

Færgebakernes Vandværk
Vinkelvej 10, Orø
4300 Holbæk
Att.: Bjarne Søbørg

Rapportnr.: AR-14-CA-00224686-01
Batchnr.: EUDKVE-00224686
Kundenr.: CA0003895
Modt. dato: 05.09.2014

Analyserapport

Prøvested: Færgebakernes Vandværk Ledningsnet - V02001000 / 4315001099
Udtagningsadresse: Østre Strandvej 3., 4300 Holbæk
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøvedtagning: 05.09.2014 kl. 12:00
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S VEK
Analyseperiode: 05.09.2014 - 09.09.2014

Prøvemærke: Køkken.

Lab prøvenr.:	80130628	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	5	CFU/ml		200	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	< 0.005	mg/l		0.1	0.005	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Metaller							
Arsen (As)	0.37	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Bor (B)	81	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)	0.18	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Nikkel (Ni)	0.14	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					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	
Vandtemperatur	16.2	°C				DS/EN ISO 19458	
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne	68	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Iltindhold	9.7	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 5667-5 / DS/ISO 19458	

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

Kopi af rapporten er sendt til:

Holbæk Kommune - Gl. Skovvej 158, Kopimodtager drikkevand, Gl. Skovvej 158, 4420 Regstrup

09.09.2014

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

**): 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.