

**Pjedsted Vandværk**  
**Landsmosevej 17**  
**7000 Fredericia**  
**Att.: Christen K. Hansen**

**Rapportnr.:** AR-14-CA-00211756-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00211756  
**Kundenr.:** CA0003800  
**Modt. dato:** 05.08.2014

## Analyserapport

**Prøvested:** Pjedsted Vandværk Ledningsnet - V20000200 / 4607001299  
**Udtagningsadresse:** Østerskovvej 9, 7000 Fredericia  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøvedtagning:** 05.08.2014 kl. 11:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S BS1  
**Analyseperiode:** 05.08.2014 - 09.08.2014

**Prøvemærke:** Køkkenhane

Lab prøvenr.:	80064267	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	6	CFU/ml		200	1	ISO 6222:2002	
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.30	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Bor (B)	76	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Cobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Nikkel (Ni)	0.23	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30

### Oplysninger fra prøvetager

Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	
Vandtemperatur	17.7	°C				DS/EN ISO 19458	
pH	7.1	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne	64	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Iltindhold	7.9	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 5667-5 / DS/ISO 19458	

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

### Kopi af rapporten er sendt til:

Fredericia Kommune, Kopimodtager drikkevand, Gothersgade 20 A, 7000 Fredericia  
 Pjedsted Vandværk, Gert Mortensen, Landsmosevej 17, 7000 Fredericia

09.08.2014

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

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

\*\*): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

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

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