

Tisvilde Vandværk  
Frederiksværkvej 59, Skærød  
3200 Helsinge

Analyserapport nr. 20250317/015

24. marts 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

| DIREKTE UNDERSØGELSE |            |    | Prøvested: Bager<br>Hovedgaden 60<br><br>Prøvedato: 2025-03-12 Kl. 09:21<br><br>Prøvetager: Laboratoriet      MST Manual for<br>Prøvetagning ver. 5 2021 |  |
|----------------------|------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Temperatur           | 17,6       | °C |                                                                                                                                                          |  |
| Lugt*                | Ingen lugt |    |                                                                                                                                                          |  |
| Smag*                | Normal     |    |                                                                                                                                                          |  |
| Farve*               | Ingen      |    |                                                                                                                                                          |  |
| Udseende*            | Klar       |    |                                                                                                                                                          |  |

| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE |          | RESULTAT | Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup> | METODE                   | S <sub>r</sub> |
|-----------------------------|----------|----------|---------------------------------|--------------------------|----------------|
| Kimtal v. 22°C              | CFU/mL   | 100      | 200                             | DS/EN6222:2000, MM0005   | 0,15           |
| Coliforme bakterier         | pr.100ml | < 1      | i.m.                            | Colilert18, MM0001       | 0,06           |
| <i>E. coli</i>              | pr.100ml | < 1      | i.m.                            | Colilert18, MM0001       | 0,06           |
| Intestinale Enterokokker    | pr.100ml | < 1      | i.m.                            | DS/EN7899-2:2000, MM0013 | 0,11           |

| FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE |                              |      | RESULTAT | Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup> | METODE                     | U <sub>rel</sub> |
|------------------------------|------------------------------|------|----------|---------------------------------|----------------------------|------------------|
| Farvetal                     | Pt                           | mg/l | 4,6      | 15                              | DS/EN7887:2012, M035       | 15%              |
| Turbiditet                   |                              | FNU  | 0,26     | 1                               | DS/EN7027:2016, M036       | 5%               |
| pH                           |                              | pH   | 8,1      | 7 - 8,5                         | DS/EN ISO 10523:2012, M051 |                  |
| Ledningsevne (ref v. 20 °C)  |                              | mS/m | 52,1     | 250                             | DS/EN27888:2003            | 15%              |
| Jern, total                  | Fe                           | mg/l | 0,030    | 0,2                             | DS225:1939 mod.            | 10%              |
| Nitrit                       | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> | mg/l | < 0,001  | 0,1                             | DS/EN 26777:2003, M006     | 6%               |
| Ilt                          | O <sub>2</sub>               | mg/l | 12       |                                 | DS/EN ISO 17289:2014, M022 | 5%               |

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1023 af 29/06/2023.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr 529 af 14/05/2023)

Karin Spanggaard, EH, laborant