

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

Rapportnr.: AR-13-CA-00079803-01
Batchnr.: EUDKVE-00079803
Kunde nr. CA0003730
Modt. dato: 28.05.2013

Analyserapport

Prøvested: Stampen Vandværk Ledningsnet - V01003300 / 4407003399
Udtagningsadresse: Skansevej 2, 3700 Rønne
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøveudtagning: 28.05.2013 kl. 13:21
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S HBK
Analyseperiode: 28.05.2013 - 02.06.2013

Prøvemærke: Prøvehane i fjernvarmebygning

Lab prøvenr:	07980301	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakt. 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	31	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Sulfat	94	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Aggressiv kuldioxid	< 5	mg/l		2	5	DS 236:1977	20
Hydrogencarbonat	146	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	10
Metaller							
Jern (Fe)	0.012	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30

Oplysninger fra prøvetager

Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organolep	
Prøvens smag	Normal					* Organolep	
Vandtemperatur	18.3	°C				DS 2250	
pH	7.6	pH	7	8.5		DS 287	
Ledningsevne	53	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Iltindhold	7.0	mg/l	5		0.1	DS/EN 25814	

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011.

Kopi til:

Bornholms Regionskommune, Trine Koch, Skovløggen 4, 3770 Allinge

02.06.2013

Kundecenter
Tel 70224256
Rentvand@eurofins.dk


Annette Vendel
Kunderådgiver

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

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

**): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.