

Vollerup - Ulkebøl Vandværk  
 Linbækvej 7  
 6400 Sønderborg  
 Att.: formand@vuv.dk

Rapportnr.: AR-14-CA-00196690-01  
 Batchnr.: EUDKVE-00196690  
 Kundenr.: CA0003937  
 Modt. dato: 26.06.2014

## Analyserapport

**Prøvested:** Vollerup-Ulkebøl Vandværk Ledningsnet - V20000200 / 4537002299  
**Udtagningsadresse:** Mommarkvej 22, 6400 Sønderborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøvedtagning:** 26.06.2014 kl. 07:40  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S USB  
**Analyseperiode:** 26.06.2014 - 02.07.2014

**Prøvemærke:** Hane i vandrehjems køkken

| Lab prøvenr.:                     | 19669001 | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL.  | Metode          | Um (%) |
|-----------------------------------|----------|------------|----------------|------|------|-----------------|--------|
|                                   |          |            | Min.           | Max. |      |                 |        |
| <b>Mikrobiologi</b>               |          |            |                |      |      |                 |        |
| Coliforme bakterier 37°C          | < 1      | MPN/100 ml |                | i.m. | 1    | IDEXX-Colilert  |        |
| Escherichia coli                  | < 1      | MPN/100 ml |                | i.m. | 1    | IDEXX-Colilert  |        |
| Kimtal ved 22 °C                  | 5        | CFU/ml     |                | 200  | 1    | ISO 6222:2002   |        |
| <b>Metaller</b>                   |          |            |                |      |      |                 |        |
| Jern (Fe)                         | 0.034    | mg/l       |                | 0.2  | 0.01 | SM 3120 ICP/OES | 30     |
| <b>Oplysninger fra prøvetager</b> |          |            |                |      |      |                 |        |
| Prøvens klarhed                   | Klar     |            |                |      |      | * Visuel        |        |
| Prøvens farve                     | Farveløs |            |                |      |      | * Visuel        |        |
| Prøvens lugt                      | Ingen    |            |                |      |      | * Organoleptisk |        |
| Prøvens smag                      | Normal   |            |                |      |      | * Organoleptisk |        |
| Vandtemperatur                    | 14.8     | °C         |                |      |      | DS/EN ISO 19458 |        |
| pH                                | 7.6      | pH         | 7              | 8.5  |      | DS/EN ISO 10523 |        |
| Ledningsevne                      | 64       | mS/m       |                |      | 0.1  | DS/EN 27888     |        |
| Iltindhold                        | 9.5      | mg/l       | 5              |      | 0.1  | DS/EN ISO 5814  |        |
| Akkrediteret prøvetagning         | Ja       |            |                |      |      | DS/ISO 5667-5   |        |

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

**Kopi af rapporten er sendt til:**

Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Miljøafdelingen, Rådhusstrøget 10, 6400 Sønderborg

02.07.2014

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

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

\*\*): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

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

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