

Skrillinge-Russelbæk Vandværk
Hollændervej 29
5500 Middelfart
Att.: Per Posselt

Rapportnr.: AR-14-CA-00160963-01
Batchnr.: EUDKVE-00160963
Kundenr.: CA0003395
Modt. dato: 04.03.2014

Analyserapport

Prøvested: Skrillinge-Russelbæk Vandværk Ledningsnet - V02200061 / 4445006199
Udtagningsadresse: Assensvej 141, 5500 Middelfart
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøvedtagning: 04.03.2014 kl. 13:45
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S MAK
Analyseperiode: 04.03.2014 - 08.03.2014

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr.:	80077957	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
Metaller							
Arsen (As)	1.3	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Bor (B)	35	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Cobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Jern (Fe)	0.087	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Nikkel (Ni)	0.12	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	8.8	°C				DS 2250	
pH	7.6	pH		7	8.5	DS 287	
Ledningsevne	67	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Iltindhold	9.6	mg/l		5	0.1	DS/EN 25814	

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

Kopi af rapporten er sendt til:

Middelfart Kommune Teknik og Miljø, Kopimodtager drikkevand, Østergade 21, 5580 Nørre Aaby

08.03.2014

Kundecenter
 Tlf: 70224256
 Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S
 Kundecenter

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 målesikkerhed Um er lig 2 x RSD, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Målesikkerhed.

**): 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.