

Fynshav Vandværk  
c/o Græskobbel 17, Fynshav  
6440 Augustenborg  
Att.: Jan Sarup

Rapportnr.: AR-18-CA-00740530-01  
Batchnr.: EUDKVE-00740530  
Kundenr.: CA0004606  
Modt. dato: 22.11.2018

## Analyserapport

**Prøvested:** Fynshav Vandværk Ledningsnet - 115606 - V20000200 / 4501000999  
**Udtagningsadresse:** Færgevej 5, 6440 Augustenborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøveudtagning:** 22.11.2018 kl. 10:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S YYS  
**Analyseperiode:** 22.11.2018 - 27.11.2018

**Prøvemærke:** køkken

Lab prøvenr:	80626047	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<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	7	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	0.0039	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.039	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
Vandtemperatur	12.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	59	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
Iltindhold	9.0	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

27.11.2018

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.

<sup>o)</sup>: 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.