

**Faxe Vandværk S M B A**  
**Præstøvej 84**  
**4640 Fakse**  
**Att.: Henning B. Hansen**

**Rapportnr.:** AR-16-CA-00408836-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00408836  
**Kundenr.:** CA0003585  
**Modt. dato:** 30.03.2016

## Analyserapport

**Prøvested:** Faxe Vandværk Ledningsnet - 55492 - V02000300 / 4351000399  
**Udtagningsadresse:** Industriparken 13, 4640 Fakse  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøveudtagning:** 30.03.2016 kl. 11:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S MJ1  
**Analyseperiode:** 30.03.2016 - 12.04.2016

**Prøvemærke:** hane i frokoststue

Lab prøvenr:	80301452	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>							
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l		2	0.2	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Arsen (As)	1.1	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Barium (Ba)	28	µg/l		700	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Bly (Pb)	1.5	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Bor (B)	68	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		2	0.003	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Kobolt (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
Kobber (Cu)	12	µg/l		100	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Kviksølv (Hg)	< 0.002	µg/l		1	0.002	EPA 245.7 CV-AFS	30
Nikkel (Ni)	1.2	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Selen (Se)	< 0.05	µg/l		10	0.05	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Zink (Zn)	26	µg/l		100	0.3	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	6.9	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.9	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	63	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Itindhold	9.7	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

### 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 Fødevarerministeriets 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.**

Faxe Vandværk S M B A  
Præstøvej 84  
4640 Fakse  
Att.: Henning B. HansenRapportnr.: AR-16-CA-00408836-01  
Batchnr.: EUDKVE-00408836  
Kundenr.: CA0003585  
Modt. dato: 30.03.2016

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Faxe Vandværk Ledningsnet - 55492 - V02000300 / 4351000399  
**Udtagningsadresse:** Industriparken 13, 4640 Fakse  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøveudtagning:** 30.03.2016 kl. 11:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S MJ1  
**Analyseperiode:** 30.03.2016 - 12.04.2016

---

**Prøvemærke:** hane i frokoststue

---

Lab prøvenr:	80301452	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

---

**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:**

Faxe Kommune, Kopimodtager drikkevand, Frederiksgade 9, 4690 Haslev

12.04.2016

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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](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.**