

Skelde Vandværk Andelselskabet
Østerballe 11
6310 Broager
Att.: Jørgen Vestergaard

Rapportnr.: AR-13-CA-00088594-01
Batchnr.: EUDKVE-00088594
Kunde nr.: CA0004496
Modt. dato: 21.06.2013

Analyserapport

Prøvested: Skelde Vandværk Ledningsnet - V20000800 / 4507000499
Udtagningsadresse: Dyntvej 113, 6310 Broager
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 21.06.2013 kl.08:41
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S USB
Analyseperiode: 21.06.2013 - 03.07.2013

Prøvemærke: Hane i køkken

Lab prøvenr:	08859401	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							
Itindhold	7.9	mg/l	5		0.1	DS/EN 25814	10
Metaller							
Arsen (As)	0.70	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)	0.060	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	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	13.8	°C				DS 2250	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS 287	
Ledningsevne	55	mS/m			0.1	DS/EN 27888	

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

Kopi til:

Sønderborg Kommune, Jakob Stokholm Kudsk, Rådhusstorvet 10, 6400 Sønderborg
Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Miljøadelen, Rådhusstorvet 10, 6400 Sønderborg

03.07.2013

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.