

Lindås kommune
 Tekn.drift
 Lindås rådhus
 Kvernhusmyrane 41
 5914 Isdalstø
Attn: Arne Eikefet
AR-19-MX-003783-01

EUNOBE-00034926

 Prøvemottak: 30.07.2019
 Temperatur:
 Analyseperiode: 30.07.2019-05.08.2019
 Referanse: Litlås VBA

ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.: | 441-2019-0730-129 | Prøvetakingsdato: | 30.07.2019 | | |
|---|--------------------------|-------------------|------------|-----|----------------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | Seim | | |
| Prøvemerkning: | 0302. Reintv.beh. anl. | Analysestartdato: | 30.07.2019 | | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ | MU | Metode |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | | | |
| pH | 7.3 | | 4 | | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.18 | FNU | 0.1 | 40% | NS-EN ISO 7027-1 |
| * Lukt/smak | Så vidt konstaterbart | | | | Intern metode basert på NMKL 183 |
| Farge (410 nm) | <5 | mg Pt/l | 5 | | NS-EN ISO 7887 |
| a) Aluminium (Al) ICP-MS | 66 | µg/l | 1 | 20% | EN ISO 17294-2 |
| Intestinale enterokokker | <1 | cfu/100 ml | | | NS-EN ISO 7899-2 |
| Kimtall 22°C | <1 | cfu/ml | | | NS-EN ISO 6222 |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | | NS-EN ISO 9308-2 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | | NS-EN ISO 9308-2 |
| Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C) | 10.4 | mS/m | 0.15 | 10% | NS-EN ISO 7888 |
| a) Silisium (Si), direkte | 2.7 | mg/l | 0.04 | 15% | According NEN EN ISO 17294-2 |

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området og er angitt med dekningsfaktor k=2.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere 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).



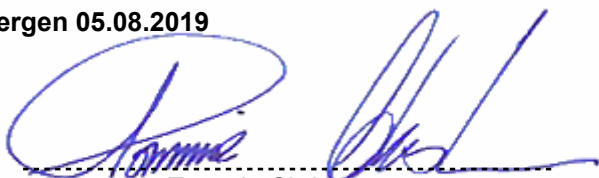
| Prøvenr.: | 441-2019-0730-130 | Prøvetakingsdato: | 30.07.2019 | | |
|---|--------------------------|-------------------|------------|------|----------------------------------|
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | Seim | | |
| Prøvemerkning: | 0303. Høgdebasseng 2 | Analysestartdato: | 30.07.2019 | | |
| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ | MU | Metode |
| pH målt ved 21 +/- 2°C | | | | | |
| pH | 7.1 | | 4 | | NS-EN ISO 10523 |
| Turbiditet | 0.21 | FNU | 0.1 | 40% | NS-EN ISO 7027-1 |
| * Lukt/smak | Så vidt konstaterbart | | | | Intern metode basert på NMKL 183 |
| Farge (410 nm) | <5 | mg Pt/l | 5 | | NS-EN ISO 7887 |
| a) Aluminium (Al) ICP-MS | 67 | µg/l | 1 | 20% | EN ISO 17294-2 |
| Intestinale enterokokker | <1 | cfu/100 ml | | | NS-EN ISO 7899-2 |
| Kimtall 22°C | 11 | cfu/ml | | 4-28 | NS-EN ISO 6222 |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | | | NS-EN ISO 9308-2 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | | | NS-EN ISO 9308-2 |
| Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C) | 9.95 | mS/m | 0.15 | 10% | NS-EN ISO 7888 |
| a) Silisium (Si), direkte | 2.5 | mg/l | 0.04 | 15% | According NEN EN ISO 17294-2 |

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjöhagsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2005 SWEDAC 1125,

Kopi til:

Lindås kommune (postmottak@lindas.kommune.no)
 Arne Helgesen (arne.helgesen@lindas.kommune.no)
 Atle Dingen (atle.dingen@lindas.kommune.no)
 Bente Skånes Førland (Bente.Forland@lindas.kommune.no)
 John Sulebakk (john.sulebakk@lindas.kommune.no)
 Knut Espetvedt (knut.espetvedt@lindas.kommune.no)
 Stian Stormark (Stian.Stormark@lindas.kommune.no)

Bergen 05.08.2019


Tommie Christensen

ASM Kundesupport Berge

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området og er angitt med dekningsfaktor k=2.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere 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).