

**Kalvehave Vandværk A.M.B.A.**  
**Ny Vordingborgvej 3**  
**4771 Kalvehave**  
**Att.: Jan Røngaard**

**Rapportnr.:** AR-22-CG-22097594-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-22097594  
**Kundenr.:** CA0003713  
**Modt. dato:** 30.08.2022

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Kalvehave Vandværk - Vandværket - 55663 - V02002400 / 4361002400		
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Driftskontrol		
<b>Prøveudtagning:</b>	30.08.2022 kl. 09:55		
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S	DKIJ	
<b>Analyseperiode:</b>	30.08.2022 - 03.09.2022		

<b>Prøvemærke:</b> Afgang vandværk							
Lab prøvenr:	835-2021-81022347	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Turbiditet	< 0.05	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A 15
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	41	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 37°C	12	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	A 15
Nitrit	0.0063	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B)	A 15
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	
Vandtemperatur	10.7	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	620	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	8.9	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	15

### Underleverandør:

A: 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. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Vordingborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Valdemarsgade 43, Postboks 200, 4760 Vordingborg

### 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. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Kalvehave Vandværk A.M.B.A.  
Ny Vordingborgvej 3  
4771 Kalvehave  
Att.: Jan RøngaardRapportnr.: AR-22-CG-22097594-01  
Batchnr.: EUDKVE-22097594  
Kundenr.: CA0003713  
Modt. dato: 30.08.2022

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Kalvehave Vandværk - Vandværket - 55663 - V02002400 / 4361002400  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 30.08.2022 kl. 09:55  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 30.08.2022 - 03.09.2022

---

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

---

Lab prøvenr:	835-2021- 81022347	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

---

03.09.2022

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø Vand A/S  
Kundecenter**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).****Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**