

Rønne Vand- og Varmeforsyning  
Sandemandsvej 1  
3700 Rønne  
Att.: Bjarne Anker

Rapportnr.: AR-16-CA-00495235-01  
Batchnr.: EUDKVE-00495235  
Kundenr.: CA0003730  
Modt. dato: 06.12.2016

## Analyserapport

**Prøvested:** Stampen Vandværk Ledningsnet - 122194 - V01003300 / 4407003399  
**Udtagningsadresse:** Skansevej 2, 3700 Rønne  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøvedtagning:** 06.12.2016 kl. 09:05  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S HBK  
**Analyseperiode:** 06.12.2016 - 10.12.2016

**Prøvemærke:** Koldtvandshane i fjernvarmebygning

Lab prøvenr:	80346670	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	
Kimtal ved 22 °C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	0.001	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Chlorid	35	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Sulfat	110	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Aggressiv kuldioxid	< 5	mg/l		2	5	DS 236:1977	20
Hydrogencarbonat	140	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	10
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	0.087	µg/l		20	0.03	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	14.6	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	55	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	8.1	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. 802 af 1. juni 2016.

### Kopi til:

Bornholms Regionskommune, Trine Koch, Skovløkken 4, 3770 Allinge

### 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 måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt [www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk), søgeord: Måleusikkerhed.

\*\*): 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.

Rønne Vand- og Varmeforsyning  
Sandemandsvej 1  
3700 Rønne  
Att.: Bjarne AnkerRapportnr.: AR-16-CA-00495235-01  
Batchnr.: EUDKVE-00495235  
Kundenr.: CA0003730  
Modt. dato: 06.12.2016

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Stampen Vandværk Ledningsnet - 122194 - V01003300 / 4407003399  
**Udtagningsadresse:** Skansevej 2, 3700 Rønne  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøveudtagning:** 06.12.2016 kl. 09:05  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S HBK  
**Analyseperiode:** 06.12.2016 - 10.12.2016

---

**Prøvemærke:** Koldtvandshane i fjernvarmebygning

---

Lab prøvenr:	80346670	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

---

10.12.2016

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

\*\*): 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.**