

Nordenskov Vandværk

Registrernr.: 046095

Sønderskovvej 58
6800 Varde

Kundenr.: 611821

Ordrenr.: 816821

Prøvenr.: 23109818

Att.: Jan Hansen

Modt. dato: 2009.11.18

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 2

Rekvirent.....: Nordenskov Vandværk
Sønderskovvej 58, 6800 Varde
Prøvested.....: **Nordenskov Vandværk Vandværket - V20100600/4567000600**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
Prøveudtagning...: 2009.11.18 kl. 09:45
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BTT)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.11.18 - 2009.11.24

	Prøvenr.: 23109818	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	Ant./100ml			i.m. Colilert®	
E. coli	<1	Ant./100ml			i.m. Colilert®	
Kintal ved 22 °C, GEA	<1	Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222	
Kintal ved 37 °C, GEA	<1	Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
Hårdhed, total	9.0	H grader	5-30		SM3120-ICP	4.3
Calcium (Ca)	55	mg/l			SM3120-ICP	15
Magnesium (Mg)	5.5	mg/l		50	SM3120-ICP	15
Kalium (K)	2.4	mg/l		10	SM3120-ICP	15
Natrium (Na)	22	mg/l		175	SM3120-ICP	15
Jern (Fe)	<0.010	mg/l		0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	0.009	mg/l		0.05	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	<0.50	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.015	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	28	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.16	mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	40	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	<2	mg/l		2	DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	163	mg/l	>100		DS/EN I 9963	5
Turbiditet	<0.10	FTU		0.3	DS/EN I 7027	10
Farvetal, Pt	1.5	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	5
Inddampningsrest	260	mg/l		1500	DS 204:1980	6
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	0.79	mg/l		4	DS/EN 1484	5.0

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve **farveløs** *VISUEL
Prøvens klarhed **klar** *VISUEL

*) 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.



Nordenskov Vandværk

Sønderskovvej 58
6800 Varde

Att.: Jan Hansen

Registrernr.: 046095
Kundenr.: 611821
Ordrenr.: 816821
Prøvenr.: 23109818

Modt. dato: 2009.11.18

Sidenr.: 2 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Nordenskov Vandværk
Sønderskovvej 58, 6800 Varde
Prøvested.....: **Nordenskov Vandværk Vandværket - V20100600/4567000600**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
Prøveudtagning...: 2009.11.18 kl. 09:45
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BTT)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.11.18 - 2009.11.24

Prøvenr.:	23109818				
Prøve ID:		**Grænseværdier			RSD
Prøvemærke:	Afgang vandværk	Vejl.	Max.	Metoder	(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens lugt	ingen				*ORGANOLEP
Prøvens smag	normal				*ORGANOLEP
Vandtemperatur	8.8 gr. C				DS2250
pH	7.5 pH		7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	42 mS/m	>30		DS/EN 27888	5
Iltindhold	10.2 mg/l		> 5	DS/EN 25814	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:

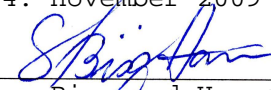
RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

24. november 2009


Kundecenter: tlf.72187295 Sys Bisgaard Hansen
Kontaktperson Kvalitetssikring

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