

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

AR-15-MX-000309-01

EUNOBE-00013321

Prøvemottak: 27.01.2015

Temperatur:

Analyseperiode: 27.01.2015-30.01.2015

Referanse: Storavatn vv

ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.: | 441-2015-0127-061 | Prøvetakingsdato: | 27.01.2015 |
|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk |
| Prøvemerkning: | 0202. Reintvatn behandlingsanlegg | Analysestartdato: | 27.01.2015 |
| Analyse | Resultat: | LOQ: Enhet: | 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) | 3200 | 40 µg/l | 10% NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 14 | 5 mg Pt/l | 40% EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | |
| pH | 8.4 | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.29 | 0.1 ftu | 30% NS 7027 |

| Prøvenr.: | 441-2015-0127-062 | Prøvetakingsdato: | 27.01.2015 |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk |
| Prøvemerkning: | 0203. Nett Knarvik | Analysestartdato: | 27.01.2015 |
| Analyse | Resultat: | LOQ: Enhet: | MU** Metode: |
| Kimtall 22°C | 2 | cfu/ml | ISO 6222 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | Colilert-18/Quantitray |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | Colilert-18/Quantitray |
| a) Silisium (Si) | 3200 | 40 µg/l | 10% NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 15 | 5 mg Pt/l | 40% EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | |
| pH | 8.4 | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.3 | 0.1 ftu | 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.: | 441-2015-0127-063 | Prøvetakingsdato: | 27.01.2015 |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk |
| Prøvemerkning: | 0204. Nett Lindås | Analysestartdato: | 27.01.2015 |
| Analyse | Resultat: | LOQ: Enhet: | MU** Metode: |
| Kimtall 22°C | 2 | cfu/ml | ISO 6222 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | Colilert-18/Quantitray |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | Colilert-18/Quantitray |
| a) Silisium (Si) | 3100 | 40 µg/l | 10% NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 15 | 5 mg Pt/l | 40% EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | |
| pH | 8.0 | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.24 | 0.1 ftu | 30% NS 7027 |

| Prøvenr.: | 441-2015-0127-064 | Prøvetakingsdato: | 27.01.2015 |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk |
| Prøvemerkning: | 0205. Mongstad sør nett | Analysestartdato: | 27.01.2015 |
| Analyse | Resultat: | LOQ: Enhet: | 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) | 3100 | 40 µg/l | 10% NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 15 | 5 mg Pt/l | 40% EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | |
| pH | 8.0 | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.26 | 0.1 ftu | 30% NS 7027 |

| Prøvenr.: | 441-2015-0127-065 | Prøvetakingsdato: | 27.01.2015 |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk |
| Prøvemerkning: | 0206. Alversund nett | Analysestartdato: | 27.01.2015 |
| Analyse | Resultat: | LOQ: Enhet: | 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) | 3200 | 40 µg/l | 10% NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 15 | 5 mg Pt/l | 40% EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | |
| pH | 8.1 | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.23 | 0.1 ftu | 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.: | 441-2015-0127-066 | Prøvetakingsdato: | 27.01.2015 |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk |
| Prøvemerkning: | 0228. Nett Leknes | Analysestartdato: | 27.01.2015 |
| Analyse | Resultat: | LOQ: Enhet: | MU** Metode: |
| Kimtall 22°C | 4 | cfu/ml | ISO 6222 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | Colilert-18/Quantitray |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | Colilert-18/Quantitray |
| a) Silisium (Si) | 3100 | 40 µg/l | 10% NS EN ISO 11885 |
| Farge (410 nm) | 15 | 5 mg Pt/l | 40% EN ISO 7887-C1 |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | |
| pH | 8.0 | 4 | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.23 | 0.1 ftu | 30% NS 7027 |

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) ISO/IEC 17025 SWEDAC 1125, Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjöhagsg. 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 30.01.2015

Tommie Christensen

ASM Kundesupport Berge

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).