

Vestnes Vassverk SA
 Postboks 211
 6399 VESTNES
Attn: Odd Skjeggstad
AR-25-MR-000305-01
EUNOAL2-00013616

 Prøvemottak: 18.02.2025
 Temperatur:
 Analyseperiode: 18.02.2025 11:46 -
 21.02.2025 14:05

Referanse: Drikkevann uke , uke 8

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	399-2025-0218-006	Prøvetakingsdato:	18.02.2025			
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver			
Prøvemerkning:	Kristiser, Råvann	Analysestartdato:	18.02.2025			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	13	cfu/ml	1	6-29	NS-EN ISO 6222	
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	
Koliforme	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	
a) pH målt ved 23 +/- 2°C	6.7		1	0.2	NS-EN ISO 10523	
a) Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
a) Fargetall	3.0	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887:2011 Method C	
a) Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	2.85	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.	
a)* Lukt/smak	1 - Ingen				NMKL 183 Mod	

Prøvenr.:	399-2025-0218-007	Prøvetakingsdato:	18.02.2025			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver			
Prøvemerkning:	Kristiser, Rentvann	Analysestartdato:	18.02.2025			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	<1	cfu/ml	1		NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Koliforme	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	max 0
a) pH målt ved 23 +/- 2°C	6.9		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
a) Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
a) Fargetall	3.0	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887:2011 Method C	max 20
a) Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	3.10	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.	max 250
a)* Lukt/smak	1 - Ingen				NMKL 183 Mod	

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_EUNOAL2_V1

Tegnforklaring:

 * Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn
 nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/ LOD

 Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene.

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

Prøvenr.:	399-2025-0218-005	Prøvetakingsdato:	18.02.2025			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver			
Prøvemerkning:	Kontor	Analysestartdato:	18.02.2025			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	<1	cfu/ml	1		NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Koliforme	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	max 0
a) pH målt ved 23 +/- 2°C	7.1		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
a) Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
a) Fargetall	3.0	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887:2011 Method C	max 20
a) Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	3.29	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888	max 250
a)* Lukt/smak	1 - Ingen				NMKL 183 Mod	

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_EUNOAL2_V1

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a)* Eurofins Environment Testing Norway (Moss), Møllebakken 50, NO-1538, Moss

a) Eurofins Environment Testing Norway (Moss), Møllebakken 50, NO-1538, Moss ISO/IEC 17025:2017 Norsk Akkreditering TEST 003,

Kopi til:

Kommunelegen i Vestnes (sabine.relling.bredeli@vestnes.kommune.no)

Ellingsøy 21.02.2025

Kjetil Sjaastad

Kjetil Sjaastad

Kundeveileder (ASM)

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn
nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/ LOD

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene.

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.