



Ølgod Vandværk

Industrivej 9  
 6870 Ølgod

Att.: Ølgod Tekniske Værker

Registrernr.: 010808  
 Kundenr.: 617828  
 Ordrenr.: 817828  
 Provenr.: 23062516

Modt. dato: 2008.06.20

Sidenr.: 1 af 3

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Ølgod Vandværk  
 Industrivej 9, 6870 Ølgod  
 Provested.....: Ølgod Vandværk Vandværket - V20100400/4577000400  
 Provetype.....: Drikkevand - Normal +Org.mikroforuren.  
 Proveudtagning...: 2008.06.20 kl. 10:50  
 Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BTT)  
 Kundeoplysninger.:  
 Analyseperiode...: 2008.06.20 kl. 22:10 - 2008.07.01

	Prøvenr.: 23062516	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Prøvemærke: Afg. vandværk						
Coliforme bakterier 37 °C	<1	ant./100ml			i.m. Colilert®	
E. coli	<1	ant./100ml			i.m. Colilert®	
Kimtal ved 22 °C, GEA	2	Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222	
Kimtal ved 37 °C, GEA	<1	Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
Jern (Fe)	0.028	mg/l		0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	<0.006	mg/l		0.05	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	0.54	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5
Chlorid	21	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.15	mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.2	mg/l		4	SM 5310 A+B	5.0
<b>Aromatiske kulbrinter</b>						
Benzen	<0.020	µg/l		1	P&T GC/MS	7.4
Toluen	0.18	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	0.039	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
Cyanazin	<0.010	µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
2,4-D	<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.



Ølgod Vandværk

Industrivej 9  
 6870 Ølgod

Att.: Ølgod Tekniske Værker

Registrernr.: 010808  
 Kundenr.: 617828  
 Ordrenr.: 817828  
 Prøvenr.: 23062516

Modt. dato: 2008.06.20

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 3

Rekvirent.....: Ølgod Vandværk  
 Industrivej 9, 6870 Ølgod  
 Provested.....: Ølgod Vandværk Vandværket - V20100400/4577000400  
 Prøvetype.....: Drikkevand - Normal +Org.mikroforuren.  
 Prøveudtagning...: 2008.06.20 kl. 10:50  
 Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BTT)  
 Kundeoplysninger.:  
 Analyseperiode...: 2008.06.20 kl. 22:10 - 2008.07.01

Prøvenr.: 23062516		**Grænseværdier			RSD
Prøve ID:		Vejl.	Max.	Metoder	(%)
Prøvemærke: Afg. vandværk					
Desethylatrazin	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/MS	15
Desisopropylatrazin	<0.010 µg/l	0.1		MK8212-LC/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 (MCPP)	<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>Chlorerede 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

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve farveløs \*VISUEL  
 Prøvens klarhed klar \*VISUEL  
 Prøvens lugt ingen \*ORGANOLEP

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

\*\*) 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.

Ølgod Vandværk

Industrivej 9  
6870 Ølgod

Att.: Ølgod Tekniske Værker

Registrernr.: 010808  
Kundenr.: 617828  
Ordrenr.: 817828  
Provenr.: 23062516

Modt. dato: 2008.06.20

Sidenr.: 3 af 3

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Ølgod Vandværk  
Industrivej 9, 6870 Ølgod  
Provested.....: Ølgod Vandværk Vandværket - V20100400/4577000400  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal +Org.mikroforuren.  
Prøveudtagning...: 2008.06.20 kl. 10:50  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BTT)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2008.06.20 kl. 22:10 - 2008.07.01

Prøvenr.: 23062516  
Prøve ID:  
Prøvemærke: Afg. vandværk

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

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens smag	normal			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	9.4 gr. C			DS2250	
pH	7.8 pH		7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	36 mS/m	>30		DS/EN 27888	5

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Varde Kommune, Bytoften 2, 6800 Varde
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

Resultaterne overholder 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.

02. juli 2008

*Annette Vendel*

Kundecenter: tlf.70224256 Annette Vendel  
Kontaktperson Kvalitetssikring

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