

Langesø Vandværk
Mågevej 19
6430 Nordborg
Att.: Jens Kristensen

Rapportnr.: AR-17-CA-00530234-01
Batchnr.: EUDKVE-00530234
Kundenr.: CA0005389
Modt. dato: 31.03.2017

Analyserapport

Prøvested: Langesø Vandværk Ledningsnet - 116879 - V20000300 / 4523002399
Udtagningsadresse: Solsortevej 7, 6430 Nordborg
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøveudtagning: 31.03.2017 kl. 08:06
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S USB
Analyseperiode: 31.03.2017 - 07.04.2017

Prøvemærke: Hane i køkken

Lab prøvenr:	80126576	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	460	! CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.036	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	8.9	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	70	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	10.0	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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Langesø Vandværk, Svend E. Thomsen, Mågevej 19, 6430 Nordborg
Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøafdelingen, Rådhusstrøget 10, 6400 Sønderborg

07.04.2017

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.

^{o)}: 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.