

ANALYSERAPPORT

Moelva Vannverk SA
 V/ Svein Erik Endresen

Rapport nr. SE23-289.1
 Versjon 1.0
 Utstedt dato 13.10.2023
 Rapport godkjent AW

Anmerkning:

Gjelder:	Analysen av drikkevann	Ref. kunde:	
Prøveuttak:	10.10.2023 09:30	Prøvetaker:	Roar Tande
Analysesstart:	10.10.2023 12:00	Analyseslutt:	13.10.2023 10:47

Prøvenavn: Råvann **Prøve-ID:** SE23-289-1

Merknad: Råvann fra elva

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Koliforme bakterier	9	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014	[7-12]	< 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)	7,4	-	NS-EN ISO 10523:2012	±0,2	6,5-9,5
Temperatur ved måling av pH*	18,3	°C			
Turbiditet	0,15	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016	±0,30	1,0 FNU
Fargetall	4	mg Pt/L	NS-EN ISO 7887:2011, Metode C	±3	20 mg Pt/L
UV-Transmisjon	73,7	%	NS 9462:2006	±7,4	

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

Prøvenavn:

Nettvan R.B.H

Prøve-ID:

SE23-289-2

Merknad:

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Kimtall 22°C	2	kde/mL	NS-EN ISO 6222:1999	[1-3]	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)	7,2	-	NS-EN ISO 10523:2012	±0,2	6,5-9,5
Temperatur ved måling av pH*	18,4	°C			
Konduktivitet (ved 20 °C)	3,4	mS/m	NS-ISO 7888:1993	±0,5	250 mS/m
Turbiditet	0,17	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016	±0,30	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 abonnentene
Smak*	Ingen		Intern metode, basert på NMKL 183		Akseptabel for abonnentene

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

Prøvenavn: Nettvann G.B.S

Prøve-ID: SE23-289-3

Merknad:

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Kimtall 22°C	3	kde/mL	NS-EN ISO 6222:1999	[2-5]	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*	18,5	°C			
Konduktivitet (ved 20 °C)	3,6	mS/m	NS-ISO 7888:1993	±0,5	250 mS/m
Turbiditet	0,11	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016	±0,30	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 abonnentene
Smak*	Ingen		Intern metode, basert på NMKL 183		Akseptabel for abonnentene

Med vennlig hilsen

Linda Danielsen

Sea Eco AS

Harstad, 13.10.2023