

**Korinth Vandværk**  
**Viadukten 18**  
**5600 Faaborg**  
**Att.: Claus Hansen**

**Rapportnr.:** AR-21-CA-21086077-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21086077  
**Kundenr.:** CA0005728  
**Modt. dato:** 05.08.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Korinth Vandværk - Brændegårdsvej , taphane - 81298 - / 4431000492  
**Udtagningsadresse:** Brændegårdsvej 9, 5600 Faaborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 05.08.2021 kl. 08:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 05.08.2021 - 17.08.2021

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr:                     | 835-2021-80928131 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.   | Metode                               | Urel (%)           |
|----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|-------|--------------------------------------|--------------------|
|                                  |                   |            | Min.           | Max. |       |                                      |                    |
| Farvetal, Pt                     | 3.3               | mg Pt/l    | 15             |      | 1     | DS/EN ISO 7887:2012, metode C        | 15                 |
| Turbiditet                       | 0.14              | FNU        | 1              |      | 0.05  | DS/EN ISO 7027-1: 2016.              | 15                 |
| <b>Mikrobiologi</b>              |                   |            |                |      |       |                                      |                    |
| Coliforme bakterier 37°C         | < 1               | MPN/100 ml | i.m.           |      | 1     | ISO 9308-2:2012                      | 0.25 <sup>o)</sup> |
| Escherichia coli                 | < 1               | MPN/100 ml | i.m.           |      | 1     | ISO 9308-2:2012                      | 0.25 <sup>o)</sup> |
| Enterokokker                     | < 1               | CFU/100 ml | i.m.           |      | 1     | ISO 7899-2:2000                      | 0.11 <sup>o)</sup> |
| Kimtal ved 22°C                  | 1                 | CFU/ml     | 200            |      | 1     | ISO 6222:1999                        | 0.15 <sup>o)</sup> |
| <b>Uorganiske forbindelser</b>   |                   |            |                |      |       |                                      |                    |
| Ammonium (NH <sub>4</sub> )      | 0.0065            | mg/l       | 0.05           |      | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H) | 15                 |
| Nitrit                           | < 0.001           | mg/l       | 0.1            |      | 0.001 | SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B) | 15                 |
| Nitrat                           | 1.3               | mg/l       | 50             |      | 0.3   | SM 17. udg. 4500-NO <sub>3</sub> (H) | 15                 |
| Chlorid                          | 26                | mg/l       | 250            |      | 1     | SM 17. udg. 4500-Cl (E)              | 15                 |
| Fluorid                          | 0.26              | mg/l       | 1.5            |      | 0.05  | SM 17. udg. 4500-F- (E)              | 15                 |
| Sulfat (SO <sub>4</sub> )        | 48                | mg/l       | 250            |      | 0.5   | SM 17. udg. 4500-SO <sub>4</sub> (E) | 15                 |
| Cyanid, total                    | < 1               | µg/l       | 50             |      | 1     | DS/EN ISO 14403:2012                 | 15                 |
| <b>Organiske samleparametre</b>  |                   |            |                |      |       |                                      |                    |
| NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof | 1.0               | mg/l       | 4              |      | 0.1   | DS/EN 1484                           | 15                 |
| <b>Metaller</b>                  |                   |            |                |      |       |                                      |                    |
| Aluminium (Al)                   | 2.6               | µg/l       | 200            |      | 0.2   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Antimon (Sb)                     | < 0.2             | µg/l       | 5.0            |      | 0.2   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Arsen (As)                       | 0.98              | µg/l       | 5              |      | 0.03  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Bly (Pb)                         | 0.043             | µg/l       | 5              |      | 0.025 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Bor (B)                          | 44                | µg/l       | 1000           |      | 1     | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Cadmium (Cd)                     | < 0.003           | µg/l       | 3              |      | 0.003 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Chrom (Cr)                       | 0.046             | µg/l       | 50             |      | 0.03  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Kobolt (Co)                      | < 0.04            | µg/l       | 5              |      | 0.04  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Jern (Fe)                        | 0.014             | mg/l       | 0.2            |      | 0.01  | SM 3120 ICP-OES                      | 20                 |
| Kobber (Cu)                      | 20                | µg/l       | 2000           |      | 0.03  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Kviksølv (Hg)                    | < 0.001           | µg/l       | 1.0            |      | 0.001 | EPA 245.7 CV-AFS                     | 20                 |
| Mangan (Mn)                      | < 0.002           | mg/l       | 0.05           |      | 0.002 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Natrium (Na)                     | 16                | mg/l       | 175            |      | 0.1   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 15                 |
| Nikkel (Ni)                      | 0.14              | µg/l       | 20             |      | 0.03  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Selen (Se)                       | < 0.05            | µg/l       | 10             |      | 0.05  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Zink (Zn)                        | 7.2               | µg/l       | 3000           |      | 0.3   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |

### 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. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

**Korinth Vandværk**  
**Viadukten 18**  
**5600 Faaborg**  
**Att.: Claus Hansen**

**Rapportnr.:** AR-21-CA-21086077-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21086077  
**Kundenr.:** CA0005728  
**Modt. dato:** 05.08.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Korinth Vandværk - Brændegårdsvej , taphane - 81298 - / 4431000492  
**Udtagningsadresse:** Brændegårdsvej 9, 5600 Faaborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 05.08.2021 kl. 08:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 05.08.2021 - 17.08.2021

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr:                                  | 835-2021-80928131 | Enhed | Kravværdier ** |       | DL.   | Metode                      | Urel (%) |
|---|-------------------|-------|----------------|-------|-------|-----------------------------|----------|
|   |                   |       | Min.           | Max.  |       |                             |          |
| <b>Organiske forbindelser</b>                 |                   |       |                |       |       |                             |          |
| Acrylamid                                     | < 0.05            | µg/l  |                | 0.10  | 0.05  | M 0336 LC-MS/MS             | 30       |
| Epichlorhydrin                                | < 0.05            | µg/l  |                | 0.10  | 0.05  | ISO 15680 P&T-GC-MS         | 30       |
| <b>Aromatiske kulbrinter</b>                  |                   |       |                |       |       |                             |          |
| Benzen  | < 0.02            | µg/l  |                | 1     | 0.02  | ISO 15680 P&T-GC-MS         | 20       |
| <b>PAH-forbindelser</b>                       |                   |       |                |       |       |                             |          |
| Fluoranthen                                   | < 0.005           | µg/l  |                | 0.1   | 0.005 | M 0250 GC-MS                | 30       |
| Benzo(b)fluoranthen                           | < 0.005           | µg/l  |                |       | 0.005 | M 0250 GC-MS                | 30       |
| Benzo(k)fluoranthen                           | < 0.005           | µg/l  |                |       | 0.005 | M 0250 GC-MS                | 30       |
| Benzo(a)pyren                                 | < 0.003           | µg/l  |                | 0.010 | 0.003 | M 0250 GC-MS                | 30       |
| Indeno(1,2,3-cd)pyren                         | < 0.005           | µg/l  |                |       | 0.005 | M 0250 GC-MS                | 30       |
| Benzo(g,h,i)perylene                          | < 0.005           | µg/l  |                |       | 0.005 | M 0250 GC-MS                | 30       |
| <b>PFAS-forbindelser</b>                      |                   |       |                |       |       |                             |          |
| PFBA (Perfluorbutansyre)                      | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| PFBS (Perfluorbutansulfonsyre)                | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| PFPeA (Perfluorpentansyre)                    | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| PFHxA (Perfluorhexansyre)                     | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)               | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| PFHpA (Perfluorheptansyre)                    | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| PFOA (Perfluoroktansyre)                      | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)                | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| 6:2 FTS (Fluortelomersulfonat)                | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| PFOSA (Perfluoroktansulfonamid)               | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| PFNA (Perfluornonansyre)                      | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| PFDA (Perfluordekansyre)                      | <0.001            | µg/l  |                |       | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS   | A 40     |
| Sum PFAS                                      | #                 | µg/l  |                | 0.1   | 0     | * DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A        |
| <b>Chlorphenoler</b>                          |                   |       |                |       |       |                             |          |
| Pentachlorphenol                              | < 0.01            | µg/l  |                | 0.01  | 0.01  | M 0352 GC-MS                | 30       |
| 2,4-dichlorphenol                             | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01  | M 0352 GC-MS                | 30       |
| 2,6-dichlorphenol                             | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01  | M 0352 GC-MS                | 30       |
| <b>Pesticider</b>                             |                   |       |                |       |       |                             |          |
| 2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre)) | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01  | M 0336 LC-MS/MS             | 30       |

### 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 måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

**Korinth Vandværk**  
**Viadukten 18**  
**5600 Faaborg**  
**Att.: Claus Hansen**

**Rapportnr.:** AR-21-CA-21086077-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21086077  
**Kundenr.:** CA0005728  
**Modt. dato:** 05.08.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Korinth Vandværk - Brændegårdsvej , taphane - 81298 - / 4431000492  
**Udtagningsadresse:** Brændegårdsvej 9, 5600 Faaborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 05.08.2021 kl. 08:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 05.08.2021 - 17.08.2021

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr:   | 835-2021-80928131 | Enhed | Kravværdier ** |       | DL.  | Metode          | Urel (%) |
|--|-------------------|-------|----------------|-------|------|-----------------|----------|
|  |                   |       | Min.           | Max.  |      |                 |          |
| <b>Pesticider</b>                                    |                   |       |                |       |      |                 |          |
| 2,6-dichlorbenzoesyre                                | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| [(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| 4-CPP  | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Acetochlor SAA (t-sulfinyleddikesyre)                | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Alachlor ESA   | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Aldrin   | < 0.01            | µg/l  |                | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS    | 30       |
| AMPA (Aminomethylphosphorsyre)                       | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS | 30       |
| Atrazin  | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Atrazin, 2-hydroxy-                                  | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Atrazin, deisopropyl-2-hydroxy-                      | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Atrazin, desethyl-                                   | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Atrazin, desethyl-2-hydroxy-                         | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Atrazin, desethyl-desisopropyl-                      | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Atrazin, desisopropyl-                               | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Atrazin, didealkyl-hydroxy-                          | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| BAM (2,6-dichlorbenzamid)                            | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Bentazon   | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Chloridazon, desphenyl-                              | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Chloridazon, methyl-desphenyl-                       | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)                  | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Desethyl-terbutylazin                                | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Dichlobenil  | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0352 GC-MS    | 30       |
| Dichlorprop (2,4-DP)                                 | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Dieldrin   | < 0.01            | µg/l  |                | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS    | 30       |
| (2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre      | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Dimethachlor ESA (CGA 354742)                        | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Dimethachlor OA (CGA 50266)                          | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Diuron   | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Ethylenthiourea (ETU)                                | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Glyphosat  | < 0.02            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS | 30       |

### 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 detektionsgrænse kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

**Korinth Vandværk**  
**Viadukten 18**  
**5600 Faaborg**  
**Att.: Claus Hansen**

**Rapportnr.:** AR-21-CA-21086077-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21086077  
**Kundenr.:** CA0005728  
**Modt. dato:** 05.08.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Korinth Vandværk - Brændegårdsvej , taphane - 81298 - / 4431000492  
**Udtagningsadresse:** Brændegårdsvej 9, 5600 Faaborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 05.08.2021 kl. 08:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 05.08.2021 - 17.08.2021

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr:                              | 835-2021-<br>80928131 | Enhed | Kravværdier ** |       | DL.  | Metode              | Urel (%) |
|---|-----------------------|-------|----------------|-------|------|---------------------|----------|
|   |                       |       | Min.           | Max.  |      |                     |          |
| <b>Pesticider</b>                         |                       |       |                |       |      |                     |          |
| Heptachlor                                | < 0.01                | µg/l  |                | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS        | 30       |
| Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans)       | < 0.01                | µg/l  |                | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS        | 30       |
| Hexazinon                                 | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| MCPA                                      | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Mechlorprop (MCP)                         | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Metalaxyl CGA 108906                      | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Metalaxyl CGA 62826                       | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Metalaxyl-M                               | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Metazachlor ESA                           | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Metazachlor OA (479-4)                    | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Metribuzin                                | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Metribuzin-desamino                       | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Metribuzin-desamino-diketo                | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Metribuzin-diketo                         | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Monuron                                   | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| N,N-dimethylsulfamid, DMS                 | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Propachlor ESA                            | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Simazin                                   | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| Simazin, 2-hydroxy-                       | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| TFMP                                      | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| <b>Nitroforbindelser og aniliner</b>      |                       |       |                |       |      |                     |          |
| 4-nitrophenol                             | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| <b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b> |                       |       |                |       |      |                     |          |
| Vinylchlorid                              | < 0.02                | µg/l  |                | 0.50  | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 30       |
| Dichlormethan                             | < 0.02                | µg/l  |                | 1     | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20       |
| 1,1-dichlorethen                          | < 0.02                | µg/l  |                | 1     | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20       |
| 1,2-dichlorethan                          | < 0.02                | µg/l  |                | 3     | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20       |
| cis-1,2-dichlorethen                      | < 0.02                | µg/l  |                | 1     | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20       |
| trans-1,2-dichlorethen                    | < 0.02                | µg/l  |                | 1     | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20       |
| 1,1,1-trichlorethan                       | < 0.02                | µg/l  |                | 1     | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20       |
| 1,1,2-trichlorethan                       | < 0.02                | µg/l  |                | 1     | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20       |
| Trichlorethen                             | < 0.02                | µg/l  |                | 1     | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20       |

### 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 måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Korinth Vandværk  
Viadukten 18  
5600 Faaborg  
Att.: Claus Hansen

Rapportnr.: AR-21-CA-21086077-01  
Batchnr.: EUDKVE-21086077  
Kundenr.: CA0005728  
Modt. dato: 05.08.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Korinth Vandværk - Brændegårdsvej , taphane - 81298 - / 4431000492  
**Udtagningsadresse:** Brændegårdsvej 9, 5600 Faaborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 05.08.2021 kl. 08:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 05.08.2021 - 17.08.2021

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr:                              | 835-2021-<br>80928131 | Enhed | Kravværdier ** |      | DL.  | Metode                                | n) Urel (%) |
|---|-----------------------|-------|----------------|------|------|---------------------------------------|-------------|
|   |                       |       | Min.           | Max. |      |                                       |             |
| <b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b> |                       |       |                |      |      |                                       |             |
| 1,1,1,2-tetrachlorethan                   | < 0.02                | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS                   | 20          |
| 1,1,2,2-tetrachlorethan                   | < 0.02                | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS                   | 20          |
| Tetrachlorethan                           | < 0.02                | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS                   | 20          |
| <b>Trihalomethaner</b>                    |                       |       |                |      |      |                                       |             |
| Trichlormethan (Chloroform)               | < 0.02                | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS                   | 20          |
| <b>Triazoler</b>                          |                       |       |                |      |      |                                       |             |
| 1,2,4-triazol                             | < 0.01                | µg/l  |                | 0.1  | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS                       | 30          |
| <b>Organiske syrer</b>                    |                       |       |                |      |      |                                       |             |
| Trifluoreddikesyre, TFA                   | < 0.05                | µg/l  |                | 9.0  | 0.05 | M 0411 LC-MS/MS                       | 30          |
| <b>Oplysninger fra prøvetager</b>         |                       |       |                |      |      |                                       |             |
| Akkrediteret prøvetagning                 | Ja                    |       |                |      |      | DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M: B |             |
| pH  | 7.4                   | pH    | 7              | 8.5  |      | DS/EN ISO 10523:2012                  | B           |
| Prøvetagning uden flush                   | Udført                |       |                |      |      | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5           | B           |
| Vandtemperatur                            | 17.4                  | °C    |                |      |      | DS/EN ISO 19458:2006                  | B           |
| Ledningsevne ved 20°C                     | 510                   | µS/cm |                | 2500 | 15   | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)           | B           |
| Prøvens lugt                              | Ingen                 |       |                |      |      | * Organoleptisk                       | B           |
| Prøvens smag                              | Normal                |       |                |      |      | * Organoleptisk                       | B           |

### Underleverandør:

A: Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping) (ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977)  
B: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

### Prøvekommentar:

Detektionsgrænsen for et eller flere pesticider/pesticidrester er hævet pga interferens.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

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

### Tegnforklaring:

<: mindre end  
>: større end  
#: ingen parametre er påvist  
DL: Detektionsgrænse  
\*): Ikke omfattet af akkrediteringen  
i.p.: ikke påvist  
i.m.: ikke målelig  
n): udført af underleverandør

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

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Korinth Vandværk  
Viadukten 18  
5600 Faaborg  
Att.: Claus HansenRapportnr.: AR-21-CA-21086077-01  
Batchnr.: EUDKVE-21086077  
Kundenr.: CA0005728  
Modt. dato: 05.08.2021

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Korinth Vandværk - Brændegårdsvej , taphane - 81298 - / 4431000492  
**Udtagningsadresse:** Brændegårdsvej 9, 5600 Faaborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 05.08.2021 kl. 08:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 05.08.2021 - 17.08.2021

---

**Prøvemærke:** Køkken

---

| Lab prøvenr: | 835-2021-<br>80928131 | Enhed | Kravværdier ** |      | DL. | Metode | n) Urel<br>(%) |
|--------------|-----------------------|-------|----------------|------|-----|--------|----------------|
|              |                       |       | Min.           | Max. |     |        |                |

---

17.08.2021

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): udført af underleverandør

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

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).****Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**