

Søndersø Vandværk
Rosenlunden 3
5471 Søndersø
Att.: Egon Bomholdt

Rapportnr.: AR-16-CA-00420454-01
Batchnr.: EUDKVE-00420454
Kundenr.: CA0003589
Modt. dato: 06.05.2016

Analyserapport

Prøvested: Søndersø Vandværk - 82624 - V02200055 / 4483000200
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvedtagnings: 06.05.2016 kl. 09:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S MAK
Analyseperiode: 06.05.2016 - 13.05.2016

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80254812	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		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37°C	1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	9.4	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Chlorid	36	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.24	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Metaller							
Arsen (As)	0.92	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Bor (B)	26	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	0.046	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	0.45	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.1	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	10.2	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.8	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	66	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Prøvens farve	Farveløs					* 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)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊘): udført af underleverandør

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

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

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

Søndersø Vandværk
Rosenlunden 3
5471 Søndersø
Att.: Egon BomholdtRapportnr.: AR-16-CA-00420454-01
Batchnr.: EUDKVE-00420454
Kundenr.: CA0003589
Modt. dato: 06.05.2016

Analyserapport

Prøvested: Søndersø Vandværk - 82624 - V02200055 / 4483000200
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 06.05.2016 kl. 09:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S MAK
Analyseperiode: 06.05.2016 - 13.05.2016

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80254812	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Um (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:

Nordfyns Kommune, Kopimodtager drikkevand, Østergade 23, 5400 Bogense
Orkla Confectionary & Snacks Danmark (tidl. Kims), Jette Bruun, Sømarksvej 31-35, 5471 Søndersø
Søndersø Vandværk, Frede Olsen, Mejerivej 21, 5471 Søndersø

13.05.2016

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

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

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