


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

ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.: | 441-2014-0527-048 | Prøvetakingsdato: | 27.05.2014 | | |
|------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------|------------------------|------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | | |
| Prøvemerkning: | 0202. Reintvatn behandlingsanlegg | Analysestartdato: | 27.05.2014 | | |
| Analyse | Resultat: | Enhet: | MU | Metode: | LOQ: |
| 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) | 2100 | µg/l | 10% | NS EN ISO 11885 | 40 |
| Farge (410 nm) | 12 | mg Pt/l | | EN ISO 7887-C1 | 5 |
| pH | 7.6 | | | ISO 10523:2008 | 3 |
| Turbiditet | 0.29 | ftu | | NS 7027 | 0.1 |

| Prøvenr.: | 441-2014-0527-049 | Prøvetakingsdato: | 27.05.2014 | | |
|------------------|--------------------------|-------------------|-------------|------------------------|------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | | |
| Prøvemerkning: | 0203. Nett Knarvik | Analysestartdato: | 27.05.2014 | | |
| Analyse | Resultat: | Enhet: | MU | Metode: | LOQ: |
| Kimtall 22°C | 40 | cfu/ml | | ISO 6222 | |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray | |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray | |
| a) Silisium (Si) | 2100 | µg/l | 10% | NS EN ISO 11885 | 40 |
| Farge (410 nm) | 12 | mg Pt/l | | EN ISO 7887-C1 | 5 |
| pH | 7.6 | | | ISO 10523:2008 | 3 |
| Turbiditet | 0.28 | ftu | | NS 7027 | 0.1 |

Tegnforklaring:

* (Ikke omfattet av akkrediteringen)
 < :Ljindre enn, > :Større enn, nd :Ikke påvist, MPN :Most Probable Number, cfu :Colony Forming Units, MU :Uncertainty of Measurement, LOQ :Kvantifiseringsgrense

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.: | 441-2014-0527-050 | Prøvetakingsdato: | 27.05.2014 | | |
|------------------|--------------------------|-------------------|-------------|------------------------|------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | | |
| Prøvemerkning: | 0204. Nett Lindås | Analysestartdato: | 27.05.2014 | | |
| Analyse | Resultat: | Enhet: | MU | Metode: | LOQ: |
| 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) | 2100 | µg/l | 10% | NS EN ISO 11885 | 40 |
| Farge (410 nm) | 12 | mg Pt/l | | EN ISO 7887-C1 | 5 |
| pH | 7.5 | | | ISO 10523:2008 | 3 |
| Turbiditet | 0.22 | ftu | | NS 7027 | 0.1 |

| Prøvenr.: | 441-2014-0527-051 | Prøvetakingsdato: | 27.05.2014 | | |
|------------------|--------------------------|-------------------|-------------|------------------------|------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | | |
| Prøvemerkning: | 0205. Mongstad sør nett | Analysestartdato: | 27.05.2014 | | |
| Analyse | Resultat: | Enhet: | MU | Metode: | LOQ: |
| 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) | 2200 | µg/l | 10% | NS EN ISO 11885 | 40 |
| Farge (410 nm) | 13 | mg Pt/l | | EN ISO 7887-C1 | 5 |
| pH | 7.5 | | | ISO 10523:2008 | 3 |
| Turbiditet | 0.32 | ftu | | NS 7027 | 0.1 |

| Prøvenr.: | 441-2014-0527-052 | Prøvetakingsdato: | 27.05.2014 | | |
|------------------|--------------------------|-------------------|-------------|------------------------|------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | | |
| Prøvemerkning: | 0206. Alversund nett | Analysestartdato: | 27.05.2014 | | |
| Analyse | Resultat: | Enhet: | MU | Metode: | LOQ: |
| Kimtall 22°C | 60 | cfu/ml | | ISO 6222 | |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray | |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray | |
| a) Silisium (Si) | 2100 | µg/l | 10% | NS EN ISO 11885 | 40 |
| Farge (410 nm) | 11 | mg Pt/l | | EN ISO 7887-C1 | 5 |
| pH | 7.5 | | | ISO 10523:2008 | 3 |
| Turbiditet | 0.29 | ftu | | NS 7027 | 0.1 |

Tegnforklaring:

* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

< :Ljindre enn, > :Større enn, nd :Ikke påvist, MPN :Most Probable Number, cfu :Colony Forming Units, MU :Uncertainty of Measurement, LOQ :Kvantifiseringsgrense

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.: | 441-2014-0527-053 | Prøvetakingsdato: | 27.05.2014 | | |
|------------------|------------------------------|-------------------|-------------|------------------------|------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | J. Sulebakk | | |
| Prøvemerkning: | 0232. Nett skulen Ostereidet | Analysestartdato: | 27.05.2014 | | |
| Analyse | Resultat: | Enhet: | MU | Metode: | LOQ: |
| Kimtall 22°C | 10 | cfu/ml | | ISO 6222 | |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray | |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | Colilert-18/Quantitray | |
| a) Silisium (Si) | 2100 | µg/l | 10% | NS EN ISO 11885 | 40 |
| Farge (410 nm) | 10 | mg Pt/l | | EN ISO 7887-C1 | 5 |
| pH | 7.2 | | | ISO 10523:2008 | 3 |
| Turbiditet | 0.19 | ftu | | NS 7027 | 0.1 |

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)
 Linda Syslak (linda.syslak@lindas.kommune.no)
 Mapgraph Eurofins Lindås (eurofins.lindas@mapgraph.com)

Bergen 03.06.2014

 Kristine Fiane Johnson

Laboratorieingeniør

Tegnforklaring:

* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

< :Lindre enn, > :Større enn, nd :Ikke påvist, MPN :Most Probable Number, cfu :Colony Forming Units, MU :Uncertainty of Measurement, LOQ :Kvantifiseringsgrense

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).