

**Fjelsted Vandværk**  
**C/O**  
**Edda J. Johansen**  
**Birkelunden 251**  
**5592 Ejby**  
**Att.: Torben Goltermann Hansen**

**Rapportnr.:** AR-23-CG-23001231-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23001231  
**Kundenr.:** CA0004331  
**Modt. dato:** 05.01.2023

## Analysereport

**Prøvested:** Fjelsted Vandværk - Store Landevej 92, taphane - 81189 - / 4429000697  
**Udtagningsadresse:** Store Landevej 92, 5592 Ejby  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøvedatagning:** 05.01.2023 kl. 09:35  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 05.01.2023 - 11.01.2023

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr:                      | 835-2022-81190072 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.   | Metode                                                           | n) Urel (%) |                    |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|-------|------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|
|                                   |                   |            | Min.           | Max. |       |                                                                  |             |                    |
| Farvetal, Pt                      | 3.7               | mg Pt/l    |                | 15   | 1     | DS/EN ISO 7887:2012, metode C                                    | A           | 15                 |
| Turbiditet                        | 1.8               | 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                                                  | A           | 0.25 <sup>o)</sup> |
| Escherichia coli                  | < 1               | MPN/100 ml |                | i.m. | 1     | ISO 9308-2:2012                                                  | A           | 0.25 <sup>o)</sup> |
| Kimtal ved 22°C                   | < 1               | CFU/ml     |                | 200  | 1     | ISO 6222:1999                                                    | A           | 0.15 <sup>o)</sup> |
| <b>Uorganiske forbindelser</b>    |                   |            |                |      |       |                                                                  |             |                    |
| Nitrit                            | < 0.001           | mg/l       |                | 0.1  | 0.001 | DS ISO 15923-1:2013                                              | A           | 15                 |
| <b>Metaller</b>                   |                   |            |                |      |       |                                                                  |             |                    |
| Jern (Fe)                         | 0.33              | mg/l       | !              | 0.2  | 0.01  | SM 3120 ICP-OES                                                  | A           | 20                 |
| <b>Oplysninger fra prøvetager</b> |                   |            |                |      |       |                                                                  |             |                    |
| Akkrediteret prøvetagning         | Ja                |            |                |      |       | DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017) |             |                    |
| pH                                | 7.7               | pH         |                | 7    | 8.5   | DS/EN ISO 10523:2012                                             |             |                    |
| Prøvetagning uden flush           | Udført            |            |                |      |       | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5                                      |             |                    |
| Vandtemperatur                    | 9.1               | °C         |                |      |       | DS/EN ISO 19458:2006                                             |             |                    |
| Ledningsevne ved 20°C             | 640               | 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)

Resultater mærket **!** overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Fjelsted Vandværk, Edda Juul Johansen, Jægersmindevej 8, 5463 Harndrup  
Middelfart Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nytorv 9, 5500 Middelfart

### 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.

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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Fjelsted Vandværk  
C/O  
Edda J. Johansen  
Birkelunden 251  
5592 Ejby  
Att.: Torben Goltermann Hansen

Rapportnr.: AR-23-CG-23001231-01  
Batchnr.: EUDKVE-23001231  
Kundenr.: CA0004331  
Modt. dato: 05.01.2023

## Analysereport

**Prøvested:** Fjelsted Vandværk - Store Landevej 92, taphane - 81189 - / 4429000697  
**Udtagningsadresse:** Store Landevej 92, 5592 Ejby  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 05.01.2023 kl. 09:35  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 05.01.2023 - 11.01.2023

**Prøvemærke:** Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2022-81190072 | Enhed | Kravværdier **<br>Min. Max. | DL. | Metode | Urel (%) |
|--------------|-------------------|-------|-----------------------------|-----|--------|----------|
|--------------|-------------------|-------|-----------------------------|-----|--------|----------|

11.01.2023

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Kirsten Nottelmann  
Kunderådgiver

**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

u): 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. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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