

Vester Ulslev Og Omegns Vandværk  
c/o Øernes Revision  
Langgade 4  
4800 Nykøbing F  
Att.: Morten Brendstrup

Rapportnr.: AR-24-CG-24097804-01  
Batchnr.: EUDKVE-24097804  
Kundenr.: CA0003597  
Modt. dato: 06.11.2024

## Analyserapport

|                                  |  |              |                       |             |            |   |                      |
|----------------------------------|--|--------------|-----------------------|-------------|------------|---|----------------------|
| <b>Prøvested:</b>                | Vester Ulslev Vandværk - Flaarupvej 12, taphane - 55849 - / 4371000597 |              |                       |             |            |   |                      |
| <b>Udtagningsadresse:</b>        | Flaarupvej 12, 4960 Holeby   |              |                       |             |            |   |                      |
| <b>Prøvetype:</b>                | Drikkevand - Gruppe A+B parametre                                      |              |                       |             |            |   |                      |
| <b>Prøveudtagning:</b>           | 06.11.2024 kl. 10:30   |              |                       |             |            |   |                      |
| <b>Prøvetager:</b>               | Eurofins Miljø Vand A/S  |              | DKIJ                  |             |            |   |                      |
| <b>Analyseperiode:</b>           | 06.11.2024 - 20.11.2024  |              |                       |             |            |   |                      |
| <b>Prøvemærke:</b>               | Køkken   |              |                       |             |            |   |                      |
| <b>Lab prøvenr:</b>              | <b>835-2024-81348459</b>   | <b>Enhed</b> | <b>Kravværdier **</b> |             | <b>DL.</b> | <b>Metode</b>   | <b>n) Urel (%)</b>   |
|                                  |  |              | <b>Min.</b>           | <b>Max.</b> |            |   |                      |
| Farvetal, Pt                     | 3.4  | mg Pt/l      | 15                    |             | 1          | DS/EN ISO 7887:2012, metode C                           | A 15                 |
| Turbiditet                       | 0.14   | FNU          | 1                     |             | 0.05       | DS/EN ISO 7027-1: 2016.                                 | A 15                 |
| <b>Mikrobiologi</b>              |  |              |                       |             |            |   |                      |
| Coliforme bakterier 37°C         | < 1  | MPN/100 ml   |                       | i.m.        | 1          | ISO 9308-2:2012   | B 0.25 <sup>o)</sup> |
| Escherichia coli                 | < 1  | MPN/100 ml   |                       | i.m.        | 1          | ISO 9308-2:2012   | B 0.25 <sup>o)</sup> |
| Intestinale Enterokokker         | < 1  | CFU/100 ml   |                       | i.m.        | 1          | ISO 7899-2:2000   | B 0.11 <sup>o)</sup> |
| Kimtal ved 22°C                  | 2  | CFU/ml       | 200                   |             | 1          | ISO 6222:1999   | B 0.15 <sup>o)</sup> |
| <b>Uorganiske forbindelser</b>   |  |              |                       |             |            |   |                      |
| Ammonium (NH4)                   | < 0.005  | mg/l         | 0.05                  |             | 0.005      | SM 17. udg. 4500-NH3 (H)                                | A 15                 |
| Chlorid                          | 170  | mg/l         | 250                   |             | 1          | DS ISO 15923-1:2013                                     | A 15                 |
| Cyanid, total                    | < 1  | µg/l         | 50                    |             | 1          | DS/EN ISO 14403:2012                                    | A 15                 |
| Fluorid                          | 0.60   | mg/l         | 1.5                   |             | 0.05       | DS/ISO/TS 15923-2:2017                                  | A 15                 |
| Nitrat                           | 4.0  | mg/l         | 50                    |             | 0.3        | DS/ISO 15923-1:2013, mod                                | A 15                 |
| Nitrit                           | < 0.001  | mg/l         | 0.1                   |             | 0.001      | DS ISO 15923-1:2013                                     | A 15                 |
| Sulfat (SO4)                     | 7.1  | mg/l         | 250                   |             | 0.5        | DS ISO 15923-1:2013                                     | A 15                 |
| <b>Organiske samleparametre</b>  |  |              |                       |             |            |   |                      |
| NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof | 2.3  | mg/l         | 4                     |             | 0.1        | DS/EN 1484:1997   | A 15                 |
| <b>Metaller</b>                  |  |              |                       |             |            |   |                      |
| Aluminium (Al)                   | 2.7  | µg/l         | 200                   |             | 0.2        | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20                 |
| Antimon (Sb)                     | < 0.2  | µg/l         | 5.0                   |             | 0.2        | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20                 |
| Arsen (As)                       | 0.17   | µg/l         | 5                     |             | 0.03       | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20                 |
| Bly (Pb)                         | 4.4  | µg/l         | 5                     |             | 0.025      | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20                 |
| Bor (B)                          | 140  | µg/l         | 1000                  |             | 1          | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20                 |
| Cadmium (Cd)                     | 0.0044   | µg/l         | 3                     |             | 0.003      | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20                 |
| Chrom (Cr)                       | < 0.03   | µg/l         | 25                    |             | 0.03       | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20                 |

### 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.

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

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Vester Ulslev Og Omegns Vandværk  
c/o Øernes Revision  
Langgade 4  
4800 Nykøbing F  
Att.: Morten Brendstrup

Rapportnr.: AR-24-CG-24097804-01  
Batchnr.: EUDKVE-24097804  
Kundenr.: CA0003597  
Modt. dato: 06.11.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Vester Ulslev Vandværk - Flaarupvej 12, taphane - 55849 - / 4371000597  
**Udtagningsadresse:** Flaarupvej 12, 4960 Holeby  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 06.11.2024 kl. 10:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 06.11.2024 - 20.11.2024

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr:                  | 835-2024-81348459 | Enhed | Kravværdier ** |       | DL.   | Metode  | n) Urel (%) |
|-------------------------------|-------------------|-------|----------------|-------|-------|---|-------------|
|                               |                   |       | Min.           | Max.  |       |   |             |
| <b>Metaller</b>               |                   |       |                |       |       |   |             |
| Jern (Fe)                     | 0.035             | mg/l  |                | 0.2   | 0.01  | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20        |
| Kobber (Cu)                   | 100               | µg/l  |                | 2000  | 0.03  | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20        |
| Kobolt (Co)                   | 0.041             | µg/l  |                | 5     | 0.04  | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20        |
| Kviksølv (Hg)                 | < 0.001           | µg/l  |                | 1.0   | 0.001 | EPA 245.7 CV-AFS  | A 20        |
| Mangan (Mn)                   | 0.003             | mg/l  |                | 0.05  | 0.002 | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20        |
| Natrium (Na)                  | 120               | mg/l  |                | 175   | 0.1   | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 15        |
| Nikkel (Ni)                   | 0.33              | µg/l  |                | 20    | 0.03  | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20        |
| Selen (Se)                    | < 0.05            | µg/l  |                | 10    | 0.05  | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20        |
| Uran (U)                      | 0.012             | µg/l  |                | 2     | 0.01  | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20        |
| Zink (Zn)                     | 83                | µg/l  |                | 3000  | 0.3   | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20        |
| <b>Organiske forbindelser</b> |                   |       |                |       |       |   |             |
| Acrylamid                     | < 0.05            | µg/l  |                | 0.10  | 0.05  | M 0336 LC-MS/MS   | A 30        |
| Epichlorhydrin                | < 0.05            | µg/l  |                | 0.10  | 0.05  | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS                          | A 30        |
| <b>Aromatiske kulbrinter</b>  |                   |       |                |       |       |   |             |
| Benzen                        | < 0.02            | µg/l  |                | 1     | 0.02  | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS                          | A 20        |
| <b>PAH-forbindelser</b>       |                   |       |                |       |       |   |             |
| Fluoranthen                   | < 0.005           | µg/l  |                | 0.1   | 0.005 | M 0250 GC-MS  | A 30        |
| Benzo(b)fluoranthen           | < 0.005           | µg/l  |                |       | 0.005 | M 0250 GC-MS  | A 30        |
| Benzo(k)fluoranthen           | < 0.005           | µg/l  |                |       | 0.005 | M 0250 GC-MS  | A 30        |
| Benzo(a)pyren                 | < 0.003           | µg/l  |                | 0.010 | 0.003 | M 0250 GC-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

n): 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

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Vester Ulslev Og Omegns Vandværk  
c/o Øernes Revision  
Langgade 4  
4800 Nykøbing F  
Att.: Morten Brendstrup

Rapportnr.: AR-24-CG-24097804-01  
Batchnr.: EUDKVE-24097804  
Kundenr.: CA0003597  
Modt. dato: 06.11.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Vester Ulslev Vandværk - Flaarupvej 12, taphane - 55849 - / 4371000597  
**Udtagningsadresse:** Flaarupvej 12, 4960 Holeby  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 06.11.2024 kl. 10:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 06.11.2024 - 20.11.2024

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr:                         | 835-2024-81348459 | Enhed | Kravværdier ** |       | DL.     | Metode          | n) Urel (%) |
|--------------------------------------|-------------------|-------|----------------|-------|---------|-----------------|-------------|
|                                      |                   |       | Min.           | Max.  |         |                 |             |
| <b>PAH-forbindelser</b>              |                   |       |                |       |         |                 |             |
| Indeno(1,2,3-cd)pyren                | < 0.005           | µg/l  |                |       | 0.005   | M 0250 GC-MS    | A 30        |
| Benzo(g,h,i)perylen                  | < 0.005           | µg/l  |                |       | 0.005   | M 0250 GC-MS    | A 30        |
| <b>PFAS-forbindelser</b>             |                   |       |                |       |         |                 |             |
| PFBA (perfluorbutansyre)             | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFBS (perfluorbutansulfonsyre)       | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFPeA (perfluorpentansyre)           | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFPeS (perfluorpentansulfonsyre)     | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFHxA (perfluorhexansyre)            | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFHxS (perfluorhexansulfonsyre)      | < 0.00005         | µg/l  |                |       | 0.00005 | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFHpA (perfluorheptansyre)           | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFHpS (perfluorheptansulfonsyre)     | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFOA (perfluoroktansyre)             | < 0.00005         | µg/l  |                |       | 0.00005 | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFOS (perfluoroktansulfonsyre)       | < 0.00005         | µg/l  |                |       | 0.00005 | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| 6:2 FTS (fluotelomersulfonat)        | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFOSA (perfluoroktansulfonamid)      | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFNA (perfluornonansyre)             | < 0.00005         | µg/l  |                |       | 0.00005 | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFNS (perfluornonansulfonsyre)       | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFDA (perfluordekansyre)             | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFDS (perfluordekansulfonsyre)       | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFUnDA (perfluorundecansyre)         | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFUnDS (perfluorundecansulfonsyre)   | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFDoDA (perfluordodekansyre)         | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFDoDS (perfluordodekansulfonsyre)   | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFTTrDA (perfluortridekansyre)       | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| PFTTrDS (perfluortridekansulfonsyre) | < 0.001           | µg/l  |                |       | 0.001   | M 0441 LC-MS/MS | A 50        |
| Sum af 4 PFAS                        | #                 | µg/l  |                | 0.002 |         | * Beregning     | A           |
| Sum af 22 PFAS                       | #                 | µg/l  |                | 0.1   |         | * Beregning     | A           |
| <b>Phenoler</b>                      |                   |       |                |       |         |                 |             |
| Bisphenol A                          | < 0.01            | µg/l  |                | 2.5   | 0.01    | M 2233 GC-MS    | A 20        |

### 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 målesikkerhed 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Vester Ulslev Og Omegns Vandværk  
c/o Øernes Revision  
Langgade 4  
4800 Nykøbing F  
Att.: Morten Brendstrup

Rapportnr.: AR-24-CG-24097804-01  
Batchnr.: EUDKVE-24097804  
Kundenr.: CA0003597  
Modt. dato: 06.11.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Vester Ulslev Vandværk - Flaarupvej 12, taphane - 55849 - / 4371000597  
**Udtagningsadresse:** Flaarupvej 12, 4960 Holeby  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøvedtagning:** 06.11.2024 kl. 10:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 06.11.2024 - 20.11.2024

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr:   | 835-2024-81348459 | Enhed | Kravværdier ** |      | DL.  | Metode          | n) Urel (%) |
|--|-------------------|-------|----------------|------|------|-----------------|-------------|
|  |                   |       | Min.           | Max. |      |                 |             |
| <b>Chlorphenoler</b>   |                   |       |                |      |      |                 |             |
| Pentachlorphenol   | < 0.01            | µg/l  | 0.01           | 0.01 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30        |
| 2,4-dichlorphenol  | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30        |
| <b>Pesticider</b>  |                   |       |                |      |      |                 |             |
| (2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre                      | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| [(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre                 | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| 2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre) )                       | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| 2,6-dichlorbenzosyre   | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| 2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)                                   | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 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  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| 4-Bis-amido-3,5,6-trichlorbenzen sulfonat (R471811)                  | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0424 LC-MS/MS | A 30        |
| 4-CPP  | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| 6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine -2,4-diol (LM5)                   | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Acetochlor SAA (t-sulfinyl eddikesyre)                               | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Alachlor ESA   | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Aldrin   | < 0.01            | µg/l  | 0.030          | 0.01 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30        |
| AMPA (Aminomethylphosphorsyre)                                       | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS | A 30        |
| Atrazin  | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Atrazin, desethyl-   | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Atrazin, desethyl-desisopropyl-                                      | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Atrazin, desisopropyl-   | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Atrazin, didealkyl-hydroxy-  | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| BAM (2,6-dichlorbenzamid)  | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Bentazon   | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Chloridazon, desphenyl-  | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Chloridazon, methyl-desphenyl-                                       | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)                                  | < 0.01            | µg/l  | 0.1            | 0.01 | 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

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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Vester Ulslev Og Omegns Vandværk  
c/o Øernes Revision  
Langgade 4  
4800 Nykøbing F  
Att.: Morten Brendstrup

Rapportnr.: AR-24-CG-24097804-01  
Batchnr.: EUDKVE-24097804  
Kundenr.: CA0003597  
Modt. dato: 06.11.2024

## Analyserapport

Prøvested: Vester Ulslev Vandværk - Flaarupvej 12, taphane - 55849 - / 4371000597  
Udtagningsadresse: Flaarupvej 12, 4960 Holeby  
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
Prøvedtagning: 06.11.2024 kl. 10:30  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
Analyseperiode: 06.11.2024 - 20.11.2024

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr:                                | 835-2024-81348459 | Enhed | Kravværdier ** |       | DL.  | Metode          | n) Urel (%) |
|---|-------------------|-------|----------------|-------|------|-----------------|-------------|
|   |                   |       | Min.           | Max.  |      |                 |             |
| <b>Pesticider</b>                           |                   |       |                |       |      |                 |             |
| DEET (Diethyltoluamid)                      | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Dichlorprop (2,4-DP)                        | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Dieldrin                                    | < 0.01            | µg/l  |                | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30        |
| Dimethachlor ESA (CGA 354742)               | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Dimethachlor OA (CGA 50266)                 | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| N,N-dimethylsulfamid, DMSA                  | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Ethylenthiourea (ETU)                       | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Glyphosat                                   | < 0.03            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS | A 30        |
| Heptachlor                                  | < 0.01            | µg/l  |                | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30        |
| Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans)         | < 0.01            | µg/l  |                | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30        |
| Hexazinon                                   | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Imazalil (any ratio of constituent isomers) | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| LM3,metabolit af terbuthylazin SYN 546009   | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Mechlorprop (MCP)                           | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Metalaxyl                                   | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Metalaxyl CGA 108906                        | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Metalaxyl CGA 62826                         | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Metaldehyd                                  | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Metamitron-desamino                         | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Metazachlor ESA                             | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Metazachlor OA (479-4)                      | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Metribuzin                                  | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Metribuzin-desamino-diketo                  | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Metribuzin-diketo                           | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Monuron                                     | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| N,N-dimethylsulfamid, DMS                   | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Pentachlorbenzen                            | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30        |
| PPU(IN70941)                                | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Propachlor ESA                              | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30        |
| Simazin                                     | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1   | 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

n): 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

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Vester Ulslev Og Omegns Vandværk  
c/o Øernes Revision  
Langgade 4  
4800 Nykøbing F  
Att.: Morten Brendstrup

Rapportnr.: AR-24-CG-24097804-01  
Batchnr.: EUDKVE-24097804  
Kundenr.: CA0003597  
Modt. dato: 06.11.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Vester Ulslev Vandværk - Flaarupvej 12, taphane - 55849 - / 4371000597  
**Udtagningsadresse:** Flaarupvej 12, 4960 Holeby  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 06.11.2024 kl. 10:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 06.11.2024 - 20.11.2024

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr:                              | 835-2024-81348459 | Enhed | Kravværdier ** |      | DL.  | Metode  | n) Urel (%) |
|---|-------------------|-------|----------------|------|------|---|-------------|
|   |                   |       | Min.           | Max. |      |   |             |
| <b>Pesticider</b>                         |                   |       |                |      |      |   |             |
| TFMP                                      | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1  | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS   | A 30        |
| <b>Nitroforbindelser og aniliner</b>      |                   |       |                |      |      |   |             |
| 4-nitrophenol                             | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1  | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS   | A 30        |
| <b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b> |                   |       |                |      |      |   |             |
| Vinylchlorid                              | < 0.02            | µg/l  |                | 0.50 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 30        |
| Dichlormethan                             | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| 1,1-dichlorethen                          | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| 1,2-dichlorethen                          | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| cis-1,2-dichlorethen                      | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| trans-1,2-dichlorethen                    | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| 1,1,1-trichlorethan                       | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| 1,1,2-trichlorethan                       | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| Trichlorethen                             | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| 1,1,1,2-tetrachlorethan                   | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| 1,1,2,2-tetrachlorethan                   | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| Tetrachlorethen                           | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| <b>Trihalomethaner</b>                    |                   |       |                |      |      |   |             |
| Trichlormethan (Chloroform)               | < 0.02            | µg/l  |                | 1    | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004<br>P&T-GC-MS   | A 20        |
| <b>Triazoler</b>                          |                   |       |                |      |      |   |             |
| 1,2,4-triazol                             | < 0.01            | µg/l  |                | 0.1  | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS   | A 30        |
| <b>Organiske syrer</b>                    |                   |       |                |      |      |   |             |
| Trifluoreddikesyre, TFA                   | < 0.05            | µg/l  |                | 9.0  | 0.05 | M 0411 LC-MS/MS   | A 30        |
| <b>Oplysninger fra prøvetager</b>         |                   |       |                |      |      |   |             |
| Akkrediteret prøvetagning                 | Ja                |       |                |      |      | DS ISO 5667-5:2006,MST -<br>Drikkevand. Manual for<br>prøvetagning (v5,2021 |             |

### 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Vester Ulslev Og Omegns Vandværk  
c/o Øernes Revision  
Langgade 4  
4800 Nykøbing F  
Att.: Morten Brendstrup

Rapportnr.: AR-24-CG-24097804-01  
Batchnr.: EUDKVE-24097804  
Kundenr.: CA0003597  
Modt. dato: 06.11.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Vester Ulslev Vandværk - Flaarupvej 12, taphane - 55849 - / 4371000597  
**Udtagningsadresse:** Flaarupvej 12, 4960 Holeby  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 06.11.2024 kl. 10:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 06.11.2024 - 20.11.2024

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2024-81348459 | Enhed | Kravværdier ** |      | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|--------------|-------------------|-------|----------------|------|-----|--------|-------------|
|              |                   |       | Min.           | Max. |     |        |             |

### Oplysninger fra prøvetager

|                         |        |       |   |      |    |  |  |
|-------------------------|--------|-------|---|------|----|--|--|
| pH                      | 7.4    | pH    | 7 | 8.5  |    | DS/EN ISO 10523:2012                     |  |
| Prøvetagning uden flush | Udført |       |   |      |    | DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006 |  |
| Vandtemperatur          | 13.1   | °C    |   |      |    | DS/EN ISO 19458:2006                     |  |
| Ledningsevne ved 20°C   | 1100   | µS/cm |   | 2500 | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)              |  |
| Prøvens lugt            | Ingen  |       |   |      |    | * Organoleptisk                          |  |
| Prøvens smag            | Normal |       |   |      |    | * Organoleptisk                          |  |

### Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)  
B: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

Sum af 4 PFAS er summen af: PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS (lineære og forgrenede stoffer).

Sum af 22 PFAS er summen af: PFOA, PFOS, PFNA, PFHxS, PFBA, PFPeA, PFBS, PFHxA, PFHpA, 6:2 FTS, PFOSA, PFDA, PFUnDA, PFDoDA, PFTrDA, PFPeS, PFHpS, PFNS, PFDS, PFDoDS, PFUnDS og PFTrDS (lineære og forgrenede stoffer).

Alle PFAS-enkelstoffer er analyseret og afrapporteret som sum af lineære og forgrenede stoffer.

### Prøvekommentar:

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F

20.11.2024

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
rentvand@etn.eurofins.com

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

n): 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

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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