

Avnbøl-Ullerup Vandværk I/S
Avnbølvej 1, Ullerup
6400 Sønderborg
Att.: Hans J. Callesen

Rapportnr.: AR-15-CA-00292448-01
Batchnr.: EUDKVE-00292448
Kundenr.: CA0003578
Modt. dato: 13.04.2015

Analyserapport

Prøvested: Avnbøl-Ullerup Vandværk Vandværket - V20000100 / 4533000100
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvedtagnings: 13.04.2015 kl. 07:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S USB
Analyseperiode: 13.04.2015 - 17.04.2015

Prøvemærke: Afgang Vandværk

Lab prøvenr.:	80226140	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) 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	4	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	0.012	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	1.6	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Chlorid	20	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.39	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Mangan (Mn)	< 0.005	mg/l		0.02	0.005	SM 3120 ICP/OES	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.7	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	9.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	64	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	

Underleverandør:

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

Kopi af rapporten er sendt til:

Avnbøl-Ullerup Vandværk I/S, Fritz Friedrichsen, Avnbølvej 1, Ullerup, 6400 Sønderborg
 Avnbøl-Ullerup Vandværk I/S, Vandværket, Avnbølvej 1, Ullerup, 6400 Sønderborg
 Sønderborg Kommune, Jakob Stokholm Kudsk, Rådhusstorvet 10, 6400 Sønderborg

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): 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.

Avnbøl-Ullerup Vandværk I/S
Avnbølvej 1, Ullerup
6400 Sønderborg
Att.: Hans J. CallesenRapportnr.: AR-15-CA-00292448-01
Batchnr.: EUDKVE-00292448
Kundenr.: CA0003578
Modt. dato: 13.04.2015

Analyserapport

Prøvested: Avnbøl-Ullerup Vandværk Vandværket - V20000100 / 4533000100
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 13.04.2015 kl. 07:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S USB
Analyseperiode: 13.04.2015 - 17.04.2015

Prøvemærke: Afgang Vandværk

Lab prøvenr.:	80226140	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Um (%)
			Min.	Max.			

17.04.2015

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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

n): 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.**