

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

Rapportnr.: AR-18-CA-00718105-01  
Batchnr.: EUDKVE-00718105  
Kundenr.: CA0003730  
Modt. dato: 25.09.2018

## Analyserapport

**Prøvested:** Stampen Vandværk - Ledningsnet - 122194 - V01003300 / 4407003399  
**Udtagningsadresse:** Skansevej 2, 3700 Rønne  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøvedtagning:** 25.09.2018 kl. 08:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S HBK  
**Analyseperiode:** 25.09.2018 - 01.10.2018

**Prøvemærke:** Koldtvandshane i fjernvarmebygning

Lab prøvenr:	80346634	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Chlorid	38	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Sulfat (SO4)	98	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	15
Aggressiv kuldioxid	< 2	mg/l		2	2	DS 236:1977	15
Hydrogencarbonat	125	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	15
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Nikkel (Ni)	0.19	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	18.9	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	52	mS/m		250	0.1	DS/EN 27888	A 15
Iltindhold	8.0	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
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 Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

### Kopi til:

Bornholms Regionskommune , Drikke-/råvand Center for Natur, Miljø og Fritid, Skovløkken 4, 3770 Allinge  
Bornholms Regionskommune , Hans Ole Bech, Skovløkken 4, 3770 Allinge  
Bornholms Regionskommune , Trine Koch, Skovløkken 4, 3770 Allinge

### Tegnforklaring:

<: mindre end \*) Ikke omfattet af akkrediteringen  
>: større end i.p.: ikke påvist  
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig  
DL.: Detektionsgrænse \*) udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed, med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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-18-CA-00718105-01  
Batchnr.: EUDKVE-00718105  
Kundenr.: CA0003730  
Modt. dato: 25.09.2018

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Stampen Vandværk - Ledningsnet - 122194 - V01003300 / 4407003399  
**Udtagningsadresse:** Skansevej 2, 3700 Rønne  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøveudtagning:** 25.09.2018 kl. 08:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S HBK  
**Analyseperiode:** 25.09.2018 - 01.10.2018

---

**Prøvemærke:** Koldtvandshane i fjernvarmebygning

---

Lab prøvenr:	80346634	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

---

01.10.2018

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

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed, med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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