

Herlufmagle Vandværk
Spragelsevej 23
4160 Herlufmagle
Att.: Søren Jensen

Rapportnr.: AR-15-CA-00277510-01
Batchnr.: EUDKVE-00277510
Kundenr.: CA0003854
Modt. dato: 18.02.2015

Analyserapport

Prøvested: Herlufmagle Vandværk Vandværket - V02000500 / 4393000500
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvedtagning: 18.02.2015 kl. 09:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KK1
Analyseperiode: 18.02.2015 - 25.02.2015

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr.:	80200464	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	4		CFU/ml	50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37°C	< 1		CFU/ml	5	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	0.015		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	1.6		mg/l	50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Chlorid	29		mg/l	250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	1.1		mg/l	1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Metaller							
Arsen (As)	2.2		µg/l	5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Jern (Fe)	0.020		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	2.6		mg/l	4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Iltindhold	9.6		mg/l	5	0.1	DS/EN ISO 5814	A
Ledningsevne	67		mS/m		0.1	DS/EN 27888	A
pH	7.7		pH	7	8.5	DS/EN ISO 10523	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	
Vandtemperatur	8.8		°C			DS/EN ISO 19458	A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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-15-CA-00277510-01
Batchnr.: EUDKVE-00277510
Kundenr.: CA0003854
Modt. dato: 18.02.2015

Analyserapport

Prøvested: Herlufmagle Vandværk Vandværket - V02000500 / 4393000500
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 18.02.2015 kl. 09:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KK1
Analyseperiode: 18.02.2015 - 25.02.2015

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr.:	80200464	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Um (%)
			Min.	Max.			

Kopi af rapporten er sendt til:

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

25.02.2015

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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

n): udført af underleverandør

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

**): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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

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