

Kundby Vandværk A.m.b.a.
Bjergbyvej 1A
4520 Svinninge
Att.: Inge Christiansen

Rapportnr.: AR-25-CG-25097049-01
Batchnr.: EUDKVE-25097049
Kundenr.: CA0003236
Modt. dato: 31.10.2025
Valideringskode: B07B5264CB

Analysereport

Prøvested: Kundby Vandværk - Vandværket - 103954 - V002000900 / 4339000900
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 31.10.2025 kl. 10:05
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DJK1
Analyseperiode: 31.10.2025 - 07.11.2025

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81489361	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)	
			Min.	Max.				
Mikrobiologi								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A	0.25°)
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A	0.25°)
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A	0.11°)
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A	0.15°)
Uorganiske forbindelser								
Aggressiv kuldioxid	< 2	mg/l			2	DS 236:1977	B	15
Ammonium (NH4)	0.039	mg/l		0.05	0.005	Princip SM 4500:2021-NH3 - F+G	B	15
Hydrogencarbonat	329	mg/l			3	DS/EN ISO 9963-1:1996	B	15
Nitrat	2.2	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
Sulfid-S	< 0.02	mg/l		0.05	0.02	DS 278:1976 auto	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)	98	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Magnesium (Mg)	12	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	2.3	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B	15
Metaller								
Aluminium (Al)	2.1	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Arsen (As)	0.23	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Jern (Fe)	0.013	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

Kulbrinter

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

u): 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.

Kundby Vandværk A.m.b.a.
Bjergbyvej 1A
4520 Svinninge
Att.: Inge Christiansen

Rapportnr.: AR-25-CG-25097049-01
Batchnr.: EUDKVE-25097049
Kundenr.: CA0003236
Modt. dato: 31.10.2025
Valideringskode: B07B5264CB

Analysereport

Prøvested: Kundby Vandværk - Vandværket - 103954 - V002000900 / 4339000900
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 31.10.2025 kl. 10:05
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DJK1
Analyseperiode: 31.10.2025 - 07.11.2025

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81489361	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
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	7.7	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	9.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	580	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	10.1	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:
Holbæk Kommune, Kopimodtager drikkevand, Kanalstræde 2, 4300 Holbæk
Kundby Vandværk A.m.b.a., Jacob Lundegaard, Bjergbyvej 1A, 4520 Svinninge
Kundby Vandværk A.m.b.a., Jens Christiansen, Bjergbyvej 1A, 4520 Svinninge

07.11.2025



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.

°): 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.