

Herlufmagle Vandværk
Spragelsevej 23
4160 Herlufmagle
Att.: Søren Jensen

Rapportnr.: AR-14-CA-00151711-01
Batchnr.: EUDKVE-00151711
Kunde nr. CA0003854
Modt. dato: 29.01.2014

Analyserapport

Prøvested: Herlufmagle Vandværk Vandværket - V02000500 / 4393000500
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 29.01.2014 kl.09:20
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S KK1
Analyseperiode: 29.01.2014 - 03.02.2014

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80082206	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakt. 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	7	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37 °C	1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	0.012	mg/l		0.05	0.006	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	1.7	mg/l		50	0.5	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Chlorid	28	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.99	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Metaller							
Arsen (As)	2.9	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Jern (Fe)	0.017	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Mangan (Mn)	< 0.005	mg/l		0.02	0.005	SM 3120 ICP/OES	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.9	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager							
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organolep	
Prøvens smag	Normal					* Organolep	
Vandtemperatur	8.3	°C				DS 2250	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS 287	
Ledningsevne	70	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Iltindhold	9.6	mg/l	5		0.1	DS/EN 25814	

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011.

Kopi til:

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

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. 1024 af 31. oktober 2011.

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

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

Herlufmagle Vandværk
Spragelsevej 23
4160 Herlufmagle
Att.: Søren JensenRapportnr.: AR-14-CA-00151711-01
Batchnr.: EUDKVE-00151711
Kunde nr. CA0003854
Modt. dato: 29.01.2014

Analyserapport

Prøvested: Herlufmagle Vandværk Vandværket - V02000500 / 4393000500
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 29.01.2014 kl. 09:20
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S KK1
Analyseperiode: 29.01.2014 - 03.02.2014

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80082206	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

03.02.2014

Martin Hartlev Pedersen
KunderådgiverKundecenter
Tel 70224256
Rentvand@eurofins.dk**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. 1024 af 31. oktober 2011.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**