

**Kværndrup Vandværk**  
**Lærkevej 24**  
**5772 Kværndrup**  
**Att.: Svendsen Arne**

**Rapportnr.:** AR-24-CA-24078433-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-24078433  
**Kundenr.:** CA0005683  
**Modt. dato:** 10.09.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Kværndrup Vandværk - Trunderup Dongsvej 23, led - 82498 - / 4430010191  
**Udtagningsadresse:** Trunderup Dongsvej 23, 5772 Kværndrup  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 10.09.2024 kl. 08:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W  
**Analyseperiode:** 10.09.2024 - 17.09.2024

**Prøvemærke:** Malкерum

Lab prøvenr:	835-2023-81232565	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	1.3	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Arsen (As)	3.0	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.37	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		25	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	14	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.58	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
Zink (Zn)	15	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	20
<b>Organiske forbindelser</b>							
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
<b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b>							
Vinylchlorid	< 0.02	µg/l		0.50	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
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

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (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-24-CA-24078433-01  
Batchnr.: EUDKVE-24078433  
Kundenr.: CA0005683  
Modt. dato: 10.09.2024

## Analyserapport

Prøvested:	Kværndrup Vandværk - Trunderup Dongsvej 23, led - 82498 - / 4430010191					
Udtagningsadresse:	Trunderup Dongsvej 23, 5772 Kværndrup					
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol					
Prøveudtagning:	10.09.2024 kl. 08:10					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S		SQ6W			
Analyseperiode:	10.09.2024 - 17.09.2024					
Prøvemærke:	Malkerum					
Lab prøvenr:	835-2023-81232565	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	Urel (%)
			Min. Max.			
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>						
Vandtemperatur	17.5	°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 940 af 22/07/2024 (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

17.09.2024

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  
⊘): 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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