

Nordre Averøy Vannverk SA  
Postboks 74 Bruhagen  
6538 AVERØY

Gjelder: Nordre Averøy Vannverk

Utstedt dato 2025-08-08  
Laboratorium Kristiansund  
Prøvenr P2509375  
Versjon 1  
Rapport godkjent 2025-08-08

## PRØVINGSRAPPORT

### P2509375-01 Prøvested: Sveggen

#### Merking

| Prøvetaking      | Prøvetaker | Mottak     | Utført fra | Til        | Objekt   | Prøvetype             |
|------------------|------------|------------|------------|------------|----------|-----------------------|
| 2025-08-05 08:00 | Kunde      | 2025-08-05 | 2025-08-05 | 2025-08-08 | Rentvann | Drikkevann, behandlet |

| Parameter                                 | Metode                    | Resultat   | Enhet      | Måleusikkerhet | Grenseverdi |
|---|---------------------------|------------|------------|----------------|-------------|
| Kimtall 22°C <sup>1, 2</sup>              | NS-EN ISO 6222            | 6          | cfu/ml     | 4-10           | 100         |
| Koliforme bakterier 37 °C <sup>1, 2</sup> | NS-EN ISO 9308-2          | <1         | MPN/100 ml | 0-4            | 0           |
| E. coli <sup>1, 2</sup>                   | NS-EN ISO 9308-2          | <1         | MPN/100 ml | 0-4            | 0           |
| Intestinale enterokokker <sup>1, 2</sup>  | NS-EN ISO 7899-2          | <1         | cfu/100 ml | 0-1.4          | 0           |
| Lukt* <sup>1, 2</sup>                     | Intern metode             | Akseptabel |            |                | Akseptabel  |
| Smak* <sup>1, 2</sup>                     | Intern metode             | Akseptabel |            |                | Akseptabel  |
| pH <sup>1, 2</sup>                        | NS-EN ISO 10523           | 7.1        |            | ±0.2           | (6.5 - 9.5) |
| Temperatur ved pH-måling* <sup>1</sup>    | ref NS-EN ISO 10523       | 21.7       | °C         |                |             |
| Konduktivitet <sup>1, 2</sup>             | NS-EN 27888:1993          | 5.90       | mS/m       | ±0.885         | 250         |
| Turbiditet <sup>1</sup>                   | NS-EN ISO7027-1           | <0.5       | NTU        |                |             |
| Farge <sup>1</sup>                        | NS-EN ISO 7887 - Metode C | <2         | mg Pt/l    |                |             |

<sup>1</sup> Utført ved Nemko Norlab AS, Kristiansund, Wilhelm Dalls vei 50, 6511 Kristiansund. ISO/IEC 17025:2017, TEST 032

<sup>2</sup> Resultater markert i rødt er klassifisert som (c) eller (d) og vurderes som ikke godkjent. Resultat markert svart, vurderes som godkjent som tilfellene (a) eller (b), se figur 1. ift. grenseverdier i drikkevannsforskriften FOR-2016-12-22-1868, 2017

### P2509375-02 Prøvested: Råvann Storvatnet

#### Merking

| Prøvetaking      | Prøvetaker | Mottak     | Utført fra | Til        | Objekt   | Prøvetype             |
|------------------|------------|------------|------------|------------|----------|-----------------------|
| 2025-08-05 08:00 | Kunde      | 2025-08-05 | 2025-08-05 | 2025-08-08 | Rentvann | Overflatevann, råvann |

| Parameter                              | Metode              | Resultat | Enhet      | Måleusikkerhet | Grenseverdi |
|--|---------------------|----------|------------|----------------|-------------|
| Kimtall 22°C <sup>1</sup>              | NS-EN ISO 6222      | 25       | cfu/ml     | 15-41          |             |
| Koliforme bakterier 37 °C <sup>1</sup> | NS-EN ISO 9308-2    | >200     | MPN/100 ml |                |             |
| E. coli <sup>1</sup>                   | NS-EN ISO 9308-2    | <1       | MPN/100 ml | 0-4            |             |
| Intestinale enterokokker <sup>1</sup>  | NS-EN ISO 7899-2    | <1       | cfu/100 ml | 0-1.4          |             |
| pH <sup>1</sup>                        | NS-EN ISO 10523     | 6.4      |            | ±0.2           |             |
| Temperatur ved pH-måling* <sup>1</sup> | ref NS-EN ISO 10523 | 21.8     | °C         |                |             |
| Turbiditet <sup>1</sup>                | NS-EN ISO7027-1     | <0.5     | NTU        |                |             |

Tabellen fortsetter på neste side...

#### Hovedkontor:

Halvor Heyerdahls vei 50  
NO-8626 Mo I Rana

info@nemkonorlab.com  
www.nemkonorlab.com

tel: +47 40 48 41 00  
NO 953 018 144 MVA

Nordre Averøy Vannverk SA  
Postboks 74 Bruhagen  
6538 AVERØY

Gjelder: Nordre Averøy Vannverk

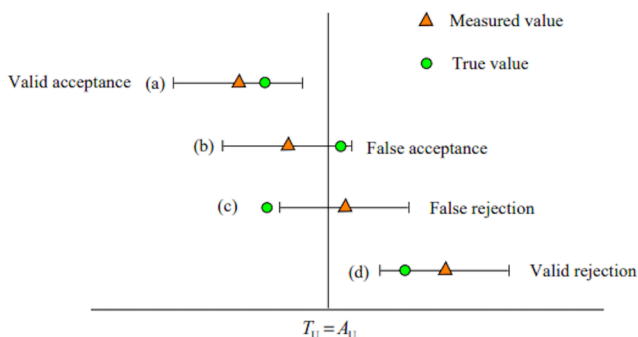
Utstedt dato 2025-08-08  
Laboratorium Kristiansund  
Prøvenr P2509375  
Versjon 1  
Rapport godkjent 2025-08-08

## PRØVINGSRAPPORT

Fortsettelse fra forrige side

| Parameter          | Metode                    | Resultat | Enhet   | Måleusikkerhet | Grenseverdi |
|--------------------|---------------------------|----------|---------|----------------|-------------|
| Farge <sup>1</sup> | NS-EN ISO 7887 - Metode C | 65       | mg Pt/l | ±6.5           |             |

<sup>1</sup> Utført ved Nemko Norlab AS, Kristiansund, Wilhelm Dalls vei 50, 6511 Kristiansund. ISO/IEC 17025:2017, TEST 032



Figur 1: Beslutningsregelen som er benyttet er basert på simpel aksept / delt risiko (det tas ikke hensyn til måleusikkerhet). Figuren viser risiko med beslutningsregel nært grenseverdien ( $T_u$ ) på 95 % konfidensintervall. Beslutningen om å akseptere eller forkaste (rødt) baseres på målte verdier (triangler); den antatt sanne verdien (sirkel) er ikke kjent. Tilfelle (b) og (c) leder til ukorrekt beslutning; feilaktig aksept eller feilaktig forkastelse. Se nemkonorlab.com for mer informasjon.

**Karine Henriksen Brevik**

Technician

kristiansund@nemkonorlab.com

Tlf:924 79 492

### Kopi til

admin@kristiansundbase.no, post@nordrevann.no, eivind@nordrevann.no, odd.jonny@nordrevann.no

\* = Ikke akkreditert | CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn | MPN = Det mest sannsynlige antall

Resultater gjelder utelukkende de prøvede objekt(er). Dersom laboratoriet ikke er ansvarlig for prøvetaking og/eller prøveuttak, gjelder resultatet slik de prøvede objekt(er) ble mottatt. Rapporten skal ikke gjengis i utdrag uten vår skriftlige godkjenning. Selve rapporten representerer eller inneholder ingen produkt- eller driftsgodkjenning. Rapporteres i henhold til Nemko Norlab AS standard leveringsbetingelser dersom ikke annet er avtalt. Se [www.nemkonorlab.com](http://www.nemkonorlab.com) for disse betingelser. Laboratoriet er ikke akkreditert for vurdering og fortolkning av prøveresultater. Resultater angitt som «større enn» (>), «ikke påvist» eller «mindre enn (<)» og i tillegg for mikrobiologiske resultater har en fortynningsgrad», er måleusikkerheten ukjent og kan ikke beregnes. Måleusikkerhet og prøvetakningsmetodikk fås ved henvendelse laboratoriet.

### Hovedkontor:

Halvor Heyerdahls vei 50  
NO-8626 Mo I Rana

info@nemkonorlab.com  
www.nemkonorlab.com

tel: +47 40 48 41 00  
NO 953 018 144 MVA