

Thy Drikkevand A/S
Silstrupvej 12
7700 Thisted
Att.: Bo Olsen

Rapportnr.: AR-25-CA-25056969-01
Batchnr.: EUDKVE-25056969
Kundenr.: CA0021788
Modt. dato: 03.07.2025
Valideringskode: A76982F095

Analyserapport

Prøvested: Ellidsbøl Vandværk - Vandværket - 71715 - / 4849000100
Prøvetype: Drikkevand - Mikrobiologisk kontrol
Prøveudtagning: 03.07.2025 kl. 12:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S N2F2
Analyseperiode: 03.07.2025 - 10.07.2025

Prøvemærke: afgang vandværk

| Lab prøvenr: | 835-2024-81451091 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|-------|--|----------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Farvetal, Pt | 3.9 | mg Pt/l | 15 | | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | 15 |
| Turbiditet | 0.13 | FNU | 1 | | 0.05 | DS/EN ISO 7027-1: 2016. | 15 |
| Mikrobiologi | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | ISO 9308-2:2012 | A 0.25 ^{o)} |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | ISO 9308-2:2012 | A 0.25 ^{o)} |
| Intestinale Enterokokker | < 1 | CFU/100 ml | | i.m. | 1 | ISO 7899-2:2000 | A 0.11 ^{o)} |
| Kimtal ved 22°C | < 1 | CFU/ml | 200 | | 1 | ISO 6222:1999 | A 0.15 ^{o)} |
| Kimtal ved 37°C | < 1 | CFU/ml | | | 1 | ISO 6222:1999 | A 0.15 ^{o)} |
| Uorganiske forbindelser | | | | | | | |
| Ammonium (NH ₄) | 0.0065 | mg/l | 0.05 | | 0.005 | Princip SM 4500:2021-NH3 - F+G | 15 |
| Nitrat | < 0.3 | mg/l | 50 | | 0.3 | DS/EN ISO 15923-1:2024, mod. | 15 |
| Nitrit | 0.0013 | mg/l | 0.01 | | 0.001 | DS/EN ISO 15923-1:2024, mod. | 15 |
| Hårdhed, total | 8.2 | °dH | | | 0.1 | DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | 20 |
| Calcium (Ca) | 52 | mg/l | | | 0.5 | DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | 20 |
| Magnesium (Mg) | 4.2 | mg/l | 50 | | 0.1 | DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | 20 |
| Organiske samleparametre | | | | | | | |
| NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof | 2.1 | mg/l | 4 | | 0.1 | DS/EN 1484:1997 | 15 |
| Metaller | | | | | | | |
| Arsen (As) | 3.4 | µg/l | 5 | | 0.03 | DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | 20 |
| Jern (Fe) | 0.020 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | 20 |
| Mangan (Mn) | < 0.002 | mg/l | 0.05 | | 0.002 | DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | 20 |
| Nikkel (Ni) | 1.1 | µg/l | 20 | | 0.03 | DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | 20 |
| Strontium (Sr) | 180 | µg/l | 10000 | | 1 | DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | 20 |

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 måleusikkerhed 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 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.

Thy Drikkevand A/S
Silstrupvej 12
7700 Thisted
Att.: Bo Olsen

Rapportnr.: AR-25-CA-25056969-01
Batchnr.: EUDKVE-25056969
Kundenr.: CA0021788
Modt. dato: 03.07.2025
Valideringskode: A76982F095

Analyserapport

Prøvested: Ellidsbøl Vandværk - Vandværket - 71715 - / 4849000100
Prøvetype: Drikkevand - Mikrobiologisk kontrol
Prøveudtagning: 03.07.2025 kl. 12:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S N2F2
Analyseperiode: 03.07.2025 - 10.07.2025

Prøvemærke: afgang vandværk

| Lab prøvenr: | 835-2024-81451091 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|--------------|-------------------|-------|----------------|------|-----|--------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |

Oplysninger fra prøvetager

| | | | | | | | |
|---------------------------|--------|-------|---|------|-----|--|------|
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025) | B |
| pH | 7.7 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523:2012 | B |
| Prøvetagning efter flush | Udført | | | | | DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025) | B |
| Vandtemperatur | 9.3 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | B |
| Ledningsevne ved 20°C | 350 | µS/cm | | 2500 | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | B |
| Iltindhold | 11.2 | mg/l | | | 0.1 | DS/EN ISO 5814:2012 | B 15 |

Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)
B: 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).

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

Kopi til:

Jammerbugt Kommune, Kopimodtager drikkevand, Toftevej 43, 9440 Aabybro
Thisted Kommune, Kopimodtager drikkevand, Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy
Thy Drikkevand A/S, Helle Korsgaard, Silstrupvej 12, 7700 Thisted
Thy Drikkevand A/S, Jacob Bertelsen, Silstrupvej 12, 7700 Thisted

10.07.2025



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

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

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
n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed 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.