

**Søhus Vandværk**  
**Groløkkevænget 73**  
**5270 Odense N**  
**Att.: Aksel Snerling**

**Rapportnr.:** AR-14-CA-00233267-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00233267  
**Kundenr.:** CA0003764  
**Modt. dato:** 30.09.2014

## Analyserapport

**Prøvested:** Søhus Vandværk Vandværket - V02200069 / 4461002400  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normal kontrol  
**Prøveudtagning:** 30.09.2014 kl. 08:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S MAK  
**Analyseperiode:** 30.09.2014 - 06.10.2014

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

| Lab prøvenr.:                     | 23326701 | 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                  | 1        | CFU/ml     |                | 50   | 1     | ISO 6222:2002                |        |
| Kimtal ved 37°C                   | < 1      | CFU/ml     |                | 5    | 1     | ISO 6222:2002                |        |
| <b>Uorganiske forbindelser</b>    |          |            |                |      |       |                              |        |
| Ammonium                          | < 0.006  | mg/l       |                | 0.05 | 0.006 | SM 17. udg. 4500-NH3 (H)     | 10     |
| Nitrit                            | < 0.005  | mg/l       |                | 0.01 | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NO2 (B)     | 10     |
| Nitrat                            | 1.3      | mg/l       |                | 50   | 0.5   | SM 17. udg. 4500-NO3 (H)     | 10     |
| Chlorid                           | 88       | mg/l       |                | 250  | 1     | SM 17. udg. 4500-Cl (E)      | 10     |
| Fluorid                           | 0.36     | mg/l       |                | 1.5  | 0.05  | SM 17. udg. 4500-F- (E)      | 10     |
| <b>Metaller</b>                   |          |            |                |      |       |                              |        |
| Jern (Fe)                         | 0.015    | mg/l       |                | 0.1  | 0.01  | SM 3120 ICP/OES              | 30     |
| Mangan (Mn)                       | < 0.005  | mg/l       |                | 0.02 | 0.005 | SM 3120 ICP/OES              | 30     |
| <b>Organiske samleparametre</b>   |          |            |                |      |       |                              |        |
| NVOC, ikke flygt.org.carbon       | 2.0      | mg/l       |                | 4    | 0.1   | DS/EN 1484                   | 12     |
| <b>Oplysninger fra prøvetager</b> |          |            |                |      |       |                              |        |
| Prøvens klarhed                   | Klar     |            |                |      |       | * Visuel                     |        |
| Prøvens farve                     | Farveløs |            |                |      |       | * Visuel                     |        |
| Prøvens lugt                      | Ingen    |            |                |      |       | * Organoleptisk              |        |
| Prøvens smag                      | Normal   |            |                |      |       | * Organoleptisk              |        |
| Vandtemperatur                    | 10.9     | °C         |                |      |       | DS/EN ISO 19458              |        |
| pH                                | 7.8      | pH         | 7              | 8.5  |       | DS/EN ISO 10523              |        |
| Ledningsevne                      | 90       | mS/m       |                |      | 0.1   | DS/EN 27888                  |        |
| Akkrediteret prøvetagning         | Ja       |            |                |      |       | DS/ISO 5667-5 / DS/ISO 19458 |        |

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

**Kopi af rapporten er sendt til:**

Odense Kommune, Nørregade 36-38, Odense Slot, Kopimodtager drikkevand, Nørregade 36-38, 5000 Odense C

**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.**

Søhus Vandværk  
Groløkkevænget 73  
5270 Odense N  
Att.: Aksel SnerlingRapportnr.: AR-14-CA-00233267-01  
Batchnr.: EUDKVE-00233267  
Kundenr.: CA0003764  
Modt. dato: 30.09.2014

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Søhus Vandværk Vandværket - V02200069 / 4461002400  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normal kontrol  
**Prøveudtagning:** 30.09.2014 kl. 08:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S MAK  
**Analyseperiode:** 30.09.2014 - 06.10.2014

---

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

---

| Lab prøvenr.: | 23326701 | Enhed | Kravværdier ** |      | DL. | Metode | Um (%) |
|---------------|----------|-------|----------------|------|-----|--------|--------|
|               |          |       | Min.           | Max. |     |        |        |

---

06.10.2014

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

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.**