

Hagedsted Vandværk  
Damvej 10  
Hagedsted  
4300 Holbæk

Sagsnavn: Hagedsted Vandværk  
Sagsbeh.: Kurt Kristensen  
Antal prøver: 2  
Prøver modtaget: 19-07-2024  
Rapport dato: 02-08-2024  
Rapport nr.: 85966

|                      |  |                 |  |
|----------------------|--|-----------------|--|
| Prøvetagning, start: | 19-07-2024 kl.10:30  | Laboratorienr.: | DV24250328-001   |
| Prøvetager:          | Højvang/LRA  | Emballage:      | Ok   |
| Analyseperiode:      | 19-07-2024 til 02-08-2024  | Formål:         | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted:   | <b>Damvej 10, Holbæk (4300), bryggers</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*   | d           |
| Smag                      | Ikke oplyst |            |            |      | Observation*   | d           |
| Temperatur                | 17,5        | °C         |            |      | SM 2550:2005, Felt                                   | d           |
| pH                        | 7,5         | pH         | 7,0 / 8,5  |      | DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051^                     | d 0,2       |
| Ledningsevne, 20°C        | 655,0       | µS/cm      | / 2500,0   | 10   | DS/EN 27888:2003, felt^                              | d 6         |
| Kimtal 22 °C              | 3           | CFU/mL     | / 200      | 1    | DS/EN ISO 6222:2002+MM0005^                          | d 0,15 (lg) |
| Coliforme bakterier       | <1          | CFU/100 mL | / < 1      | 1    | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002^                        | d 0,11 (lg) |
| Escherichia coli (E.coli) | <1          | CFU/100 mL | / < 1      | 1    | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002^                        | d 0,11 (lg) |
| Enterokokker              | <1          | CFU/100 mL | / < 1      | 1    | ISO 7899-2:2000+MM0013^                              | d 0,11 (lg) |
| Farvetal                  | 4           | mg/L       | / 15       | 1    | DS/EN ISO 7887:2012+M035^                            | d 15        |
| Turbiditet                | 0,11        | FTU        | / 1,0      | 0,05 | DS/EN ISO 7027-1:2016^                               | d 15        |
| Jern                      | <0,01       | mg/L       | / 0,2      | 0,01 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069^ | d 20        |

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

**Afvigelser/kommentarer til denne prøve:** 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

Hagedsted Vandværk  
Damvej 10  
Hagedsted  
4300 Holbæk

Sagsnavn: Hagedsted Vandværk  
Sagsbeh.: Kurt Kristensen  
Antal prøver: 2  
Prøver modtaget: 19-07-2024  
Rapport dato: 02-08-2024  
Rapport nr.: 85966

|                      |  |                 |   |
|----------------------|--|-----------------|---|
| Prøvetagning, start: | 19-07-2024 kl.10:35  | Laboratorienr.: | DV24250328-002  |
| Prøvetager:          | Højvang/LRA  | Emballage:      | Ok  |
| Analyseperiode:      | 19-07-2024 til 02-08-2024  | Formål:         | Drikkevandskontrol ledningsnet, udtaget ved forbrugers taphane med gennemskyl |
| Prøvetagningssted:   | <b>Damvej 10, Holbæk (4300), bryggers</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                                | +/-         |
|---------------------------|----------|------------|------------|----|---|-------------|
| Kimtal 22 °C              | 3        | CFU/mL     | / 200      | 1  | DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 <sup>^</sup>   | d 0,15 (lg) |
| Coliforme bakterier       | <1       | CFU/100 mL | / < 1      | 1  | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 <sup>^</sup> | d 0,11 (lg) |
| Escherichia coli (E.coli) | <1       | CFU/100 mL | / < 1      | 1  | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 <sup>^</sup> | d 0,11 (lg) |
| Enterokokker              | <1       | CFU/100 mL | / < 1      | 1  | ISO 7899-2:2000+MM0013 <sup>^</sup>       | d 0,11 (lg) |

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

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

#### Lokationsreference:

a) 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 811 af 27/06/2024 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Min og max-værdier ift Bekendtgørelse nr. 810 af 27/06/2024, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne)

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

**Godkendt af:**



Helle Møllegård Dahl  
Teamleder Vand & Speciale

#### Sendt til:

info@hagedsted-vandvaerk.dk - Holbæk

grundvand@holb.dk

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.

<sup>^</sup> Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger