

**HTK Vand A/S**  
**Lervangen 35 D**  
**2630 Taastrup**  
**Att.: Kim René Hansen**

**Rapportnr.:** AR-19-CA-00773778-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00773778  
**Kundenr.:** CA0003408  
**Modt. dato:** 07.03.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** HTK Vand - Snubbekorsværket - 106382 - / 4169010300  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 07.03.2019 kl. 09:55  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S T34  
**Analyseperiode:** 07.03.2019 - 21.03.2019

**Prøvemærke:** Rentvandshanen

| Lab prøvenr:                     | 80655729 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.   | Metode                           | Urel (%)           |
|----------------------------------|----------|------------|----------------|------|-------|----------------------------------|--------------------|
|                                  |          |            | Min.           | Max. |       |                                  |                    |
| Mikrobiologi                     |          |            |                |      |       |                                  |                    |
| Coliforme bakterier 37°C         | < 1      | MPN/100 ml |                | i.m. | 1     | Colilert Quanti Tray             | 0.25 <sup>o)</sup> |
| Escherichia coli                 | < 1      | MPN/100 ml |                | i.m. | 1     | Colilert Quanti Tray             | 0.25 <sup>o)</sup> |
| Enterokokker                     | < 1      | CFU/100 ml |                | i.m. | 1     | ISO 7899-2:2000                  | 0.11 <sup>o)</sup> |
| Kimtal ved 22°C                  | 2        | CFU/ml     |                | 200  | 1     | ISO 6222:1999                    | 0.15 <sup>o)</sup> |
| Uorganiske forbindelser          |          |            |                |      |       |                                  |                    |
| Hårdhed, total                   | 23       | °dH        |                |      | 0.1   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS     | 20                 |
| Calcium (Ca)                     | 140      | mg/l       |                |      | 0.5   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS     | 20                 |
| Magnesium (Mg)                   | 15       | mg/l       |                | 50   | 0.1   | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS     | 20                 |
| Ammonium (NH4)                   | < 0.005  | mg/l       |                | 0.05 | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NH3 (H)         | 15                 |
| Nitrit                           | 0.0016   | mg/l       |                | 0.01 | 0.001 | SM 17. udg. 4500-NO2 (B)         | 15                 |
| Nitrat                           | 1.6      | mg/l       |                | 50   | 0.3   | SM 17. udg. 4500-NO3 (H)         | 15                 |
| Organiske samleparametre         |          |            |                |      |       |                                  |                    |
| NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof | 1.6      | mg/l       |                | 4    | 0.1   | DS/EN 1484                       | 15                 |
| Metaller                         |          |            |                |      |       |                                  |                    |
| Arsen (As)                       | 0.49     | µg/l       |                | 5    | 0.03  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS     | 20                 |
| Jern (Fe)                        | < 0.01   | mg/l       |                | 0.2  | 0.01  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS     | 20                 |
| Mangan (Mn)                      | < 0.002  | mg/l       |                | 0.05 | 0.002 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS     | 20                 |
| Nikkel (Ni)                      | 1.5      | µg/l       |                | 20   | 0.03  | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS     | 20                 |
| Oplysninger fra prøvetager       |          |            |                |      |       |                                  |                    |
| Akkrediteret prøvetagning        | Ja       |            |                |      |       | DS ISO 5667-5,DS/EN ISO 19458    | A                  |
| Prøvetagning efter flush         | Udført   |            |                |      |       | DS ISO 19458,DS ISO 5667-5       | A                  |
| Vandtemperatur                   | 9.3      | °C         |                |      |       | DS/EN ISO 19458                  | A                  |
| pH                               | 7.5      | pH         | 7              | 8.5  |       | DS/EN ISO 10523                  | A                  |
| Ledningsevne ved 20°C            | 660      | µS/cm      |                | 2500 | 15    | DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C) | A                  |
| Iltindhold                       | 10.3     | mg/l       |                |      | 0.1   | DS/EN ISO 5814                   | A 15               |

### Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⌘): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

HTK Vand A/S  
Lervangen 35 D  
2630 Taastrup  
Att.: Kim René HansenRapportnr.: AR-19-CA-00773778-01  
Batchnr.: EUDKVE-00773778  
Kundenr.: CA0003408  
Modt. dato: 07.03.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** HTK Vand - Snubbekorsværket - 106382 - / 4169010300  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 07.03.2019 kl. 09:55  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S T34  
**Analyseperiode:** 07.03.2019 - 21.03.2019

**Prøvemærke:** Rentvandshanen

| Lab prøvenr: | 80655729 | Enhed | Kravværdier ** | DL.  | Metode | Urel (%) |
|--------------|----------|-------|----------------|------|--------|----------|
|              |          |       | Min.           | Max. |        |          |

**Kopi til:**

HTK Vand A/S , Dina Sørensen, Lervangen 35 D, 2630 Taastrup  
Høje-Taastrup Kommune , Kopimodtager drikkevand, Bygaden 2, 2630 Taastrup

21.03.2019

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter

**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊘): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.