

Lindås kommune
 Tekn.drift
 Lindås rådhus
 Kvernhusmyrane 41
 5914 Isdalstø
Attn: Arne Eikefet
AR-15-MX-004487-01

EUNOBE-00017242

 Prøvemottak: 15.12.2015
 Temperatur:
 Analyseperiode: 15.12.2015-22.12.2015
 Referanse: Sjusetvatnet

ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.: | 441-2015-1215-067 | Prøvetakingsdato: | 15.12.2015 |
|-------------------------------|---------------------------|-------------------|--|
| Prøvetype: | Råvann | Prøvetaker: | Sulebakk |
| Prøvemerkning: | 1901. Inntak pumpestasjon | Analysestartdato: | 15.12.2015 |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ MU Metode |
| Kimtall 22°C | >300 | cfu/ml | NS-EN ISO 6222 |
| Koliforme | 29 | MPN/100 ml | NS-EN ISO 9308-2 |
| E. coli | 6 | MPN/100 ml | NS-EN ISO 9308-2 |
| Alkalitet | <0.01 | mmol/l | 0.01 Intern Metode basert på NS 4754-1 |
| Aluminium (Al) | 161 | µg/l | 1 15% NS EN ISO 17294-2 |
| Farge (410 nm) | 85 | mg Pt/l | 5 15% NS-EN ISO 7887 Metode C |
| Jern (Fe) | 270 | µg/l | 1 15% NS EN ISO 17294-2 |
| a)* Jern (Fe ²⁺) | 0.09 | mg/l | 0.05 0% In acc. with NEN 6482 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | |
| pH | 5.7 | | 4 NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.71 | ftu | 0.1 20% NS-EN ISO 7027 |
| Merknader: | | | |
| Fe ³⁺ = 0,18 mg/l | | | |

Tegnforklaring:

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

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).



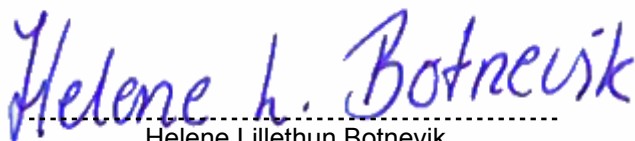
| Prøvenr.: | 441-2015-1215-068 | Prøvetakingsdato: | 15.12.2015 | | |
|-------------------------------|----------------------------------|-------------------|------------|-----|-----------------------------------|
| Prøvetype: | Råvann | Prøvetaker: | Sulebakk | | |
| Prøvemerkning: | 1902. Prøveuttak industribasseng | Analysestartdato: | 15.12.2015 | | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ | MU | Metode |
| Kimtall 22°C | >300 | cfu/ml | | | NS-EN ISO 6222 |
| Koliforme | 21 | MPN/100 ml | | | NS-EN ISO 9308-2 |
| E. coli | 5 | MPN/100 ml | | | NS-EN ISO 9308-2 |
| Alkalitet | 0.068 | mmol/l | 0.01 | 50% | Intern Metode basert på NS 4754-1 |
| Aluminium (Al) | 150 | µg/l | 1 | 15% | NS EN ISO 17294-2 |
| Farge (410 nm) | 83 | mg Pt/l | 5 | 15% | NS-EN ISO 7887 Metode C |
| Jern (Fe) | 248 | µg/l | 1 | 15% | NS EN ISO 17294-2 |
| a)* Jern (Fe ²⁺) | 0.08 | mg/l | 0.05 | 0% | In acc. with NEN 6482 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | | | |
| pH | 6.7 | | 4 | | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.6 | ftu | 0.1 | 20% | NS-EN ISO 7027 |
| Merknader: | | | | | |
| Fe ³⁺ = 0,168 mg/l | | | | | |

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a)* Eurofins Analytico (Barneveid), PO Box 459, NL-3770 AL, Barneveid

Kopi til:

Lindås kommune (postmottak@lindas.kommune.no)
Arne Helgesen (arne.helgesen@lindas.kommune.no)
Atle Dingen (atle.dingen@lindas.kommune.no)
John Sulebakk (john.sulebakk@lindas.kommune.no)
Knut Espetvedt (knut.espetvedt@lindas.kommune.no)
Linda Syslak (linda.syslak@lindas.kommune.no)
Mapgraph Eurofins Lindås (eurofins.lindas@mapgraph.com)

Bergen 22.12.2015


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 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).