



Midt fyns Vandforsyning

Lombjergevej 22
5750 Ringe

Att.: Hans la Cour

Registrernr.: 874080
Kundenr.: 73718
Ordrenr.: 827747
Prøvenr.: 87408001

Modt. dato: 2008.11.20

Sidenr.: 1 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Midt fyns Vandforsyning
Lombjergevej 22, 5750 Ringe
Prøvested.....: **Åværket-Vandgården. Boring DGU 155.246 - V02200051/4473005104**
DGU-nr.....: **155.0246**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2008.11.20 kl. 13:10
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2008.11.20 - 2008.12.10

	Prøvenr.: 87408001	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Calcium (Ca)	92	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Magnesium (Mg)	7.6	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Kalium (K)	2.3	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Natrium (Na)	13	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Jern (Fe)	1.0	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Mangan (Mn)	0.24	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Ammonium	0.21	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	<0.50	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.090	mg/l			DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	27	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.27	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	62	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	<2	mg/l			DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	266	mg/l			DS/EN I 9963	5
Nikkel (Ni)	0.19	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Inddampningsrest	360	mg/l			DS 204:1980	6
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.5	mg/l			DS/EN 1484	5.0
Arsen (As)	2.3	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Barium (Ba)	140	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Bor (B)	34	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	<0.020	µg/l			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
Sum af xylener	<0.020	µg/l			P&T GC/MS	
o-Xylen	<0.020	µg/l			P&T GC/MS	7.4

**) 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.



Midt fyns Vandforsyning

Registrernr.: 874080

Lombjergevej 22
5750 Ringe

Kundenr.: 73718

Ordrenr.: 827747

Prøvenr.: 87408001

Att.: Hans la Cour

Modt. dato: 2008.11.20

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 3

Rekvirent.....: Midt fyns Vandforsyning
Lombjergevej 22, 5750 Ringe
Prøvested.....: **Åværket-Vandgården. Boring DGU 155.246 - V02200051/4473005104**
DGU-nr.....: **155.0246**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2008.11.20 kl. 13:10
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2008.11.20 - 2008.12.10

	Prøvenr.: 87408001	Prøve ID:	**Grænseværdier		RSD (%)
			Vejl.	Max.	
m+p-Xylen	<0.020	µg/l			7.3
Naphthalen	<0.020	µg/l			16
Phenoler					
Phenol	<0.050	µg/l		MK2233-GC/MS	12
Cresoler	<0.020	µg/l		MK2233-GC/MS	10
Xylenoler	<0.020	µg/l		MK2233-GC/MS	10
Chlorphenoler					
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l		MK8212-GC/MS	15
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Pesticider					
Atrazin	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Bentazon	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Cyanazin	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
2,4-D	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Desethylatrazin	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Desisopropylatrazin	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Dichlobenil	<0.010	µg/l		MK8212-GC/MS	15
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Dimethoat	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Dinoseb	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
DNOC	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Hexazinon	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Hydroxyatrazin	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
Isoproturon	<0.010	µg/l		MK8212-LC/MS	15
MCPA	<0.010	µg/l		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.



Midt fyns Vandforsyning

Lombjergevej 22
5750 Ringe

Att.: Hans la Cour

Registrernr.: 874080
Kundenr.: 73718
Ordrenr.: 827747
Prøvenr.: 87408001

Modt. dato: 2008.11.20

Sidenr.: 3 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Midt fyns Vandforsyning
Lombjergevej 22, 5750 Ringe
Prøvested.....: **Åværket-Vandgården. Boring DGU 155.246 - V02200051/4473005104**
DGU-nr.....: **155.0246**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2008.11.20 kl. 13:10
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2008.11.20 - 2008.12.10

	Prøvenr.: 87408001	Prøve ID:	Prøvemærke:	**Grænseværdier			RSD (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
Mechlorprop (MCCP)	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Metamitron	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Pendimethalin	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Simazin	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Terbutylazin	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Chlorede opløsningsmidler							
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020	µg/l			P&T GC/MS	6.2	
1,1,1 trichlorethan	<0.020	µg/l			P&T GC/MS	6.9	
Tetrachlormethan	<0.020	µg/l			P&T GC/MS	7.0	
Trichlorethylen	<0.020	µg/l			P&T GC/MS	7.5	
Tetrachlorethylen	<0.020	µg/l			P&T GC/MS	9.2	
1,2-dichlorethan	<0.020	µg/l			P&T GC/MS	5.1	
Ethere							
MTBE	<0.10	µg/l			P&T GC/MS	7	

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur	8.8	gr. C			DS2250	
pH	7.3	pH			DS 287:1978	5
Ledningsevne	60	mS/m			DS/EN 27888	5
Iltindhold	0.8	mg/l			DS/EN 25814	5

Kopi af rapporten er sendt til:

- Faaborg-Midtfyn Kommune, Veje og Forsyning, Nørregade 4, 5600 Fåborg
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe

**) 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.

Kundecenter: tlf.72187295 Annette Vendel
Kontaktperson

Kvalitetssikring

11. december 2008



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

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