

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

Rapportnr.: AR-25-CG-25003947-01
Batchnr.: EUDKVE-25003947
Kundenr.: CA0003764
Modt. dato: 16.01.2025

Analyserapport

Prøvested: Søhus Vandværk - Groløkkevænget 73, taphane - 82037 - / 4461002496
Udtagningsadresse: Groløkkevænget 73, 5270 Odense N
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 16.01.2025 kl. 09:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 16.01.2025 - 21.01.2025

Prøvemærke: Bryggers

| Lab prøvenr: | 835-2024-81454024 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|------|---|----------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Farvetal, Pt | 2.4 | mg Pt/l | 15 | | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | A 15 |
| Turbiditet | 0.14 | FNU | 1 | | 0.05 | DS/EN ISO 7027-1: 2016. | A 15 |
| Mikrobiologi | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 ml | i.m. | | 1 | ISO 9308-2:2012 | B 0.25 ^{o)} |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | i.m. | | 1 | ISO 9308-2:2012 | B 0.25 ^{o)} |
| Intestinale Enterokokker | < 1 | CFU/100 ml | i.m. | | 1 | ISO 7899-2:2000 | B 0.11 ^{o)} |
| Kimtal ved 22°C | 3 | CFU/ml | 200 | | 1 | ISO 6222:1999 | B 0.15 ^{o)} |
| Metaller | | | | | | | |
| Jern (Fe) | 0.032 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | A 20 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021) | |
| pH | 7.7 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523:2012 | |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006 | |
| Vandtemperatur | 12.1 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | |
| Ledningsevne ved 20°C | 650 | 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)
B: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 1633 af 19/12/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Odense Kommune By- og Kulturforvaltningen, Kopimodtager drikkevand, Nørregade 36-38, 5000 Odense C

21.01.2025

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

Eurofins Miljø Vand 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
n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 1633 af 19/12/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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