

Følle Strands Vandværk I/S

Registrernr.: 027108

Engen 9  
8382 Hinnerup

Kundenr.: 06359

Ordrenr.: 831074

Prøvenr.: 23072666

Att.: Søren Peter Poulsen

Modt. dato: 2009.03.10

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 3

Rekvirent.....: Følle Strands Vandværk I/S  
Engen 9, 8382 Hinnerup  
Prøvested.....: **Følle Strands Vandværk Vandværket - V20000300/4739000300**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal +Org.mikroforuren.  
Prøveudtagning...: 2009.03.10 kl. 11:50  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BCN)  
Kundeoplysninger..:  
Analyseperiode...: 2009.03.11 kl. 01:47 - 2009.03.24

	Prøvenr.: 23072666	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	ant./100ml			i.m. Colilert®	
E. coli	<1	ant./100ml			i.m. Colilert®	
Kintal ved 22 °C, GEA	16	Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222	
Kintal ved 37 °C, GEA	<1	Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
Jern (Fe)	<0.010	mg/l		0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	0.008	mg/l		0.05	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	0.013§	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	1.9	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.009	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	64	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.30	mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	84	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.7	mg/l		4	DS/EN 1484	5.0
<b>Aromatiske kulbrinter</b>						
Benzen	<0.020	µg/l		1	P&T GC/MS	7.4
Toluen	<0.020	µg/l			P&T GC/MS	8.9
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
<b>Chlorphenoler</b>						
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
<b>Pesticider</b>						
Atrazin	<0.010	µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Bentazon	<0.010	µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

### 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.



Følle Strands Vandværk I/S

Engen 9  
8382 Hinnerup

Att.: Søren Peter Poulsen

Registrernr.: 027108  
Kundenr.: 06359  
Ordrenr.: 831074  
Prøvenr.: 23072666

Modt. dato: 2009.03.10

Sidenr.: 2 af 3

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Følle Strands Vandværk I/S  
Engen 9, 8382 Hinnerup  
Prøvested.....: **Følle Strands Vandværk Vandværket - V20000300/4739000300**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal +Org.mikroforuren.  
Prøveudtagning...: 2009.03.10 kl. 11:50  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BCN)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2009.03.11 kl. 01:47 - 2009.03.24

	Prøvenr.: 23072666	Prøve ID:	**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)	<0.010	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
<b>Chlorede opløsningsmidler</b>						
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	<0.020	µg/l		1	P&T GC/MS	7.5
Tetrachlorethylen	<0.020	µg/l		1	P&T GC/MS	9.2
1,2-dichlorethan	<0.020	µg/l		1	P&T GC/MS	5.1

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

### 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.



Følle Strands Vandværk I/S  
Engen 9  
8382 Hinnerup

Registrernr.: 027108  
Kundenr.: 06359  
Ordrenr.: 831074  
Prøvenr.: 23072666

Att.: Søren Peter Poulsen

Modt. dato: 2009.03.10

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 3 af 3

Rekvirent.....: Følle Strands Vandværk I/S  
Engen 9, 8382 Hinnerup  
Prøvested.....: **Følle Strands Vandværk Vandværket - V20000300/4739000300**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal +Org.mikroforuren.  
Prøveudtagning...: 2009.03.10 kl. 11:50  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BCN)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2009.03.11 kl. 01:47 - 2009.03.24

Prøvenr.:	<b>23072666</b>			
Prøve ID:		**Grænseværdier		RSD
Prøvemærke:	<b>Afgang vandværk</b>	Vejl.	Max.	Metoder
				(%)

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	<b>farveløs</b>			*VISUEL	
Prøvens klarhed	<b>klar</b>			*VISUEL	
Prøvens lugt	<b>ingen</b>			*ORGANOLEP	
Prøvens smag	<b>normal</b>			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	<b>7.5 gr. C</b>			DS2250	
pH	<b>7.5 pH</b>		7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	<b>87 mS/m</b>	>30		DS/EN 27888	5

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg
- Syddjurs Kommune, Natur og Miljø, Hovedgaden 77, 8410 Rønne

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

§) Resultater mærket § overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

### Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

24. marts 2009



Kundecenter: tlf.72187295 Annette Vendel  
Kontaktperson  
Kvalitetssikring

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).  
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.