

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

AR-15-MX-002101-01

EUNOBE-00015078

Prøvemottak: 16.06.2015

Temperatur:

Analyseperiode: 16.06.2015-22.06.2015

Referanse: Storavatn vv

ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.: | 441-2015-0616-040 | Prøvetakingsdato: | 16.06.2015 | |
|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | |
| Prøvemerkning: | 0202. Reintvatn behandlingsanlegg | Analysestartdato: | 16.06.2015 | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ MU | Metode |
| Kimtall 22°C | 1 | cfu/ml | | ISO 6222 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray |
| a) Silisium (Si) | 3000 | µg/l | 40 10% | NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 14 | mg Pt/l | 5 40% | EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | | |
| pH | 7.5 | | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.2 | ftu | 0.1 30% | NS 7027 |

| Prøvenr.: | 441-2015-0616-041 | Prøvetakingsdato: | 16.06.2015 | |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | |
| Prøvemerkning: | 0203. Nett Knarvik | Analysestartdato: | 16.06.2015 | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ MU | Metode |
| Kimtall 22°C | 20 | cfu/ml | | ISO 6222 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray |
| a) Silisium (Si) | 2900 | µg/l | 40 10% | NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 12 | mg Pt/l | 5 40% | EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | | |
| pH | 7.5 | | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.18 | ftu | 0.1 30% | NS 7027 |

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.: | 441-2015-0616-042 | Prøvetakingsdato: | 16.06.2015 | |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | |
| Prøvemerkning: | 0204. Nett Lindås | Analysestartdato: | 16.06.2015 | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ MU | Metode |
| Kimtall 22°C | <1 | cfu/ml | | ISO 6222 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray |
| a) Silisium (Si) | 2800 | µg/l | 40 10% | NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 15 | mg Pt/l | 5 40% | EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | | |
| pH | 7.3 | | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.29 | ftu | 0.1 30% | NS 7027 |

| Prøvenr.: | 441-2015-0616-043 | Prøvetakingsdato: | 16.06.2015 | |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | |
| Prøvemerkning: | 0205. Mongstad sør nett | Analysestartdato: | 16.06.2015 | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ MU | Metode |
| Kimtall 22°C | <1 | cfu/ml | | ISO 6222 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray |
| a) Silisium (Si) | 2900 | µg/l | 40 10% | NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 12 | mg Pt/l | 5 40% | EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | | |
| pH | 7.4 | | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.18 | ftu | 0.1 30% | NS 7027 |

| Prøvenr.: | 441-2015-0616-044 | Prøvetakingsdato: | 16.06.2015 | |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | |
| Prøvemerkning: | 0206. Alversund nett | Analysestartdato: | 16.06.2015 | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ MU | Metode |
| Kimtall 22°C | <1 | cfu/ml | | ISO 6222 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray |
| a) Silisium (Si) | 2900 | µg/l | 40 10% | NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 12 | mg Pt/l | 5 40% | EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | | |
| pH | 7.3 | | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.17 | ftu | 0.1 30% | NS 7027 |

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).



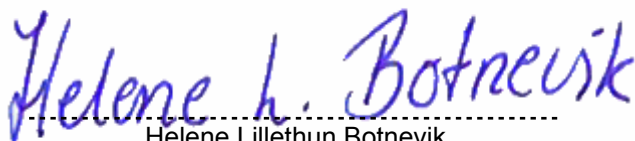
| Prøvenr.: | 441-2015-0616-045 | Prøvetakingsdato: | 16.06.2015 | | |
|-------------------------------|------------------------------|-------------------|-------------|-----|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | | |
| Prøvemerkning: | 0232. Nett skulen Ostereidet | Analysestartdato: | 16.06.2015 | | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ | MU | Metode |
| Kimtall 22°C | <1 | cfu/ml | | | ISO 6222 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | | Colilert-18/Quantitray |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | | Colilert-18/Quantitray |
| a) Silisium (Si) | 2800 | µg/l | 40 | 10% | NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 12 | mg Pt/l | 5 | 40% | EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | | | |
| pH | 7.2 | | 4 | | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.16 | ftu | 0.1 | 30% | NS 7027 |

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

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

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 22.06.2015


 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).