

**Horreby Vandværk**  
**Midtvejen 1, Horreby**  
**4800 Nykøbing F**  
**Att.: Jan Lise**

**Rapportnr.:** AR-19-CA-00755655-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00755655  
**Kundenr.:** CA0003501  
**Modt. dato:** 11.01.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Horreby Vandværk - Kirkevej 5, taphane - 56362 - / 4391000590T  
**Udtagningsadresse:** Kirkevej 5, 4871 Horbelev  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 11.01.2019 kl. 10:55  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KIJ  
**Analyseperiode:** 11.01.2019 - 15.01.2019

**Prøvemærke:** Udendørshane

| Lab prøvenr:                      | 80607930 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.  | Metode                         | ⊞) Urel (%)        |
|-----------------------------------|----------|------------|----------------|------|------|--------------------------------|--------------------|
|                                   |          |            | Min.           | Max. |      |                                |                    |
| Farvetal, Pt                      | 9.6      | mg Pt/l    | 15             |      | 1    | DS/EN ISO 7887:2012, metode C  | 15                 |
| Turbiditet                        | 0.31     | FNU        | 1              |      | 0.05 | DS/EN ISO 7027-1: 2016         | 15                 |
| <b>Mikrobiologi</b>               |          |            |                |      |      |                                |                    |
| 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> |
| Kimtal ved 22°C                   | 10       | CFU/ml     | 200            |      | 1    | ISO 6222:1999                  | 0.15 <sup>o)</sup> |
| <b>Metaller</b>                   |          |            |                |      |      |                                |                    |
| Jern (Fe)                         | 0.011    | mg/l       | 0.2            |      | 0.01 | SM 3120 ICP-OES                | 20                 |
| <b>Oplysninger fra prøvetager</b> |          |            |                |      |      |                                |                    |
| Akkrediteret prøvetagning         | Ja       |            |                |      |      | DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458 | A                  |
| Prøvetagning uden flush           | Udført   |            |                |      |      | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5    | A                  |
| pH                                | 7.7      | pH         | 7              | 8.5  |      | DS/EN ISO 10523                | A                  |
| Ledningsevne                      | 770      | µS/cm      | 2500           |      | 15   | DS/EN 27888                    | A                  |
| Prøvens lugt                      | Ingen    |            |                |      |      | * Organoleptisk                | A                  |
| Prøvens smag                      | Normal   |            |                |      |      | * Organoleptisk                | A                  |

### Underleverandør:

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

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

### Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F

15.01.2019

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S  
Kundecenter

### 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 målesikkerhed, 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.