:

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Kimtall 22°C	1	kde/mL	NS-EN ISO 6222-1:1999	[1-1]	100 kde/mL
Koliforme bakterier	ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		< 1 kde/100 mL
Escherichia coli	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*	21,5	°C			
Konduktivitet (ved 20 °C)	2,9	mS/m	NS-ISO 7888:1993	±0,4	250 mS/m
Turbiditet	<0,10	FNU	NS-EN ISO 7027:2016		1,0 FNU
Fargetall	3	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:** SE22-128-3

Merknad:

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Kimtall 22°C	3	kde/mL	NS-EN ISO 6222-1:1999	[2-4]	100 kde/mL
Koliforme bakterier	ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		< 1 kde/100 mL
Escherichia coli	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)	7,2	-	NS-EN ISO 10523:2012	±0,2	6,5-9,5
Temperatur ved måling av pH*	20,9	°C			

Tabellen fortsetter på neste side...

Tegnforklaring: \* Ikke omfattet av akkrediteringen; < mindre enn; > større enn  
 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.

Konduktivitet (ved 20 °C)	2,8 mS/m	NS-ISO 7888:1993	±0,4	250 mS/m
Turbiditet	<0,10 FNU	NS-EN ISO 7027:2016		1,0 FNU
Fargetall	4 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 abonentene
Smak*	ingen	Intern metode, basert på NMKL 183		Akseptabel for abonentene

Med vennlig hilsen

*Anne Wenke*

Sea Eco AS  
Harstad, 15.07.2022

---

Tegnforklaring: \* Ikke omfattet av akkrediteringen; < mindre enn; > større enn  
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.