

**Rønne Vand- og Varmeforsyning**  
**Sandemandsvej 1**  
**3700 Rønne**  
**Att.: Bjarne Anker**
**Rapportnr.:** AR-17-CA-00510875-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00510875  
**Kundenr.:** CA0003730  
**Modt. dato:** 31.01.2017

## Analyserapport

**Prøvested:** Robbedale Vandværk Ledningsnet - 122188 - V01003100 / 4407003199  
**Udtagningsadresse:** Lillevangsvej 3, 3700 Rønne  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøvedtagningsdato:** 31.01.2017 kl. 11:05  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S HBK  
**Analyseperiode:** 31.01.2017 - 14.02.2017

**Prøvemærke:** Udslagsvask

Lab prøvenr:	80387967	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	36	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Bromat	< 2	µg/l		10	2	IC-EC	15
<b>Metaller</b>							
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l		2	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Arsen (As)	0.13	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Bly (Pb)	0.96	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Cadmium (Cd)	0.019	µg/l		2	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Jern (Fe)	0.032	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Kviksølv (Hg)	< 0.002	µg/l		1	0.002	EPA 245.7 CV-AFS	30
Natrium (Na)	18	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Nikkel (Ni)	0.45	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Selen (Se)	< 0.05	µg/l		10	0.05	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
<b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b>							
Klorat	< 1	mg/l			1	* Intern metode 71242 IC-EC	A 20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	B
Vandtemperatur	8.2	°C				DS/EN ISO 19458	B
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	B
Ledningsevne	56	mS/m			0.1	DS/EN 27888	B
Iltindhold	8.3	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	B
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	B
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	B
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	B
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	B

**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, søgeord: Målesikkerhed.

\*\*): Miljø- og Fødevarerministeriets 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-17-CA-00510875-01  
Batchnr.: EUDKVE-00510875  
Kundenr.: CA0003730  
Modt. dato: 31.01.2017

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Robbedale Vandværk Ledningsnet - 122188 - V01003100 / 4407003199  
**Udtagningsadresse:** Lillevangsvej 3, 3700 Rønne  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøveudtagning:** 31.01.2017 kl. 11:05  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S HBK  
**Analyseperiode:** 31.01.2017 - 14.02.2017

---

**Prøvemærke:** Udslagsvask

---

Lab prøvenr:	80387967	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Um (%)
			Min.	Max.			

---

**Underleverandør:**

A: Eurofins Product Testing A/S (Galten)  
B: 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 , Kopimodtager drikkevand, Skovløkken 4, 3770 Allinge

14.02.2017

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Peter Møller  
Kunderådgiver

**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): 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.**