



Nybøl Vandværk

Bispevænget 42, Nybøl
6400 Sønderborg

Att.: Torben Moos

Registrernr.: 417468
Kundenr.: 07318
Ordrenr.: 816838
Prøvenr.: 41746801

Modt. dato: 2006.06.08

Sidenr.: 1 af 1

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Nybøl Vandværk
Bispevænget 42, Nybøl, 6400 Sønderborg
Prøvested.....: **Nybøl Vandværk Vandværket - V20000600/4533000600**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Uorg.sporstof
Prøveudtagning...: 2006.06.08 kl. 07:20
Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (USB)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode....: 2006.06.09 kl. 06:50 - 2006.06.28

Prøvenr.: 41746801		**Grænseværdier			RSD
Prøve ID:					
Prøvemærke: Afgang vandværk		Vejl.	Max.	Metoder	(%)
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	2 Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
pH	7.5 pH		7.0-8.5	DS 287	
Ledningsevne	60 mS/m		>30	MK4258-DSEN2788	5
Jern (Fe)	<0.010 mg/l		0.1	MK1350-ICP/MS	15
Mangan (Mn)	<0.005 mg/l		0.02	MK1350-ICP/MS	15
Ammonium	0.0070 mg/l		0.05	DS/EN ISO 11732	10
Nitrit	0.005 mg/l		0.01	DS 222	10
Nitrat	0.70 mg/l		50	MK8021DSEN10304	10
Chlorid	28 mg/l		250	MK8021DSEN10304	10
Fluorid	0.19 mg/l		1.5	MK8021DSEN10304	10
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.5 mg/l		4	SM 5310 A+B	5.0
Arsen (As)	1.1 µg/l		5	MK1350-ICP/MS	15
Bor (B)	27 µg/l	<300	1000	MK1350-ICP/MS	15
Nikkel (Ni)	0.19 µg/l		20	MK1350-ICP/MS	15

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur 9.6 gr. C

DS2250

Analysekommentarer:

Resultaterne overholder kvalitetskravene til drikkevand.

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sønderjyllands Amt, Miljøområdet, Jomfrustien 2, 6270 Tønder
- Sundeved kommune, Teknisk forvaltning, Avnbølvej 12, Ullerup, 6400 Sønderborg

**) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 871 af 21. september 2001

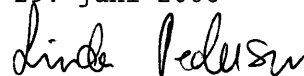
Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

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

Herdis Christensen
Kontaktperson

29. juni 2006


Linda Dueholm Pedersen
Kvalitetssikring

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