

PRØVNINGSRAPPORT

Prøvetype:	Udvidet kontrol	Anlæg:	473-V-02-2000-53
Modtagedato:	14.11.2002		Ringe/Havndrup Vandværk
Prøvningsperiode:	14.11.2002 - 22.11.2002		
Udtaget den:	13.11.2002 Kl. 10:30 af Jan Moses, Steins A/S		
Udtagningssted:	Hane på afgangsledning, V/V		

Analyse	Resultat	Metode	DL	Vejl.	Maks.	CV%
20051 Lugt *)	ingen	Sensorisk				
20165 Udseende *)	klar	Sensorisk				
20065 Smag *)	normal	Organoleptisk				
60239 Coliforme bakt.	<1 /100ml	DS 2255	1		0	25
60857 Kimtal v. 22°C	19 /ml	DS/INF 6222:1999	1		50	25
60858 Kimtal v. 37°C	<1 /ml	DS/INF 6222:1999	1		5	25
60951 Fæc. enterococcer	<1 /100 ml	ISO/DIS 7899-2	1		0	25
60132 Farvetal	4 mg/l Pt	DS 289,C	1		15	5,0
60161 Turbiditet	0,36 FTU	DS 290	0,10		0,5	5,0
60012 Ammonium+ammoniak	0,032 mg/l	DS 224/Lachat	0,0065		0,50	5-10
60015 Bicarbonat	392 mg/l	DS 256	3	>100		2
60751 Fluorid	0,36 mg/l	DS/EN 10304	0,05		1,5	4-16
60020 Chlorid	20 mg/l	DS/EN 10304	0,20		300	2
60752 Nitrat	4,2 mg/l	DS/EN 10304	0,1		50	2
60158 Sulfat	2,6 mg/l	DS/EN 10304	0,20		250	2
60139 Total-P	0,022 mg/l	DS 292/Lachat	0,005		0,15	5-10
60494 Calcium	77,8 mg/l	SM 3120	0,3			4,3
60496 Magnesium	17,4 mg/l	SM 3120	0,1		50	3,6
60056 Natrium	39,4 mg/l	SM 3120	0,07		175	3,1
60052 Kalium	7,6 mg/l	SM 3120	0,2		10	3,0
60048 Jern	0,020 mg/l	SM 3120	0,010		0,20	5,0

Kopimodtager(e): Ringe kommune, Fyns Amt, Embedslægeinst.

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

PRØVNINGSRAPPORT

Analyse	Resultat	Metode	DL	Vejl.	Maks.	CV%
60054 Mangan	<0,005 mg/l	SM 3120	0,005		0,05	4,0
60009 Aggressiv kulsyre	<2 mg/l CO ₂	DS 236	2		2	1,0
60141 Hårdhed, total	15 °dH	DS/EN 10304	1			2
60144 Tørstof	381 mg/l	DS 204	10		1500	6,0
60154 NVOC	1,6 mg/l	5310A+B	0,1		4	2,5
60247 Prøvetagning	+	DS 2250				
60162 Temperatur	9,0 °C	Feltmåling			12	
60001 pH	7,5 -	DS 287 Feltmåling		7-8,5		
60143 Ledningsevne	61,7 mS/m	DS 288 Feltmåling		>30		1,0
60142 Ilt	5,5 mg/l O ₂	DS 2206 Feltmåling	0,1	>5		0,5
60149 Nitrit	<0,010 mg/l	DS 222 Feltmåling	0,010		0,10	0,5

Ansvarlig(e):


 HERDIS CHRISTENSEN


 JANE ANDERSEN

Kopimodtager(e): Ringe kommune, Fyns Amt, Embedslægeinst.

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

PRØVNINGSRAPPORT

Prøvetype:	Org. chlorforbindelser + BTXN	Anlæg:	473-V-02-2000-53
Modtagedato:	14.11.2002		Ringe/Havndrup Vandværk
Prøvningsperiode:	14.11.2002 - 18.11.2002		
Udtaget den:	13.11.2002 Kl. 10:30 af Jan Moses, Steins A/S		
Udtagningssted:	Hane på afgangsledning, V/V		

Analyse	Resultat	Metode	DL	Vejl.	Maks.	CV%
60984 Trichlormethan	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			22
60986 1,1,1-trichlorethan	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			24
60987 Tetrachlormethan	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			16
60990 Trichlorethen	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			8,4
60995 Tetrachlorethen	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			11
60988 1,2-dichlorethan	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			6,6
60989 Benzen	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			7,6
60993 Toluen	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			15
61001 m- & p-xylen	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			22
61002 o-xylen	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			27
61012 Naphthalen	<0,02 µg/l	Purge & Trap GC-MS	0,02			30

Ansvarlig(e): _____


HANS SØGAARD

Kopimodtager(e): Ringe kommune, Fyns Amt, Embedslægeinst.

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

PRØVNINGSRAPPORT

Prøvetype:	24 Pesticider	Anlæg:	473-V-02-2000-53
Modtagedato:	14.11.2002		Ringe/Havndrup Vandværk
Prøvningsperiode:	14.11.2002 - 29.11.2002		
Udtaget den:	13.11.2002 Kl. 10:30 af Jan Moses, Steins A/S		
Udtagningssted:	Hane på afgangsledning, V/V		

Analyse	Resultat	Metode	DL	Vejl.	Maks.	CV%
62220 Atrazin	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	7,7
62221 Bentazon	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	13,6
62222 Cyanazin	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	6,6
62223 2,4-D	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	17,4
62224 Desethylatrazin	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	6,3
62225 Desisopropylatrazin	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	7,3
62226 2,6-Dichlorbenzamid	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	6,0
62227 Dichlorprop	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	11,8
62228 Dichlobenil	- µg/l	GC-MS	0,010		0,1	7,9
62229 Dimethoat	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	7,6
62230 Dinoseb	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	19,8
62231 Diuron	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	7,4
62232 DNOC	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	21,4
62234 Hexazinon	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	5,0
62235 Hydroxyatrazin	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	6,1
62236 Isoproturon	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	6,9
62237 MCPA	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	13,9
62238 Mechlorprop	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	11,1
62239 Metamitron	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	10,5
62240 Pendimethalin	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	22,7
62241 Simazin	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	6,9

Kopimodtager(e): Ringe kommune, Fyns Amt, Embedslægeinst.

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

PRØVNINGSRAPPORT

Analyse	Resultat	Metode	DL	Vejl.	Maks.	CV%
62242 Terbutylazin	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	8,5
60607 Pentachlorphenol *)	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	12
62310 Linuron	<0,010 µg/l	LC-MS	0,010		0,1	8,2

Vedrørende analysenr. 62228 :

Analyseres kun ved påvist 2,6 dichlorbenzamid

Ansvarlig(e): _____


HANS SØGAARD

Kopimodtager(e): Ringe kommune, Fyns Amt, Embedslægeinst.

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