



Brylle Vandværk

Registrernr.: 567609

Toftevej 45
 5690 Tommerup

Kundenr.: 5505709

Ordrenr.: 823341

Prøvenr.: 56760901

Att.: Paw Pedersen

Modt. dato: 2007.11.13

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 3

Rekvirent.....: Brylle Vandværk
 Toftevej 45, 5690 Tommerup
 Prøvested.....: **Brylle Vandværk** - V02200052/4485000200
 Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
 Prøveudtagning...: 2007.11.13 kl. 13:15
 Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)
 Kundeoplysninger.:
 Analyseperiode....: 2007.11.13 kl. 22:16 - 2007.11.27

	Prøvenr.: 56760901	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Prøvemærke: Fra 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	
pH	7.6	pH		7.0-8.5	DS 287:1978	
Hårdhed, total	16.8	H grader	5-30		SM3120-ICP	4.3
Calcium (Ca)	100	mg/l			SM3120-ICP	15
Magnesium (Mg)	10	mg/l		50	SM3120-ICP	15
Kalium (K)	3.2	mg/l		10	SM3120-ICP	15
Natrium (Na)	15	mg/l		175	SM3120-ICP	15
Jern (Fe)	0.12§	mg/l		0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	0.011	mg/l		0.05	DS/EN ISO 11732	10
Nitrit, filtreret	<0.005	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	10
Nitrat	19	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	10
Total-P	0.025	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	21	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.32	mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	51	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	10
Aggressiv kuldioxid	<2.0	mg/l		2	DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	286	mg/l	>100		DS/EN I 9963	5
Turbiditet	1.1§	FTU		0.3	DS/EN I 7027	10
Farvetal, Pt	6.5§	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	5
Inddampningsrest	370	mg/l		1500	DS 204:1980	6
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	2.0	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	8.9

**) 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.



Brylle Vandværk

Toftevej 45
5690 Tommerup

Att.: Paw Pedersen

Registrernr.: 567609
Kundenr.: 5505709
Ordrenr.: 823341
Prøvenr.: 56760901

Modt. dato: 2007.11.13

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 3

Rekvirent.....: Brylle Vandværk
Toftevej 45, 5690 Tommerup
Prøvested.....: **Brylle Vandværk** - V02200052/4485000200
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
Prøveudtagning...: 2007.11.13 kl. 13:15
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode....: 2007.11.13 kl. 22:16 - 2007.11.27

	Prøvenr.: 56760901	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
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
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

**) 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 gives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.



Brylle Vandværk

Registrernr.: 567609

Toftevej 45
5690 Tommerup

Kundenr.: 5505709

Ordrenr.: 823341

Prøvenr.: 56760901

Att.: Paw Pedersen

Modt. dato: 2007.11.13

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 3 af 3

Rekvirent.....: Brylle Vandværk
Toftevej 45, 5690 Tommerup
Prøvested.....: **Brylle Vandværk** - V02200052/4485000200
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
Prøveudtagning...: 2007.11.13 kl. 13:15
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2007.11.13 kl. 22:16 - 2007.11.27

	Prøvenr.: 56760901	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
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	<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
Ethere						
MTBE	<0.10	µg/l		5	P&T GC/MS	7

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	
Ledningsevne	56	mS/m			DS/EN 27888	5
Iltindhold	10.8	mg/l			DS/EN 25814	5

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe
- Assens Kommune, Teknisk Forvaltning, Willemoesgade 15, 5610 Assens

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

§) Resultater mærket § overholder ikke kravværdierne i 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.

Kundecenter: tlf.70224256 Linda Dueholm Pedersen
Kontaktperson Kvalitetssikring

27. november 2007

Linda Pedersen

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

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