

Korinth Vandværk  
Viadukten 18  
5600 Faaborg  
Att.: Claus Hansen

Rapportnr.: AR-23-CG-23011058-01  
Batchnr.: EUDKVE-23011058  
Kundenr.: CA0005728  
Modt. dato: 07.02.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Korinth Vandværk - Ledningsnet - 81298 - V02200064 / 4431000499  
**Udtagningsadresse:** Flidsager 22, 5600 Faaborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Andet  
**Prøveudtagning:** 07.02.2023 kl. 09:20  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 07.02.2023 - 11.02.2023

| Prøvemærke:                       |                   | Kælder     |                |      |       |                                                                                |                      |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|-------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Lab prøvenr:                      | 835-2022-81205413 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.   | Metode                                                                         | Urel (%)             |
|                                   |                   |            | Min.           | Max. |       |                                                                                |                      |
| <b>Mikrobiologi</b>               |                   |            |                |      |       |                                                                                |                      |
| Coliforme bakterier 37°C          | < 1               | MPN/100 ml |                | i.m. | 1     | ISO 9308-2:2012                                                                | A 0.25 <sup>o)</sup> |
| Escherichia coli                  | < 1               | MPN/100 ml |                | i.m. | 1     | ISO 9308-2:2012                                                                | A 0.25 <sup>o)</sup> |
| Enterokokker                      | < 1               | CFU/100 ml |                | i.m. | 1     | ISO 7899-2:2000                                                                | A 0.11 <sup>o)</sup> |
| Kimtal ved 22°C                   | 5                 | CFU/ml     |                | 200  | 1     | ISO 6222:1999                                                                  | A 0.15 <sup>o)</sup> |
| <b>Uorganiske forbindelser</b>    |                   |            |                |      |       |                                                                                |                      |
| Nitrit                            | 0.0043            | mg/l       |                | 0.1  | 0.001 | DS ISO 15923-1:2013                                                            | A 15                 |
| <b>Metaller</b>                   |                   |            |                |      |       |                                                                                |                      |
| Jern (Fe)                         | 0.012             | mg/l       |                | 0.2  | 0.01  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                                                   | A 20                 |
| <b>Oplysninger fra prøvetager</b> |                   |            |                |      |       |                                                                                |                      |
| Akkrediteret prøvetagning         | Ja                |            |                |      |       | DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)               |                      |
| Prøvetagning efter flush          | Udført            |            |                |      |       | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017) |                      |

### Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Faaborg-Midtfyn Kommune, Kopimodtager drikkevand, Tinghøj Alle 2, 5750 Ringe  
Korinth Vandværk, Arne Nielsen, Viadukten 18, 5600 Faaborg

11.02.2023

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø Vand A/S  
Kundecenter

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊘): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.