

Nybøl Vandværk A.m.b.a.
Præstevænget 6
6400 Sønderborg
Att.: Torben Moos

Rapportnr.: AR-16-CA-00451566-01
Batchnr.: EUDKVE-00451566
Kundenr.: CA0004261
Modt. dato: 03.08.2016

Analyserapport

Prøvested: Nybøl Vandværk Ledningsnet - 118136 - V20000600 / 4533000699
Udtagningsadresse: Sandmarkmarken 3, 6400 Sønderborg
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøvedtagning: 03.08.2016 kl. 08:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S USB
Analyseperiode: 03.08.2016 - 07.08.2016

Prøvemærke: Hane i børnehavens køkken

Lab prøvenr:	80360607	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Kimtal ved 22 °C	27	CFU/ml		200	1	ISO 6222	
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	18.4	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	61	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	8.7	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A
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, Miljøafdelingen, Rådhusvej 10, 6400 Sønderborg

07.08.2016

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

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

**): 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.