

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

**Rapportnr.:** AR-20-CA-00921888-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00921888  
**Kundenr.:** CA0003713  
**Modt. dato:** 04.02.2020

## Analyserapport

**Prøvested:** Kalvehave Vandværk - Ny Pilevej 8, taphane - 55663 - / 4361002498  
**Udtagningsadresse:** Ny Pilevej 8, 4771 Kalvehave  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøvedtagning:** 04.02.2020 kl. 09:35  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ  
**Analyseperiode:** 04.02.2020 - 08.02.2020

**Prøvemærke:** Køkken

Lab prøvenr:	80651642	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘ Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	5.3	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.09	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	2	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	0.0016	mg/l	0.1		0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	7.9	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	630	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	8.2	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

### Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

### Kopi til:

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

08.02.2020

Kundecenter  
 Tlf: 70224256  
 Rentvand@eurofins.dk

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 målesikkerhed 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

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

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

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