

**Markvang Vandværk**  
**Grønhøjvej 15**  
**8860 Ulstrup**  
**Att.: Anders Sørensen**

**Rapportnr.:** AR-22-CG-22119542-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-22119542  
**Kundenr.:** CA0004157  
**Modt. dato:** 02.11.2022

## Analysereport

**Prøvested:** Markvang Vandværk - B1 Øst DGU 68.784 - V20003700 / 4767000901  
**DGU-nr:** 68.784  
**Prøvetype:** Grundvand (råvand) - Boringskontrol  
**Prøvetagning:** 02.11.2022 kl. 08:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S B9VH  
**Analyseperiode:** 02.11.2022 - 28.11.2022

**Prøvemærke:** B1 Øst DGU 68.784

| Lab prøvenr:                     | 835-2020-80825249 | Enhed | Kravværdier |      | DL.   | Metode                                        | Urel (%) |
|----------------------------------|-------------------|-------|-------------|------|-------|-----------------------------------------------|----------|
|                                  |                   |       | Min.        | Max. |       |                                               |          |
| Uorganiske forbindelser          |                   |       |             |      |       |                                               |          |
| Ammonium (NH4)                   | 0.028             | mg/l  |             |      | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NH3 (H)                      | A 15     |
| Nitrit                           | < 0.001           | mg/l  |             |      | 0.001 | SM 17. udg. 4500-NO2 (B)                      | A 15     |
| Nitrat                           | < 0.3             | mg/l  |             |      | 0.3   | SM 17. udg. 4500-NO3 (H)                      | A 15     |
| Total Phosphor                   | < 0.01            | mg/l  |             |      | 0.01  | DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013 | A 15     |
| Chlorid                          | 38                | mg/l  |             |      | 1     | SM 17. udg. 4500-Cl (E)                       | A 15     |
| Fluorid                          | 0.22              | mg/l  |             |      | 0.05  | SM 17. udg. 4500-F- (E)                       | A 15     |
| Sulfat (SO4)                     | 79                | mg/l  |             |      | 0.5   | SM 17. udg. 4500-SO4 (E)                      | A 15     |
| Aggressiv kuldioxid              | 5                 | mg/l  |             |      | 2     | DS 236:1977                                   | A 15     |
| Hydrogencarbonat                 | 276               | mg/l  |             |      | 3     | DS/EN ISO 9963                                | A 15     |
| Sulfid-S                         | < 0.02            | mg/l  |             |      | 0.02  | DS 278:1976 auto                              | A 15     |
| Organiske samleparametre         |                   |       |             |      |       |                                               |          |
| NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof | 0.92              | mg/l  |             |      | 0.1   | DS/EN 1484:1997                               | A 15     |
| Metaller                         |                   |       |             |      |       |                                               |          |
| Arsen (As)                       | 1.2               | µg/l  |             |      | 0.03  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 20     |
| Barium (Ba)                      | 79                | µg/l  |             |      | 1     | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 20     |
| Bly (Pb)                         | < 0.025           | µg/l  |             |      | 0.025 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 20     |
| Bor (B)                          | 25                | µg/l  |             |      | 1     | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 20     |
| Cadmium (Cd)                     | < 0.003           | µg/l  |             |      | 0.003 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 20     |
| Calcium (Ca)                     | 130               | mg/l  |             |      | 0.5   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 15     |
| Kobolt (Co)                      | 0.14              | µg/l  |             |      | 0.04  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 20     |
| Jern (Fe)                        | 0.94              | mg/l  |             |      | 0.01  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 20     |
| Kalium (K)                       | 2.9               | mg/l  |             |      | 0.05  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 15     |
| Magnesium (Mg)                   | 5.5               | mg/l  |             |      | 0.1   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 15     |
| Mangan (Mn)                      | 0.35              | mg/l  |             |      | 0.002 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 20     |
| Natrium (Na)                     | 19                | mg/l  |             |      | 0.1   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                  | A 15     |

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

u): 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

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

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

**Markvang Vandværk**  
**Grønhøjvej 15**  
**8860 Ulstrup**  
**Att.: Anders Sørensen**

**Rapportnr.:** AR-22-CG-22119542-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-22119542  
**Kundenr.:** CA0004157  
**Modt. dato:** 02.11.2022

## Analysereport

**Prøvested:** Markvang Vandværk - B1 Øst DGU 68.784 - V20003700 / 4767000901  
**DGU-nr:** 68.784  
**Prøvetype:** Grundvand (råvand) - Boringskontrol  
**Prøveudtagning:** 02.11.2022 kl. 08:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S B9VH  
**Analyseperiode:** 02.11.2022 - 28.11.2022

**Prøvemærke:** B1 Øst DGU 68.784

| Lab prøvenr:                             | 835-2020-80825249 | Enhed | Kravværdier |      | DL.    | Metode                       | n) Urel (%) |    |
|------------------------------------------|-------------------|-------|-------------|------|--------|------------------------------|-------------|----|
|                                          |                   |       | Min.        | Max. |        |                              |             |    |
| <b>Metaller</b>                          |                   |       |             |      |        |                              |             |    |
| Nikkel (Ni)                              | 0.36              | µg/l  |             |      | 0.03   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | A           | 20 |
| Zink (Zn)                                | 0.79              | µg/l  |             |      | 0.3    | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | A           | 20 |
| <b>Aromatiske kulbrinter</b>             |                   |       |             |      |        |                              |             |    |
| Benzen                                   | < 0.02            | µg/l  |             |      | 0.02   | ISO 15680 P&T-GC-MS          | A           | 20 |
| Toluen                                   | < 0.02            | µg/l  |             |      | 0.02   | ISO 15680 P&T-GC-MS          | A           | 20 |
| Ethylbenzen                              | < 0.02            | µg/l  |             |      | 0.02   | ISO 15680 P&T-GC-MS          | A           | 20 |
| o-Xylen                                  | < 0.02            | µg/l  |             |      | 0.02   | ISO 15680 P&T-GC-MS          | A           | 20 |
| m+p-Xylen                                | < 0.02            | µg/l  |             |      | 0.02   | ISO 15680 P&T-GC-MS          | A           | 20 |
| Naphthalen                               | < 0.02            | µg/l  |             |      | 0.02   | ISO 15680 P&T-GC-MS          | A           | 30 |
| <b>Kulbrinter</b>                        |                   |       |             |      |        |                              |             |    |
| Methan                                   | < 0.005           | mg/l  |             |      | 0.005  | M 0066 GC-FID                | A           | 20 |
| <b>Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)</b> |                   |       |             |      |        |                              |             |    |
| C6H6-C10                                 | < 2               | µg/l  |             |      | 2      | ISO 9377-2 mod. GC-FID       | A           | 40 |
| C10-C25                                  | < 8               | µg/l  |             |      | 8      | ISO 9377-2 mod. GC-FID       | A           | 50 |
| C25-C35                                  | < 9               | µg/l  |             |      | 9      | ISO 9377-2 mod. GC-FID       | A           | 50 |
| Sum (C6H6-C35)                           | < 9               | µg/l  |             |      | 9      | ISO 9377-2 mod. GC-FID       | A           | 30 |
| <b>PFAS-forbindelser</b>                 |                   |       |             |      |        |                              |             |    |
| PFBA (Perfluorbutansyre)                 | <0.001            | µg/l  |             |      | 0.001  | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| PFBS (Perfluorbutansulfonsyre)           | <0.001            | µg/l  |             |      | 0.001  | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| PFPeA (Perfluorpentansyre)               | <0.001            | µg/l  |             |      | 0.001  | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| PFHxA (Perfluorhexansyre)                | <0.001            | µg/l  |             |      | 0.001  | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)          | <0.0001           | µg/l  |             |      | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| PFHpA (Perfluorheptansyre)               | <0.001            | µg/l  |             |      | 0.001  | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| PFOA (Perfluoroktansyre)                 | <0.0001           | µg/l  |             |      | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)           | <0.0001           | µg/l  |             |      | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| 6:2 FTS (Fluortelomersulfonat)           | <0.001            | µg/l  |             |      | 0.001  | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| PFOSA (Perfluoroktansulfonamid)          | <0.001            | µg/l  |             |      | 0.001  | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| PFNA (Perfluoromonansyre)                | <0.0001           | µg/l  |             |      | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| PFDA (Perfluordekansyre)                 | <0.001            | µg/l  |             |      | 0.001  | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           | 40 |
| Sum af PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS         | #                 | µg/l  |             |      |        | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS    | B           |    |

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

u): 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

Markvang Vandværk  
 Grønhøjvej 15  
 8860 Ulstrup  
 Att.: Anders Sørensen

Rapportnr.: AR-22-CG-22119542-01  
 Batchnr.: EUDKVE-22119542  
 Kundenr.: CA0004157  
 Modt. dato: 02.11.2022

## Analysereport

**Prøvested:** Markvang Vandværk - B1 Øst DGU 68.784 - V20003700 / 4767000901  
**DGU-nr:** 68.784  
**Prøvetype:** Grundvand (råvand) - Boringskontrol  
**Prøveudtagning:** 02.11.2022 kl. 08:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S B9VH  
**Analyseperiode:** 02.11.2022 - 28.11.2022

**Prøvemærke:** B1 Øst DGU 68.784

| Lab prøvenr:                                                         | 835-2020-80825249 | Enhed | Kravværdier |      | DL.  | Metode                    | Urel (%) |    |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|-------------|------|------|---------------------------|----------|----|
|                                                                      |                   |       | Min.        | Max. |      |                           |          |    |
| PFAS-forbindelser                                                    |                   |       |             |      |      |                           |          |    |
| Sum af PFAS                                                          | #                 | µg/l  |             |      |      | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | B        |    |
| Chlorphenoler                                                        |                   |       |             |      |      |                           |          |    |
| 2,4-dichlorphenol                                                    | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0352 GC-MS              | A        | 30 |
| 2,6-dichlorphenol                                                    | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0352 GC-MS              | A        | 30 |
| Pesticider                                                           |                   |       |             |      |      |                           |          |    |
| 2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre))                        | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| 2,6-dichlorbenzoesyre                                                | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| [(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre                 | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| 4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzenesulfonat (R471811)                 | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0424 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| 4-CPP                                                                | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| 4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazin-2(1H)-one (LM6) | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| 6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (LM5)                    | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Acetochlor SAA (t-sulfinyldeddikesyre)                               | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Alachlor ESA                                                         | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| AMPA (Aminomethylphosphorsyre)                                       | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Atrazin                                                              | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Atrazin, 2-hydroxy-                                                  | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Atrazin, deisopropyl-2-hydroxy-                                      | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Atrazin, desethyl-                                                   | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Atrazin, desethyl-2-hydroxy-                                         | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Atrazin, desethyl-desisopropyl-                                      | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Atrazin, desisopropyl-                                               | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Atrazin, didealkyl-hydroxy-                                          | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| BAM (2,6-dichlorbenzamid)                                            | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Bentazon                                                             | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Chloridazon, desphenyl-                                              | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 30 |
| Chloridazon, methyl-desphenyl-                                       | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS           | A        | 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

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

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

Markvang Vandværk  
Grønhøjvej 15  
8860 Ulstrup  
Att.: Anders Sørensen

Rapportnr.: AR-22-CG-22119542-01  
Batchnr.: EUDKVE-22119542  
Kundenr.: CA0004157  
Modt. dato: 02.11.2022

## Analyserapport

**Prøvested:** Markvang Vandværk - B1 Øst DGU 68.784 - V20003700 / 4767000901  
**DGU-nr:** 68.784  
**Prøvetype:** Grundvand (råvand) - Boringskontrol  
**Prøveudtagning:** 02.11.2022 kl. 08:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S B9VH  
**Analyseperiode:** 02.11.2022 - 28.11.2022

**Prøvemærke:** B1 Øst DGU 68.784

| Lab prøvenr:                                    | 835-2020-80825249 | Enhed | Kravværdier |      | DL.  | Metode          | Urel (%) |    |
|-------------------------------------------------|-------------------|-------|-------------|------|------|-----------------|----------|----|
|                                                 |                   |       | Min.        | Max. |      |                 |          |    |
| Pesticider                                      |                   |       |             |      |      |                 |          |    |
| Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)             | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Desethyl-terbutylazin                           | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Dichlobenil                                     | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0352 GC-MS    | A        | 30 |
| Dichlorprop (2,4-DP)                            | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| (2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Dimethachlor ESA (CGA 354742)                   | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Dimethachlor OA (CGA 50266)                     | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Ethylenthiourea (ETU)                           | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Glyphosat                                       | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Hexazinon                                       | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Imazalil (any ratio of constituent isomers)     | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| MCPA                                            | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Mechlorprop (MCP)                               | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Metaldehyd                                      | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0424 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Metamitron-desamino                             | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Metazachlor ESA                                 | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Metazachlor OA (479-4)                          | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Monuron                                         | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| N,N-dimethylsulfamid, DMS                       | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Propachlor ESA                                  | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Simazin                                         | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Simazin, 2-hydroxy-                             | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| TFMP                                            | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Nitroforbindelser og aniliner                   |                   |       |             |      |      |                 |          |    |
| 4-nitrophenol                                   | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |
| Triazoler                                       |                   |       |             |      |      |                 |          |    |
| 1,2,4-triazol                                   | < 0.01            | µg/l  |             |      | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A        | 30 |

### Oplysninger fra prøvetager

#### 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

u): udført af underleverandør

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

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

Markvang Vandværk  
Grønhøjvej 15  
8860 Ulstrup  
Att.: Anders Sørensen

Rapportnr.: AR-22-CG-22119542-01  
Batchnr.: EUDKVE-22119542  
Kundenr.: CA0004157  
Modt. dato: 02.11.2022

## Analysereport

**Prøvested:** Markvang Vandværk - B1 Øst DGU 68.784 - V20003700 / 4767000901  
**DGU-nr:** 68.784  
**Prøvetype:** Grundvand (råvand) - Boringskontrol  
**Prøveudtagning:** 02.11.2022 kl. 08:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S B9VH  
**Analyseperiode:** 02.11.2022 - 28.11.2022

**Prøvemærke:** B1 Øst DGU 68.784

| Lab prøvernr: | 835-2020-80825249 | Enhed | Kravværdier |      | DL | Metode | α) Urel (%) |
|---------------|-------------------|-------|-------------|------|----|--------|-------------|
|               |                   |       | Min.        | Max. |    |        |             |

### Oplysninger fra prøvetager

|                           |       |      |  |  |     |                                                                   |    |
|---------------------------|-------|------|--|--|-----|-------------------------------------------------------------------|----|
| Akkrediteret prøvetagning | Ja    |      |  |  |     | DS ISO 5667-11, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017) |    |
| pH                        | 7.4   | pH   |  |  |     | DS/EN ISO 10523:2012                                              |    |
| Vandtemperatur            | 8.6   | °C   |  |  |     | DS/EN ISO 19458:2006                                              |    |
| Ledningsevne ved 20°C     | 62    | mS/m |  |  | 1.5 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)                                       |    |
| Iltindhold                | < 0.1 | mg/l |  |  | 0.1 | DS/EN ISO 5814:2012                                               | 15 |

### Underleverandør:

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

B: Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping) (ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977)

Ved fund af aggressiv kuldioxid i boringskontrollen skal vandforsyningen iflg. drikkevandsbekendtgørelsen sikre og kontrollere, at stoffet fjernes fra vandet ved behandling på vandforsyningsanlægget.

### Prøvekommentar:

Som standardrutine bliver alle prøver til totalkulbrinter på FID og/eller kulbrinter på GC-MS dekanteret inden analyse.

### Kopi til:

Favrskov Kommune, Kopimodtager drikkevand, Skovvej 20, 8382 Hinnerup

28.11.2022

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø Vand 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

α): udført af underleverandør

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

α): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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