

Baunehøj Vandværk a.m.b.a.  
 Frederiksværkvej 59  
 Skærbød  
 3200 Helsingør

Analyserapport nr. 20231116/026  
 27. november 2023  
 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 |            |             |                                |
|----------------------|------------|-------------|--------------------------------|
| Temperatur           | 11,6 °C    | Prøvested:  | Køkken<br>Helsingørvej 4       |
| Lugt*                | Ingen lugt | Prøvedato:  | 2023-11-13 Kl. 10:41           |
| Smag*                | Normal     | Prøvetager: | Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006 |
| Farve*               | Let gullig |             |                                |
| Udseende*            | Klar       |             |                                |


| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE | RESULTAT  | Vandkvalitetskrav 1) | METODE | S <sub>r</sub>         |      |
|-----------------------------|-----------|----------------------|--------|------------------------|------|
| Kimtal v. 22°C              | CFU/mL    | 9                    | 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 |
| BactiQuant (Kimtal, total)  | RFU       | 82                   |        | BactiQuant*            |      |

| FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE | RESULTAT            | Vandkvalitetskrav 1) | METODE  | U <sub>rel</sub>           |     |
|------------------------------|---------------------|----------------------|---------|----------------------------|-----|
| Farvetal                     | Pt mg/l             | 13                   | 15      | DS/EN7887:2012, M035       | 15% |
| Turbiditet                   | FNU                 | 0,16                 | 1       | DS/EN7027:2016, M036       | 5%  |
| pH                           | pH                  | 7,5                  | 7 - 8,5 | DS/EN ISO 10523:2012, M051 |     |
| Ledningsevne (ref v. 20 °C)  | mS/m                | 62,7                 | 250     | DS/EN27888:2003            | 15% |
| Jern, total                  | Fe mg/l             | < 0,02               | 0,2     | DS225:1939 mod.            | 10% |
| Ilt                          | O <sub>2</sub> mg/l | 8,2                  |         | DS/EN ISO 17289:2014, M022 | 5%  |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1023 af 29/06/2023. Oplysninger om analysedato kan rekvireres.  
**Opflg. på prøve af 2023-11-13 rapport nr. 20231116/025**

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