

Kongepartens Vandværk  
 Lyngvej 62  
 4560 Vig

Analyserapport nr. 20220622/023  
 22. juni 2022  
 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           | 11,4 °C    | Prøvested:  | Afgang, værk<br>Lyngvej 62        |
| Lugt*                | Ingen lugt | Prøvedato:  | 2022-06-13 Kl. 09:32              |
| Smag*                | Normal     | Prøvetager: | Laboratoriet DS/EN ISO 19458:2006 |
| Udseende*            | Klar       |             |                                   |


| MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE    | RESULTAT | Vandkvalitetskrav 1) | METODE                | S <sub>r</sub> |
|--------------------------------|----------|----------------------|-----------------------|----------------|
| Kimtal v. 22°C pr.ml           | 4        | 200                  | DS/EN6222:2000, MM005 | 0,15           |
| Kimtal v. 37°C pr.ml           | 4        |                      | DS/EN6222:2000, MM005 | 0,15           |
| Coliforme bakterier pr. 100ml  | < 1      | i.m.                 | Colilert18, MM001     | 0,06           |
| <i>E. coli</i> pr. 100ml       | < 1      | i.m.                 | Colilert18, MM001     | 0,06           |
| Enterokokker pr. 100ml         | < 1      | i.m.                 | DS/EN7899/2           |                |
| BactiQuant (Kimtal, total) RFU | 77       |                      | BactiQuant*           |                |

| FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE     | RESULTAT | Vandkvalitetskrav 1) | METODE                     | U <sub>rel</sub> |
|----------------------------------|----------|----------------------|----------------------------|------------------|
| pH pH                            | 7,9      | 7 - 8,5              | DS/EN ISO 10523:2012, M051 |                  |
| Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m | 94,9     | 250                  | DS/EN27888:2003            | 15%              |
| Ilt O <sub>2</sub> mg/l          | 7,3      |                      | DS/EN 5814:2012, M022      | 5%               |

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

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 2361 af 26/11/2021. 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>: Målesikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)

  
 Karin Spanggaard, EH, laborant