

Nybøl Vandværk A.m.b.a.  
Præstevænget 6  
6400 Sønderborg  
Att.: Finn Petersen

Rapportnr.: AR-18-CA-00734667-01  
Batchnr.: EUDKVE-00734667  
Kundenr.: CA0004261  
Modt. dato: 07.11.2018

## Analyserapport

**Prøvested:** Nybøl Vandværk Ledningsnet - 118136 - V20000600 / 4533000699  
**Udtagningsadresse:** Sandmarken 3, 6400 Sønderborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøveudtagning:** 07.11.2018 kl. 10:42  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S YYS  
**Analyseperiode:** 07.11.2018 - 13.11.2018

**Prøvemærke:** køkken

Lab prøvenr:	80625876	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	17	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.014	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	14.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.2	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	61	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:

Nybøl Vandværk A.m.b.a. , Morten Christensen, Præstevænget 6, 6400 Sønderborg  
Sønderborg Kommune , Jakob Stokholm Kudsk, Rådhusvej 10, 6400 Sønderborg  
Sønderborg Kommune , Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøafdelingen, Rådhusvej 10, 6400 Sønderborg

13.11.2018

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 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

\*\*): 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.