

Skjøra Vannverk  
Miljø og tekniske tjenester

7170 Åfjord

Gjelder: Skjøra Vannverk

Utstedt dato 2020-04-24  
Prøve nr P2003827  
Versjon 1  
Rapport godkjent 2020-04-24

### P2003827-01 Prøvested: Pumpestasjon

#### Merking

| Prøvetaking      | Prøvetaker | Mottak     | Utført fra | Til        | Objekt   | Prøvetype             |
|------------------|------------|------------|------------|------------|----------|-----------------------|
| 2020-04-21 08:30 | Kunde      | 2020-04-21 | 2020-04-21 | 2020-04-24 | Rentvann | Grunnvann, ubehandlet |

| 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  |
| Smak <sup>a</sup>                      | Intern metode       | Akseptabel* |            |                | Akseptabel  |
| pH <sup>a</sup>                        | NS-EN ISO 10523     | 7.9         |            | ±0.2           | (6.5 - 9.5) |
| Temperatur ved pH-måling               | ref NS-EN ISO 10523 | 22.5*       | °C         |                |             |
| Konduktivitet <sup>a</sup>             | NS-ISO 7888         | 24.3        | mS/m       | ±0.971         | 250         |
| Turbiditet                             | NS-EN ISO 7027-1    | <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

martin.arnevik@afjord.kommune.no, geir.ola.aune@afjord.kommune.no, magne.silseth@afjord.kommune.no,  
niels.stagegaard@afjord.kommune.no,

\* = Ikke akkreditert resultat

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

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