

Langesø Vandværk  
Solsortevej 7  
6430 Nordborg  
Att.: Jens Kristensen

Rapportnr.: AR-15-CA-00290937-01  
Batchnr.: EUDKVE-00290937  
Kundenr.: CA0005389  
Modt. dato: 07.04.2015

## Analyserapport

**Prøvested:** Langesø Vandværk Ledningsnet - V20000300 / 4523002399  
**Udtagningsadresse:** Solsortevej 7, 6430 Nordborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøvedtagning:** 07.04.2015 kl. 10:02  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S USB  
**Analyseperiode:** 07.04.2015 - 14.04.2015

**Prøvemærke:** Hane i køkken

Lab prøvenr.:	80013730	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Um (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
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	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:2002	
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.091	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	9.0	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	66	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	9.5	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	

**Underleverandør:**

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

**Kopi af rapporten er sendt til:**

Langesø Vandværk, Helge Frederiksen, Nyvej 1, 6430 Nordborg  
Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Miljøafdelingen, Rådhusstrøvet 10, 6400 Sønderborg

14.04.2015

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

n): udført af underleverandør

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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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

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