

Vanvikan Vannverk  
Vanvikan Vannverk  
7120 LEKSVIK

Utstedt dato 2020-04-30  
Prøve nr P2004004  
Versjon  
Rapport godkjent 0000-00-00

### P2004004-01 Prøvested: Etter H-basseng

#### Merking

| Prøvetaking | Prøvetaker | Mottak     | Utført fra | Til        | Objekt   | Prøvetype                |
|-------------|------------|------------|------------|------------|----------|--------------------------|
| 2020-04-27  | Kunde      | 2020-04-27 | 2020-04-27 | 0000-00-00 | Rentvann | Overflatevann, behandlet |

| Parameter                              | Metode              | Resultat    | Enhet      | Måleusikkerhet | Grenseverdi |
|----------------------------------------|---------------------|-------------|------------|----------------|-------------|
| Kimtall 22°C <sup>a</sup>              | NS-EN ISO 6222      | >300        | cfu/ml     |                | 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     | 6.6         |            | ±0.2           | (6.5 - 9.5) |
| Temperatur ved pH-måling               | ref NS-EN ISO 10523 | 20.1*       | °C         |                |             |
| Konduktivitet <sup>a</sup>             | NS-ISO 7888         | 11.7        | mS/m       | ±0.466         | 250         |
| Turbiditet                             | NS-EN ISO7027-1     | 0.6         | NTU        | ±0.2           |             |
| Farge                                  | NS-EN ISO 7887-C    | <2          | mg Pt/l    |                |             |
| Aluminium <sup>b</sup>                 | NS-EN ISO 17294-2   |             | µg/l       |                | 200         |

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

<sup>b</sup> Utført ved SINTEF Norlab, Namdal, TEST 070

### P2004004-02 Prøvested: Bjørglia H.B.

#### Merking

| Prøvetaking | Prøvetaker | Mottak     | Utført fra | Til        | Objekt   | Prøvetype                |
|-------------|------------|------------|------------|------------|----------|--------------------------|
| 2020-04-27  | Kunde      | 2020-04-27 | 2020-04-27 | 0000-00-00 | Rentvann | Overflatevann, behandlet |

| Parameter                              | Metode           | Resultat    | Enhet      | Måleusikkerhet | Grenseverdi |
|----------------------------------------|------------------|-------------|------------|----------------|-------------|
| Kimtall 22°C <sup>a</sup>              | NS-EN ISO 6222   | 1           | 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  |

Tabellen fortsetter på neste side...

\* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn

Innholdet i utkast er ikke helhetsvurdert. Rapporten kan endres.

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning 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  
NO-8626 Mo I Rana

info@sintefnorlab.no  
www.sintefnorlab.no

tel: +47 404 84 100  
NO 953 018 144 MVA

Vanvikan Vannverk  
Vanvikan Vannverk

7120 LEKSVIK

Utstedt dato 2020-04-30  
Prøve nr P2004004  
Versjon  
Rapport godkjent 0000-00-00*Fortsettelse fra forrige side*

| Parameter                  | Metode              | Resultat    | Enhet   | Måleusikkerhet | Grenseverdi |
|----------------------------|---------------------|-------------|---------|----------------|-------------|
| Smak <sup>a</sup>          | Intern metode       | Akseptabel* |         |                | Akseptabel  |
| pH <sup>a</sup>            | NS-EN ISO 10523     | 7.4         |         | ±0.2           | (6.5 - 9.5) |
| Temperatur ved pH-måling   | ref NS-EN ISO 10523 | 20.0*       | °C      |                |             |
| Konduktivitet <sup>a</sup> | NS-ISO 7888         | 14.6        | mS/m    | ±0.584         | 250         |
| Turbiditet                 | NS-EN ISO7027-1     | <0.5        | NTU     |                |             |
| Farge                      | NS-EN ISO 7887-C    | 2           | mg Pt/l | ±0.47          |             |
| Aluminium <sup>b</sup>     | NS-EN ISO 17294-2   |             | µg/l    |                | 200         |

<sup>a</sup> Grenseverdier refererer til Drikkevannsforskriften FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017<sup>b</sup> Utført ved SINTEF Norlab, Namdal, TEST 070

Med vennlig hilsen

fosen@sintefnorlab.no  
Tlf:73856210

Kopi til

jan.helge.grydeland@indrefosen.kommune.no, eriaune@online.no, eli.maelan@folkehelsefosen.no,  
jostein.andersen@ramboll.no, arnfinn.seim@indrefosen.kommune.no,

\* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | &gt; = Større enn | &lt; = Mindre enn

Innholdet i utkast er ikke helhetsvurdert. Rapporten kan endres.

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning 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  
NO-8626 Mo I Ranainfo@sintefnorlab.no  
www.sintefnorlab.notel: +47 404 84 100  
NO 953 018 144 MVA