



Nybøl Vandværk
Bispevænget 42, Nybøl
6400 Sønderborg



Steins Laboratorium A/S

Ladelundvej 85
6650 Brørup
Telefon 76 60 40 00
Telefax 76 60 40 22
Internet: www.steins.dk
E-mail: info@steins.dk
A/S reg.nr, 108633

Brørup, den 13.12.2004

Side 1 af 2

Journal nr.: B204-85530-01

Prøvetype: 8574

Att: Torben Moos

PRØVNINGSRAPPORT

Prøvetype:	Udvidet kontrol	Anlæg:	533-V-20-0006-00
Modtagedato:	30.11.2004		Nybøl Vandværk
Prøvningsperiode:	30.11.2004 - 07.12.2004		
Udtaget den:	29.11.2004 Kl. 11:30 af UB, Steins A/S		
Udtagningssted:	V/V, rentvandshane		

Analyse	Resultat	Metode	DL	Vejl.	Maks.	CV%
20051 Lugt *)	ingen	Sensorisk				
20165 Udseende *)	klar	Sensorisk				
11756 Smag *)	normal					
55029 Coliforme bakterier	<1 /100ml	DS 2255	1		0	
56755 E. coli	<1 /100 ml	DS 2255	1		0	
55076 Kimtal 22°C	43 /ml	DS/INF 6222:1999	1		50	
55079 Kimtal 37°C	<1 /ml	DS/INF 6222:1999	1		5	
60132 Farvetal	3 mg/l Pt	DS 289,C	1		5	5,0
60161 Turbiditet	<0,10 FTU	DS 290	0,10		0,3	5,0
60012 Ammonium+ammoniak	0,020 mg/l	DS/EN ISO 11732	0,0065		0,05	5-10
60284 Nitrit	0,005 mg/l	DS 222	0,005		0,01	3,0
60015 Bicarbonat	311 mg/l	DS 256	3	>100		2
60751 Fluorid	0,21 mg/l	DS/EN 10304	0,05		1,5	4-16
60020 Chlorid	26 mg/l	DS/EN 10304	0,20		250	2
60752 Nitrat	0,55 mg/l	DS/EN 10304	0,1		50	2
60158 Sulfat	24 mg/l	DS/EN 10304	0,20		250	2

Kopimodtager(e): Sundeved Kommune, Sønderjyllands Amt, Embedslægeinstitutionen

Denne rapport er kun gældende for det/de prøvede emner. Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden skriftlig godkendelse fra Steins Laboratorium A/S.

Nærmere oplysninger om usikkerhed kan indhentes ved henvendelse til laboratoriet

*) = Ikke omfattet af akkreditering.

Tlf. 76 60 40 00 Mejeri & Levnedsmidler, Holstebro

CERT4A/GBQ/20040406

PRØVNINGSRAPPORT

Analyse	Resultat	Metode	DL	Vejl.	Maks.	CV%
60139 Total-P	0,012 mg/l	DS 292/Lachat	0,005		0,15	5-10
60494 Calcium	100 mg/l	SM 3120	0,3			4,3
60496 Magnesium	8,0 mg/l	SM 3120	0,1		50	3,6
60056 Natrium	14,6 mg/l	SM 3120	0,07		175	3,1
60052 Kalium	1,8 mg/l	SM 3120	0,2		10	3,0
60048 Jern	<0,010 mg/l	SM 3120	0,010		0,10	5,0
60054 Mangan	0,006 mg/l	SM 3120	0,005		0,02	4,0
60009 Aggressiv kulsyre	<2 mg/l CO ₂	DS 236	2		2	1,0
60141 Hårdhed,total	16 °dH	Beregning	1			2
60144 Tørstof	364 mg/l	DS 204	10		1500	6,0
60154 NVOC	1,4 mg/l	5310A+B	0,1		4	2,5
60247 Prøvetagning	+	DS 2250				
60162 Temperatur	9,5 °C	Feltmåling			12	
60001 pH	7,3	DS 287 Feltmåling		7-8,5		
60143 Ledningsevne	58,6 mS/m	DS 288 Feltmåling		>30		1,0
60142 Ilt	11 mg/l O ₂	DS 2206 Feltmåling	0,1	>5		0,5


Elin Bendesen

Kopimodtager(e): Sundeved Kommune, Sønderjyllands Amt, Embedslægeinstitutionen

Denne rapport er kun gældende for det/de prøvede emner. Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden skriftlig godkendelse fra Steins Laboratorium A/S.

Nærmere oplysninger om usikkerhed kan indhentes ved henvendelse til laboratoriet