

**Uvelse-Lystrup Vandværk**  
**c/o Sven Nørskov Kristiansen**  
**Hans Andersensvej 1, Uvelse**  
**3550 Slangerup**  
**Att.: Sven Nørskov Kristiansen**

**Rapportnr.:** AR-25-CG-25068281-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-25068281  
**Kundenr.:** CA0009629  
**Modt. dato:** 07.08.2025  
**Valideringskode:** AF0367DB0A

## Analysereport

**Prøvested:** Uvelse-Lystrup Vandværk - Vandværket - 83704 - / 4219002100  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøvedudtagning:** 07.08.2025 kl. 09:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S XA2S  
**Analyseperiode:** 07.08.2025 - 14.08.2025

**Prøvemærke:** prøvehane

| Lab prøvenr:                     | 835-2024-81433609 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.   | Metode                                                  | n) Urel (%) |                    |
|----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|-------|---------------------------------------------------------|-------------|--------------------|
|                                  |                   |            | Min.           | Max. |       |                                                         |             |                    |
| Ledningsevne ved 20°C            | 500               | µS/cm      |                |      | 1     | DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C)                        | 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                  | < 1               | CFU/ml     |                | 200  | 1     | ISO 6222:1999                                           | B           | 0.15 <sup>o)</sup> |
| Kimtal ved 37°C                  | < 1               | CFU/ml     |                |      | 1     | ISO 6222:1999                                           | B           | 0.15 <sup>o)</sup> |
| <b>Uorganiske forbindelser</b>   |                   |            |                |      |       |                                                         |             |                    |
| Ammonium (NH <sub>4</sub> )      | 0.0072            | mg/l       |                | 0.05 | 0.005 | Princip SM 4500:2021-NH3 - F+G                          | A           | 15                 |
| Nitrat                           | 0.54              | mg/l       |                | 50   | 0.3   | DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.                            | A           | 15                 |
| Nitrit                           | 0.0016            | mg/l       |                | 0.01 | 0.001 | DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.                            | A           | 15                 |
| Sulfid-S                         | < 0.02            | mg/l       |                | 0.05 | 0.02  | DS 278:1976 auto                                        | A           | 15                 |
| Hårdhed, total                   | 15                | °dH        |                |      | 0.1   | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A           | 20                 |
| Calcium (Ca)                     | 96                | mg/l       |                |      | 0.5   | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A           | 20                 |
| Magnesium (Mg)                   | 8.1               | mg/l       |                | 50   | 0.1   | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A           | 20                 |
| <b>Organiske samleparametre</b>  |                   |            |                |      |       |                                                         |             |                    |
| NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof | 1.6               | mg/l       |                | 4    | 0.1   | DS/EN 1484:1997                                         | A           | 15                 |
| <b>Metaller</b>                  |                   |            |                |      |       |                                                         |             |                    |
| Arsen (As)                       | 0.22              | µg/l       |                | 5    | 0.03  | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A           | 20                 |
| Jern (Fe)                        | 0.013             | mg/l       |                | 0.2  | 0.01  | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A           | 20                 |
| Mangan (Mn)                      | < 0.002           | mg/l       |                | 0.05 | 0.002 | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A           | 20                 |
| Nikkel (Ni)                      | < 0.03            | µg/l       |                | 20   | 0.03  | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A           | 20                 |
| <b>Kulbrinter</b>                |                   |            |                |      |       |                                                         |             |                    |
| Methan                           | < 0.005           | mg/l       |                | 0.01 | 0.005 | M 0066 GC-FID                                           | 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 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

**Uvelse-Lystrup Vandværk**  
**c/o Sven Nørskov Kristiansen**  
**Hans Andersensvej 1, Uvelse**  
**3550 Slangerup**  
**Att.: Sven Nørskov Kristiansen**

**Rapportnr.:** AR-25-CG-25068281-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-25068281  
**Kundenr.:** CA0009629  
**Modt. dato:** 07.08.2025  
**Valideringskode:** AF0367DB0A

## Analysereport

**Prøvested:** Uvelse-Lystrup Vandværk - Vandværket - 83704 - / 4219002100  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 07.08.2025 kl. 09:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S XA2S  
**Analyseperiode:** 07.08.2025 - 14.08.2025

|                     |                          |              |                       |             |            |                 |
|---------------------|--------------------------|--------------|-----------------------|-------------|------------|-----------------|
| <b>Prøvemærke:</b>  | prøvehane                |              |                       |             |            |                 |
| <b>Lab prøvenr:</b> | <b>835-2024-81433609</b> | <b>Enhed</b> | <b>Kravværdier **</b> |             | <b>DL.</b> | <b>Metode</b>   |
|                     |                          |              | <b>Min.</b>           | <b>Max.</b> |            | <b>Urel (%)</b> |

### Oplysninger fra prøvetager

|                           |        |      |   |     |     |                                                                                            |
|---------------------------|--------|------|---|-----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akkrediteret prøvetagning | Ja     |      |   |     |     | DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)                      |
| pH                        | 7.5    | pH   | 7 | 8.5 |     | DS/EN ISO 10523:2012                                                                       |
| Prøvetagning efter flush  | Udført |      |   |     |     | DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025) |
| Vandtemperatur            | 9.9    | °C   |   |     |     | DS/EN ISO 19458:2006                                                                       |
| Iltindhold                | 10.0   | 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 Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).  
Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Kopi til:**  
Hillerød Kommune, Kopimodtager drikkevand, Trollesmindealle 27, 3400 Hillerød

14.08.2025



I tvivl om ægtheden?  
Scan QR koden  
Eller gå til:  
<https://reports.et.dk.eurofins.com>

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
[rentvand@etn.eurofins.com](mailto: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  
α): 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 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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