

**Tisvilde Vandværk  
Frederiksværkvej 59, Skærød  
3200 Helsingør**

Analyserapport nr. 20251001/004  
01. oktober 2025  
Blad 1 af 1

Kopi til:  
Jupiter (GEUS)



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve

|                                     |                     |       |                 |                                                                                                                                                                       |                                      |
|-------------------------------------|---------------------|-------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>DIREKTE UNDERSØGELSE</b>         |                     |       |                 | Prøvetype: Udsylningsprøve<br>Prøvested: Køkken<br>Godhavnsvvej 3A<br>BH Sandslottet<br>Prøvedato: 2025-09-03 Kl. 09:39<br>Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006 |                                      |
| Temperatur                          | 17,7                | °C    |                 |                                                                                                                                                                       |                                      |
| Lugt*                               | Ingen lugt          |       |                 |                                                                                                                                                                       |                                      |
| Smag*                               | Normal              |       |                 |                                                                                                                                                                       |                                      |
| Farve*                              | Ingen               |       |                 |                                                                                                                                                                       |                                      |
| Udseende*                           | Klar                |       |                 |                                                                                                                                                                       |                                      |
| <b>MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE</b>  |                     |       | <b>RESULTAT</b> | <b>Vandkvalitetskrav<sup>1)</sup></b>                                                                                                                                 | <b>METODE</b> <b>S<sub>r</sub></b>   |
| Kimtal v. 22°C                      | cfu/ml              | 8     | 200             | DS/EN ISO 6222:2000                                                                                                                                                   | 0,15                                 |
| Coliforme bakterier                 | MPN/100 ml          | < 1   | i . m .         | Colilert Quanti Tray                                                                                                                                                  | 0,06                                 |
| <i>E. coli</i>                      | MPN/100 ml          | < 1   | i . m .         | Colilert Quanti Tray                                                                                                                                                  | 0,06                                 |
| <b>FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE</b> |                     |       | <b>RESULTAT</b> | <b>Vandkvalitetskrav<sup>1)</sup></b>                                                                                                                                 | <b>METODE</b> <b>U<sub>rel</sub></b> |
| Farvetal                            | Pt mg/l             | 5,7   | 15              | DS/EN ISO 7887:2012                                                                                                                                                   | 15 %                                 |
| Turbiditet                          | FNU                 | 0,23  | 1               | DS/EN ISO 7027-1:2016                                                                                                                                                 | 5 %                                  |
| pH                                  | pH                  | 8,1   | 7 - 8,5         | DS/EN ISO 10523:2012                                                                                                                                                  |                                      |
| Ledningsevne                        | mS/m                | 52,8  | 250             | DS/EN 27888:2003 mod. (v. 20°C)                                                                                                                                       | 15 %                                 |
| Ilt                                 | O <sub>2</sub> mg/l | 10    |                 | DS/ISO 17289:2014                                                                                                                                                     | 5 %                                  |
| Jern, total                         | Fe mg/l             | 0,028 | 0,2             | DS 225:1939, mod.                                                                                                                                                     | 10 %                                 |
|                                     |                     |       |                 |                                                                                                                                                                       |                                      |

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 221 af 25/02/2025 Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**Opfølgning af 20251001/003**

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig.  $U_{rel}$  og  $S_r$ : Måleusikkerhed (se BEK nr 811 af 19/06/2024)

Ramjee Arjun

Marie-Louise Andersen, *Laborant*