

**Skovsgårde & Omegns Vandværk**  
**Møllegården 103**  
**5471 Søndersø**  
**Att.: Karsten Klausen**
**Rapportnr.:** AR-22-CG-22128326-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-22128326  
**Kundenr.:** CA0003882  
**Modt. dato:** 24.11.2022

## Analyserapport

| <b>Prøvested:</b>                 | Skovsgårde Vandværk - Ejlskovvej 54, taphane - 82632 - / 4483006395 |            |                |      |      |                                                                  |                      |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------|----------------|------|------|------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Udtagningsadresse:</b>         | Ejlskovvej 54, 5471 Søndersø                                        |            |                |      |      |                                                                  |                      |
| <b>Prøvetype:</b>                 | Drikkevand - Gruppe A parametre                                     |            |                |      |      |                                                                  |                      |
| <b>Prøveudtagning:</b>            | 24.11.2022 kl. 10:29                                                |            |                |      |      |                                                                  |                      |
| <b>Prøvetager:</b>                | Eurofins Miljø Vand A/S KDG7                                        |            |                |      |      |                                                                  |                      |
| <b>Analyseperiode:</b>            | 24.11.2022 - 30.11.2022                                             |            |                |      |      |                                                                  |                      |
| <b>Prøvemærke:</b>                | hane i mælkerum                                                     |            |                |      |      |                                                                  |                      |
| Lab prøvenr:                      | 835-2022-81117085                                                   | Enhed      | Kravværdier ** |      | DL   | Metode                                                           | Urel (%)             |
|                                   |                                                                     |            | Min.           | Max. |      |                                                                  |                      |
| Farvetal, Pt                      | 3.3                                                                 | mg Pt/l    |                | 15   | 1    | DS/EN ISO 7887:2012, metode C                                    | A 15                 |
| Turbiditet                        | 0.76                                                                | FNU        |                | 1    | 0.05 | DS/EN ISO 7027-1: 2016.                                          | A 15                 |
| <b>Mikrobiologi</b>               |                                                                     |            |                |      |      |                                                                  |                      |
| Coliforme bakterier 37°C          | < 1                                                                 | MPN/100 ml |                | i.m. | 1    | ISO 9308-2:2012                                                  | A 0.25 <sup>o)</sup> |
| Escherichia coli                  | < 1                                                                 | MPN/100 ml |                | i.m. | 1    | ISO 9308-2:2012                                                  | A 0.25 <sup>o)</sup> |
| Kimtal ved 22°C                   | 6                                                                   | CFU/ml     |                | 200  | 1    | ISO 6222:1999                                                    | A 0.15 <sup>o)</sup> |
| <b>Metaller</b>                   |                                                                     |            |                |      |      |                                                                  |                      |
| Arsen (As)                        | 3.9                                                                 | µg/l       |                | 5    | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS                                     | A 20                 |
| Jern (Fe)                         | 0.21                                                                | ! mg/l     |                | 0.2  | 0.01 | SM 3120 ICP-OES                                                  | A 20                 |
| <b>Oplysninger fra prøvetager</b> |                                                                     |            |                |      |      |                                                                  |                      |
| Akkrediteret prøvetagning         | Ja                                                                  |            |                |      |      | DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017) |                      |
| pH                                | 7.9                                                                 | pH         |                | 7    | 8.5  | DS/EN ISO 10523:2012                                             |                      |
| Prøvetagning uden flush           | Udført                                                              |            |                |      |      | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5                                      |                      |
| Vandtemperatur                    | 7.8                                                                 | °C         |                |      |      | DS/EN ISO 19458:2006                                             |                      |
| Ledningsevne ved 20°C             | 640                                                                 | µS/cm      |                | 2500 | 15   | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)                                      |                      |
| Prøvens lugt                      | Ingen                                                               |            |                |      |      | * Organoleptisk                                                  |                      |
| Prøvens smag                      | Normal                                                              |            |                |      |      | * Organoleptisk                                                  |                      |

**Underleverandør:**

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Resultater mærket **!** overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Kopi til:**

Nordfyns Kommune, Janna Nicolaisen, Østergade 23, 5400 Bogense  
Nordfyns Kommune, Kim Olsen, Østergade 23, 5400 Bogense  
Nordfyns Kommune, Lise-Lotte Kragh, Østergade 23, 5400 Bogense  
Nordfyns Kommune, Thomas Hammershøj Alnor, Østergade 23, 5400 Bogense

**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

α): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**
**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**

**Skovsgårde & Omegns Vandværk**  
**Møllegården 103**  
**5471 Sønderød**  
**Att.: Karsten Klausen**
**Rapportnr.:** AR-22-CG-22128326-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-22128326  
**Kundenr.:** CA0003882  
**Modt. dato:** 24.11.2022

## Analyserapport

**Prøvested:** Skovsgårde Vandværk - Ejlskovvej 54, taphane - 82632 - / 4483006395  
**Udtagningsadresse:** Ejlskovvej 54, 5471 Sønderød  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 24.11.2022 kl. 10:29  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KDG7  
**Analyseperiode:** 24.11.2022 - 30.11.2022

**Prøvemærke:** hane i mælkerum

| Lab prøvenr: | 835-2022-81117085 | Enhed | Kravværdier ** |      | DL | Metode | n) Urel (%) |
|--------------|-------------------|-------|----------------|------|----|--------|-------------|
|              |                   |       | Min.           | Max. |    |        |             |
|              |                   |       |                |      |    |        |             |

30.11.2022

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Kirsten Nottelmann  
Kunderådgiver

### 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

n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**
**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**