

Lars Kåre Eikrem  
Hopsdalsvegen 42  
5915 Hjelmås  
Attn: Lars Eikrem

**AR-16-MX-003008-01**

**EUNOBE-00019957**

Prøvemottak: 06.09.2016

Temperatur:

Analyseperiode: 06.09.2016-20.09.2016

Referanse: Privat kunde

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2016-0906-033</b>	Prøvetakingsdato:	06.09.2016
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver
Prøvemerkning:	Lars Kåre Eikrem	Analysestartdato:	06.09.2016
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU Metode
Kimtall 22°C	180	cfu/ml	NS-EN ISO 6222
Koliforme	12	MPN/100 ml	NS-EN ISO 9308-2
E. coli	5	MPN/100 ml	NS-EN ISO 9308-2
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>			
pH	6.6		4 NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.34	ftu	0.1 20% NS-EN ISO 7027
Alkalitet	0.864	mmol/l	0.01 8% Intern Metode basert på NS 4754-1
* UV-transmisjon 5 cm	2.56	%	0.01 NS 9462
Klorid	10.9	mg/l	0.3 20% NS EN ISO 10304-1
Sulfat	8.50	mg/l	0.4 15% NS EN ISO 10304-1
<b>Ammonium</b>			
Ammonium (NH <sub>4</sub> -N)	10	µg/l	3 40% NS EN ISO 11732
<b>Nitrat+nitritt</b>			
Nitritt+nitrat-N	91	µg/l	1 30% NS EN ISO 13395
Hardhet	2.31	dH	0.1 15% Intern metode
Jern (Fe)	120	µg/l	1 15% NS EN ISO 17294-2
Kalsium (Ca)	10.1	mg/l	0.2 15% NS EN ISO 17294-2
a) Kjemisk oksygenforbruk (KOF Mn)	8.4	mg O <sub>2</sub> /l	0.24 20% former SS 028118
Magnesium (Mg)	3.90	mg/l	0.02 10% NS EN ISO 17294-2
Mangan (Mn)	40.0	µg/l	0.5 10% NS EN ISO 17294-2
* Natrium (Na)	16.6	mg/l	0.1 NS EN ISO 17294-2

### Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) ISO/IEC 17025 SWEDAC 1125, Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjöhagsg. 3, SE-53119, Lidköping

### Tegnforklaring:

 \* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet  
<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall 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).



Bergen 20.09.2016

*Helene L. Botnevik*

-----  
Helene Lillethun Botnevik

ASM Bergen, Kvalitetsansvarlig

---

Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet  
<: Mindre enn      >: Større enn      nd: Ikke påvist

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall 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).