

Aarup Vandværk
Holmelund 32
5560 Aarup
Att.: Claus Frostholt

Rapportnr.: AR-26-CG-26056330-01
Batchnr.: EUDKVE-26056330
Kundenr.: CA0003899
Modt. dato: 22.06.2026
Valideringskode: FBBBC3F4D3

Analysereport

Prøvested: Aarup Vandværk - Vandværket - 83019 - V02200056 / 4499000700
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 22.06.2026 kl. 08:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 22.06.2026 - 09.07.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81545724	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	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser								
Ammonium (NH4)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	Princip SM 4500:2021-NH3 - F+G	B	15
Chlorid	33	mg/l		250	1	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	B	15
Fluorid	0.49	mg/l		1.5	0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017, mod.	B	15
Hydrogencarbonat	304	mg/l			3	DS/EN ISO 9963-1:1996	B	15
Nitrat	1.8	mg/l		50	0.3	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	B	15
Nitrit	0.0013	mg/l		0.01	0.001	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	B	15
Sulfat (SO4)	34	mg/l		250	0.5	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)	80	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Magnesium (Mg)	17	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Total Phosphor	0.011	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	B	15
Organiske samleparametre								
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.4	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B	15
Metaller								
Arsen (As)	3.7	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Jern (Fe)	0.033	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Kalium (K)	5.4	mg/l			0.05	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	15
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

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.

Aarup Vandværk
Holmelund 32
5560 Aarup
Att.: Claus Frostholt

Rapportnr.: AR-26-CG-26056330-01
Batchnr.: EUDKVE-26056330
Kundenr.: CA0003899
Modt. dato: 22.06.2026
Valideringskode: FBBBC3F4D3

Analysereport

Prøvested: Aarup Vandværk - Vandværket - 83019 - V02200056 / 4499000700
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 22.06.2026 kl. 08:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 22.06.2026 - 09.07.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81545724	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Metaller								
Nikkel (Ni)	0.29	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Aromatiske kulbrinter								
Benzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
Toluen	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
Ethylbenzen	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
o-Xylen	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
m+p-Xylen	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
Naphthalen	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	30
Phenoler								
Phenol	< 0.05	µg/l			0.05	M 2233 GC-MS	B	20
2-methylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B	20
3-methylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B	20
4-methylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B	20
Cresoler	#	µg/l			0.02	Beregning	B	20
2,3-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B	20
2,4-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B	20
2,5-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B	20
2,6-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B	20
3,4-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B	20
3,5-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B	20
Xylenoler	#	µg/l			0.02	Beregning	B	20
Halogenerede alifatiske kulbrinter								
Trichlormethan (Chloroform)	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
1,1,1-trichlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
Tetrachlormethan	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
Trichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
Tetrachlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20

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.

°): 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.

Aarup Vandværk
Holmelund 32
5560 Aarup
Att.: Claus Frostholt

Rapportnr.: AR-26-CG-26056330-01
Batchnr.: EUDKVE-26056330
Kundenr.: CA0003899
Modt. dato: 22.06.2026
Valideringskode: FBBBC3F4D3

Analyserapport

Prøvested: Aarup Vandværk - Vandværket - 83019 - V02200056 / 4499000700
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 22.06.2026 kl. 08:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 22.06.2026 - 09.07.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81545724	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)	
			Min.	Max.				
MTBE og nedbrydningsprodukter								
Methyl-tert-butylether (MTBE)	< 0.05	µg/l			0.05	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	30
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		
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)		
Vandtemperatur	11.2	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	570	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		15
Iltindhold	10.2	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:

Assens Kommune, Kopimodtager drikkevand, Rådhus Alle 5, 5610 Assens
Aarup Vandværk, Per Damsgaard Jensen, Holmelund 32, 5560 Aarup

09.07.2026



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 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 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.