

Vorupør Vandværk  
Grønkærvej 4  
7700 Thisted

Sagsnavn: Nr. Vorupør Vandværk  
Antal prøver: 1  
Prøver modtaget: 28-02-2023  
Rapport dato: 13-03-2023  
Rapport nr.: 54653

|                      |  |                 |  |
|----------------------|--|-----------------|--|
| Prøvetagning, start: | 28-02-2023 kl.09:25  | Laboratorienr.: | DV23020270-001   |
| Prøvetager:          | Højvang/SMO  | Emballage:      | Ok   |
| Analyseperiode:      | 28-02-2023 til 13-03-2023  | Formål:         | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted:   | <b>Toosholmvej 2, Thisted (7700), personalekøkken</b>  | Omfang:         | Gruppe A parametre   |
| Prøvetype:           | <b>Drikkevand</b>  |                 |  |
| Udtagningsmetode:    | Stikprøve  |                 |  |
| Prøvetagningsmetode: | ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021<br>DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 |                 |  |

| Parameter                 | Resultat   | Enhed      | Min / Max. | DL   | Referencer   | +/-         |
|---------------------------|------------|------------|------------|------|--|-------------|
| Lugt                      | Ingen lugt |            |            |      | Observation*   |             |
| Smag                      | Normal     |            |            |      | Observation*   |             |
| Temperatur                | 8,7        | °C         |            |      | SM 2550:2005, Felt   |             |
| pH                        | 7,4        | pH         | 7,0 / 8,5  |      | DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 <sup>^</sup>                     | 0,2         |
| Ledningsevne, 20°C        | 544,0      | µS/cm      | / 2500,0   | 10   | DS/EN 27888:2003, felt <sup>^</sup>                              | 6           |
| Kimtal 22 °C              | 2          | CFU/mL     | / 200      | 1    | DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 <sup>^</sup>                          | h 0,15 (lg) |
| Coliforme bakterier       | <1         | CFU/100 mL | / < 1      | 1    | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 <sup>^</sup>                        | h 0,11 (lg) |
| Escherichia coli (E.coli) | <1         | CFU/100 mL | / < 1      | 1    | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 <sup>^</sup>                        | h 0,11 (lg) |
| Farvetal                  | 1,9        | mg/L       | / 15,0     | 1    | DS/EN ISO 7887:2012+M035 <sup>^</sup>                            | d 15        |
| Turbiditet                | <0,05      | FTU        | / 1,0      | 0,05 | DS/EN ISO 7027: 2001+M036 <sup>^</sup>                           | h 15        |
| Jern                      | <0,01      | mg/L       | / 0,2      | 0,01 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup> | d 20        |

**Overskridelser:** Ingen overskridelser jf. de i rapporten angivne min./max.-værdier

**Afvigelser/kommentarer til denne prøve:** Ingen

**Lokationsreference:**

- h) Højvang Laboratorier A/S, Holstebro. DANAK nr.: 428
- d) Højvang Laboratorier A/S, Dianalund. DANAK nr.: 428

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed. Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten. Højvang Laboratorier A/S undsiger at udtale sig om holdninger og fortolkninger. Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten. Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med anvendelsen af de opgivne minimum og maksimum værdier eller anvendelse af de foretagne klassificeringer. Udført iht: BEK nr 2362 af 26/11/2021 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger Min og max-værdier ift Bekendtgørelse nr. 1383 af 03/10/2022, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne) Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

**Betegnelser:**

- +/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.
- \* Ikke akkrediteret.
- # Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.
- <sup>^</sup> Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Vorupør Vandværk  
Grønkærvej 4  
7700 Thisted

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Sagsnavn:        | Nr. Vorupør Vandværk |
| Antal prøver:    | 1                    |
| Prøver modtaget: | 28-02-2023           |
| Rapport dato:    | 13-03-2023           |
| Rapport nr.:     | 54653                |

---

**Godkendt af:**



Helle Møllegård Dahl  
Teamleder Vand & Speciale

**Sendt til:**

tonny@voruporel.dk - Tonny Sørensen  
miljo@thisted.dk - 1.  
senord@sst.dk - 2.  
propjepsen@gmail.com - Preben Jepsen  
Rapport status: Final

**Bilag til denne rapport:**

Ingen

**Betegnelser:**

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.  
\* Ikke akkrediteret.  
# Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.  
^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger