

**Guderup-Stevning Vandværk**  
**Sebbelundvej 5, Egen**  
**6430 Nordborg**  
**Att.: guderupvand@guderupvand.dk**

**Rapportnr.:** AR-21-CA-21076191-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21076191  
**Kundenr.:** CA0004313  
**Modt. dato:** 09.07.2021

## Analyserapport

|                           |                                                                  |  |  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>Prøvested:</b>         | Guderup Vandværk - Ledningsnet - 116779 - V20000101 / 4523002099 |  |  |
| <b>Udtagningsadresse:</b> | Flædbækvej 9., 6430 Nordborg                                     |  |  |
| <b>Prøvetype:</b>         | Drikkevand - Begrænset kontrol                                   |  |  |
| <b>Prøveudtagning:</b>    | 09.07.2021 kl. 09:10                                             |  |  |
| <b>Prøvetager:</b>        | Eurofins Miljø Vand A/S P8KY                                     |  |  |
| <b>Analyseperiode:</b>    | 09.07.2021 - 14.07.2021                                          |  |  |

| Prøvemærke:                | Køkken            |            |                |      |       |                                      |          |
|----------------------------|-------------------|------------|----------------|------|-------|--------------------------------------|----------|
| Lab prøvenr:               | 835-2021-80974234 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.   | Metode                               | Urel (%) |
|                            |                   |            | Min.           | Max. |       |                                      |          |
| Mikrobiologi               |                   |            |                |      |       |                                      |          |
| Coliforme bakterier 37°C   | < 1               | MPN/100 ml |                | i.m. | 1     | ISO 9308-2:2012                      | 0.25%    |
| Escherichia coli           | < 1               | MPN/100 ml |                | i.m. | 1     | ISO 9308-2:2012                      | 0.25%    |
| Kimtal ved 22°C            | 1                 | CFU/ml     |                | 200  | 1     | ISO 6222:1999                        | 0.15%    |
| Uorganiske forbindelser    |                   |            |                |      |       |                                      |          |
| Ammonium (NH4)             | < 0.005           | mg/l       |                | 0.05 | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NH3 (H)             | 15%      |
| Nitrit                     | 0.0013            | mg/l       |                | 0.1  | 0.001 | SM 17. udg. 4500-NO2 (B)             | 15%      |
| Metaller                   |                   |            |                |      |       |                                      |          |
| Jern (Fe)                  | < 0.01            | mg/l       |                | 0.2  | 0.01  | SM 3120 ICP-OES                      | 20%      |
| Oplysninger fra prøvetager |                   |            |                |      |       |                                      |          |
| Akkrediteret prøvetagning  | Ja                |            |                |      |       | DS ISO 5667-5,MST - Drikkevand. M: A |          |
| pH                         | 7.7               | pH         | 7              | 8.5  |       | DS/EN ISO 10523:2012                 | A        |
| Vandtemperatur             | 17.7              | °C         |                |      |       | DS/EN ISO 19458:2006                 | A        |
| Ledningsevne ved 20°C      | 810               | µS/cm      |                |      | 15    | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)          | A        |
| Iltindhold                 | 9.6               | mg/l       | 5              |      | 0.1   | DS/EN ISO 5814                       | A 15%    |
| Prøvens farve              | Farveløs          |            |                |      |       | * Visuel                             | A        |
| Prøvens klarhed            | Klar              |            |                |      |       | * Visuel                             | 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. 802 af 1. juni 2016.

### Kopi til:

Guderup-Stevning Vandværk , Finn Pedersen, Sebbelundvej 5, Egen, 6430 Nordborg  
Sønderborg Kommune , Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljødelingen, Rådhusstrøget 10, 6400 Sønderborg  
Vand og Teknik A/S , Søren Vestergaard, Michael Drewsens Vej 23, 8270 Højbjerg

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

u): 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. 802 af 1. juni 2016.

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

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

Guderup-Stevning Vandværk  
Sebbelundvej 5, Egen  
6430 Nordborg  
Att.: guderupvand@guderupvand.dk

Rapportnr.: AR-21-CA-21076191-01  
Batchnr.: EUDKVE-21076191  
Kundenr.: CA0004313  
Modt. dato: 09.07.2021

## Analyserapport

|                    |                                                                  |       |                |      |     |          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-------|----------------|------|-----|----------|
| Prøvested:         | Guderup Vandværk - Ledningsnet - 116779 - V20000101 / 4523002099 |       |                |      |     |          |
| Udtagningsadresse: | Flædbækvej 9., 6430 Nordborg                                     |       |                |      |     |          |
| Prøvetype:         | Drikkevand - Begrænset kontrol                                   |       |                |      |     |          |
| Prøveudtagning:    | 09.07.2021 kl. 09:10                                             |       |                |      |     |          |
| Prøvetager:        | Eurofins Miljø Vand A/S P8KY                                     |       |                |      |     |          |
| Analyseperiode:    | 09.07.2021 - 14.07.2021                                          |       |                |      |     |          |
| Prøvemærke:        | Køkken                                                           |       |                |      |     |          |
| Lab prøvenr:       | 835-2021-80974234                                                | Enhed | Kravværdier ** |      | DL. | Metode   |
|                    |                                                                  |       | Min.           | Max. |     | Urel (%) |

14.07.2021

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins 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.

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

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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