

Midt fyns Vandforsyning

Registrernr.: T32632

Lombjergevej 22
5750 Ringe

Kundenr.: 73718

Ordrenr.: 827747

Prøvenr.: 23226237

Att.: Hans la Cour

Modt. dato: 2010.11.22

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 3

Rekvirent.....: Midt fyns Vandforsyning
Lombjergevej 22, 5750 Ringe
Prøvested.....: **Espe Vandværk. Boring DGU 155.757 - V02200055/4473005502**
DGU-nr.....: **155.0757**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2010.11.22 kl. 13:30
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (VEK)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.11.23 - 2010.12.01

	Prøvenr.: 23226237	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Calcium (Ca)	110	mg/l			ISO17294m-ICPMS 15	
Magnesium (Mg)	8.0	mg/l			ISO17294m-ICPMS 15	
Kalium (K)	2.6	mg/l			ISO17294m-ICPMS 15	
Natrium (Na)	15	mg/l			ISO17294m-ICPMS 15	
Jern (Fe)	1.1	mg/l			ISO17294m-ICPMS 15	
Mangan (Mn)	0.19	mg/l			ISO17294m-ICPMS 15	
Ammonium	0.26	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	0.088	mg/l			DS/EN I 6878aut 10	
Chlorid	29	mg/l			SM 17 udg. 4500 5	
Fluorid	0.24	mg/l			SM 17 udg. 4500 5	
Sulfat	61	mg/l			SM 17 udg. 4500 5	
Aggressiv kuldioxid	<2	mg/l			DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	290	mg/l			DS/EN I 9963	5
Nikkel (Ni)	<0.030	µg/l			ISO17294m-ICPMS 15	
Inddampningsrest	410	mg/l			DS 204:1980	6
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.7	mg/l			DS/EN 1484	5.0
Arsen (As)	2.9	µg/l			ISO17294m-ICPMS 15	
Barium (Ba)	170	µg/l			ISO17294m-ICPMS 15	
Bor (B)	40	µg/l			ISO17294m-ICPMS 15	
Chlorphenoler						
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS	13
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS	11
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS	11

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

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

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.: T32632
Kundenr.: 73718
Ordrenr.: 827747
Prøvenr.: 23226237

Modt. dato: 2010.11.22

Sidenr.: 2 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Midt fyns Vandforsyning
Lombjergevej 22, 5750 Ringe
Prøvested.....: **Espe Vandværk. Boring DGU 155.757 - V02200055/4473005502**
DGU-nr.....: **155.0757**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2010.11.22 kl. 13:30
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (VEK)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.11.23 - 2010.12.01

Prøvenr.: **23226237**
Prøve ID:
Prøvemærke: **Fra boring.**

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

Pesticider

Atrazin	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	7
Bentazon	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	10
Cyanazin	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	6
2,4-D	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	15
Desethylatrazin	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	10
Desisopropylatrazin	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	13
Dichlobenil	<0.010 µg/l	M0269 GC/MS	13
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	16
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	16
Dimethoat	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	23
Dinoseb	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	6
DNOC	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	7
Hexazinon	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	8
Hydroxyatrazin	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	8
Isoproturon	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	7
MCPA	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	7
Mechlorprop (MCP)	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	20
Metamitron	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	9
Pendimethalin	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	22
Simazin	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	8
Terbutylazin	<0.010 µg/l	M8212D LC/MSMS	9

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur **8.6 gr. C** DS2250
pH **7.5 pH** DS 287:1978 5

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

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

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.



Midtfyns Vandforsyning

Lombjergevej 22
5750 Ringe

Att.: Hans la Cour

Registrernr.: T32632
Kundenr.: 73718
Ordrenr.: 827747
Prøvenr.: 23226237

Modt. dato: 2010.11.22

Sidenr.: 3 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Midtfyns Vandforsyning
Lombjergevej 22, 5750 Ringe
Prøvested.....: **Espe Vandværk. Boring DGU 155.757 - V02200055/4473005502**
DGU-nr.....: **155.0757**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2010.11.22 kl. 13:30
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (VEK)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.11.23 - 2010.12.01

Prøvenr.: **23226237**
Prøve ID:
Prøvemærke: **Fra boring.**

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

Oplysninger fra prøvetageren:

Ledningsevne	64 mS/m	DS/EN 27888	5
Iltindhold	0.4 mg/l	DS/EN 25814	5

Kopi af rapporten er sendt til:

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

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

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

- < : mindre end. i.p.: ikke påvist.
- > : større end. i.m.: ikke målelig.
- # : ingen af parametrene er påvist.

Kundecenter: tlf.70224256
Kontaktperson

02. december 2010

Martin Hartlev Pedersen
Kvalitetssikring

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