

Søhus Vandværk
Groløkkevænget 73
5270 Odense N
Att.: Aksel Snerling

Rapportnr.: AR-17-CA-00516681-01
Batchnr.: EUDKVE-00516681
Kundenr.: CA0003764
Modt. dato: 17.02.2017

Analyserapport

Prøvested: Søhus Vandværk. Ledningsnet - 82037 - V02200069 / 4461002499
Udtagningsadresse: Anderupvænget 49, 5270 Odense N
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøvedtagning: 17.02.2017 kl. 10:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S MAK
Analyseperiode: 17.02.2017 - 21.02.2017

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	80416415	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	
Kimtal ved 22 °C	8	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	
Metaller							
Arsen (As)	2.8	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Bor (B)	120	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Jern (Fe)	0.012	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Nikkel (Ni)	0.40	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	6.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.8	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	91	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	9.6	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	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. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Odense Kommune, Nørregade 36-38, Odense Slot, Kopimodtager drikkevand, Nørregade 36-38, 5000 Odense C

21.02.2017

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins 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

⊘): 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. 802 af 1. juni 2016.

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

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