

Skamlebæk Vandværk  
v/ Orla Zinck  
Kildevangsvej 10  
4540 Fårevejle St.Analyserapport nr. 20200608/023  
8. juni 2020  
Blad 1 af 1Kopi til:  
Jupiter (GEUS)

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

| DIREKTE UNDERSØGELSE |            |             |                                |
|----------------------|------------|-------------|--------------------------------|
| Temperatur           | 11,8 °C    | Prøvested:  | Køkken<br>Skovskellet 1        |
| Lugt*                | Ingen lugt | Prøvedato:  | 2020-05-28 Kl. 09:55           |
| Smag*                | Normal     | Prøvetager: | Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006 |
| Farve*               | Ingen      |             |                                |
| Udseende*            | Klar       |             |                                |

| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE          | RESULTAT | Vandkvalitetskrav 1) | METODE                | S <sub>r</sub> |
|--------------------------------------|----------|----------------------|-----------------------|----------------|
| Kimtal v. 22°C pr.ml                 | 6        | 200                  | DS/EN6222:2000, MM005 | 0,1            |
| Coliforme bakterier v. 37°C pr.100ml | < 1      | i.m.                 | Colilert18, MM001     | 0,06           |
| <i>E. coli</i> pr.100ml              | < 1      | i.m.                 | Colilert18, MM001     | 0,06           |

| FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE     | RESULTAT | Vandkvalitetskrav 1) | METODE               | U <sub>rel</sub> |
|----------------------------------|----------|----------------------|----------------------|------------------|
| Farvetal Pt mg/l                 | 2,5      | 15                   | DS/EN7887:2012       | 15%              |
| Turbiditet FNU                   | 0,12     | 1                    | DS/EN7027:2016       | 5%               |
| pH pH                            | 7,6      | 7 - 8,5              | DS/EN ISO 10523:2012 |                  |
| Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m | 54,6     | 250                  | DS/EN27888:2003      | 2%               |
| Jern, total Fe mg/l              | 0,017    | 0.2                  | DS225:1939 mod.      | 10%              |
| Ilt O <sub>2</sub> mg/l          | 10       |                      | DS/EN 5814:2012      | 5%               |

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1070 af 28/10/2019.

Opflg. på prøve af 2020-05-28 rapport nr. 20200608/022

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 1071 af 28/10/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant