

**Sydals Øst Vandforsyning**  
**Gammelhave 14B**  
**6470 Sydals**  
**Att.: Flemming Kaad**
**Rapportnr.:** AR-14-CA-00187053-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00187053  
**Kunde nr.:** CA0003320  
**Modt. dato:** 02.06.2014

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Sydals Øst Vandforsyning Skovby Ledningsnet - V200013 / 4535000799					
<b>Udtagningsadresse:</b>	Ballevej 4, 6470 Sydals					
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Begrænset kontrol					
<b>Prøveudtagning:</b>	02.06.2014 kl. 09:41					
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø A/S USB					
<b>Analyseperiode:</b>	02.06.2014 - 06.06.2014					
<b>Prøvemærke:</b>	Hane i bryggers					
<b>Lab prøvenr.:</b>	<b>80013742</b>	<b>Enhed</b>	<b>Kravværdier**</b>	<b>DL.</b>	<b>Metode</b>	<b>Um (%)</b>
			<b>Min.</b>	<b>Max.</b>		
<b>Mikrobiologi</b>						
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	10	CFU/ml		200	1 ISO 6222:2002	
<b>Uorganiske forbindelser</b>						
Nitrit	0.008	mg/l		0.1	0.005 SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
<b>Metaller</b>						
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01 SM 3120 ICP/OES	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>						
Prøvens klarhed	Klar				* Visuel	
Prøvens farve	Lys gul				* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen				* Organolep	
Prøvens smag	Normal				* Organolep	
Vandtemperatur	13.7	°C			DS/EN ISO 19458	
pH	7.6	pH	7	8.5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne	77	mS/m			0.1 DS/EN 27888	
Iltindhold	7.1	mg/l	5		0.1 DS/EN ISO 5814	


Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

**Kopi til:**

Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Miljøafdelingen, Rådhusstorvet 10, 6400 Sønderborg

06.06.2014

 Kundecenter  
 Tel 70224256  
 Rentvand@eurofins.dk

  
 Kirsten From Andersen  
 Senior Kunderådgiver

**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

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

\*\*): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

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

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