

Hårup Vandværk
Samosvej 12, Hårup
8530 Hjortshøj
Att.: Niels Peter Christensen

Rapportnr.: AR-25-CG-25077417-01
Batchnr.: EUDKVE-25077417
Kundenr.: CA0003396
Modt. dato: 02.09.2025
Valideringskode: F3B1DB58AF

Analyserapport

Prøvested:	Hårup Vandværk - Vandværket - 80611 - V20002100 / 4751022100						
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol						
Prøveudtagning:	02.09.2025 kl. 13:00						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S N2F2						
Analyseperiode:	02.09.2025 - 17.09.2025						
Prøvemærke:	afgang vandværk						
Lab prøvenr:	835-2023-81266049	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	u) 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	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH4)	0.036	mg/l		0.05	0.005	Princip SM 4500:2021-NH3 - F+G	B 15
Nitrat	0.52	mg/l		50	0.3	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	B 15
Nitrit	0.0023	mg/l		0.01	0.001	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	B 15
Hårdhed, total	15	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Calcium (Ca)	88	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Magnesium (Mg)	9.6	mg/l		50	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	1.3	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
Metaller							
Arsen (As)	0.40	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Jern (Fe)	0.022	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)	0.022	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)	0.043	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Kulbrinter							
Methan	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	M 0066 GC-FID	B 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)	
pH	7.4	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.: 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.

Hårup Vandværk
Samosvej 12, Hårup
8530 Hjortshøj
Att.: Niels Peter Christensen
Rapportnr.: AR-25-CG-25077417-01
Batchnr.: EUDKVE-25077417
Kundenr.: CA0003396
Modt. dato: 02.09.2025
Valideringskode: F3B1DB58AF

Analyserapport

Prøvested: Hårup Vandværk - Vandværket - 80611 - V20002100 / 4751022100
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 02.09.2025 kl. 13:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S N2F2
Analyseperiode: 02.09.2025 - 17.09.2025

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023-81266049	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	9.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	550	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	6.5	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 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Aarhus Kommune, Kopimodtager drikkevand, Karen Blixens Boulevard 7, 8220 Brabrand

17.09.2025


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 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 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.