

Ørland Vannverk  
Alf Nebbs gt. 2  
7120 Bjugn

Utstedt dato 2020-04-30  
Prøve nr P2004023  
Versjon 1  
Rapport godkjent 2020-04-30

## P2004023-01 Prøvested: Lysøysund 14

### Merking

|                    |                   |               |                   |            |               |                          |
|--------------------|-------------------|---------------|-------------------|------------|---------------|--------------------------|
| <b>Prøvetaking</b> | <b>Prøvetaker</b> | <b>Mottak</b> | <b>Utført fra</b> | <b>Til</b> | <b>Objekt</b> | <b>Prøvetype</b>         |
| 2020-04-27         | Kunde             | 2020-04-27    | 2020-04-27        | 2020-04-30 | Rentvann      | Overflatevann, behandlet |

| Parameter                              | Metode              | Resultat    | Enhet      | Måleusikkerhet | Grenseverdi |
|----------------------------------------|---------------------|-------------|------------|----------------|-------------|
| Kimtall 22°C <sup>a</sup>              | NS-EN ISO 6222      | Ikke påvist | cfu/ml     | 0-5            | 100         |
| Koliforme bakterier 37 °C <sup>a</sup> | NS-EN ISO 9308-2    | <1          | MPN/100 ml |                | 0           |
| E. coli <sup>a</sup>                   | NS-EN ISO 9308-2    | <1          | MPN/100 ml |                | 0           |
| Intestinale enterokokker <sup>a</sup>  | NS-EN ISO 7899-2    | <1          | cfu/100 ml | 0-5            | 0           |
| Lukt <sup>a</sup>                      | Intern metode       | Akseptabel* |            |                | Akseptabel  |
| Smak <sup>a</sup>                      | Intern metode       | Akseptabel* |            |                | Akseptabel  |
| pH <sup>a</sup>                        | NS-EN ISO 10523     | 7.8         |            | ±0.2           | (6.5 - 9.5) |
| Temperatur ved pH-måling               | ref NS-EN ISO 10523 | 20.8*       | °C         |                |             |
| Konduktivitet <sup>a</sup>             | NS-ISO 7888         | 16.5        | mS/m       | ±0.660         | 250         |
| Turbiditet                             | NS-EN ISO7027-1     | <0.5        | NTU        |                |             |
| Farge                                  | NS-EN ISO 7887-C    | <2          | mg Pt/l    |                |             |

<sup>a</sup> Grenseverdier refererer til Drikkevannsforskriften FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

Med vennlig hilsen

**Torill A. Vatn**  
Department manager  
fosen@sintefnorlab.no  
Tlf:73856210

### Kopi til

kystlab.bjugn.drikkevann@mapgraph.com, ketil.aune@orland.kommune.no, per.rune.drageset@orland.kommune.no,  
per.bjorn.eggen@orland.kommune.no,

\* = Ikke akkreditert resultat  
CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolking av prøveresultater.  
Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.  
Resultatet gjelder kun mottatt prøve. Rapporten skal ikke gjengis i utdrag uten vår skriftlige godkjenning.

**Hovedkontor:**  
Halvor Heyerdahls vei 50 info@sintefnorlab.no tel: +47 404 84 100  
NO-8626 Mo I Rana www.sintefnorlab.no NO 953 018 144 MVA