



eurofins



**Eurofins Environment Testing Norway
(Bergen)**

F. reg. NO9 651 416 18

Sandviksveien 110

5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42

bergen@eurofins.no

AR-23-MX-007075-01

EUNOBE-00063081

Prøvemottak: 21.03.2023

Temperatur:

Analyseperiode: 21.03.2023 08:37 -

24.03.2023 03:06

Referanse:

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2023-0321-001	Prøvetakingsdato:	20.03.2023		
Prøvetype:	Privat brønnvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Borehull, Vabøvegen 225. (102/08)	Analysestartdato:	21.03.2023		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	>300	cfu/ml	1		NS-EN ISO 6222
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2
pH målt ved 22 +/- 2°C					
pH	8.5		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.29	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	22	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
Alkalitet	3.04	mmol/l	0.01	10%	Intern Metode basert på NS 4754-1
a) Fluorid (F)	0.12	mg/l	0.02	40%	NS-EN ISO 10304-1
a) Klorid					
a) Klorid (Cl)	15.1	mg/l	0.2	20%	NS-EN ISO 10304-1
a) Sulfat (SO4)	23.5	mg/l	0.1	20%	NS-EN ISO 10304-1
a) Nitrat (NO3-N)	0.042	mg/l	0.005	30%	NS-EN ISO 13395
a) Total organisk karbon (TOC/NPOC)	3.1	mg/l	0.3	30%	NS-EN 1484
a) Aluminium (Al) direkte	0.017	mg/l	0.001	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016
a)* Hardhet	2.0	°dH	0.02		Kalkulering
a) Jern (Fe) direkte	0.017	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016
a) Kalsium (Ca) direkte	10	mg/l	0.05	20%	NS-EN ISO 17294-2:2016
a) Magnesium (Mg) direkte	2.6	mg/l	0.02	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016
a) Mangan (Mn) direkte	0.0013	mg/l	0.0002	40%	NS-EN ISO 17294-2:2016

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,

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen

LOQ: Kvantifiseringsgrense

MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

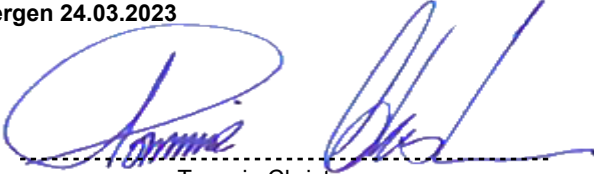
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

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).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

Bergen 24.03.2023



Tommie Christensen

Kundeveileder (ASM)

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.