

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

Rapportnr.: AR-14-CA-00243535-01
Batchnr.: EUDKVE-00243535
Kunde nr. CA0004750
Modt. dato: 28.10.2014

Analyserapport

Prøvested:	Helgenæs Pumpestation Vandværket - V20004800 / 4701004800					
Prøvetype:	Drikkevand - Normal kontrol					
Prøveudtagning:	28.10.2014 kl. 10:35					
Prøvetager:	Eurofins Miljø A/S MLQ					
Analyseperiode:	28.10.2014 - 04.11.2014					
Prøvemærke:	Afgang Vandværk					
Lab prøvenr:	80077227	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	61	! 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)
Nitrit	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)
Nitrat	1.2	mg/l		50	0.5	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)
Total-P	0.012	mg/l		0.15	0.005	DS/EN ISO 6878 auto Skalar
Chlorid	43	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)
Fluorid	0.23	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)
Sulfat	100	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)
Metaller						
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP/OES
Mangan (Mn)	< 0.005	mg/l		0.02	0.005	SM 3120 ICP/OES
Organiske samleparametre						
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.2	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484
Oplysninger fra prøvetager						
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk
Vandtemperatur	10.1	°C				DS/EN ISO 19458
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523
Ledningsevne	74	mS/m			0.1	DS/EN 27888
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

Batchkommentar:

Revideret analyserapport erstatter tidligere fremsendte:
Vores system havde desværre den 31/10/14 afsluttet delvis færdige rapporter. Denne rapport erstatter den ufuldstændige rapport fremsendt den 31/10/14.

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. 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.

Helgenæs Pumpestation A.M.B.A
Vestermøllevej 236
8380 Trige
Att.: Aage Birkjær LauritsenRapportnr.: AR-14-CA-00243535-01
Batchnr.: EUDKVE-00243535
Kunde nr. CA0004750
Modt. dato: 28.10.2014

Analysereport


Prøvested: Helgenæs Pumpestation Vandværket - V20004800 / 4701004800
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 28.10.2014 kl. 10:35
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S MLQ
Analyseperiode: 28.10.2014 - 04.11.2014

Prøvemærke: Afgang Vandværk

Lab prøvenr:	80077227	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:
Syddjurs Kommune , Kopimodtager drikkevand, Hovedgaden 77, 8410 Rønde

04.11.2014

Kundecenter
Tel 70224256
Rentvand@eurofins.dk
Kirsten From Andersen
Senior 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. 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.**