

**Svendborg Vand A/S**  
**Ryttermarken 21**  
**5700 Svendborg**  
**Att.: Stina Nedergaard Petersen**
**Rapportnr.:** AR-25-CA-25037564-02  
**Batchnr.:** EUDKVE-25037564  
**Kundenr.:** CA0003863  
**Modt. dato:** 09.05.2025  
**Valideringskode:** C6C8158C06

## Analysereport

**Prøvested:** Sørupværket - afgang vandværk - zone 1 - 187183 - / 4479000400  
**Udtagningsadresse:** Ryttermarken 21, 5700 Svendborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 09.05.2025 kl. 07:50  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 09.05.2025 - 02.07.2025

**Prøvemærke:** Afgang vandværk zone 1  
**Prøve ID:** °dH, Agg. kuldioxid, Flushprøve

| Lab prøvenr:               | 835-2025-81509248 | Enhed | Kravværdier ** |     | DL. | Metode                                                                                     | n) Urel (%) |
|----------------------------|-------------------|-------|----------------|-----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                            |                   |       |                |     |     |                                                                                            |             |
| Uorganiske forbindelser    |                   |       |                |     |     |                                                                                            |             |
| Aggressiv kuldioxid        | < 2               | mg/l  |                |     | 2   | DS 236:1977                                                                                | 15          |
| Hydrogencarbonat           | 326               | mg/l  |                |     | 3   | DS/EN ISO 9963-1:1996                                                                      | 15          |
| Hårdhed, total             | 20                | °dH   |                |     | 0.1 | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS                                    | 20          |
| Calcium (Ca)               | 120               | mg/l  |                |     | 0.5 | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS                                    | 20          |
| Magnesium (Mg)             | 12                | mg/l  |                | 50  | 0.1 | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS                                    | 20          |
| Oplysninger fra prøvetager |                   |       |                |     |     |                                                                                            |             |
| Akkrediteret prøvetagning  | Ja                |       |                |     |     | DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)                      | A           |
| pH                         | 7.1               | pH    | 7              | 8.5 |     | DS/EN ISO 10523:2012                                                                       | A           |
| Prøvetagning efter flush   | Udført            |       |                |     |     | DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025) | A           |

**Underleverandør:**

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

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

**Batchkommentar:**

Revideret analysereport erstatter tidligere fremsendte version AR-25-CA-25037564-01: Ved intern kvalitetskontrol er der fundet fejl i forbindelse med analysen af Calcium og hårdhed, og resultatet er ændret.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**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 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

**Svendborg Vand A/S**  
**Ryttermarken 21**  
**5700 Svendborg**  
**Att.: Stina Nedergaard Petersen**

**Rapportnr.:** AR-25-CA-25037564-02  
**Batchnr.:** EUDKVE-25037564  
**Kundenr.:** CA0003863  
**Modt. dato:** 09.05.2025  
**Valideringskode:** C6C8158C06

## Analyserapport

**Prøvested:** Sørupværket - afgang vandværk - zone 1 - 187183 - / 4479000400  
**Udtagningsadresse:** Ryttermarken 21, 5700 Svendborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 09.05.2025 kl. 07:50  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 09.05.2025 - 02.07.2025

**Prøvemærke:** Afgang vandværk zone 1  
**Prøve ID:** °dH, Agg. kuldioxid, Flushprøve

| Lab prøvenr: | 835-2025-<br>81509248 | Enhed | Kravværdier **<br>Min. Max. | DL. | Metode | Urel<br>(%) |
|--------------|-----------------------|-------|-----------------------------|-----|--------|-------------|
|--------------|-----------------------|-------|-----------------------------|-----|--------|-------------|

### Kopi til:

Svendborg Kommune, Hodya Giorgi Huusom, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge  
Svendborg Kommune, Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge  
Svendborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge  
Svendborg Kommune, Thomas Andersen, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge  
Svendborg Vand A/S, Jesper Hjeronymus Larsen, Ryttermarken 21, 5700 Svendborg  
Svendborg Vand A/S, Per Nedergaard Hansen, Ryttermarken 21, 5700 Svendborg

02.07.2025



I tvivl om ægtheden?  
Scan QR koden  
Eller gå til:  
<https://reports.et.dk.eurofins.com>

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
[rentvand@etn.eurofins.com](mailto:rentvand@etn.eurofins.com)

*Kathrine Ronholm-Nielsen*  
Kathrine Ronholm-Nielsen  
Kunderådgiver Eurofins Miljø Vand  
A/S

### 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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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