

Rønne Vand- og Varmeforsyning
Sandemandsvej 1
3700 Rønne
Att.: Bjarne Anker
Rapportnr.: AR-15-CA-00282045-01
Batchnr.: EUDKVE-00282045
Kunde nr.: CA0003730
Modt. dato: 04.03.2015

Analyserapport

Prøvested: Stampen Vandværk Ledningsnet - V01003300 / 4407003399
Udtagningsadresse: Skansevej 2, 3700 Rønne
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøveudtagning: 04.03.2015 kl. 11:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S HBK
Analyseperiode: 04.03.2015 - 09.03.2015

Prøvemærke: Koldtvandshane i fjernvarmebygning

Lab prøvenr:	28204501	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
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	
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	< 0.005	mg/l		0.1	0.005	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Chlorid	35	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Sulfat	99	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Aggressiv kuldioxid	< 5	mg/l		2	5	DS 236:1977	20
Hydrogencarbonat	123	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	10
Metaller							
Jern (Fe)	0.011	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Nikkel (Ni)	0.064	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	
Vandtemperatur	9.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	51	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	8.2	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

Kopi til:

Bornholms Regionskommune, Trine Koch, Skovløggen 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

☐): udført af underleverandør

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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-15-CA-00282045-01
Batchnr.: EUDKVE-00282045
Kunde nr. CA0003730
Modt. dato: 04.03.2015

Analysereport

Prøvested: Stampen Vandværk Ledningsnet - V01003300 / 4407003399
Udtagningsadresse: Skansevej 2, 3700 Rønne
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøveudtagning: 04.03.2015 kl. 11:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S HBK
Analyseperiode: 04.03.2015 - 09.03.2015

Prøvemærke: Koldtvandshane i fjernvarmebygning

Lab prøvenr:	28204501	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

09.03.2015

Martin Hartlev Pedersen
KunderådgiverKundecenter
Tel 70224256
Rentvand@eurofins.dk**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, søgeord: Måleusikkerhed.

**): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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