

Avnbøl-Ullerup Vandværk A.m.b.a.
Philipsborgvej 1A, Ullerup
6400 Sønderborg
Att.: Kim S. Nielsen

Rapportnr.: AR-26-CG-26035005-01
Batchnr.: EUDKVE-26035005
Kundenr.: CA0003578
Modt. dato: 23.04.2026
Valideringskode: B390802F06

Analyserapport

Prøvested:	Avnbøl-Ullerup Vandværk - Vandværket - 118132 - V20000100 / 4533000100						
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol						
Prøvedatagning:	23.04.2026 kl. 11:51						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S		P8KY				
Analyseperiode:	23.04.2026 - 01.05.2026						
Prøvemærke:	Afg. Avnbøl-Ullerup Vv.						
Lab prøvenr:	835-2025-81553589	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 (NH ₄)	< 0.005	mg/l	0.05		0.005	Princip SM 4500:2021-NH ₃ - F+G	B 15
Nitrat	1.5	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	16	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Calcium (Ca)	95	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Magnesium (Mg)	10	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	1.6	mg/l	4		0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
Metaller							
Arsen (As)	0.94	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)	< 0.03	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	7.1	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 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 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.

Avnbøl-Ullerup Vandværk A.m.b.a.
Philipsborgvej 1A, Ullerup
6400 Sønderborg
Att.: Kim S. Nielsen

Rapportnr.: AR-26-CG-26035005-01
Batchnr.: EUDKVE-26035005
Kundenr.: CA0003578
Modt. dato: 23.04.2026
Valideringskode: B390802F06

Analyserapport

Prøvested: Avnbøl-Ullerup Vandværk - Vandværket - 118132 - V20000100 / 4533000100
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 23.04.2026 kl. 11:51
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 23.04.2026 - 01.05.2026

Prøvemærke: Afg. Avnbøl-Ullerup Vv.

Lab prøvenr:	835-2025- 81553589	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) DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	9.8	°C					
Ledningsevne ved 20°C	540	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	15
Iltindhold	8.2	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejle - 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:

Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljødelingen, Rådhusvej 10, 6400 Sønderborg

01.05.2026



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.: 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).

Side 2 af 2

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

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