

**Avnbøl-Ullerup Vandværk I/S**  
**Philipsborgvej 1A, Ullerup**  
**6400 Sønderborg**  
**Att.: Hans J. Callesen**

**Rapportnr.:** AR-18-CA-00731057-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00731057  
**Kundenr.:** CA0003578  
**Modt. dato:** 29.10.2018

## Analyserapport

**Prøvested:** Avnbøl-Ullerup Vandværk Ledningsnet - 118132 - V20000100 / 4533000199  
**Udtagningsadresse:** Trekanten 13, 6400 Sønderborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøveudtagning:** 29.10.2018 kl. 13:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S YYS  
**Analyseperiode:** 29.10.2018 - 01.11.2018

**Prøvemærke:** køkken

Lab prøvenr:	80625892	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	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	0.0020	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
Vandtemperatur	13.9	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.2	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	60	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
Iltindhold	10.5	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:**

Avnbøl-Ullerup Vandværk I/S , Fritz Friedrichsen, Philipsborgvej 1A, Ullerup, 6400 Sønderborg  
 Sønderborg Kommune , Jakob Stokholm Kudsk, Rådhusstorvet 10, 6400 Sønderborg

01.11.2018

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.**