

Herlufmagle Vandværk
Spragelsevej 23
4160 Herlufmagle
Att.: Søren Jensen
Rapportnr.: AR-14-CA-00181287-01
Batchnr.: EUDKVE-00181287
Kundenr.: CA0003854
Modt. dato: 14.05.2014

Analyserapport

Prøvested: Herlufmagle Vandværk Ledningsnet - V02000500 / 4393000599
Udtagningsadresse: Kærvej 5A, 4160 Herlufmagle
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøvedtagning: 14.05.2014 kl. 10:00
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S MJ1
Analyseperiode: 14.05.2014 - 20.05.2014

Prøvemærke: køkkenhane

Lab prøvenr.:	80096553	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		200	1	ISO 6222:2002	
Metaller							
Arsen (As)	3.1	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Bor (B)	120	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)	0.013	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Nikkel (Ni)	0.18	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	11.8	°C				DS 2250	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS 287	
Ledningsevne	68	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Itindhold	7.9	mg/l	5		0.1	DS/EN 25814	

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

Kopi af rapporten er sendt til:

Herlufmagle Vandværk, Kasserer, Spragelsevej 23, 4160 Herlufmagle
 Næstved Kommune, Kopimodtager drikkevand, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved

20.05.2014

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.