

Knudby Vandværk
Virksundvej 110 A, Knudby
8831 Løgstrup
Att.: Niels Rohrberg

Rapportnr.: AR-14-CA-00193413-01
Batchnr.: EUDKVE-00193413
Kundenr.: CA0004427
Modt. dato: 18.06.2014

Analyserapport

Prøvested: Knudby Vandværk. Ledningsnet - V20000500 / 4791002199
Udtagningsadresse: Trenmosevej 1, 8831 Løgstrup
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøvedtagning: 18.06.2014 kl. 08:50
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S TOP
Analyseperiode: 18.06.2014 - 21.06.2014

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr.:	80118289	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	2	CFU/ml		200	1	ISO 6222:2002	
Metaller							
Arsen (As)	1.2	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Bor (B)	25	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Cobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Jern (Fe)	0.050	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Nikkel (Ni)	5.9	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Oplysninger fra prøvetager							
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organolep	
Prøvens smag	Normal					* Organolep	
Vandtemperatur	16.4	°C				DS/EN ISO 19458	
pH	7.6	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne	51	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Iltindhold	6.8	mg/l		5	0.1	DS/EN ISO 5814	

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

Kopi af rapporten er sendt til:

Viborg Kommune Natur og Vand, Kopimodtager drikkevand, Prinsens Allé 5, 8800 Viborg

21.06.2014

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

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.