

Herlufmagle vandværk A.M.B.A.
c/o Jan Petersen
Helgesvej 35
4160 Herlufmagle
Att.: Søren Jensen

Rapportnr.: AR-26-CG-26046191-01
Batchnr.: EUDKVE-26046191
Kundenr.: CA0003854
Modt. dato: 26.05.2026
Valideringskode: 8C657880DD

Analyserapport

Prøvested: Herlufmagle Vandværk - Vandværket - 56402 - V02000500 / 4393000500
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøvedtagning: 26.05.2026 kl. 15:28
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S UKUP
Analyseperiode: 26.05.2026 - 01.06.2026

Prøvemærke: afgang vandværk

| Lab prøvenr: | 835-2026-81624707 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|-------|---|----------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| 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 | 10 | CFU/ml | | 200 | 1 | ISO 6222:1999 | A 0.15 ^{o)} |
| Uorganiske forbindelser | | | | | | | |
| Ammonium (NH ₄) | < 0.005 | mg/l | | 0.05 | 0.005 | Princip SM 4500:2021-NH ₃ - F+G | B 15 |
| Nitrat | 1.9 | mg/l | | 50 | 0.3 | DS/EN ISO 15923-1:2024, mod. | B 15 |
| Nitrit | < 0.001 | mg/l | | 0.01 | 0.001 | DS/EN ISO 15923-1:2024, mod. | B 15 |
| Hårdhed, total | 19 | °dH | | | 0.1 | DS/EN ISO | B 20 |
| Calcium (Ca) | 81 | mg/l | | | 0.5 | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | B 20 |
| Magnesium (Mg) | 33 | mg/l | | | 0.1 | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | B 20 |
| Organiske samleparametre | | | | | | | |
| NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof | 1.2 | mg/l | | 4 | 0.1 | DS/EN 1484:1997 | B 15 |
| Metaller | | | | | | | |
| Arsen (As) | 1.8 | µg/l | | 5 | 0.03 | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | B 20 |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | | 0.2 | 0.01 | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | B 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 | B 20 |
| Nikkel (Ni) | 0.056 | µg/l | | 20 | 0.03 | DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS | B 20 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025) | |
| pH | 7.8 | pH | | 7 | 8.5 | DS/EN ISO 10523:2012 | |

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p,ND: 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 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Herlufmagle vandværk A.M.B.A.
c/o Jan Petersen
Helgesvej 35
4160 Herlufmagle
Att.: Søren Jensen

Rapportnr.: AR-26-CG-26046191-01
Batchnr.: EUDKVE-26046191
Kundenr.: CA0003854
Modt. dato: 26.05.2026
Valideringskode: 8C657880DD

Analyserapport

Prøvested: Herlufmagle Vandværk - Vandværket - 56402 - V02000500 / 4393000500
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 26.05.2026 kl. 15:28
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S UKUP
Analyseperiode: 26.05.2026 - 01.06.2026

Prøvemærke: afgang vandværk

| Lab prøvenr: | 835-2026-81624707 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|--------------|-------------------|-------|----------------|------|-----|--------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |

Oplysninger fra prøvetager

| | | | | | | | |
|--------------------------|--------|-------|------|--|-----|--|----|
| Prøvetagning efter flush | Udført | | | | | DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v6, 2025) | |
| Vandtemperatur | 10.4 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | |
| Ledningsevne ved 20°C | 650 | µS/cm | 2500 | | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | 15 |
| Itindhold | 9.5 | mg/l | | | 0.1 | DS/EN ISO 5814:2012 | 15 |

Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)
B: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Herlufmagle vandværk A.M.B.A., Kasserer, c/o Jan Petersen, Helgesvej 35, 4160 Herlufmagle
Næstved Kommune, Kopimodtager drikkevand, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved

01.06.2026



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 Vand A/S
Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse
*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.ND: 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 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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