



Nordenskov Vandværk

Registrernr.: T36091

Sønderskovvej 58
6800 Varde

Kundenr.: 611821

Ordrenr.: 816821

Prøvenr.: 23109945

Att.: Jan Hansen

Modt. dato: 2010.12.20

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 3

Rekvirent.....: Nordenskov Vandværk
Sønderskovvej 58, 6800 Varde
Prøvested.....: **Nordenskov Vandværk. Boring DGU 122.0864 - V20100600/4567000601**
DGU-nr.....: **122.0864**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2010.12.20 kl. 08:40
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BTT)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.12.21 - 2011.01.05

	Prøvenr.: 23109945	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Calcium (Ca)	51	mg/l			ISO17294m-ICPMS 30	
Magnesium (Mg)	6.8	mg/l			ISO17294m-ICPMS 30	
Kalium (K)	2.0	mg/l			ISO17294m-ICPMS 30	
Natrium (Na)	16	mg/l			ISO17294m-ICPMS 30	
Jern (Fe)	0.24	mg/l			ISO17294m-ICPMS 30	
Mangan (Mn)	7.2	mg/l			ISO17294m-ICPMS 30	
Ammonium	0.11	mg/l			SM 17.udg. 4500 10	
Nitrit	<0.005	mg/l			SM 17.udg. 4500 10	
Nitrat	<0.50	mg/l			SM 17.udg. 4500 10	
Total-P	0.013	mg/l			DS/EN I 6878aut 20	
Chlorid	32	mg/l			SM 17.udg. 4500 10	
Fluorid	0.24	mg/l			SM 17.udg. 4500 10	
Sulfat	65	mg/l			SM 17.udg. 4500 10	
Aggressiv kuldioxid	29	mg/l			DS 236:1977 20	
Hydrogencarbonat	102	mg/l			DS/EN I 9963 10	
Nikkel (Ni)	10	µg/l			ISO17294m-ICPMS 30	
Inddampningsrest	270	mg/l			DS 204:1980 12	
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.0	mg/l			DS/EN 1484 10	
Sulfid-S	<0.02	mg/l			DS 278:1976auto 28	
Methan	0.035	mg/l			M0066 GC/FID 38	
Arsen (As)	0.25	µg/l			ISO17294m-ICPMS 30	
Barium (Ba)	35	µg/l			ISO17294m-ICPMS 30	
Bor (B)	18	µg/l			ISO17294m-ICPMS 30	
Chlorphenoler						
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS 26	
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS 22	

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

Um(%): Den ekspanderede målesikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Målesikkerhed.

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.



Nordenskov Vandværk

Registrernr.: T36091

Sønderskovvej 58
6800 Varde

Kundenr.: 611821

Ordrenr.: 816821

Prøvenr.: 23109945

Att.: Jan Hansen

Modt. dato: 2010.12.20

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 3

Rekvirent.....: Nordenskov Vandværk
Sønderskovvej 58, 6800 Varde
Prøvested.....: **Nordenskov Vandværk. Boring DGU 122.0864 - V20100600/4567000601**
DGU-nr.....: **122.0864**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2010.12.20 kl. 08:40
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BTT)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.12.21 - 2011.01.05

	Prøvenr.: 23109945	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS 22	
Pesticider						
Atrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 14	
Bentazon	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 20	
Cyanazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 12	
2,4-D	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 30	
Desethylatrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 20	
Desisopropylatrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 26	
Dichlobenil	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS 26	
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 32	
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 32	
Dimethoat	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 46	
Dinoseb	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 12	
DNOC	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 14	
Hexazinon	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 16	
Hydroxyatrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 16	
Isoproturon	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 14	
MCPA	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 14	
Mechlorprop (MCP)	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 40	
Metamitron	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 18	
Pendimethalin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 44	
Simazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 16	
Terbutylazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 18	

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur 8.2 gr. C DS2250

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

Um(%): Den ekspanderede målesikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Målesikkerhed.

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.



Nordenskov Vandværk

Registrernr.: T36091

Sønderskovvej 58
6800 Varde

Kundenr.: 611821

Ordrenr.: 816821

Prøvenr.: 23109945

Att.: Jan Hansen

Modt. dato: 2010.12.20

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 3 af 3

Rekvirent.....: Nordenskov Vandværk
Sønderskovvej 58, 6800 Varde
Prøvested.....: **Nordenskov Vandværk. Boring DGU 122.0864 - V20100600/4567000601**
DGU-nr.....: **122.0864**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2010.12.20 kl. 08:40
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BTT)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.12.21 - 2011.01.05

Prøvenr.: **23109945**

Prøve ID:

Prøvemærke: **Fra boring**

**Grænseværdier

Vejl. Max. Metoder

Um

(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

pH	6.6	pH	DS 287:1978	10
Ledningsevne	40	mS/m	DS/EN 27888	10
Iltindhold	0.2	mg/l	DS/EN 25814	10

Kopi af rapporten er sendt til:

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

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

Um(%): Den ekspanderede målesikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Målesikkerhed.

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

05. januar 2011.



Kundecenter: tlf.70224256 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.