



eurofins



**Eurofins Environment Testing Norway
AS (Bergen)**
F. reg. 965 141 618 MVA
Sandviksveien 110
5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42
Fax:

Lindås kommune
Tekn.drift
Lindås rådhus
Kvernhusmyrane 41
5914 Isdalstø
Attn: Arne Eikefet

AR-18-MX-000704-01



EUNOBE-00026970

Prøvemottak: 13.02.2018
Temperatur:
Analyseperiode: 13.02.2018-19.02.2018
Referanse: Rotavatr V.V.

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: 441-2018-0213-050	Prøvetakingsdato: 13.02.2018				
Prøvetype: Overflatevann	Prøvetaker: Sulebakk				
Prøvemerkning: 1201. Råvatn	Analysestartdato: 13.02.2018				
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	200	cfu/ml		100-400	NS-EN ISO 6222
Koliforme	1	MPN/100 ml		<1-6	NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml			NS-EN ISO 9308-2
Enterokokker	< 1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 7899-2
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	5.8			4	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	2.3	ftu	0.1	20%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	69	mg Pt/l	5	15%	NS-EN ISO 7887 Metode C

Prøvenr.: 441-2018-0213-051	Prøvetakingsdato: 13.02.2018				
Prøvetype: Drikkevann	Prøvetaker: Sulebakk				
Prøvemerkning: 1202. Risa nett	Analysestartdato: 13.02.2018				
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 9308-1
E. coli	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 9308-1
Enterokokker	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 7899-2
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.6		4		NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.21	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027
* Lukt/smak	Så vidt konstaterbart				Intern metode basert på NMKL 183
Farge (410 nm)	<5	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887 Metode C
Klorid	26.0	mg/l	0.3	20%	NS EN ISO 10304-1
Jern (Fe)	8.69	µg/l	1	25%	NS EN ISO 17294-2
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	23.8	mS/m	0.15	0%	NS-EN ISO 7888

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'.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall fås ved henvendelse til laboratoriet.

Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

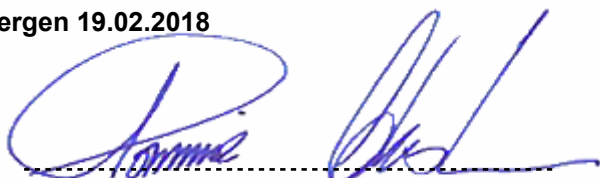
Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).



Prøvenr.:	441-2018-0213-052	Prøvetakingsdato:	13.02.2018		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Sulebakk		
Prøvemerkning:	1203. Reintv. beh. anl.	Analysestartdato:	13.02.2018		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 9308-1
E. coli	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 9308-1
Enterokokker	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 7899-2
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.6		4		NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.23	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027
* Lukt/smak	Så vidt konstaterbart				Intern metode basert på NMKL 183
Farge (410 nm)	<5	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887 Metode C
Klorid	25.9	mg/l	0.3	20%	NS EN ISO 10304-1
Jern (Fe)	26.4	µg/l	1	15%	NS EN ISO 17294-2
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	23.8	mS/m	0.15	0%	NS-EN ISO 7888

Kopi til:

Lindås kommune (postmottak@lindas.kommune.no)
Arne Helgesen (arne.helgesen@lindas.kommune.no)
Atle Dingen (atle.dingen@lindas.kommune.no)
Bente Skånes Førland (Bente.Forland@lindas.kommune.no)
John Sulebakk (john.sulebakk@lindas.kommune.no)
Knut Espetvedt (knut.espetvedt@lindas.kommune.no)

Bergen 19.02.2018


Tommie Christensen

ASM Kundesupport Berge

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'.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall fås ved henvendelse til laboratoriet.

Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

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