

Kær Vandværk
Kær Bygade 8
6400 Sønderborg
Att.: Børge Sørensen

Rapportnr.: AR-18-CA-00674426-01
Batchnr.: EUDKVE-00674426
Kundenr.: CA0003370
Modt. dato: 04.06.2018

Analyserapport

Prøvested: Kær Vandværk Ledningsnet - 118183 - V20000100 / 4537002199
Udtagningsadresse: Kær bygade 8, 6400 Sønderborg
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøveudtagning: 04.06.2018 kl. 14:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S YYS
Analyseperiode: 04.06.2018 - 07.06.2018

Prøvemærke: WC

Lab prøvenr:	80569529	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘ Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.013	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	17.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	66	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
Iltindhold	8.0	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
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. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøafdelingen, Rådhusstorvet 10, 6400 Sønderborg

07.06.2018

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.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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