

**Lund Vandværk**  
**Kørupvej 6**  
**8700 Horsens**  
**Att.: Jens Heldgaard**

**Rapportnr.:** AR-16-CA-00421964-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00421964  
**Kundenr.:** CA0003497  
**Modt. dato:** 11.05.2016

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Lund Vandværk. Ledningsnet - 72325 - V20001900 / 4615001399		
<b>Udtagningsadresse:</b>	Silkeborgvej 245, 8700 Horsens		
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Begrænset kontrol		
<b>Prøvedtagnings:</b>	11.05.2016 kl. 12:40		
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S	DMJ	
<b>Analyseperiode:</b>	11.05.2016 - 16.05.2016		

<b>Prøvemærke:</b>	Prøvehane		
--------------------	-----------	--	--

Lab prøvenr:	80259736	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	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>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	0.001	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	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	11.3	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	43	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	7.3	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. 1310 af 25. november 2015.

### Kopi til:

Alectia Viby, Kopi af rapport (CTMA), Skanderborgvej 190, 8260 Viby J  
 Alectia Viby, Kopi af rapport (KIJE), Skanderborgvej 190, 8260 Viby J  
 Alectia Viby, Kopi af rapport (TEMO), Skanderborgvej 190, 8260 Viby J  
 Horsens Kommune, Kopimodtager drikkevand, Rådhusvej 4, 8700 Horsens  
 Lund Vandværk, Frode Pedersen, Silkeborgvej 241, 8700 Horsens  
 Lund Vandværk, Jesper Christensen, Kørupvej 6, 8700 Horsens  
 Lund Vandværk, Niels Nielsen, Kørupvej 6, 8700 Horsens

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

α): udført af underleverandør

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

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

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

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

Lund Vandværk  
Kørupvej 6  
8700 Horsens  
Att.: Jens HeldgaardRapportnr.: AR-16-CA-00421964-01  
Batchnr.: EUDKVE-00421964  
Kundenr.: CA0003497  
Modt. dato: 11.05.2016

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Lund Vandværk. Ledningsnet - 72325 - V20001900 / 4615001399  
**Udtagningsadresse:** Silkeborgvej 245, 8700 Horsens  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøveudtagning:** 11.05.2016 kl. 12:40  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DMJ  
**Analyseperiode:** 11.05.2016 - 16.05.2016

---

**Prøvemærke:** Prøvehane

---

Lab prøvenr:	80259736	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

---

16.05.2016

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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](http://www.eurofins.dk), søgeord: Måleusikkerhed.

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).****Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**