



# eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

AS (Bergen)

F. reg. 965 141 618 MVA

Sandviksveien 110

5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42

bergen@eurofins.no

**AR-19-MX-006651-01**

**EUNOBE-00037320**

Prøvemottak: 26.11.2019

Temperatur:

26.11.2019-03.12.2019

Analyseperiode:

Referanse:

Storavatn, Mongstad Sør

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

## ANALYSERAPPORT

|                                   |                              |            |      |     |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|------------|------|-----|------------------------------|
| Prøvenr.: 441-2019-1126-066       | Prøvetakingsdato: 26.11.2019 |            |      |     |                              |
| Prøvetype: Drikkevann             | Prøvetaker: Sulebakk         |            |      |     |                              |
| Prøvemerkning: 0205. Mongstad Sør | Analysestartdato: 26.11.2019 |            |      |     |                              |
| Analyse                           | Resultat                     | Enhet      | LOQ  | MU  | Metode                       |
| pH målt ved 21 +/- 2°C            |                              |            |      |     |                              |
| pH                                | 7.4                          |            | 4    |     | NS-EN ISO 10523              |
| Turbiditet                        | 0.30                         | FNU        | 0.1  | 40% | NS-EN ISO 7027-1             |
| Farge (410 nm)                    | 15                           | mg Pt/l    | 5    | 40% | NS-EN ISO 7887               |
| 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             |
| a) Silisium (Si), direkte         | 3.2                          | mg/l       | 0.04 | 15% | According NEN EN ISO 17294-2 |

### Utførende laboratorium/ Underleverandør:

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

### Kopi til:

Lindås kommune (postmottak@lindas.kommune.no)  
opmo (opmo@statoil.com)  
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)  
Tore Strømsnes (tore.stromsnes@ccb.no)

**Bergen 03.12.2019**

Tommie Christensen

ASM Kundesupport Bergen

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

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).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.