

Skovby Vandværk
 Rolighedsvej 8, Skovby
 8464 Galten

Registrernr.: 000574
 Kundenr.: 83699
 Ordrenr.: 827762
 Prøvenr.: 87802701

Modt. dato: 2007.11.30

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 3

Rekvirent.....: Skovby Vandværk
 Rolighedsvej 8, Skovby, 8464 Galten
 Prøvested.....: Skovby Vandværk Vandværket - V20000800/4703000800
 Prøvetype.....: Drikkevand - Normal +Org.mikroforuren.
 Prøvedtagning...: 2007.11.30 kl. 08:00
 Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BCN)
 Kundeoplysninger.:
 Analyseperiode...: 2007.11.30 kl. 22:04 - 2007.12.14

Prøvenr.: 87802701

Prøve ID:

Prøvemærke: Afg. vandværk

**Grænseværdier

RSD

Vejl. Max. Metoder (%)

Coliforme bakterier 37 °C	<1	ant./100ml	i.m.	Colilert®	
E. coli	<1	ant./100ml	i.m.	Colilert®	
Kimtal ved 22 °C, GEA	3	Antal/ml	80	DS/EN ISO 6222	
Kimtal ved 37 °C, GEA	e1	Antal/ml	5	DS/EN ISO 6222	
Jern (Fe)	<0.010	mg/l	0:1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	e0.005	mg/l	0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	0.028	mg/l	0.05	DS/EN ISO 11732	10
Nitrit, filtreret	<0.005	mg/l	0.01	SM 17 udg. 4500	10
Nitrat	0.75	mg/l	50	SM 17 udg. 4500	10
Total-P	0.053	mg/l	0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	27	mg/l	250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.28	mg/l	1.5	SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	56	mg/l	250	SM 17 udg. 4500	10
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.2	mg/l	4	SM 5310 A+B	5.0
Aromatiske kulbrinter					
Benzen	<0.020	µg/l	1	P&T GC/MS	7.4
Toluen	<0.020	µg/l		P&T GC/MS	9.9
Ethylbenzen	<0.020	µg/l		P&T GC/MS	9.4
o-Xylen	<0.020	µg/l		P&T GC/MS	7.4
m+p-Xylen	<0.020	µg/l		P&T GC/MS	7.3
Naphthalen	<0.020	µg/l	2	P&T GC/MS	16
Chlorphenoler					
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l	0.1	MK8212-LC/MS	15
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l	0.1	MK8212-GC/MS	15
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l	0.1	MK8212-LC/MS	15
Pesticider					
Atrazin	<0.010	µg/l	0.1	MK8212-LC/MS	15
Bentazon	<0.010	µg/l	0.1	MK8212-LC/MS	15

**) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

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.

Skovby Vandværk
Rolighedsvej 8, Skovby
8464 Galten

Registrernr.: 000574
Kundenr.: 83699
Ordrenr.: 827762
Prøvenr.: 87802701

Modt. dato: 2007.11.30

Sidenr.: 2 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Skovby Vandværk
Rolighedsvej 8, Skovby, 8464 Galten
Prøvested.....: Skovby Vandværk Vandværket - V20000800/4703000800
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal +Org.mikroforuren.
Prøveudtagning...: 2007.11.30 kl. 08:00
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BCN)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2007.11.30 kl. 22:04 - 2007.12.14

Prøvenr.: 87802701
Prøve ID:
Prøvemærke: Afg. vandværk

		**Grænseværdier			RSD (%)
		Vejl.	Max.	Metoder	
Cyanazin	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
2,4-D	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Desethylatrazin	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Desisopropylatrazin	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Dichlobenil	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-GC/MS	15
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	0.135 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Dimethoat	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Dinoseb	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
DNOC	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Hexazinon	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Hydroxyatrazin	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Isoproturon	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
MCPA	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Mechlorprop (MCP)	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Metamitron	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Pendimethalin	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Simazin	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Terbutylazin	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Chlorerede opløsningsmidler					
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020 µg/l	1		P&T GC/MS	6.2
1,1,1 trichlorethan	<0.020 µg/l	1		P&T GC/MS	6.9
Tetrachlormethan	<0.020 µg/l	1		P&T GC/MS	7.0
Trichlorethylen	40.020 µg/l	1		P&T GC/MS	7.5
Tetrachlorethylen	<0.020 µg/l	1		P&T GC/MS	9.2
1,2-dichlorethan	40.020 µg/l	1		P&T GC/MS	5.1

**) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.
c : 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.

Skovby Vandværk
Rolighedsvej 8, Skovby
8464 Galten

Registrernr.: 000574
Kundenr.: 83699
Ordrenr.: 827762
Prøvenr.: 87802701

Modt. dato: 2007.11.30

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 3 af 3

Rekvirent.....: Skovby Vandværk
Rolighedsvej 8, Skovby, 8464 Galten
Pravested.....: Skovby Vandværk Vandværket - V20000800/4703000800
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal +Org.mikroforuren.
Praveudtagning...: 2007.11.30 kl. 08:00
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BCN)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2007.11.30 kl. 22:04 - 2007.12.14

Prøvenr.: 87802701
Prøve ID:
Pravemærke: Afg. vandværk

**Grænseværdier
Vejl. Max. Metoder RSD (%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs	*VISUEL	
Prøvens klarhed	klar	*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen	*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal	*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	9.1 gr. C	DS2250	
pH	7.6 pH	DS 287:1978	5
Ledningsevne	51 mS/m	DS/EN 27888	5

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg
- Skanderborg Kommune, Natur og Miljø, Adelgade 44, 8660 Skanderborg

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

**) Miljestyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

§) Resultater mærket § overholder ikke kravværdierne i Miljestyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

c : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

4. december 2007

Kundecenter: tlf.70224256 Linda Dueholm Pedersen
Kontaktperson Kvalitetssikring

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

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