

**Assens Vandværk**  
**Fasanvej 37, Assens**  
**9550 Mariager**  
**Att.: Lars Jensen**

**Rapportnr.:** AR-24-CG-24106341-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-24106341  
**Kundenr.:** CA0004028  
**Modt. dato:** 02.12.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Assens Vandværk - Fabriksvej 5, taphane - 78646 - / 4719002798  
**Udtagningsadresse:** Fabriksvej 5, 9550 Mariager  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 02.12.2024 kl. 09:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KL2A  
**Analyseperiode:** 02.12.2024 - 06.12.2024

**Prøvemærke:** køkken

| Lab prøvenr:                      | 835-2024-81473823 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.  | Metode  | Urel (%) |                    |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|------|---|----------|--------------------|
|                                   |                   |            | Min.           | Max. |      |   | κ)       | Urel (%)           |
| Farvetal, Pt                      | < 1               | mg Pt/l    | 15             |      | 1    | DS/EN ISO 7887:2012, metode C   | A        | 15                 |
| Turbiditet                        | 0.76              | 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                   | 15                | CFU/ml     | 200            |      | 1    | ISO 6222:1999   | B        | 0.15 <sup>o)</sup> |
| <b>Metaller</b>                   |                   |            |                |      |      |   |          |                    |
| Jern (Fe)                         | 0.095             | 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 (v5,2021 DS/EN ISO 10523:2012 |          |                    |
| pH                                | 7.6               | pH         | 7              | 8.5  |      | DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006  |          |                    |
| Prøvetagning uden flush           | Udført            |            |                |      |      | DS/EN ISO 19458:2006  |          |                    |
| Vandtemperatur                    | 14.0              | °C         |                |      |      | DS/EN ISO 19458:2006  |          |                    |
| Ledningsevne ved 20°C             | 460               | µS/cm      | 2500           |      | 15   | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)   |          |                    |
| Prøvens lugt                      | Ingen             |            |                |      |      | * 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)

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

### Kopi til:

Mariagerfjord Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nordre Kajgade 1, 9500 Hobro

06.12.2024

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  
κ): 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

\*\*): 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.