

Ørsted Vandværk  
 Rougsøvej 61 G  
 8950 Ørsted  
 Att.: Carsten Pedersen

Rapportnr.: AR-18-CA-00702427-01  
 Batchnr.: EUDKVE-00702427  
 Kundenr.: CA0007467  
 Modt. dato: 15.08.2018

## Analyserapport

|                           |                                                              |      |  |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------|------|--|
| <b>Prøvested:</b>         | Søndervangen 1A, 8950 Ørsted, taphane - 79572 - / 4735002796 |      |  |
| <b>Udtagningsadresse:</b> | Søndervangen 1A, 8950 Ørsted                                 |      |  |
| <b>Prøvetype:</b>         | Drikkevand - Gruppe A+B parametre                            |      |  |
| <b>Prøveudtagning:</b>    | 15.08.2018 kl. 13:58                                         |      |  |
| <b>Prøvetager:</b>        | Eurofins Miljø Vand A/S                                      | CL5D |  |
| <b>Analyseperiode:</b>    | 15.08.2018 - 03.09.2018                                      |      |  |

**Prøvemærke:** Personale køkken

| Lab prøvenr:                    | 80223346 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.   | Metode                               | Urel (%)           |
|---------------------------------|----------|------------|----------------|------|-------|--------------------------------------|--------------------|
|                                 |          |            | Min.           | Max. |       |                                      |                    |
| Farvetal, Pt                    | 3.3      | mg Pt/l    | 15             |      | 1     | DS/EN ISO 7887, metode C             | 15                 |
| Turbiditet                      | 0.12     | FTU        | 1              |      | 0.05  | DS/EN ISO 7027-1: 2016               | 15                 |
| <b>Mikrobiologi</b>             |          |            |                |      |       |                                      |                    |
| Coliforme bakterier 37°C        | < 1      | MPN/100 ml | i.m.           |      | 1     | Colilert Quanti Tray                 | 0.25 <sup>o)</sup> |
| Escherichia coli                | < 1      | MPN/100 ml | i.m.           |      | 1     | Colilert Quanti Tray                 | 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                 | 3        | CFU/ml     | 200            |      | 1     | ISO 6222:1999                        | 0.15 <sup>o)</sup> |
| <b>Uorganiske forbindelser</b>  |          |            |                |      |       |                                      |                    |
| Ammonium (NH <sub>4</sub> )     | 0.014    | mg/l       | 0.05           |      | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H) | 15                 |
| Nitrit                          | 0.0026   | mg/l       | 0.1            |      | 0.001 | SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B) | 15                 |
| Nitrat                          | 1.4      | mg/l       | 50             |      | 0.3   | SM 17. udg. 4500-NO <sub>3</sub> (H) | 15                 |
| Chlorid                         | 34       | mg/l       | 250            |      | 1     | SM 17. udg. 4500-Cl (E)              | 15                 |
| Fluorid (F)                     | 0.86     | mg/l       | 1.5            |      | 0.05  | SM 17. udg. 4500-F- (E)              | 15                 |
| Sulfat (SO <sub>4</sub> )       | 43       | 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 flygt.org.carbon     | 1.3      | mg/l       | 4              |      | 0.1   | DS/EN 1484                           | 15                 |
| <b>Metaller</b>                 |          |            |                |      |       |                                      |                    |
| Aluminium (Al)                  | 1.2      | 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)                      | < 0.03   | µg/l       | 5              |      | 0.03  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Bly (Pb)                        | 0.20     | µg/l       | 5              |      | 0.025 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Bor (B)                         | 110      | 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)                      | < 0.03   | 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)                       | < 0.01   | mg/l       | 0.2            |      | 0.01  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Kobber (Cu)                     | 3.5      | µg/l       | 2000           |      | 0.03  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 20                 |
| Kviksølv (Hg)                   | < 0.002  | µg/l       | 1.0            |      | 0.002 | 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)                    | 25       | mg/l       | 175            |      | 0.1   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS         | 15                 |
| Nikkel (Ni)                     | < 0.03   | 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)                       | 60       | 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

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

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

**Ørsted Vandværk**  
**Rougsøvej 61 G**  
**8950 Ørsted**  
**Att.: Carsten Pedersen**
**Rapportnr.:** AR-18-CA-00702427-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00702427  
**Kundenr.:** CA0007467  
**Modt. dato:** 15.08.2018

## Analyserapport

|                           |                                                              |      |  |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------|------|--|
| <b>Prøvested:</b>         | Søndervangen 1A, 8950 Ørsted, taphane - 79572 - / 4735002796 |      |  |
| <b>Udtagningsadresse:</b> | Søndervangen 1A, 8950 Ørsted                                 |      |  |
| <b>Prøvetype:</b>         | Drikkevand - Gruppe A+B parametre                            |      |  |
| <b>Prøveudtagning:</b>    | 15.08.2018 kl. 13:58                                         |      |  |
| <b>Prøvetager:</b>        | Eurofins Miljø Vand A/S                                      | CL5D |  |
| <b>Analyseperiode:</b>    | 15.08.2018 - 03.09.2018                                      |      |  |

|                    |                  |  |  |
|--------------------|------------------|--|--|
| <b>Prøvemærke:</b> | Personale køkken |  |  |
|--------------------|------------------|--|--|

| Lab prøvenr:                    | 80223346 | 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 | 15       |
| <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 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| PFBS (Perfluorbutansulfonsyre)  | < 0.001  | µg/l  |                |       | 0.001 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| PFPeA (Perfluorpentansyre)      | < 0.005  | µg/l  |                |       | 0.005 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| PFHxA (Perfluorhexansyre)       | < 0.005  | µg/l  |                |       | 0.005 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre) | < 0.001  | µg/l  |                |       | 0.001 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| PFHpA (Perfluorheptansyre)      | < 0.001  | µg/l  |                |       | 0.001 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| 6:2 FTS (Fluortelomersulfonat)  | < 0.001  | µg/l  |                |       | 0.001 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| PFOA (Perfluoroktansyre)        | < 0.001  | µg/l  |                |       | 0.001 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)  | < 0.001  | µg/l  |                |       | 0.001 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| PFOSA (Perfluoroktansulfonamid) | < 0.001  | µg/l  |                |       | 0.001 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| PFNA (Perfluorononansyre)       | < 0.001  | µg/l  |                |       | 0.001 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| PFDA (Perfluordekansyre)        | < 0.001  | µg/l  |                |       | 0.001 | M 0362 LC-MS/MS     | 50       |
| Sum PFAS                        | #        | µg/l  |                | 0.1   |       | M 0362 LC-MS/MS     |          |
| <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>               |          |       |                |       |       |                     |          |
| 1,2,4-triazol                   | < 0.01   | µg/l  |                | 0.1   | 0.01  | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |
| 2,6-DCPP                        | < 0.01   | µg/l  |                | 0.1   | 0.01  | M 0336 LC-MS/MS     | 30       |

**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

⊠): 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

\*\*): Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

Ørsted Vandværk  
 Rougsøvej 61 G  
 8950 Ørsted  
 Att.: Carsten Pedersen

Rapportnr.: AR-18-CA-00702427-01  
 Batchnr.: EUDKVE-00702427  
 Kundenr.: CA0007467  
 Modt. dato: 15.08.2018

## Analyserapport

|                           |                                                              |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Prøvested:</b>         | Søndervangen 1A, 8950 Ørsted, taphane - 79572 - / 4735002796 |
| <b>Udtagningsadresse:</b> | Søndervangen 1A, 8950 Ørsted                                 |
| <b>Prøvetype:</b>         | Drikkevand - Gruppe A+B parametre                            |
| <b>Prøveudtagning:</b>    | 15.08.2018 kl. 13:58                                         |
| <b>Prøvetager:</b>        | Eurofins Miljø Vand A/S CL5D                                 |
| <b>Analyseperiode:</b>    | 15.08.2018 - 03.09.2018                                      |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>Prøvemærke:</b> | Perrsonale køkken |
|--------------------|-------------------|

| Lab prøvenr:                        | 80223346 | Enhed | Kravværdier ** |       | DL.  | Metode          | Urel (%) |
|-------------------------------------|----------|-------|----------------|-------|------|-----------------|----------|
|                                     |          |       | Min.           | Max.  |      |                 |          |
| <b>Pesticider</b>                   |          |       |                |       |      |                 |          |
| 2,6-dichlorbenzamid (BAM)           | < 0.01   | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| 2,6-dichlorbenzosyre                | < 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       |
| 4-nitrophenol                       | < 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                                | < 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       |
| Bentazon                            | < 0.01   | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| CGA 108906                          | < 0.01   | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| CGA 62826                           | < 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       |
| Deisopropyl-hydroxy-atrazin         | < 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       |
| Desethyl-desisopropyl-atrazin       | < 0.01   | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Desethyl-hydroxy-atrazin            | < 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       |
| Desisopropyl-atrazin                | < 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       |
| Didealkyl-hydroxy-atrazin           | < 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       |
| 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                           | < 0.01   | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS | 30       |
| 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       |
| Hydroxyatrazin                      | < 0.01   | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30       |
| Hydroxysimazin                      | < 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       |

### 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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

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

Ørsted Vandværk  
 Rougsøvej 61 G  
 8950 Ørsted  
 Att.: Carsten Pedersen

Rapportnr.: AR-18-CA-00702427-01  
 Batchnr.: EUDKVE-00702427  
 Kundenr.: CA0007467  
 Modt. dato: 15.08.2018

## Analyserapport

| <b>Prøvested:</b>                         | Søndervangen 1A, 8950 Ørsted, taphane - 79572 - / 4735002796 |       |                |      |      |                                |          |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------|----------------|------|------|--------------------------------|----------|
| <b>Udtagningsadresse:</b>                 | Søndervangen 1A, 8950 Ørsted                                 |       |                |      |      |                                |          |
| <b>Prøvetype:</b>                         | Drikkevand - Gruppe A+B parametre                            |       |                |      |      |                                |          |
| <b>Prøveudtagning:</b>                    | 15.08.2018 kl. 13:58                                         |       |                |      |      |                                |          |
| <b>Prøvetager:</b>                        | Eurofins Miljø Vand A/S CL5D                                 |       |                |      |      |                                |          |
| <b>Analyseperiode:</b>                    | 15.08.2018 - 03.09.2018                                      |       |                |      |      |                                |          |
| <b>Prøvemærke:</b>                        | Personale køkken                                             |       |                |      |      |                                |          |
| Lab prøvenr:                              | 80223346                                                     | Enhed | Kravværdier ** |      | DL.  | Metode                         | Urel (%) |
|                                           |                                                              |       | Min.           | Max. |      |                                |          |
| <b>Pesticider</b>                         |                                                              |       |                |      |      |                                |          |
| Metalaxyl-M                               | < 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       |
| N,N-dimethylsulfamid                      | < 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       |
| <b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b> |                                                              |       |                |      |      |                                |          |
| Vinylchlorid                              | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 0.50 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| Dichlormethan                             | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| 1,1-dichlorethen                          | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| 1,2-dichlorethan                          | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| cis-1,2-dichlorethen                      | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| trans-1,2-dichlorethen                    | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| 1,1,1-trichlorethan                       | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| 1,1,2-trichlorethan                       | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| Trichlorethen                             | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| 1,1,1,2-tetrachlorethan                   | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| 1,1,2,2-tetrachlorethan                   | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| Tetrachlorethen                           | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| <b>Trihalomethaner</b>                    |                                                              |       |                |      |      |                                |          |
| Trichlormethan (Chloroform)               | < 0.02                                                       | µg/l  |                | 1    | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS            | 15       |
| <b>Oplysninger fra prøvetager</b>         |                                                              |       |                |      |      |                                |          |
| Akkrediteret prøvetagning                 | Ja                                                           |       |                |      |      | DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458 | A        |
| Prøvetagning uden flush                   | Udført                                                       |       |                |      |      | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5    | A        |
| Vandtemperatur                            | 18.1                                                         | °C    |                |      |      | DS/EN ISO 19458                | A        |
| pH                                        | 7.5                                                          | pH    |                | 7    | 8.5  | DS/EN ISO 10523                | A        |
| Ledningsevne                              | 580                                                          | µS/cm |                | 2500 | 0.1  | DS/EN 27888                    | A        |
| Prøvens lugt                              | Ingen                                                        |       |                |      |      | * Organoleptisk                | A        |
| Prøvens smag                              | Normal                                                       |       |                |      |      | * Organoleptisk                | A        |

### 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

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

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

Ørsted Vandværk  
Rougsøvej 61 G  
8950 Ørsted  
Att.: Carsten PedersenRapportnr.: AR-18-CA-00702427-01  
Batchnr.: EUDKVE-00702427  
Kundenr.: CA0007467  
Modt. dato: 15.08.2018

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Søndervangen 1A, 8950 Ørsted, taphane - 79572 - / 4735002796  
**Udtagningsadresse:** Søndervangen 1A, 8950 Ørsted  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 15.08.2018 kl. 13:58  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S CL5D  
**Analyseperiode:** 15.08.2018 - 03.09.2018

---

**Prøvemærke:** Personale køkken

---

| Lab prøvenr: | 80223346 | Enhed | Kravværdier ** |      | DL. | Metode | Urel (%) |
|--------------|----------|-------|----------------|------|-----|--------|----------|
|              |          |       | Min.           | Max. |     |        |          |

---

**Underleverandør:**

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

**Kopi til:**

Norrdjurs Kommune , Kopimodtager drikkevand, Torvet 3, 8500 Grenaa

03.09.2018

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø 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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

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