

ANALYSERAPPORT

Moelva Vannverk SA
 V/ Svein Erik Endresen

Rapport nr. SE23-087.1
 Versjon 1.0
 Utstedt dato 21.04.2023
 Rapport godkjent AW

Anmerkning:

Gjelder:	Analysen av drikkevann	Ref. kunde:	
Prøveuttak:	18.04.2023 09:30	Prøvetaker:	Roar Tande
Analysesstart:	18.04.2023 12:30	Analyseslutt:	21.04.2023 08:00

Prøvenavn: Råvann **Prøve-ID:** SE23-087-1

Merknad:

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Koliforme bakterier	1	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014	[1-1]	< 1 kde/100 mL
<i>Escherichia coli</i>	1	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014	[1-2]	< 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*	18,8	°C			
Turbiditet	0,16	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016	±0,30	1,0 FNU
Fargetall	3	mg Pt/L	NS-EN ISO 7887:2011, Metode C	±3	20 mg Pt/L
UV-Transmisjon	98,6	%	NS 9462:2006	±9,9	

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_R.B.H

Prøve-ID: SE23-087-2

Merknad:

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi
Kimtall 22°C	1	kde/mL	NS-EN ISO 6222:1999	[1-2]	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)	7,4	-	NS-EN ISO 10523:2012	±0,2	6,5-9,5
Temperatur ved måling av pH*	19,8	°C			
Konduktivitet (ved 20 °C)	5,3	mS/m	NS-ISO 7888:1993	±0,8	250 mS/m
Turbiditet	<0,1	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016		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: Nettvann_G.B.S

Prøve-ID: SE23-087-3

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)	7,5	-	NS-EN ISO 10523:2012	±0,2	6,5-9,5
Temperatur ved måling av pH*	20,4	°C			
Konduktivitet (ved 20 °C)	5,3	mS/m	NS-ISO 7888:1993	±0,8	250 mS/m
Turbiditet	0,16	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016	±0,30	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

Med vennlig hilsen

Linda Danielsen

Sea Eco AS

Harstad, 21.04.2023

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.