

Kværndrup Vandværk
Lærkevej 24
5772 Kværndrup
Att.: Svendsen Arne

Rapportnr.: AR-25-CA-25016864-01
Batchnr.: EUDKVE-25016864
Kundenr.: CA0005683
Modt. dato: 03.03.2025

Analyserapport

Prøvested:	Kværndrup Vandværk - Gultvedgyden 2, led.net - 82498 - / 4430010197		
Udtagningsadresse:	Gultvedgyden 2, 5772 Kværndrup		
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol		
Prøveudtagning:	03.03.2025 kl. 07:40		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DVEK	
Analyseperiode:	03.03.2025 - 07.03.2025		

Prøvemærke:		Køkken					
Lab prøvenr:	835-2024-81419279	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%
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	2	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15%
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	0.0026	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.0	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Arsen (As)	1.6	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.18	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		25	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	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	20
Kobber (Cu)	5.6	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.22	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Zink (Zn)	7.2	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Organiske forbindelser							
Acrylamid	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	M 0336 LC-MS/MS	30
Epichlorhydrin	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	30
Halogenerede alifatiske kulbrinter							
Vinylchlorid	< 0.02	µg/l		0.50	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	30

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.

Kværndrup Vandværk
Lærkevej 24
5772 Kværndrup
Att.: Svendsen Arne
Rapportnr.: AR-25-CA-25016864-01
Batchnr.: EUDKVE-25016864
Kundenr.: CA0005683
Modt. dato: 03.03.2025

Analyserapport

Prøvested:	Kværndrup Vandværk - Gultvedgyden 2, led.net - 82498 - / 4430010197		
Udtagningsadresse:	Gultvedgyden 2, 5772 Kværndrup		
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol		
Prøveudtagning:	03.03.2025 kl. 07:40		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DVEK	
Analyseperiode:	03.03.2025 - 07.03.2025		

Prøvemærke:	Køkken						
Lab prøvenr:	835-2024-81419279	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021)	B
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021)	B
Vandtemperatur	6.5	°C				DS/EN ISO 19458:2006	B

Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)
B: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Faaborg-Midtfyn Kommune, Kopimodtager drikkevand, Tinghøj Alle 2, 5750 Ringe
VandCenter Syd A/S, UBT, Vandværksvej 7, 5000 Odense C
VandCenter Syd A/S, Vand Kopimodtager, Vandværksvej 7, 5000 Odense C

07.03.2025

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

Eurofins Miljø 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.