

# ANALYSERAPPORT

**Andelss. Strøby Egede Vandværk**  
**Stevnsvej 103A**  
**4600 Køge**

Sagsnavn: **Andelsselskabet Strøby Egede Vandværk**  
 Sagsbeh.: **Børge Larsen**  
 Antal prøver: **1**  
 Prøver modtaget: **08-11-2023**  
 Rapport dato: **21-11-2023**  
 Rapport nr.: **71399**

|                      |                                                                                                                                    |                 |                                                                    |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------|
| Prøvetagning, start: | 08-11-2023 kl.11:00                                                                                                                | Laboratorienr.: | DV23370160-001                                                     |
| Prøvetager:          | Højvang/JFM                                                                                                                        | Emballage:      | Ok                                                                 |
| Analyseperiode:      | 08-11-2023 til 21-11-2023                                                                                                          | Formål:         | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted:   | <b>Vallørækken 31, Strøby (4671), køkkenhane</b>                                                                                   | Omfang:         | Gruppe A parametre                                                 |
| Prøvetype:           | <b>Drikkevand</b>                                                                                                                  |                 |                                                                    |
| Udtagningsmetode:    | Stikprøve                                                                                                                          |                 |                                                                    |
| Prøvetagningsmetode: | ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021<br>DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 |                 |                                                                    |

| Parameter                 | Resultat   | Enhed      | Min / Max. | DL   | Referencer                                                       | +/-         |
|---------------------------|------------|------------|------------|------|------------------------------------------------------------------|-------------|
| Lugt                      | Ingen lugt |            |            |      | Observation*                                                     | d           |
| Smag                      | Normal     |            |            |      | Observation*                                                     | d           |
| Temperatur                | 12         | °C         |            |      | SM 2550:2005, Felt                                               | d           |
| pH                        | 7,7        | pH         | 7,0 / 8,5  |      | DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 <sup>A</sup>                     | d 0,2       |
| Ledningsevne, 20°C        | 929,0      | µS/cm      | / 2500,0   | 10   | DS/EN 27888:2003, felt <sup>A</sup>                              | d 6         |
| Ilt                       | 10         | mg/L       |            | 0,2  | DS/EN ISO 5814:2012, felt+M022 <sup>A</sup>                      | d 15        |
| Kimtal 22 °C              | 33         | CFU/mL     | / 200      | 1    | DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 <sup>A</sup>                          | h 0,15 (lg) |
| Coliforme bakterier       | <1         | CFU/100 mL | / < 1      | 1    | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 <sup>A</sup>                        | h 0,11 (lg) |
| Escherichia coli (E.coli) | <1         | CFU/100 mL | / < 1      | 1    | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 <sup>A</sup>                        | h 0,11 (lg) |
| Enterokokker              | <1         | CFU/100 mL | / < 1      | 1    | ISO 7899-2:2000+MM0013 <sup>A</sup>                              | h 0,11 (lg) |
| Farvetal                  | <1         | mg/L       | / 15,0     | 1    | DS/EN ISO 7887:2012+M035 <sup>A</sup>                            | d 15        |
| Turbiditet                | 0,17       | FTU        | / 1,0      | 0,05 | DS/EN ISO 7027-1:2016 <sup>A</sup>                               | d 15        |
| Jern                      | 0,014      | mg/L       | / 0,2      | 0,01 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>A</sup> | d 20        |

**Overskridelser:** Ingen overskridelser jf. de i rapporten angivne min./max.-værdier

**Afvigelser/kommentarer til denne prøve:** Ingen

## Lokationsreference:

- d) Højvang Laboratorier A/S, Dianalund. DANAK nr.: 428  
 h) Højvang Laboratorier A/S, Holstebro. DANAK nr.: 428

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed. Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten. Højvang Laboratorier A/S undsiger at udtale sig om holdninger og fortolkninger. Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten. Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med anvendelsen af de opgivne minimum og maksimum værdier eller anvendelse af de foretagne klassificeringer.

Udført iht:  
 BEK nr 529 af 14/05/2023 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

## Betegnelser:

- +/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.  
 \* Ikke akkrediteret.  
 # Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.  
 ^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

## ANALYSERAPPORT

Andelss. Strøby Egede Vandværk  
Stevnsvej 103A  
4600 Køge

Sagsnavn: Andelsselskabet Strøby Egede Vandværk  
Sagsbeh.: Børge Larsen  
Antal prøver: 1  
Prøver modtaget: 08-11-2023  
Rapport dato: 21-11-2023  
Rapport nr.: 71399

Godkendt af:



Helle Møllegård Dahl  
Teamleder Vand & Speciale

**Sendt til:**

vand@stroebyegegedevand.dk - Andelss. Strøby Egede Vandværk

engdraget@privat.dk - Børge Larsen

natmil@stevns.dk - Stevns Kommune

Rapport status: Final

**Bilag til denne rapport:**

Ingen

**Betegnelser:**

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

\* Ikke akkrediteret.

# Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger