

ANALYSERAPPORT

Moelva Vannverk SA
V/ Svein Erik Endresen

Rapport nr. SE25-046.1
Versjon 1.0
Utstedt dato 14.02.2025
Rapport godkjent MSS

Anmerkning:

Gjelder:	Analysen av drikkevann	Ref. kunde:	
Prøveuttak:	11.02.2025 08:30	Prøvetaker:	Kunde
Analysedato:	11.02.2025 12:10	Analyseslutt:	14.02.2025 07:50

Prøvenavn: R.B.H.

Prøve-ID: SE25-046-1

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi/ tiltaksgrense
Kimtall 22°C, 3 døgn	Ikke påvist	kde/mL	NS-EN ISO 6222:1999; Innstøpningsmetode, PGA		100 kde/mL
Koliforme bakterier	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		0 kde/100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		0 kde/100 mL
Intestinale enterokokker	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 7899-2:2000		0 kde/100 mL
Surhetsgrad (pH)	7,2	-	NS-EN ISO 10523:2012	±0,2	6,5-9,5
* Temperatur ved måling av pH	20,0	°C			
Konduktivitet (ved 20 °C)	3,88	mS/m	NS-ISO 27888:1993, automatisk temperaturkompensasjon	±0,58	250 mS/m
* Temperatur ved måling av konduktivitet	20,1	°C			
Turbiditet	<0,30	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016		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 abonnentene
* Smak	Ingen		Intern metode, basert på NMKL 183		Akseptabel for abonnentene

Tegnforklaring: * Ikke omfattet av akkrediteringen; < mindre enn; > større enn; kde = kolonidannende enhet

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

Grenseverdi og tiltaksgrenser ihht. gjeldende forskrifter; for drikkevann: FOR-2016-12-22-1868 (2017), for bassengvann: FOR-1996-06-13-592 (1996).

Måleusikkerhet (MU) er angitt med 95% konfidensintervall dvs. dekningsfaktor k = 2. Rød skrift: resultat ≥ grenseverdi/tiltaksgrense (MU ikke tatt hensyn til ved vurdering). Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi-/området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Se www.sea-eco.com for nærmere beskrivelse.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning.

Prøvenavn:

G.B.S.

Prøve-ID:

SE25-046-2

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	MU	Grenseverdi/ tiltaksgrense
Kimtall 22°C, 3 døgn	Ikke påvist	kde/mL	NS-EN ISO 6222:1999; Innstøpningsmetode, PGA		100 kde/mL
Koliforme bakterier	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		0 kde/100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 9308-1:2014		0 kde/100 mL
Intestinale enterokokker	Ikke påvist	kde/100 mL	NS-EN ISO 7899-2:2000		0 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			
Konduktivitet (ved 20 °C)	3,94	mS/m	NS-ISO 27888:1993, automatisk temperaturkompensasjon	±0,59	250 mS/m
* Temperatur ved måling av konduktivitet	20,2	°C			
Turbiditet	<0,30	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016		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 abonnentene
* Smak	Ingen		Intern metode, basert på NMKL 183		Akseptabel for abonnentene

Dette er slutten av analyseresultatdelen av analyserapporten.

Med vennlig hilsen

Praewa Janthed

Sea Eco AS

Harstad, 14.02.2025

Tegnforklaring: * Ikke omfattet av akkrediteringen; < mindre enn; > større enn; kde = kolonidannende enhet

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

Grenseverdi og tiltaksgrenser ihht. gjeldende forskrifter; for drikkevann: FOR-2016-12-22-1868 (2017), for bassengvann: FOR-1996-06-13-592 (1996).

Måleusikkerhet (MU) er angitt med 95% konfidensintervall dvs. dekningsfaktor k = 2. Rød skrift: resultat ≥ grenseverdi/tiltaksgrense (MU ikke tatt hensyn til ved vurdering). Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi-/området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Se www.sea-eco.com for nærmere beskrivelse.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning.