



## ANALYSERAPPORT 431454

Version: 1  
 Sagsnr:  
 Rekv. nr:  
 Genereret: 20.01.2022  
 Bilag:

### Vognsild Vandværk

Lerkenfeldvej 12  
 9600 Aars  
 Tonni Klausen

|                       |                                                         |                              |                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 22-00672, Prøve nr. 515765                              | <b>Prøvetager:</b>           | ELB, SGS Analytics Denmark A/S      |
| <b>Prøvemærkning:</b> | Område 3                                                | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667 m. flush         |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, ledningsnet - Driftskontrol Bilag F | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 11.01.2022 13:08 - 11.01.2022 13:18 |
| <b>Prøvested:</b>     | Vognsild Vandværk - Jupiter 69922                       | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Bjergvej 5, udhus                   |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr 2361 af 26.11.2021             | <b>Analyseperiode:</b>       | 11.01.2022 - 20.01.2022             |

| Analyseparameter    | Resultat     | Min | Max  | Udenfor | D.L.  | Metode/Reference            | +/-    |
|---------------------|--------------|-----|------|---------|-------|-----------------------------|--------|
| Temperatur          | 16.6 °C      | -   | -    |         | 0.1   | TERMOMETER                  | 10%    |
| pH                  | 8.2 pH       | 7   | 8.5  |         | 0.05  | M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012 | 10%    |
| Ledningsevne        | 59 mS/m      | -   | 250  |         | 0.5   | M-0009 DS 27888:2003        | 10%    |
| Coliforme bakterier | <1 pr. 100mL | -   | <1   |         | 1     | M-0032 Colilert             | Ig0.25 |
| E. Coli             | <1 pr. 100mL | -   | <1   |         | 1     | M-0032 Colilert             | Ig0.25 |
| Enterokokker        | <1 pr. 100mL | -   | <1   |         | 1     | M-0135 ISO 7899-2           | Ig0.11 |
| Kimtal 22°C         | <1 pr. mL    | -   | 200  |         | 1     | M-0030 DS/EN ISO6222        | Ig0.15 |
| Arsen               | 0.41 µg/L    | -   | 5    |         | 0.02  | M-0140 RefM018/ICP-MS       | 10%    |
| Bly                 | 0.74 µg/L    | -   | 5    |         | 0.03  | M-0140 RefM018/ICP-MS       | 10%    |
| Cadmium             | 0.034 µg/L   | -   | 3    |         | 0.003 | M-0140 RefM018/ICP-MS       | 10%    |
| Chrom               | 0.08 µg/L    | -   | 50   |         | 0.03  | M-0140 RefM018/ICP-MS       | 10%    |
| Kobber              | 4.14 µg/L    | -   | 2000 |         | 0.03  | M-0140 RefM018/ICP-MS       | 10%    |
| Nikkel              | 10.6 µg/L    | -   | 20   |         | 0.03  | M-0140 RefM018/ICP-MS       | 10%    |
| Zink                | 504 µg/L     | -   | 3000 |         | 0.3   | M-0140 RefM018/ICP-MS       | 17%    |
| Nitrit              | 0.003 mg/L   | -   | 0.1  |         | 0.001 | M-0015 DS 222               | 10%    |

#### Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

**Rekvirent:** Vognsild Vandværk  
**Kopi:** Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Vesthimmerland Kommune

Nørresundby d. 20.01.2022

#### Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%)

>: Større end

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.

*Sven-Erik Lykke*  
 Sven-Erik Lykke, laboratoriechef