

**Stouby Vandværk**  
**Bråskovvej 96**  
**7140 Stouby**  
**Att.: Ib Christiansen**
**Rapportnr.:** AR-13-CA-00128081-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00128081  
**Kunde nr.** CA0005027  
**Modt. dato:** 30.10.2013

## Analyserapport

**Prøvested:** Stouby Vandværk - V20002000 / 4619001700  
**Prøvetype:** Drikkevand - Udvidet kontrol  
**Prøveudtagning:** 30.10.2013 kl. 10:50  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S BS1  
**Analyseperiode:** 30.10.2013 - 12.11.2013

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	12808101	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Inddampningsrest	430	mg/l		1500	10	DS 204	12
Farvetal, Pt	1.6	mg Pt/l		5	1	DS/EN ISO 6271-2	10
Turbiditet	0.22	FTU		0.3	0.1	DS/EN ISO 7027	20
<b>Mikrobiologi</b>							
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	< 1	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37 °C	1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Hårdhed, total	17	°dH			0.5	SM 3120 ICP/OES	30
Calcium (Ca)	110	mg/l			0.5	SM 3120 ICP/OES	30
Magnesium (Mg)	4.9	mg/l		50	0.1	SM 3120 ICP/OES	30
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	5.0	mg/l		50	0.5	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Total-P	0.032	mg/l		0.15	0.005	DS/EN ISO 6878 auto Skalar	10
Chlorid	55	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.16	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Sulfat	66	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Aggressiv kuldioxid	< 5	mg/l		2	5	DS 236:1977	20
Hydrogencarbonat	252	mg/l			2	DS/EN ISO 9963	10
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Kalium (K)	1.1	mg/l		10	0.2	SM 3120 ICP/OES	30
Mangan (Mn)	< 0.005	mg/l		0.02	0.005	SM 3120 ICP/OES	30
Natrium (Na)	24	mg/l		175	0.1	SM 3120 ICP/OES	30
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	0.86	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

### Teckenforklaring:

&lt;: mindre end

&gt;: 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.**

Stouby Vandværk  
Bråskovvej 96  
7140 Stouby  
Att.: Ib ChristiansenRapportnr.: AR-13-CA-00128081-01  
Batchnr.: EUDKVE-00128081  
Kunde nr. CA0005027  
Modt. dato: 30.10.2013

## Analysereport

**Prøvested:** Stouby Vandværk - V20002000 / 4619001700  
**Prøvetype:** Drikkevand - Udvidet kontrol  
**Prøveudtagning:** 30.10.2013 kl. 10:50  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø A/S BS1  
**Analyseperiode:** 30.10.2013 - 12.11.2013

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	12808101	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
pH	7.4	pH	7	8.5		DS 287	
Ledningsevne	69	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Iltindhold	8.4	mg/l	5		0.1	DS/EN 25814	

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

**Kopi til:**

Hedensted Kommune, Kopimodtager drikkevand, Niels Espes Vej 8, 8722 Hedensted  
Stouby Vandværk, post@stoubyvand.dk, Bråskovvej 96, 7140 Stouby

12.11.2013

Annette Vendel  
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.**