

Stouby Vandværk

Bråskovvej 96
7140 Stouby

Att.: Ib Christiansen

Registrernr.: U06029
Kundenr.: 5505489
Ordrenr.: 823326
Prøvenr.: 23303131

Modt. dato: 2012.07.04

Sidenr.: 1 af 4

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Stouby Vandværk
Bråskovvej 96, 7140 Stouby
Prøvested.....: **Stouby Vandværk** - 72725/4619001700
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Afagng Vandværk**
Prøveudtagning...: 2012.07.04 kl. 08:35
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.07.04 kl. 22:24 - 2012.07.25

	Prøvenr.: 23303131	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	MPN/100 ml			i.m. Colilert®	
E. coli	<1	MPN/100 ml			i.m. Colilert®	
Kimtal ved 22 °C, GEA	<1	CFU/ml		50	DS/I 6222:2000	
Kimtal ved 37 °C, GEA	<1	CFU/ml		5	DS/I 6222:2000	
Jern (Fe)	<0.010	mg/l		0.1	SM3120-ICP	30
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	30
Ammonium	0.009	mg/l		0.05	SM 17.udg. 4500	10
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17.udg. 4500	10
Nitrat	4.7	mg/l		50	SM 17.udg. 4500	10
Chlorid	43	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
Fluorid	0.17	mg/l		1.5	SM 17.udg. 4500	10
Detergenter, anioniske	<3.0	µg/l		100	DS 237	20
NVOC, ikke flygt.org.carbon	0.53	mg/l		4	DS/EN 1484	12
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	<0.020	µg/l		1	ISO 15680 P&T	14
Toluen	<0.020	µg/l			ISO 15680 P&T	18
Ethylbenzen	<0.020	µg/l			ISO 15680 P&T	18
o-Xylen	<0.020	µg/l			ISO 15680 P&T	14
m+p-Xylen	<0.020	µg/l			ISO 15680 P&T	14
Naphthalen	<0.020	µg/l		2	ISO 15680 P&T	32
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	<0.010	µg/l		0.1	M0250 GC/MS	24
Benzo(b+j+k)fluoranthen	<0.010	µg/l			M0250 GC/MS	24
Benzo(a)pyren	<0.010	µg/l		0.01	M0250 GC/MS	24
Indeno(1,2,3-cd)pyren	<0.010	µg/l			M0250 GC/MS	24
Benzo(g,h,i)perylene	<0.010	µg/l			M0250 GC/MS	24

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

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 Christiansen

Registrernr.: U06029
Kundenr.: 5505489
Ordrenr.: 823326
Prøvenr.: 23303131

Modt. dato: 2012.07.04

Sidenr.: 2 af 4

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Stouby Vandværk
Bråskovvej 96, 7140 Stouby
Prøvested.....: **Stouby Vandværk - 72725/4619001700**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Afagng Vandværk**
Prøveudtagning...: 2012.07.04 kl. 08:35
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.07.04 kl. 22:24 - 2012.07.25

Prøvenr.:	23303131	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Sum af PAH'er	#	µg/l				
Chlorphenoler						
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l		0.1	M0269 GC/MS 26	
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l		0.1	M0269 GC/MS 22	
Pesticider						
AMPA	<0.010	µg/l		0.1	M8270 LC/MS/MS 14	
Glyphosat	<0.010	µg/l		0.1	M8270 LC/MS/MS 14	
Atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Bentazon	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 24	
4-CPP	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
2,4-D	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
2,6-DCPP	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 24	
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 28	
Deisopropyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 24	
Desethyl-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Desethyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Desethyl-desisopropyl-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 28	
Desethylterbutylazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Desisopropyl-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Dichlobenil	<0.010	µg/l		0.1	M0269 GC/MS 26	
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
2,6-dichlorbenzoesyre	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Diuron	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Ethylenthiourea (ETU)	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Hexazinon	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

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 Christiansen

Registrernr.: U06029
Kundenr.: 5505489
Ordrenr.: 823326
Prøvenr.: 23303131

Modt. dato: 2012.07.04

Sidenr.: 3 af 4

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Stouby Vandværk
Bråskovvej 96, 7140 Stouby
Prøvested.....: **Stouby Vandværk** - 72725/4619001700
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Afagng Vandværk**
Prøveudtagning...: 2012.07.04 kl. 08:35
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.07.04 kl. 22:24 - 2012.07.25

	Prøvenr.: 23303131	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 22	
Hydroxysimazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
MCPA	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Mechlorprop (MCP)	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Metribuzin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Metribuzin-diketo	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Metribuzin-desamino	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Metribuzin-desamino-diketo	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
4-nitrophenol	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Simazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Chlorede opløsningsmidler						
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	12	
1,1,1-trichlorethan	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	14	
Tetrachlormethan	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	14	
Trichlorethen	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	16	
Tetrachlorethen	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	18	
1,2-dichlorethan	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	10	

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs			*VISUEL	
Prøvens klarhed	klar			*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen			*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	9.0	gr. C		DS2250	
pH	7.5	pH		7.0-8.5	DS 287:1978 10
Ledningsevne	64	mS/m	>30	DS/EN 27888	6

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

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 Christiansen

Registrernr.: U06029
Kundenr.: 5505489
Ordrenr.: 823326
Prøvenr.: 23303131

Modt. dato: 2012.07.04

Sidenr.: 4 af 4

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Stouby Vandværk
Bråskovvej 96, 7140 Stouby
Prøvested.....: **Stouby Vandværk** - 72725/4619001700
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Afagng Vandværk**
Prøveudtagning...: 2012.07.04 kl. 08:35
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.07.04 kl. 22:24 - 2012.07.25

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg
- Hedensted Kommune, Teknisk Forvaltning, Tjørnevej 6-10, 7171 Uldum
- Stouby Vandværk

Um(%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig $2 \times \text{RSD}\%$, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

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

Tegnforklaring:


RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

25. juli 2012



Kundecenter: tlf.70224256 Kirsten From Andersen

Kontaktperson

Godkendt af

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

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