

Helgenæs Pumpestation A.M.B.A
Vestermøllevej 236
8380 Trige
Att.: Aage Birkkjær Lauritsen

Rapportnr.: AR-12-CA-00035902-01
Batchnr.: EUDKVE-00035902
Kunde nr. CA0004750
Modt. dato: 28.11.2012

Analyserapport

Prøvested: Helgenæs Pumpestation Vandværket - V20004800 / 4701004800
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 28.11.2012 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S BS1
Analyseperiode: 28.11.2012 - 06.12.2012

Prøvemærke: Afgang

Lab prøvenr:	03590201	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	2	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37 °C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	< 0.006	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	1.0	mg/l		50	0.5	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Total-P	0.011	mg/l		0.15	0.005	DS/EN ISO 6878 auto	10
Chlorid	40	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.22	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Sulfat	98	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	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	1.5	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	9.0	°C				DS 2250	
pH	7.8	pH	7	8.5		DS 287	
Ledningsevne	74	mS/m			0.1	DS/EN 27888	

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

Kopi til:

Syddjurs Kommune, Kopimodtager drikkevand, Hovedgaden 77, 8410 Rønde

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.

Helgenæs Pumpestation A.M.B.A
Vestermøllevej 236
8380 Trige
Att.: Aage Birckjær LauritsenRapportnr.: AR-12-CA-00035902-01
Batchnr.: EUDKVE-00035902
Kunde nr. CA0004750
Modt. dato: 28.11.2012

Analysereport

Prøvested: Helgenæs Pumpestation Vandværket - V20004800 / 4701004800
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 28.11.2012 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S BS1
Analyseperiode: 28.11.2012 - 06.12.2012

Prøvemærke: Afgang

Lab prøvenr:	03590201	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

06.12.2012

Kundecenter
Tel 70224256
Rentvand@eurofins.dk
Annette Vendel
Kunderådgiver**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.**