

**Humble Vandværk**  
**Ristingvej 33A, Box 18**  
**5932 Humble**  
**Att.: Henning Bøgh Christiansen**

**Rapportnr.:** AR-26-CG-26001534-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-26001534  
**Kundenr.:** CA0004551  
**Modt. dato:** 08.01.2026  
**Valideringskode:** 7594E747DE

## Analyserapport

**Prøvested:** Humble Vandværk - Ledningsnet - 82595 - V02200051 / 4481005199  
**Udtagningsadresse:** Lærkevej 4, 5932 Humble  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 08.01.2026 kl. 08:20  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 08.01.2026 - 12.01.2026

| <b>Prøvemærke:</b>                | Bryggers          |            |                |      |      |                                                                                              |                      |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Lab prøvenr:                      | 835-2025-81584400 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.  | Metode                                                                                       | Urel (%)             |
|                                   |                   |            | Min.           | Max. |      |                                                                                              |                      |
| Farvetal, Pt                      | 4.4               | mg Pt/l    |                | 15   | 1    | DS/EN ISO 7887:2012, metode C                                                                | A 15                 |
| Turbiditet                        | < 0.05            | 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                   | 1                 | CFU/ml     |                | 200  | 1    | ISO 6222:1999                                                                                | B 0.15 <sup>o)</sup> |
| <b>Metaller</b>                   |                   |            |                |      |      |                                                                                              |                      |
| Jern (Fe)                         | < 0.01            | mg/l       |                | 0.2  | 0.01 | DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS                                     | A 20                 |
| <b>Oplysninger fra prøvetager</b> |                   |            |                |      |      |                                                                                              |                      |
| Akkrediteret prøvetagning         | Ja                |            |                |      |      | DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)                       |                      |
| pH                                | 7.3               | 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                    | 8.9               | °C         |                |      |      | DS/EN ISO 19458:2006                                                                         |                      |
| Ledningsevne ved 20°C             | 790               | µS/cm      |                | 2500 | 15   | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)                                                                  | 15                   |
| 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)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### 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.

<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.

**Humble Vandværk**  
**Ristingvej 33A, Box 18**  
**5932 Humble**  
**Att.: Henning Bøgh Christiansen**

**Rapportnr.:** AR-26-CG-26001534-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-26001534  
**Kundenr.:** CA0004551  
**Modt. dato:** 08.01.2026  
**Valideringskode:** 7594E747DE

## Analyserapport

**Prøvested:** Humble Vandværk - Ledningsnet - 82595 - V02200051 / 4481005199  
**Udtagningsadresse:** Lærkevej 4, 5932 Humble  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 08.01.2026 kl. 08:20  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 08.01.2026 - 12.01.2026

|              |                       |       |                |      |     |        |                |
|--------------|-----------------------|-------|----------------|------|-----|--------|----------------|
| Prøvemærke:  | Bryggers              |       |                |      |     |        |                |
| Lab prøvenr: | 835-2025-<br>81584400 | Enhed | Kravværdier ** |      | DL. | Metode | n) Urel<br>(%) |
|              |                       |       | Min.           | Max. |     |        |                |

### Kopi til:

Humble Vandværk, Administratoren, Ristingvej 33A, Box 18, 5932 Humble  
Humble Vandværk, Jack Hansen, Ristingvej 33A, Box 18, 5932 Humble  
Humble Vandværk, Jørgen Nørgaard Jensen, Ristingvej 33A, Box 18, 5932 Humble  
Humble Vandværk, Rapportmodtager, Ristingvej 33A, Box 18, 5932 Humble  
Humble Vandværk, Tom Pihl, Ristingvej 33A, Box 18, 5932 Humble  
Langeland Kommune, Astrid Ejlersen, Fredensvej 1, 5900 Rudkøbing  
Langeland Kommune, Dorte Lindrum, Fredensvej 1, 5900 Rudkøbing  
Langeland Kommune, Julie Møhl Laursen, Fredensvej 1, 5900 Rudkøbing  
Langeland Kommune, Kopimodtager drikkevand, Fredensvej 1, 5900 Rudkøbing  
Langeland Kommune, Sidsel Skeller Kristoffersen, Fredensvej 1, 5900 Rudkøbing

12.01.2026



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  
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 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.