

Sydals Øst Vandforsyning
Gammelhave 14B
6470 Sydals
Att.: Bjarne Hansen
Rapportnr.: AR-15-CA-00353252-01
Batchnr.: EUDKVE-00353252
Kunde nr. CA0003320
Modt. dato: 01.10.2015

Analyserapport

Prøvested: Sydals Øst Vandforsyning Skovby Ledningsnet - 118164 - V200013 / 4535000799
Udtagningsadresse: Kegnæsvej 13, 6470 Sydals
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 01.10.2015 kl.08:12
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S USB
Analyseperiode: 01.10.2015 - 07.10.2015

Prøvemærke: Hane i bryggers

Lab prøvenr:	80186716	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	520	!	CFU/ml	200	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	0.005	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Metaller							
Arsen (As)	< 0.03	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Bor (B)	250	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Jern (Fe)	0.025	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							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	13.0	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	8.0	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	76	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	5.6	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A
Prøvens farve	Lys gul					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

Underleverandør:

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

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

Kopi til:

Aktor Innovation, Henrik Aktor, Engsvinget 34, 2400 København NV
Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Miljøadelingen, Rådhusstorvet 10, 6400 Sønderborg

Tejnforklaring:

<: 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.

Sydals Øst Vandforsyning
Gammelhave 14B
6470 Sydals
Att.: Bjarne HansenRapportnr.: AR-15-CA-00353252-01
Batchnr.: EUDKVE-00353252
Kunde nr. CA0003320
Modt. dato: 01.10.2015


Analysereport

Prøvested: Sydals Øst Vandforsyning Skovby Ledningsnet - 118164 - V200013 / 4535000799
Udtagningsadresse: Kegnæsvej 13, 6470 Sydals
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 01.10.2015 kl.08:12
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S USB
Analyseperiode: 01.10.2015 - 07.10.2015

Prøvemærke: Hane i bryggers

Lab prøvenr:	80186716	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

07.10.2015

Kundecenter
Tel 70224256
Rentvand@eurofins.dk
Kirsten From Jensen
Senior Kunderådgiver**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.**