

Delområde 9 – Bråviken

Kusten

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Bråviken Pampusfjärden	Gb 11	0,5	2007-02-05	0,7	50	5	1	1,5	8	12,0	1,5	
			2007-04-23	7,8	250	3	1	1,4	8	11,0	5,5	
			2007-06-11	26,0	100	4	2	1,5	2	12,0	20,1	
			2007-08-20	14,7	110	2	1	1,5	4	11,0	17,3	
			2007-10-08	11,1	260	12	3	2,7	4	11,0	10,5	
			2007-12-05	1,9	210	2	1	1,9	8	11,0	3,6	
			Min 2007	0,7		2		1,4	2	11,0	1,5	
			Medel 2007	10,4		5		1,8	6	11,3	9,8	
			Median 2007	9,5		4		1,5	6	11,0	8,0	
			Max 2007	26,0		12		2,7	8	12,0	20,1	
Bråviken Pampusfjärden	Gb 11	3	2007-02-05								2,4	
			2007-04-23									4,7
			2007-06-11									16,7
			2007-08-20									16,6
			2007-10-08									10,4
			2007-12-05									4,4
			Min 2007									2,4
Medel 2007									9,2			
Median 2007									7,6			
Max 2007									16,7			
Bråviken Pampusfjärden	Gb 11	6	2007-02-05								3,0	
			2007-04-23								3,7	
			2007-06-11								11,0	
			2007-08-20								15,4	
			2007-10-08								10,1	
			2007-12-05								5,4	
			Min 2007								3,0	
Medel 2007								8,1				
Median 2007								7,8				
Max 2007								15,4				
Bråviken Pampusfjärden	Gb 11	Botten (10)	2007-02-05								3,2	
			2007-04-23								4,2	
			2007-06-11								8,8	
			2007-08-20								12,1	
			2007-10-08								9,7	
			2007-12-05								5,4	
			Min 2007								3,2	
Medel 2007								7,2				
Median 2007								7,1				
Max 2007								12,1				
Bråviken Pampusfjärden	Gb 11	Botten (10)	Medel 2006								7,8	
			Medel 2005								5,5	
			Medel 2004								7,1	

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,5	94	2,6	7,3	35	34	890	700	27	1,5			2007-02-05	0,5	Gb 11
11,9	98	3,2	7,1	32	15	810	63	14	1,2			2007-04-23		
11,8	133	1,2	8,1	21	<2	760	630	<10	0,14		Rikligt med alger	2007-06-11		
8,6	92	1,9	7,0	30	12	530	<10	13	0,38	8,7	Algförekomst	2007-08-20		
9,5	88	4,7	5,7	46	33	400	<10	39	0,77			2007-10-08		
11,2	89	2,8	5,4	42	38	650	60	48	1,2			2007-12-05		
8,6	88	1,2	5,4	21	<2	400	<10	<10	0,14	8,7		Min 2007		
10,9	99	2,7	6,8	34	22	673	244	24	0,87	8,7		Medel 2007		
11,5	93	2,7	7,1	34	24	705	62	21	0,99	8,7		Median 2007		
12,5	133	4,7	8,1	46	38	890	700	48	1,5	8,7		Max 2007		
12,1	108	2,6	6,1	37	16	605	70	18	0,60	26		Medel 2006		
11,7	99	3,4	6,5	28	13	542	49	15	0,66	6,2		Medel 2005		
11,8	102	3,1	5,7	29	13	607	51	37	0,67	5,6		Medel 2004		
12,0	93	6,3	5,0	38	41	450	<10	26	0,91			2007-02-05	3	Gb 11
12,1	97	3,8	5,5	32	18	680	33	13	1,1			2007-04-23		
12,9	137	2,3	7,5	26	<2	650	520	<10	<0,10			2007-06-11		
7,8	82	4,2	5,3	33	21	390	<10	39	0,48			2007-08-20		
9,3	87	4,9	5,5	43	33	450	<10	40	0,76			2007-10-08		
10,7	87	4,9	4,4	31	36	310	<10	20	0,86			2007-12-05		
7,8	82	2,3	4,4	26	<2	310	<10	<10	<0,10			Min 2007		
10,8	97	4,4	5,5	34	25	488	96	24	0,69			Medel 2007		
11,4	90	4,6	5,4	33	27	450	5	23	0,81			Median 2007		
12,9	137	6,3	7,5	43	41	680	520	40	1,1			Max 2007		
11,3	100	4,8	5,4	34	16	473	11	20	0,49			Medel 2006		
11,9	99	4,6	5,8	32	20	478	26	15	0,65			Medel 2005		
11,4	97	4,8	5,2	31	14	468	15	24	0,58			Medel 2004		
11,7	92	6,8	4,5	37	41	390	<10	17	0,73			2007-02-05	6	Gb 11
11,9	93	6,0	5,0	35	26	390	<10	14	0,70			2007-04-23		
9,8	91	4,5	5,8	300	<2	430	<10	24	0,13			2007-06-11		
7,1	73	5,6	5,0	31	26	360	<10	53	0,56			2007-08-20		
9,3	85	5,6	5,1	38	30	400	<10	17	0,72			2007-10-08		
10,3	85	5,6	4	43	30	240	<10	<10	0,7			2007-12-05		
7,1	73	4,5	4,0	31	<2	240	<10	<10	0,13			Min 2007		
10,0	87	5,7	4,9	81	26	368	5	22	0,59			Medel 2007		
10,1	88	5,6	5,0	38	28	390	5	17	0,70			Median 2007		
11,9	93	6,8	5,8	300	41	430	5	53	0,73			Max 2007		
10,1	86	5,8	4,6	35	24	370	8	35	0,50			Medel 2006		
10,8	90	5,7	5,4	36	19	348	<10	20	0,59			Medel 2005		
10,6	87	5,9	4,7	31	16	337	<10	16	0,52			Medel 2004		
11,4	90	6,9	4,3	39	45	320	<10	<10	0,70			2007-02-05	Botten (10)	Gb 11
11,0	89	6,1	4,4	36	26	400	<10	16	0,69			2007-04-23		
6,3	56	5,6	5,0	24	6	420	<10	110	0,54			2007-06-11		
2,8	27	6,1	4,5	91	66	480	<10	160	1,1			2007-08-20		
8,3	76	6,2	4,9	76	61	410	<10	77	0,96			2007-10-08		
10,3	85	6,2	4,0	51	38	230	<10	<10	0,72			2007-12-05		
2,8	27	5,6	4,0	24	6	230	<10	<10	0,54			Min 2007		
8,4	71	6,2	4,5	53	40	377	5	62	0,79			Medel 2007		
9,3	81	6,2	4,5	45	42	405	5	47	0,71			Median 2007		
11,4	90	6,9	5,0	91	66	480	5	160	1,10			Max 2007		
9,3	77	6,2	4,3	54	41	373	5	52	0,61			Medel 2006		
9,2	72	6,2	5,5	39	26	398	31	28	0,75			Medel 2005		
9,4	77	6,1	7,9	41	20	362	<10	21	0,57			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C		
Bråviken Ö Lönö	Gb 16	0,5	2007-02-05	-1,2	70	3	1	2,7	8	29,0	1,9		
			2007-04-23	7,9	vxl	0	0	2,9	8	28,0	5,4		
			2007-06-11	20,5	VXL	0	0	5,0	2	28,0	17,1		
			2007-08-20	19,3	80	8	3	1,6	1	28,0	17,2		
			2007-10-08	11,2	265	11	3	5,6	0	27,5	10,3		
			2007-12-05	2,1	200	7	2	5,6	8	28,0	4,3		
			Min 2007	-1,2		0		1,6	0	27,5	1,9		
			Medel 2007	10,0		5		3,9	5	28,1	9,4		
			Median 2007	9,6		5		4,0	5	28,0	7,9		
			Max 2007	20,5		11		5,6	8	29,0	17,2		
			Medel 2006	8,0		4		3,9	6	27,9	9,4		
			Medel 2005	7,2		4		5,6	4	27,8	7,8		
			Medel 2004	9,2		5		4,4	3	27,8	8,4		
Bråviken Ö Lönö	Gb 16	3	2007-02-05								1,8		
			2007-04-23									3,0	
			2007-06-11									16,4	
			2007-08-20									16,6	
			2007-10-08									10,3	
			2007-12-05									4,4	
			Min 2007										1,8
			Medel 2007										8,8
			Median 2007										7,4
			Max 2007										16,6
			Medel 2006								9,4		
			Medel 2005								7,8		
			Medel 2004								8,2		
Bråviken Ö Lönö	Gb 16	6	2007-02-05								1,8		
			2007-04-23									4,7	
			2007-06-11									12,3	
			2007-08-20									12,4	
			2007-10-08									10,2	
			2007-12-05									4,4	
			Min 2007										1,8
			Medel 2007										7,6
			Median 2007										7,5
			Max 2007										12,4
			Medel 2006								8,7		
			Medel 2005								7,2		
			Medel 2004								7,7		
Bråviken Ö Lönö	Gb 16	Botten (28)	2007-02-05								2,3		
			2007-04-23									3,9	
			2007-06-11									10,2	
			2007-08-20									10,4	
			2007-10-08									8,5	
			2007-12-05									5,2	
			Min 2007										2,3
			Medel 2007										6,8
			Median 2007										6,9
			Max 2007										10,4
			Medel 2006								6,2		
			Medel 2005								4,6		
			Medel 2004								4,7		

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,5	95	5,5	5,4	35	40	530	14	11	0,99			2007-02-05	0,5	Gb 16
11,7	96	5,5	4,5	28	21	400	<10	11	0,68			2007-04-23		
11,2	119	5,7	5,4	11	<10	320	<10	<10	0,16			2007-06-11		
9,4	100	4,1	6,3	22	5	390	<10	<10	0,32	4,5	Rikligt med alger	2007-08-20		
11,2	103	5,8	4,7	26	19	340	<10	<10	0,57		Algförekomst	2007-10-08		
13,2	11	6,1	4,3	24	27	230	<10	<10	0,58			2007-12-05		
9,4	11	4,1	4,3	11	<10	230	<10	<10	0,16	4,5				Min 2007
11,5	87	5,5	5,1	24	20	368	7	7	0,55	4,5				Medel 2007
11,5	98	5,6	5,1	25	20	365	5	5	0,58	4,5				Median 2007
13,2	119	6,1	6,3	35	40	530	14	11	0,99	4,5				Max 2007
11,9	104	5,1	5,1	24	13	372	5	15	0,44	6,9				Medel 2006
12,4	103	5,8	5,2	25	14	303	<10	<10	0,49	1,1				Medel 2005
12,2	103	5,4	4,7	24	14	392	<10	<10	0,50	2,6				Medel 2004
12,5	95	5,6	5,2	39	33	510	530	11	0,98			2007-02-05	3	Gb 16
11,9	97	5,6	4,7	28	18	390	<10	11	0,68			2007-04-23		
11,3	119	5,7	5,5	14	<10	290	<10	<10	0,16			2007-06-11		
9,3	99	4,1	5,2	24	7	340	<10	<10	0,34			2007-08-20		
11,2	103	5,8	5,1	24	21	240	<10	<10	0,55			2007-10-08		
13,2	107	6,1	4,4	23	27	240	<10	12	0,58			2007-12-05		
9,3	95	4,1	4,4	14	<10	240	<10	<10	0,16					Min 2007
11,6	103	5,5	5,0	25	19	335	93	8	0,55					Medel 2007
11,6	101	5,7	5,2	24	20	315	5	8	0,57					Median 2007
13,2	119	6,1	5,5	39	33	510	530	12	0,98					Max 2007
11,9	105	5,7	4,9	25	13	337	20	7	0,37					Medel 2006
12,3	103	6,0	5,2	27	14	290	<10	<10	0,44					Medel 2005
12,2	102	5,4	7,5	25	13	390	<10	13	0,49					Medel 2004
12,5	95	6,2	5,1	34	34	410	<10	<10	0,88			2007-02-05	6	Gb 16
12,1	98	5,8	4,7	29	16	390	<10	10	0,64			2007-04-23		
10,6	102	5,7	5,1	12	<2	270	<10	<10	0,20			2007-06-11		
7,9	76	6,2	3,7	21	17	250	<10	16	0,46			2007-08-20		
11,1	102	5,8	4,9	24	18	270	<10	<10	0,55			2007-10-08		
13,2	106	6,1	4,4	28	19	260	<10	<10	0,58			2007-12-05		
7,9	76	5,7	3,7	12	<2	250	<10	<10	0,20					Min 2007
11,2	97	6,0	4,7	25	18	308	5	8	0,55					Medel 2007
11,6	100	6,0	4,8	26	18	270	5	5	0,57					Median 2007
13,2	106	6,2	5,1	34	34	410	5	16	0,88					Max 2007
11,9	103	6,1	4,5	20	12	288	<10	<10	0,37					Medel 2006
12,0	98	6,1	4,9	24	15	263	<10	<10	0,47					Medel 2005
12,2	101	5,9	5,0	29	13	312	<10	<10	0,41					Medel 2004
12,0	92	7,0	4,1	36	40	290	<10	<10	0,64			2007-02-05	Botten (28)	Gb 16
11,6	90	6,5	4,1	25	16	270	<10	<10	0,46			2007-04-23		
9,1	83	6,1	4,9	25	9	300	<10	26	0,46			2007-06-11		
7,5	69	6,6	4,0	31	28	260	<10	<10	0,56			2007-08-20		
8,4	73	6,6	4,8	33	35	280	<10	10	0,71			2007-10-08		
12,4	101	6,5	4,1	24	28	220	<10	<10	0,54			2007-12-05		
7,5	69	6,1	4,0	24	9	220	<10	<10	0,46					Min 2007
10,2	85	6,6	4,3	29	26	270	5	9	0,56					Medel 2007
10,4	87	6,6	4,1	28	28	275	5	5	0,55					Median 2007
12,4	101	7,0	4,9	36	40	300	5	26	0,71					Max 2007
10,1	81	6,5	4,1	35	25	292	<10	21	0,53					Medel 2006
9,9	76	6,7	4,5	39	31	262	<10	17	0,57					Medel 2005
10,4	79	6,4	4,4	34	24	288	<10	16	0,52					Medel 2004

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C		
Bråviken Ö Esterön	Gb 20	0,5	2007-02-05	0,4	50	7	2	1,8	8	15,5	1,6		
			2007-04-23	7,9	250	3	1	2,0	8	16,0	5,0		
			2007-06-11	26,0	100	5	2	1,7	2	15,0	20,3		
			2007-08-20	14,2	110	3	1	0,9	3	16,0	17,0		
			2007-10-08	11,7	260	9	3	3,7	1	15,0	10,3		
			2007-12-05	2,2	210	1	1	2,4	8	16,0	4,0		
			Min 2007	0,4		1		0,9	1	15,0	1,6		
			Medel 2007	10,4		5		2,1	5	15,6	9,7		
			Median 2007	9,8		4		1,9	6	15,8	7,7		
			Max 2007	26,0		9		3,7	8	16,0	20,3		
			Medel 2006	8,0		3		2,3	7	15,9	10,1		
			Medel 2005	5,4		4		3,0	4	15,5	8,1		
Medel 2004	9,8		4		2,7	3	15,6	8,8					
Bråviken Ö Esterön	Gb 20	3	2007-02-05								2,2		
			2007-04-23									4,1	
			2007-06-11									17,8	
			2007-08-20									16,8	
			2007-10-08									10,2	
			2007-12-05									4,4	
			Min 2007										2,2
			Medel 2007										9,3
			Median 2007										7,3
			Max 2007										17,8
			Medel 2006										9,5
			Medel 2005										8,2
Medel 2004										8,5			
Bråviken Ö Esterön	Gb 20	6	2007-02-05								2,9		
			2007-04-23									3,8	
			2007-06-11									10,7	
			2007-08-20									14,7	
			2007-10-08									10,1	
			2007-12-05									4,6	
			Min 2007										2,9
			Medel 2007										7,8
			Median 2007										7,4
			Max 2007										14,7
			Medel 2006										8,8
			Medel 2005										7,1
Medel 2004										7,3			
Bråviken Ö Esterön	Gb 20	Botten (16)	2007-02-05								3,1		
			2007-04-23									4,0	
			2007-06-11									9,7	
			2007-08-20									11,1	
			2007-10-08									9,1	
			2007-12-05									5,3	
			Min 2007										3,1
			Medel 2007										7,1
			Median 2007										7,2
			Max 2007										11,1
			Medel 2006										7,4
			Medel 2005										5,1
Medel 2004										6,0			

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,4	94	3,8	6,8	46	36	730	590	12	1,3			2007-02-05	0,5	Gb 20
12,2	99	4,2	5,5	33	17	620	22	<10	0,97			2007-02-06		
12,3	140	2,6	7,6	17	<2	490	500	<10	<0,1		Rikligt med alger	2007-02-07		
9,8	102	3,2	5,8	25	6	370	<10	<10	0,35	6,4	Rikligt med alger	2007-02-08		
10,3	95	5,3	5,3	36	24	310	<10	<10	0,67			2007-02-09		
11,4	91	4,5	4,5	37	33	480	5	26	0,9			2007-02-10		
9,8	91	2,6	4,5	17	<2	310	<10	<10	<0,1	6,4		Min 2007		
11,4	104	3,9	5,9	32	20	500	188	10	0,71	6,4		Medel 2007		
11,8	97	4,0	5,7	35	21	485	14	5	0,79	6,4		Median 2007		
12,4	140	5,3	7,6	46	36	730	590	26	1,3	6,4		Max 2007		
11,5	104	3,4	6,6	31	15	512	41	16	0,56	9,2		Medel 2006		
12,1	102	4,6	5,8	28	13	415	<10	12	0,59	1,7		Medel 2005		
11,7	101	4,3	5,4	25	12	497	25	39	0,60	4,2		Medel 2004		
12,1	92	5,9	5,6	41	39	550	20	17	1,1			2007-02-05	3	Gb 20
12,2	97	5,4	5,1	30	21	450	<10	10	0,80			2007-04-23		
13,4	145	5,7	7,0	15	<2	390	18	<10	<0,10			2007-06-11		
9,1	94	3,9	5,2	27	14	340	<10	<10	0,36			2007-08-20		
10,0	92	5,7	5,2	34	24	320	<10	<10	0,66			2007-10-08		
11,3	91	5,3	4,3	32	35	420	<10	19	0,84			2007-12-05		
9,1	91	3,9	4,3	15	<2	320	<10	<10	<0,10			Min 2007		
11,4	102	5,3	5,4	30	22	412	10	10	0,64			Medel 2007		
11,7	93	5,6	5,2	31	23	405	5	8	0,73			Median 2007		
13,4	145	5,9	7,0	41	39	550	20	19	1,1			Max 2007		
11,5	103	5,1	5,3	32	16	403	6	15	0,48			Medel 2006		
12,1	102	4,9	5,7	33	14	425	<10	15	0,58			Medel 2005		
11,3	96	4,9	5,3	27	15	445	14	15	0,60			Medel 2004		
11,7	92	6,7	4,7	38	41	360	<10	<10	0,76			07-02-05	6	Gb 20
12,1	95	5,9	4,4	30	23	400	<10	10	0,72			07-04-23		
10,0	93	5,8	5,8	15	<2	350	<10	17	0,11			07-06-11		
7,9	78	5,7	4,1	30	26	360	<10	38	0,53			07-08-20		
9,7	89	5,9	5,0	37	27	330	<10	<10	0,66			07-10-08		
11	89	5,4	4,3	31	35	350	<10	13	0,77			07-12-05		
7,9	78	5,4	4,1	15	<2	330	<10	<10	0,11			Min 2007		
10,4	89	5,9	4,7	30	26	358	5	15	0,59			Medel 2007		
10,5	91	5,9	4,6	31	27	355	5	12	0,69			Median 2007		
12,1	95	6,7	5,8	38	41	400	5	38	0,77			Max 2007		
10,8	93	5,6	4,8	33	19	372	<10	22	0,48			Medel 2006		
10,9	90	5,9	5,1	30	17	312	<10	12	0,56			Medel 2005		
10,9	90	5,8	4,9	29	15	343	<10	17	0,50			Medel 2004		
11,5	91	7,0	4,4	37	42	300	<10	<10	0,70			2007-02-05	Botten (16)	Gb 20
11,5	93	6,2	5,3	64	30	390	<10	15	0,67			2007-04-23		
9,2	84	6,0	4,9	11	<2	270	<10	12	0,31			2007-06-11		
4,7	44	6,3	3,9	77	79	320	<10	85	1,1			2007-08-20		
6,6	58	6,3	5,0	74	51	350	<10	28	0,98			2007-10-08		
10,7	88	6,3	3,9	34	37	310	<10	26	0,66			2007-12-05		
4,7	44	6,0	3,9	11	<2	270	<10	<10	0,31			Min 2007		
9,0	76	6,4	4,6	50	40	323	5	29	0,74			Medel 2007		
10,0	86	6,3	4,7	51	40	315	5	21	0,69			Median 2007		
11,5	93	7,0	5,3	77	79	390	5	85	1,1			Max 2007		
10,1	86	6,4	4,6	52	41	332	<10	45	0,64			Medel 2006		
9,3	72	6,4	4,7	42	31	300	<10	21	0,68			Medel 2005		
9,5	76	6,2	4,4	38	23	338	<10	31	0,60			Medel 2004		

Delområde 10 – Söderköpingsån och Slätbaken

Sjöar

Stationsnamn	Station	Djup m	Datum	Luft-temp °C	Vind-rikt °	Vind-hast m/s	Sjö-gång	Siktdjup m kikare	Siktdjup u kikare	Moln-ighet	Botten-djup m	Temp °C	Syre mg/l	Syre-mättnad %
Asplången	Sö 01	0,5	2007-02-15	0,9	VXL	0	IS	0,3	0,2	8	6	0,9	11,9	84
			2007-08-08	19,7	Vx	0	0	0,4	0,3	5	6	21,0	9,2	104
			Min 2007	0,9				0,3	0,2			0,9	9,2	84
			Medel 2007	10,3				0,4	0,3			11,0	10,6	94
			Median 2007	10,3				0,4	0,3			11,0	10,6	94
			Max 2007	19,7				0,4	0,3			21,0	11,9	104
			Medel 2006	9,6				0,8	0,7			11,6	10,5	98
			Medel 2005	7,9				0,6	0,5			10,2	10,8	94
			Medel 2004	7,7				0,8				11,8	13,7	130
			Asplången	Sö 01	Botten (5)	2007-02-15								
2007-08-08												21,0	9,2	104
Min 2007												3,1	8,8	66
Medel 2007												12,1	9,0	85
Median 2007												12,1	9,0	85
Max 2007												21,0	9,2	104
Medel 2006												12,7	3,0	34
Medel 2005												10,4		
Medel 2004												10,6	6,6	54
Yxningen	Åt 08	0,5				2007-02-26	0,5	110	5	2	5,3	-	8	65
			2007-08-23	15,6	Vx	0	0	6,2	-	8	66	18,6	9,4	101
			Min 2007	0,5				5,3	-			1,8	9,4	92
			Medel 2007	8,1				5,8	-			10,2	11,0	97
			Median 2007	8,1				5,8	-			10,2	11,0	97
			Max 2007	15,6				6,2	-			18,6	12,5	101
			Medel 2006	10,6				6,2	-			11,3	11,9	106
			Medel 2005	7,9				7,5	7,1			10,2		
			Medel 2004	12,5				7,5				12,0		

pH	Alk	Kond	Abs. fyll	Turb	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3	NH4	Kloro-fyll a	Ca	Mg	Cl	Kisel	Kommentar	Station
	mekv/l	mS/m	5 cm	FTU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
7,7	1,1	20,9	0,383	150	17	280	180	2700	1700	<10		24	7,5	13	6,5	Is ca 12 cm	Sö 01
8,1	1,2	21,9	0,159	49	12	160	99	1400	570	10	21	23	6,2	16	0,14	Rikligt med alger	
7,7	1,1	20,9	0,159	49	12	160	99	1400	570	<10	21	23	6,2	13	0,14		Min 2007
7,9	1,2	21,4	0,271	100	15	220	140	2050	1135	8	21	24	6,9	15	3,3		Medel 2007
7,9	1,2	21,4	0,271	100	15	220	140	2050	1135	8	21	24	6,9	15	3,3		Median 2007
8,1	1,2	21,9	0,383	150	17	280	180	2700	1700	10	21	24	7,5	16	6,5		Max 2007
8,3	1,35	24,7	0,092	17	12	252	145	1650	453	<10	69						Medel 2006
8,0	1,4	24,7	0,111	34	12	195	135	1850	803	<10	46						Medel 2005
8,2	1,4	24,2	0,101	25	9,7	160	94	2200	1203	<10	25						Medel 2004
7,5	1,4	23,7	0,361	130	17	250	180	2600	1700	<10							Sö 01
7,9	1,2	22,1	0,148	52	12	190	130	1400	660	<10							
7,5	1,2	22,1	0,148	52	12	190	130	1400	660	<10							Min 2007
7,7	1,3	22,9	0,255	91	15	220	155	2000	1180	5							Medel 2007
7,7	1,3	22,9	0,255	91	15	220	155	2000	1180	5							Median 2007
7,9	1,4	23,7	0,361	130	17	250	180	2600	1700	5							Max 2007
7,9	1,45	25,5	0,090	20	11	274	161	2000	662	148							Medel 2006
7,8	1,45	25,4	0,106	42	14	205	140	1900	808	29							Medel 2005
7,5	1,5	26,6	0,205	46	11	320	240	3050	2184	63							Medel 2004
7,5	0,43	10,0	0,031	0,87	5,1	<5	<2	400	160	<10		9,4	3,0	5,7	0,63		Åt 08
7,8	0,42	9,85	0,047	0,81	5,5	<5	<2	370	35	10	2,0	9,7	3,1	5,8	0,29		
7,5	0,42	9,85	0,031	0,81	5,1	<5	<2	370	35	<10	2,0	9,4	3,0	5,7	0,29		Min 2007
7,7	0,43	9,91	0,039	0,84	5,3	2,5	1	385	98	8	2,0	9,6	3,1	5,8	0,46		Medel 2007
7,7	0,4	9,91	0,039	0,84	5,3	2,5	1	385	98	8	2,0	9,6	3,1	5,8	0,46		Median 2007
7,8	0,43	10,0	0,047	0,87	5,5	2,5	1,0	400	160	10	2,0	9,7	3,1	5,8	0,63		Max 2007
7,8	0,46	10,7	0,026	0,72	5,4	4	2	375	63	<10	1,3						Medel 2006
7,6	0,44	10,0	0,019	1,0	5,6	7	<2	355	63	<10	1,5						Medel 2005
7,8	0,42	10,3	0,019	0,67	5,2	5	<2	215	68	11	<1						Medel 2004

Vattendrag

Stations-namn	Station	Datum	Luft-temp °C	Vatten-temp °C	Syre mg/l	Syre-mättnad %	Botten-djup m	Fårans-bredd m	Vatten-föring uppsk.	Vatten-hast m/s	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	
Storån Tåby	Sö 12	2007-01-11	0,8	3,0			1,9	7,0	hög	0,60	7,2	0,62	10,9	
		2007-02-15	-1,8	1,4			1,4	6,0	Medel	0,30	7,5	0,70	12,2	
		2007-03-20	0,4	3,2			1,7	6,5	Hög	0,30	7,3	0,60	11,3	
		2007-04-25	20,5	12,5			1,2	5,5	Medel	0,00	7,7	0,76	12,5	
		2007-05-08	10,0	12,4			1,3	5,5	Medel	0,03	7,6	0,77	12,5	
		2007-06-13	23,5	21,3			1,0	5,5	Medel	0,10	7,5	0,78	12,6	
		2007-07-06	22,5	18,8			1,2	5,5	Medel	0,10	7,5	0,76	12,6	
		2007-08-08	20,5	19,1			1,1	5,5	Medel	0,03	7,5	0,76	12,5	
		2007-09-06	16,4	13,6			1,1	5,5	Medel	0,03	7,6	0,86	13,1	
		2007-10-17	11,3	8,8			0,6	5,0	medel	0,05	7,6	1,0	16,3	
		2007-11-20	2,1	2,5			1,0	5,0	Medel	0,05	7,6	1,2	19,6	
		2007-12-17	1,0	2,7			1,4	6,0	Medel	0,10	7,3	0,64	12,3	
				Min 2007	-1,8	1,4					0,00	7,2	0,60	10,9
				Medel 2007	10,6	9,9					0,14	7,5	0,79	13,2
		Median 2007	10,7	10,6					0,08	7,5	0,76	12,5		
		Max 2007	23,5	21,3					0,60	7,7	1,20	19,6		
		Medel 2006	9,3	9,3					0,19	7,4	0,72	13,3		
		Medel 2005	9,5	8,2					0,09	7,4	0,79	14,0		
		Medel 2004	11,4	10,2					0,16	7,4	0,88	15,1		
Storån Brokvarn	Sö 02	2007-01-11	1,1	3,3			1,3	25	Hög	1,0	7,3	0,69	13,6	
		2007-02-21	-10,0	0,1			0,9	12	Medel	0,70	7,6	0,82	14,9	
		2007-03-20	0,8	3,1			1,1	18	Hög	0,60	7,7	0,80	14,5	
		2007-04-24	16,8	10,6			0,9	12	Medel	0,50	7,7	0,81	14,8	
		2007-05-08	10,5	12,9			0,3	3,5	Låg	0,20	7,6	0,74	13,1	
		2007-06-13	19,5	22,1			0,6	8,0	medel	0,50	7,4	0,75	13,2	
		2007-07-06	18,2	19,2			0,7	9,0	Medel	0,20	7,4	0,72	13,8	
		2007-08-23	21,4	19,1			0,6	9,0	Medel	0,50	7,5	0,75	13,1	
		2007-09-06	20,3	14,2			0,6	8,0	Medel	0,40	7,8	1,1	22,3	
		2007-10-24	8,7	4,2			0,5	7,0	medel	0,15	7,8	0,74	13,3	
		2007-11-20	1,2	1,6			0,6	9,0	Medel	0,25	7,7	0,77	14,3	
		2007-12-17	0,3	1,8			0,9	12	Medel	0,30	7,8	0,86	16,4	
				Min 2007	-10,0	0,1					0,15	7,3	0,69	13,1
				Medel 2007	9,1	9,4					0,44	7,6	0,80	14,8
		Median 2007	9,6	7,4					0,45	7,7	0,76	14,1		
		Max 2007	21,4	22,1					1,0	7,8	1,1	22,3		
		Medel 2006	8,0	9,4					0,70	7,5	0,79	15,1		
		Medel 2005	8,1	8,1					0,43	7,4	0,82	14,9		
		Medel 2004	10,9	10,4					0,40	7,4	0,92	16,9		
Byngarens utlopp	Va 07	2007-02-07	-4,8	0,6			1,9	11	Hög	0,30	7,4	0,43	10,4	
		2007-04-25	8,7	9,2			1,5	8,0	Medel	0,20	7,6	0,43	10,1	
		2007-06-13	20,5	21,7			0,9	7,5	Medel	0,10	7,4	0,47	10,7	
		2007-08-21	20,7	20,9			1,2	7,5	Medel	0,05	7,4	0,46	10,7	
		2007-10-12	7,3	9,8			0,7	7,0	Låg	0,02	7,5	0,49	10,9	
		2007-12-07	6,8	4,6			-	-	Medel	0,25	7,4	0,45	11,7	
				Min 2007	-4,8	0,6					0,02	7,4	0,43	10,1
				Medel 2007	9,9	11,1					0,15	7,5	0,46	10,8
				Median 2007	8,0	9,5					0,15	7,4	0,46	10,7
				Max 2007	20,7	21,7					0,30	7,6	0,49	11,7
		Medel 2006	9,9	11,1					0,22	7,4	0,46	10,9		
		Medel 2005	9,6	9,6					0,26	7,4	0,44	10,5		
		Medel 2004	12,7	10,2					0,27	7,2	0,44	10,9		

Abs. filt 5 cm	Turb FNU	TOC mg/l	Tot-P µg/l	PO4-P µg/l	Tot-N µg/l	NO2+3-N µg/l	NH4-N µg/l	Kommentar	Datum	Station	
0,434	520	31	640	230	4900	1700	<10		2007-01-11	Sö 12	
0,199	15	13	40	23	880	280	31	Delvis is	2007-02-15		
0,377	78	18	120	46	1500	520	29		2007-03-20		
0,176	20	14	32	16	810	120	33		2007-04-25		
0,114	16	13	61	16	780	34	18		2007-05-08		
0,123	31	15	94	32	840	15	23		2007-06-13		
0,142	42	18	89	39	850	130	21		2007-07-06		
0,131	41	12	73	30	870	71	10		2007-08-08		
0,106	28	14	47	24	680	97	16		2007-09-06		
0,142	30	11	68	42	990	180	71		2007-10-17		
0,282	64	16	140	55	2400	1300	81		2007-11-20		
0,316	30	15	66	39	1400	600	54		2007-12-17		
0,106	15	11	32	16	680	15	<10			Min 2007	
0,212	76	16	123	49	1408	421	33			Medel 2007	
0,159	31	15	71	36	875	155	26			Median 2007	
0,434	520	31	640	230	4900	1700	81			Max 2007	
0,209	32	17	70	34	1263	380	43			Medel 2006	
0,187	43	15	83	48	1334	447	53			Medel 2005	
0,147	27	12	71	29	1377	638	103			Medel 2004	
0,421	780	42	1100	410	3900	2400	<10	Vattnet har breddat ut på åkrarna	2007-01-11	Sö 02	
0,325	56	18	110	65	1600	680	41		2007-02-21		
0,440	110	18	210	110	1900	890	22		2007-03-20		
0,252	45	15	110	61	1600	740	27		2007-04-24		
0,243	34	15	89	42	1300	94	28		2007-05-08		
0,163	24	15	83	32	1000	15	30		2007-06-13		
0,169	18	16	69	34	840	110	18		2007-07-06		
0,143	19	14	67	35	850	230	13		2007-08-23		
0,124	15	13	57	30	1000	230	<10		2007-09-06		
0,146	14	16	51	33	1000	210	12		2007-10-24		
0,174	32	12	88	46	1600	790	21		2007-11-20		
0,235	41	12	94	63	1500	830	16		2007-12-17		
0,124	14	12	51	30	840	15	<10			Min 2007	
0,236	99	17	177	80	1508	602	20			Medel 2007	
0,205	33	15	89	44	1400	455	20			Median 2007	
0,440	780	42	1100	410	3900	2400	41			Max 2007	
0,266	30	18	107	61	1670	626	40			Medel 2006	
0,174	30,0	15,4	89	46	1443	560	23			Medel 2005	
0,145	24	14	81	37	1558	690	41			Medel 2004	
0,066	4,2	7,2	12	3	480	210	25		2007-02-07	Va 07	
0,037	2,8	6,9	8	<2	470	120	19		2007-04-25		
0,038	3,5	7,6	22	2	480	<10	32		2007-06-13		
0,050	2,2	7,8	17	<2	360	15	24		2007-08-21		
0,048	2,5	7,5	19	<2	440	15	25		2007-10-12		
0,198	26	11	57	37	1200	350	62		2007-12-07		
0,037	2,2	6,9	8	<2	360	<10	19				Min 2007
0,073	6,9	8,0	23	8	572	119	31				Medel 2007
0,049	3,2	7,6	18	2	475	68	25				Median 2007
0,198	26	11	57	37	1200	350	62				Max 2007
0,067	3,9	9,1	21	8	563	135	40			Medel 2006	
0,085	5,6	8,1	25	7	608	159	20			Medel 2005	
0,052	5,7	6,5	27	7	545	147	16			Medel 2004	

Stations-namn	Station	Datum	Luft-temp °C	Vatten-temp °C	Botten-djup m	Fårans-bredd m	Vatten-föring uppsk.	Vatten-hast m/s	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Abs. filt 5 cm	Turb FNU
Strolången utlopp	Sö 11	2007-02-07	-5,0	0,5	2,1	25	Hög	0,30	7,4	0,46	10,6	0,122	22
		2007-04-25	8,5	9,4	2,2	15	Hög	0,10	7,5	0,47	10,7	0,101	12
		2007-06-13	20,0	21,5	1,6	9,0	Medel	0,10	7,4	0,50	11,5	0,079	20
		2007-08-21	21,3	21,1	1,7	9,0	Medel	0,10	7,4	0,49	11,1	0,065	11
		2007-10-12	8,1	10,5	1,8	9,5	Medel	0,01	7,2	0,52	11,8	0,062	13
		2007-12-07	6,3	3,8	-	-	medel	0,40	7,3	0,51	12,3	0,122	20
		Min 2007	-5	0,5				0,01	7,2	0,46	10,6	0,062	11
		Medel 2007	9,9	11,1				0,17	7,4	0,49	11,3	0,092	16
		Median 2007	8,3	10,0				0,10	7,4	0,50	11,3	0,090	17
		Max 2007	21,3	21,5				0,40	7,5	0,52	12,3	0,122	22
		Medel 2006	10,7	11,6				0,24	7,4	0,49	11,6	0,120	15
		Medel 2005	9,2	10,0				0,23	7,3	0,50	11,3	0,104	13
		Medel 2004	10,6	9,9				0,25	7,4	0,50	12,2	0,071	14
		Hällaån	Sö 03	2007-01-11	1,2	3,1	2,5	13	Hög	0,30	7,4	0,54	11,3
2007-02-21	-9,3			0,6	-	-	Medel	0,30	7,6	0,62	13,0	0,234	33
2007-03-20	1,1			3,7	2,5	13	Hög	0,30	7,4	0,50	11,3	0,262	50
2007-04-24	16,5			9,2	1,7	11	Medel	0,10	7,8	0,83	15,2	0,277	42
2007-05-08	11,5			12,7	1,5	10	Medel	0,30	7,6	0,51	11,2	0,118	14
2007-06-13	20,0			21,3	1,3	10	Medel	0,30	7,3	0,57	12,0	0,119	17
2007-07-06	18,2			19,4	1,7	11	Medel	-	7,2	0,61	13,3	0,173	28
2007-08-23	22,1			19,2	1,4	10	Medel	0,40	7,6	0,88	17,0	0,124	22
2007-09-06	18,2			15,0	1,3	9,5	Medel	0,03	7,7	0,94	17,1	0,133	17
2007-10-24	8,7			6,1	1,2	9,5	Medel	0,03	7,8	0,94	17,9	0,142	19
2007-11-20	1,2			1,6	1,4	10	Medel	0,05	7,7	1,0	19,4	0,162	51
2007-12-17	0,5			1,7	1,8	11	Medel	0,10	7,6	0,70	14,7	0,216	44
Min 2007	-9,3			0,6				0,03	7,2	0,50	11,2	0,118	14
Medel 2007	9,2			9,5				0,20	7,6	0,72	14,5	0,184	41
Median 2007	10,1	7,7				0,30	7,6	0,66	14,0	0,168	31		
Max 2007	22,1	21,3				0,40	7,8	1,00	19,4	0,277	160		
Medel 2006	8,1	9,5				0,39	7,4	0,60	13,2	0,195	26		
Medel 2005	8,2	8,9				0,25	7,3	0,58	13,0	0,157	31		
Medel 2004	11,0	11,3				0,30	7,2	0,66	14,9	0,116	30		
Storåns utlopp	Sö 04	2007-01-11	0,8	3,2	5,0	25	Hög	0,15	7,4	0,64	13,2	0,313	400
		2007-02-21	-9,5	0,5	4,0	17	Medel	-	7,5	0,64	14,0	0,177	31
		2007-03-20	1,0	3,2	4,7	20	Hög	0,20	7,5	0,62	13,1	0,313	87
		2007-04-24	16,2	9,5	4,0	16	Medel	0,05	7,7	0,62	34,8	0,144	25
		2007-05-08	11,0	12,8	4,0	16	Medel	0,15	7,6	0,68	74,1	0,122	25
		2007-06-13	20,5	21,2	3,5	15	Medel	0,05	7,5	1,0	84,2	0,174	49
		2007-07-06	18,9	19,7	4,1	16	Medel	0,05	7,3	0,65	45,7	0,177	28
		2007-08-23	21,7	18,9	3,8	16	Medel	0,30	7,3	0,72	50,4	0,108	15
		2007-09-06	17,9	15,1	3,8	16	Medel	0,10	7,5	0,79	116	0,090	9,4
		2007-10-24	9,1	6,2	3,8	15	Medel	0,05	7,7	1,3	174	0,086	19
		2007-11-20	1,3	2,1	3,9	16	Medel	0,05	7,5	0,88	120	0,195	52
		2007-12-17	0,5	1,8	4,1	17	Medel	0,10	7,7	0,72	25	0,235	46
		Min 2007	-9,5	0,5				0,05	7,3	0,62	13,1	0,086	9,4
		Medel 2007	9,1	9,5				0,11	7,5	0,77	63,7	0,178	66
Median 2007	10,1	7,9				0,10	7,5	0,70	48,1	0,176	30		
Max 2007	21,7	21,2				0,30	7,7	1,3	174	0,313	400		
Medel 2006	8,4	9,8				0,13	7,5	0,72	32,8	0,210	29		
Medel 2005	7,9	8,7				0,10	7,3	0,71	46,5	0,156	34		
Medel 2004	11,0	11,1				0,09	7,3	0,72	63,9	0,110	29		

TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Ca	Mg	Cl	Kommentar	Datum	Station	
mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l				
9,4	45	26	730	580	<10				Breddar ut på åkermark	2007-02-07	Sö 11	
9,2	32	11	750	260	21					2007-04-25		
10	48	7	580	<10	50					2007-06-13		
9,5	32	4	490	13	26					2007-08-21		
8,9	50	40	550	69	59					2007-10-12		
8,5	44	38	990	530	11					2007-12-07		
8,5	32	4	490	<10	<10						Min 2007	
9,3	42	21	682	243	29						Medel 2007	
9,3	45	19	655	165	24						Median 2007	
10	50	40	990	580	59						Max 2007	
10	56	25	872	288	22						Medel 2006	
9,4	49	19	797	220	17						Medel 2005	
7,3	49	13	877	295	12						Medel 2004	
13	190	73	1100	900	<10					2007-01-11	Sö 03	
12	67	40	1100	390	29	14	4,7	17		2007-02-21		
9,4	82	39	990	420	13	11	3,8	8,4		2007-03-20		
16	93	55	1400	660	26	16	5,1	9,2		2007-04-24		
9,7	50	4	720	52	17	11	3,5	7,4		2007-05-08		
11	57	20	780	<10	39	12	3,8	7,6		2007-06-13		
12	85	40	1000	540	43	14	4,3	8,6		2007-07-06		
15	140	89	1200	180	300	17	4,9	12		2007-08-23		
11	68	47	770	120	34	18	5,3	12		2007-09-06		
12	70	48	1100	270	58	18	5,5	12		2007-10-24		
15	120	68	1900	1300	14	19	6,5	12		2007-11-20		
13	93	59	1400	760	13	15	5,0	9,6		2007-12-17		
9,4	50	4	720	<10	<10	11	3,5	7,4				Min 2007
12	93	49	1122	466	49	15	4,8	11				Medel 2007
12	84	48	1100	405	28	15	4,9	9,6				Median 2007
16	190	89	1900	1300	300	19	6,5	17				Max 2007
13	84	45	1178	404	35						Medel 2006	
12	79	44	1134	465	21						Medel 2005	
10,5	82	39	1235	569	77						Medel 2004	
22	600	200	2100	1400	<10				Vattnet breddat upp på o. förbi bryggan ls ca 4 cm	2007-01-11	Sö 04	
14	64	40	1100	420	79					2007-02-21		
13	140	75	1500	670	30					2007-03-20		
12	38	25	1100	350	49					2007-04-24		
12	69	25	990	69	76					2007-05-08		
14	140	80	1500	<10	140					2007-06-13		
16	91	48	1100	260	150					2007-07-06		
12	69	42	920	150	140					2007-08-23		
15	57	33	880	120	160					2007-09-06		
11	70	49	1300	240	490					2007-10-24		
12	130	66	2000	420	120					2007-11-20		
13	99	61	1400	460	46					2007-12-17		
11	38	25	880	<10	<10							Min 2007
14	131	62	1324	380	124							Medel 2007
13	81	49	1200	305	100						Median 2007	
22	600	200	2100	1400	490						Max 2007	
15	97	53	1442	534	89						Medel 2006	
12	95	51	1426	526	145						Medel 2005	
9,5	79	36	1353	530	150						Medel 2004	

Kusten

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Slätbaken	Sö 06	0,5	2007-02-05	-2,1	VXL	0	0	1,2	8	40,0	1,5	
			2007-04-23	7,2	250	2	1	1,3	8	41,0	6,0	
			2007-06-11	22,5	120	2	1	2,5	1	40,0	19,2	
			2007-08-22	16,3	80	3	2	2,9	8	40,0	18,5	
			2007-10-11	7,1	190	3	1	2,9	8	39,5	11,5	
			2007-12-06	7,2	200	3	2	2,4	6	40,0	4,7	
			Min 2007	-2,1		0		1,2	1	39,5	1,5	
			Medel 2007	9,7		2		2,2	7	40,1	10,2	
			Median 2007	7,2		3		2,5	8	40,0	8,8	
			Max 2007	22,5		3		2,9	8	41,0	19,2	
			Medel 2006	9,9		3		1,6	6	40,1	10,7	
			Medel 2005	7,8		3		2,1	4	39,7	9,4	
			Medel 2004	11,0		4		2,6	5	39,4	10,2	
Slätbaken	Sö 06	10	2007-02-05								1,6	
			2007-04-23									4,6
			2007-06-11									12,1
			2007-08-22									16,8
			2007-10-11									11,4
			2007-12-06									4,9
			Min 2007									1,6
			Medel 2007									8,6
			Median 2007									8,2
			Max 2007									16,8
			Medel 2006									7,7
			Medel 2005									7,4
			Medel 2004									8,1
Slätbaken	Sö 06	20	2007-02-05								1,8	
			2007-04-23									3,9
			2007-06-11									7,0
			2007-08-22									6,6
			2007-10-11									10,4
			2007-12-06									5,0
			Min 2007									1,8
			Medel 2007									5,8
			Median 2007									5,8
			Max 2007									10,4
			Medel 2006									3,3
			Medel 2005									3,0
			Medel 2004									4,4
Slätbaken	Sö 06	Botten (40)	2007-02-05								1,5	
			2007-04-23									2,1
			2007-06-11									4,8
			2007-08-22									5,0
			2007-10-11									6,4
			2007-12-06									4,8
			Min 2007									1,5
			Medel 2007									4,1
			Median 2007									4,8
			Max 2007									6,4
			Medel 2006									2,2
			Medel 2005									2,3
			Medel 2004									2,6

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,0	90	3,8	7,9	76	68	860	600	30	2,0			2007-02-05	0,5	Sö 06
11,7	97	3,9	8,3	59	42	810	36	<10	1,8			2007-04-23		
11,8	131	4,0	7,6	140	<2	410	<10	<10	<0,10			2007-06-11		
8,5	93	4,2	7,4	15	<2	430	<10	12	0,32	5,9	Algförekomst	2007-08-22		
10,2	97	4,6	6,9	27	18	470	<10	<10	0,61			2007-10-11		
11,1	88	4,6	6	73	70	670	12	27	1,1			2007-12-06		
8,5	88	3,8	6,0	15	<2	410	<10	<10	<0,10	5,9		Min 2007		
10,9	99	4,2	7,4	65	33	608	111	14	0,98	5,9		Medel 2007		
11,4	95	4,1	7,5	66	30	570	9	9	0,86	5,9		Median 2007		
12,0	131	4,6	8,3	140	70	860	600	30	2,0	5,9		Max 2007		
11,5	106	3,4	8,7	59	33	818	45	15	1,2	22		Medel 2006		
11,1	96	3,4	8,0	59	27	758	22	23	1,1	9,1		Medel 2005		
11,5	102	3,7	9,7	63	25	820	44	83	0,94	1,4		Medel 2004		
12,0	90	4,3	7,8	64	64	770	570	25	1,8			2007-02-05	10	Sö 06
11,2	90	4,1	6,8	59	44	820	21	12	1,8			2007-04-23		
8,0	76	4,5	7,4	22	<2	480	15	29	0,61			2007-06-11		
7,1	75	4,5	7,2	20	10	350	<10	11	0,46			2007-08-22		
9,9	93	4,6	6,9	28	17	400	<10	<10	0,61			2007-10-11		
10,5	84	4,8	5,8	77	69	600	<10	26	0,97			2007-12-06		
7,1	75	4,1	5,8	20	<2	350	<10	5	0,46			Min 2007		
9,8	85	4,5	7,0	45	34	570	104	18	1,0			Medel 2007		
10,2	87	4,5	7,1	44	31	540	10	19	0,79			Median 2007		
12,0	93	4,8	7,8	77	69	820	570	29	1,8			Max 2007		
8,6	72	4,8	6,4	46	32	607	14	23	0,95			Medel 2006		
8,6	70	4,5	6,4	50	35	623	15	24	1,0			Medel 2005		
9,1	75	4,7	6,0	47	27	625	10	19	0,72			Medel 2004		
11,5	88	4,6	7,5	65	63	740	540	25	1,7			2007-02-05	20	Sö 06
10,5	85	4,3	6,7	62	48	1100	15	11	1,8			2007-04-23		
8,4	71	4,6	7,4	21	8	640	600	51	1,3			2007-06-11		
4,0	34	4,5	7,5	48	44	750	520	<10	1,3			2007-08-22		
6,4	59	4,9	6,7	54	47	500	<10	13	0,88			2007-10-11		
10,5	84	4,8	6,1	70	70	550	<10	30	0,95			2007-12-06		
4,0	34	4,3	6,1	21	8	500	<10	<10	0,88			Min 2007		
8,6	70	4,6	7,0	53	47	713	281	23	1,3			Medel 2007		
9,5	78	4,6	7,1	58	48	690	268	19	1,3			Median 2007		
11,5	88	4,9	7,5	70	70	1100	600	51	1,8			Max 2007		
7,2	56	5,3	5,6	51	41	677	108	<10	1,1			Medel 2006		
8,0	60	4,9	5,9	64	50	730	17	13	1,2			Medel 2005		
7,9	60	4,8	6,2	65	47	772	21	<10	1,1			Medel 2004		
11,7	88	4,9	7,1	59	60	690	520	29	1,6			2007-02-05	Botten (40)	Sö 06
8,2	60	5,0	6,5	63	56	790	12	18	1,7			2007-04-23		
7,0	58	4,8	7,3	57	35	770	650	74	1,6			2007-06-11		
0,7	6	4,7	7,8	240	210	980	640	74	1,9			2007-08-22		
2,2	20	4,9	7,7	250	270	830	27	110	1,6			2007-10-11		
9,8	79	5	5,6	66	68	550	<10	39	0,97			2007-12-06		
0,7	6	4,7	5,6	57	35	550	5	18	0,97			Min 2007		
6,6	52	4,9	7,0	123	117	768	309	57	1,6			Medel 2007		
7,6	59	4,9	7,2	65	64	780	274	57	1,6			Median 2007		
11,7	88	5,0	7,8	250	270	980	650	110	1,9			Max 2007		
5,2	40	5,2	5,6	157	143	718	119	106	1,3			Medel 2006		
6,0	43	5,2	5,9	155	131	735	20	114	1,1			Medel 2005		
6,0	45	5,1	5,7	168	138	792	49	73	1,3			Medel 2004		

Delområde 11 – Storån vid Åtvidaberg

Sjöar

Stations- namn	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- rikt °	Vind- hast m/s	Sjö- gång	Siktdjup m kikare	Siktdjup u kikare m	Moln- ighet	Botten- djup m	Temp °C	Syre mg/l	Syre- mättnad %	
Horsfjärder	Ki 09	0,5	2007-02-21	-9,5	70	6	is	5,8	5,5	7	37	1,1	12,7	90	
			2007-08-08	20,8	140	3	1	5,5	5,1	7	37	21,0	8,9	103	
			Min 2007	-9,5				5,5	5,1			1,1	8,9	90	
			Medel 2007	5,7				5,7	5,3			11,1	10,8	97	
			Median 2007	5,7				5,7	5,3			11,1	10,8	97	
			Max 2007	20,8				5,8	5,5			21,0	12,7	103	
			Medel 2006	12,8				4,9	4,4			11,6	10,6	96	
			Medel 2005	9,2				5,1	4,6			10,0	8,9	98	
			Medel 2004	11,3				6,1				12,5			
			Hors- fjärden	Ki 09	Botten (36)	2007-02-21									1,0
2007-08-08													7,5	7,3	62
Min 2007													1,0	7,3	62
Medel 2007													4,3	9,7	74
Median 2007													4,3	9,7	74
Max 2007													7,5	12,1	85
Medel 2006													5,1	8,2	65
Medel 2005													4,0	7,8	65
Medel 2004													4,5		
Båtsjön	Åt 04	0,5				2007-02-15	-2,0	VXL	0	IS	1,7	1,5	8	4,5	0,6
			2007-08-08	21,3	140	1	0	1,0	0,8	7	4,0	22,5	11,7	136	
			Min 2007	-2,0				1,0	0,8			0,6	11,2	78	
			Medel 2007	9,7				1,4	1,2			11,6	11,5	107	
			Median 2007	9,7				1,4	1,2			11,6	11,5	107	
			Max 2007	21,3				1,7	1,5			22,5	11,7	136	
			Medel 2006	26,2				0,9	0,8			11,9	10,0	98	
			Medel 2005	8,7				1,5	0,7			10,8	11,7	104	
			Medel 2004	9,4				0,9				12,2	12,9	121	
			Båtsjön	Åt 04	Botten (3,5)	2007-02-15									2,3
2007-08-08													20,3	6,1	68
Min 2007													2,3	6,1	54
Medel 2007													11,3	6,8	61
Median 2007													11,3	6,8	61
Max 2007													20,3	7,4	68
Medel 2006													12,6	1,7	20
Medel 2005													10,8		
Medel 2004													10,9	3,8	32

pH	Alk	Kond	Abs. fyll	Turb	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3	NH4	Kloro-fyll a	Ca	Mg	Cl	Ki-sel	Kommentar	Station
	mekv/l	mS/m	5 cm	FTU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
7,4	0,29	7,00	0,041	0,31	7,3	6	<2	350	89	<10		8,2	1,2	4,2	1,3	Is ca 10 cm	Ki 09
7,5	0,28	6,80	0,037	0,53	7,6	<5	<2	330	<10	<10	1,9	8,6	1,2	4,4	0,85		
7,4	0,28	6,80	0,037	0,31	7,3	<5	<2	330	<10	<10	1,9	8,2	1,2	4,2	0,85		Min 2007
7,5	0,29	6,90	0,039	0,42	7,5	4	1	340	47	5	1,9	8,4	1,2	4,3	1,1		Medel 2007
7,5	0,29	6,90	0,039	0,4	7	6	1	340	47	5	1,9	8	1,2	4,3	1,1		Median 2007
7,5	0,29	7,00	0,041	0,53	7,6	6	1	350	89	5	1,9	8,6	1,2	4,4	1,3		Max 2007
7,4	0,30	7,13	0,035	0,50	6,4	<5	<2	385	45	<10	1,7						Medel 2006
7,5	0,28	6,82	0,040	0,68	6,8	4	<2	330	41	<10	1,3						Medel 2005
7,4	0,29	6,97	0,034	0,42	6,7	<5	<2	320	48	<10	2,1						Medel 2004
7,3	0,28	6,78	0,036	0,38	7,1	5	<2	320	91	<10							Ki 09
7,0	0,27	6,76	0,030	0,74	6,3	<5	<2	390	130	<10							
7,0	0,27	6,76	0,030	0,38	6,3	<5	<2	320	91	<10							Min 2007
7,2	0,28	6,77	0,033	0,56	6,7	4	1	355	111	5							Medel 2007
7,2	0,28	6,77	0,033	0,56	6,7	4	1	355	111	5							
7,3	0,28	6,78	0,036	0,74	7,1	5	<2	390	130	<10							Max 2007
7,0	0,28	7,58	0,031	0,60	6,1	<5	<2	410	123	<10							Medel 2006
7,2	0,28	6,89	0,036	0,72	6,3	4	<2	370	107	10							Medel 2005
6,9	0,28	6,96	0,031	0,57	5,9	<5	<2	350	110	<10							Medel 2004
7,3	0,54	12,9	0,214	2,1	11	17	2	1400	780	140		17	2,6	8,8	3,2	Is ca 15 cm Algförekomst	Åt 04
8,7	0,68	13,4	0,084	12	14	57	<2	1300	<10	<10	41	18	2,5	11	0,6		
7,3	0,54	12,9	0,084	2,1	11	17	<2	1300	<10	<10	41	17	2,5	8,8	0,6		Min 2007
8,0	0,61	13,2	0,149	7,1	13	37	2	1350	393	73	41	18	2,6	9,9	1,9		Medel 2007
8,0	0,6	13,2	0,149	7	13	37	2	1350	393	73	41	18	2,6	9,9	1,9		Median 2007
8,7	0,68	13,4	0,214	12	14	57	2	1400	780	140	41	18	2,6	11	3,2		Max 2007
8,1	0,63	12,9	0,099	13	12	64	9	1350	303	22	84						Medel 2006
7,8	0,59	12,0	0,092	7,6	14	52	<2	1050	208	33	50						Medel 2005
8,2	0,63	13,3	0,101	9,3	12	47	6	1400	213	32	6,0						Medel 2004
7,2	0,53	12,4	0,169	1,8	11	19	11	1200	730	68							Åt 04
7,6	0,72	13,7	0,100	11	13	65	<2	1200	<10	<10							
7,2	0,53	12,4	0,100	1,8	11	19	<2	1200	<10	<10							Min 2007
7,4	0,63	13,1	0,135	6,4	12	42	6	1200	368	37							Medel 2007
7,4	0,6	13,1	0,135	6	12	42	6	1200	368	37							Median 2007
7,6	0,72	13,7	0,169	11	13	65	11	1200	730	68							Max 2007
7,5	0,71	14,3	0,079	11	13	68	9	1550	770	43							Medel 2006
7,5	0,62	12,3	0,112	7,6	14	43	<2	1150	213	37							Medel 2005
7,0	0,74	14,8	0,070	6,8	11	49	8	1250	313	98							Medel 2004

Vattendrag

Stations- namn	Station	Datum	Luft- temp °C	Vatten- temp °C	Syre mg/l	Syre- mättnad %	Botten- djup m	Fårans bredd m	Vatten- föring uppsk.	Vatten- hast m/s	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m
Bysjön utlopp	Åt 01	2007-02-15	-1,7	1,4			1,0	5,5	Medel	0,30	7,3	0,50	10,6
		2007-04-20	3,6	8,5			1,9	6,0	Medel	0,20	7,5	0,47	9,99
		2007-06-07	23,2	20,3			1,7	5,5	Medel	0,03	7,8	0,54	10,5
		2007-08-08	19,6	22,1			1,7	5,5	Medel	0,01	8,2	0,56	10,4
		2007-10-17	12,2	9,2			2,0	6,0	Medel	0,01	7,5	0,59	10,5
		2007-12-17	2,8	2,4			1,9	6,0	Medel	0,15	7,5	0,61	11,1
		Min 2007	-1,7	1,4						0,01	7,3	0,47	9,99
Medel 2007	10,0	10,7						0,12	7,6	0,55	10,5		
Median 2007	7,9	8,9						0,09	7,5	0,55	10,5		
Max 2007	23,2	22,1						0,30	8,2	0,61	11,1		
Medel 2006	9,0	10,7						0,16	7,5	0,55	10,9		
Medel 2005	6,7	8,7						0,21	7,5	0,60	11,5		
Medel 2004	9,4	10,1						0,05	7,5	0,59	11,0		

Abs. filt 5 cm	Turb FNU	TOC mg/l	Tot-P µg/l	PO4-P µg/l	Tot-N µg/l	NO2+3 µg/l	NH4 µg/l	Kommentar	Datum	Station
0,193	1,2	11	10	<2	870	510	16		2007-02-15	At 01
0,122	3,9	12	15	<2	810	150	<10		2007-04-20	
0,103	3,2	14	31	<2	670	<10	18		2007-06-07	
0,117	11	14	39	3	1200	<10	<10		2007-08-08	
0,090	2,9	12	27	<2	840	52	78		2007-10-17	
0,161	2,2	10	17	10	920	180	62		2007-12-17	
0,090	1,2	10	10	<2	670	<10	<10		Min 2007	
0,131	4,1	12	23	3	885	150	31		Medel 2007	
0,120	3,1	12	22	1	855	101	17		Median 2007	
0,193	11	14	39	10	1200	510	78		Max 2007	
0,097	2,8	12	24	2	993	267	44		Medel 2006	
0,112	3,1	14	26	<2	915	111	48		Medel 2005	
0,092	2,5	12	25	4	870	184	20		Medel 2004	

Delområde 12 – Kusten och skärgården

Kust

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Arkösundet	No 01	0,5	2007-02-05	-2,3	VXL	0	0	4,2	7	32,0	0,9	
			2007-04-23	7,6	240	3	1	5,3	8	32,0	5,1	
			2007-06-11	24,0	120	1	1	3,8	1	32,0	16,7	
			2007-08-20	21,6	80	5	1	5,1	4	32,0	16,5	
			2007-10-08	11,6	265	7	2	7,9	0	32,0	10,4	
			2007-12-05	1,9	200	5	2	6,2	8	32,0	3,7	
			Min 2007	-2,3		0		3,8	0	32,0	0,9	
			Medel 2007	10,7		4		5,4	5	32,0	8,9	
			Median 2007	9,6		4		5,2	6	32,0	7,8	
			Max 2007	24,0		7		7,9	8	32,0	16,7	
			Medel 2006	8,1		4		4,6	5	32,4	9,7	
			Medel 2005	7,9		4		5,6	4	32,4	8,0	
			Medel 2004	10,5		4		4,7	3	32,2	8,3	
Arkösundet	No 01	8	2007-02-05								1,3	
			2007-04-23									4,4
			2007-06-11									11,4
			2007-08-20									11,3
			2007-10-08									10,2
			2007-12-05									4,4
			Min 2007									1,3
			Medel 2007									7,2
			Median 2007									7,3
			Max 2007									11,4
			Medel 2006									8,1
			Medel 2005									7,1
			Medel 2004									7,4
Arkösundet	No 01	18	2007-02-05								1,6	
			2007-04-23									4,0
			2007-06-11									10,3
			2007-08-20									10,3
			2007-10-08									9,6
			2007-12-05									4,5
			Min 2007									1,6
			Medel 2007									6,7
			Median 2007									7,1
			Max 2007									10,3
			Medel 2006									7,6
			Medel 2005									5,1
			Medel 2004									6,1
Arkösundet	No 01	Botten (30)	2007-02-05								3,6	
			2007-04-23									3,6
			2007-06-11									5,9
			2007-08-20									10,2
			2007-10-08									6,5
			2007-12-05									4,6
			Min 2007									3,6
			Medel 2007									5,7
			Median 2007									5,3
			Max 2007									10,2
			Medel 2006									4,1
			Medel 2005									3,8
			Medel 2004									3,6

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,7	93	6,4	4,6	37	40	360	<10	<10	0,91			2007-02-05	0,5	No 01
13,2	107	5,8	5,0	21	<2	350	<10	<10	0,41			2007-04-23		
10,9	116	5,8	5,4	8	<10	280	<10	<10	0,17			2007-06-11		
9,8	103	6,1	4,9	18	5	300	<10	<10	0,43	1,8	Algförekomst	2007-08-20		
11,1	102	5,9	4,0	23	18	230	<10	11	0,55			2007-10-08		
13,4	106	6,1	4,5	27	17	240	<10	<10	0,62			2007-12-05		
9,8	93	5,8	4,0	8	<2	230	<10	<10	0,17	1,8		Min 2007		
11,9	105	6,0	4,7	22	14	293	5	6	0,52	1,8		Medel 2007		
11,9	105	6,0	4,8	22	11	290	5	5	0,49	1,8		Median 2007		
13,4	116	6,4	5,4	37	40	360	5	11	0,91	1,8		Max 2007		
11,8	105	5,8	5,0	24	14	298	<10	10	0,38	4,5		Medel 2006		
12,4	103	6,1	5,1	28	14	310	<10	<10	0,41	2,7		Medel 2005		
11,8	100	5,9	5,2	27	14	305	<10	<10	0,39	5,8		Medel 2004		
12,5	93	6,7	4,1	35	39	320	<10	<10	0,77			2007-02-05	8	No 01
12,5	99	6,1	4,4	21	<2	330	<10	12	0,45			2007-04-23		
10,9	103	6,2	4,9	16	<10	270	<10	<10	0,27			2007-06-11		
7,5	70	6,3	4,7	23	17	240	<10	<10	0,53			2007-08-20		
10,7	97	6,3	4,7	23	20	260	<10	10	0,56			2007-10-08		
13,4	108	6,3	4,2	26	22	250	<10	<10	0,51			2007-12-05		
7,5	70	6,1	4,1	16	<2	240	<10	<10	0,27			Min 2007		
11,3	95	6,3	4,5	24	17	278	5	7	0,52			Medel 2007		
11,7	98	6,3	4,6	23	19	265	5	5	0,52			Median 2007		
13,4	108	6,7	4,9	35	39	330	5	12	0,77			Max 2007		
10,9	93	6,2	5,1	25	15	270	<10	12	0,40			Medel 2006		
11,1	90	6,4	4,9	27	16	263	<10	<10	0,46			Medel 2005		
11,3	92	6,1	4,4	27	15	283	<10	10	0,40			Medel 2004		
12,3	92	6,9	4,2	35	39	310	<10	<10	0,70			2007-02-05	18	No 01
12,0	96	6,3	4,9	22	12	330	<10	12	0,47			2007-04-23		
10,0	92	6,3	5,2	19	<10	240	<10	<10	0,33			2007-06-11		
7,8	70	6,4	4,4	21	20	270	<10	<10	0,51			2007-08-20		
10,2	92	6,4	3,8	21	22	230	<10	14	0,54			2007-10-08		
13,4	108	6,3	4,5	22	23	230	<10	<10	0,49			2007-12-05		
7,8	70	6,3	3,8	19	<10	230	<10	5	0,33			Min 2007		
11,0	92	6,4	4,5	23	20	268	5	8	0,51			Medel 2007		
11,1	92	6,4	4,5	22	21	255	5	5	0,50			Median 2007		
13,4	108	6,9	5,2	35	39	330	5	14	0,70			Max 2007		
10,5	88	6,5	4,1	24	17	262	<10	16	0,42			Medel 2006		
10,7	83	6,6	4,6	26	19	227	<10	11	0,49			Medel 2005		
10,7	84	6,3	4,2	28	17	293	<10	<10	0,45			Medel 2004		
10,5	82	6,4	4,9	23	16	310	<10	12	0,50			2007-02-05	Botten (30)	No 01
10,5	82	6,4	4,9	23	16	310	<10	12	0,50			2007-04-23		
7,9	68	6,5	4,8	44	<10	230	<10	80	0,76			2007-06-11		
6,5	60	6,6	4,0	35	34	290	<10	24	0,75			2007-08-20		
6,3	53	6,5	4,7	41	40	420	<10	67	0,87			2007-10-08		
13,2	107	6,4	3,9	22	23	210	<10	11	0,51			2007-12-05		
6,3	53	6,4	3,9	22	5	210	<10	11	0,50			Min 2007		
9,2	75	6,5	4,5	31	22	295	5	34	0,65			Medel 2007		
9,2	75	6,5	4,8	29	20	300	5	18	0,63			Median 2007		
13,2	107	6,6	4,9	44	40	420	5	80	0,87			Max 2007		
9,3	73	6,5	4,1	72	61	342	<10	76	0,69			Medel 2006		
7,9	61	6,9	6,0	92	80	345	43	45	0,80			Medel 2005		
9,3	69	6,3	4,0	69	50	322	<10	38	0,62			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Rimmöfjärden	No 03	0,5	2007-02-05	-3,0	VXL	0	0	6,7	8	17,0	1,3	
			2007-04-23	7,3	240	3	1	4,8	8	17,0	5,1	
			2007-06-11	23,5	120	2	1	6,2	1	17,0	18,5	
			2007-08-20	20,1	80	6	2	4,2	3	17,0	17,2	
			2007-10-08	10,2	265	7	2	8,7	0	17,0	10,6	
			2007-12-05	1,7	200	6	2	6,4	8	17,0	3,8	
			Min 2007	-3,0		0		4,2	0	17,0	1,3	
			Medel 2007	10,0		4		6,2	5	17,0	9,4	
			Median 2007	8,8		5		6,3	6	17,0	7,9	
			Max 2007	23,5		7		8,7	8	17,0	18,5	
			Medel 2006	8,4		4		4,5	5	16,7	9,7	
			Medel 2005	8,1		5		6,0	4	16,8	8,0	
			Medel 2004	10,5		5		4,5	4	16,7	8,4	
			Rimmöfjärden	No 03	4	2007-02-05						
2007-04-23												1,7
2007-06-11												14,1
2007-08-20												17,0
2007-10-08												10,5
2007-12-05												3,8
Min 2007												1,3
Medel 2007												8,1
Median 2007												7,2
Max 2007												17,0
Medel 2006												9,3
Medel 2005												8,0
Medel 2004												7,7
Rimmöfjärden	No 03	8				2007-02-05						
			2007-04-23									4,3
			2007-06-11									11,8
			2007-08-20									14,6
			2007-10-08									10,2
			2007-12-05									3,9
			Min 2007									1,3
			Medel 2007									7,7
			Median 2007									7,3
			Max 2007									14,6
			Medel 2006									8,7
			Medel 2005									7,4
			Medel 2004									7,1
			Rimmöfjärden	No 03	Botten (16)	2007-02-05						
2007-04-23												4,2
2007-06-11												11,7
2007-08-20												11,2
2007-10-08												10,0
2007-12-05												4,0
Min 2007												1,4
Medel 2007												7,1
Median 2007												7,1
Max 2007												11,7
Medel 2006												7,5
Medel 2005												5,4
Medel 2004												6,1

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
13,0	97	6,7	4,5	35	40	330	<10	<10	0,82			2007-02-05	0,5	No 03
13,5	110	6,1	4,6	16	<2	270	<10	<10	0,27			2007-04-23		
11,0	121	6,1	6,9	95	<2	250	<10	<10	0,18			2007-06-11		
9,5	102	6,1	5,0	21	6	260	<10	<10	0,52	2,3	Algförekomst	2007-08-20		
10,8	100	6,3	4,6	24	19	240	<10	<10	0,59			2007-10-08		
13,5	107	6,3	4,4	21	24	250	<10	<10	0,59			2007-12-05		
9,5	97	6,1	4,4	16	<2	240	<10	<10	0,18	2,3		Min 2007		
11,9	106	6,3	5,0	35	15	267	5	5	0,50	2,3		Medel 2007		
12,0	105	6,2	4,6	23	13	255	5	5	0,56	2,3		Median 2007		
13,5	121	6,7	6,9	95	40	330	5	5	0,82	2,3		Max 2007		
12,0	106	5,9	4,9	27	15	362	<10	<10	0,44	5,4		Medel 2006		
12,5	104	6,2	4,9	25	15	285	<10	<10	0,47	1,7		Medel 2005		
12,2	103	5,9	4,9	29	13	385	<10	11	0,47	8,5		Medel 2004		
13,0	97	6,9	4,5	34	39	320	<10	<10	0,74			2007-02-05	4	No 03
13,4	108	6,2	4,3	17	<2	360	<10	<10	0,26			2007-04-23		
11,7	117	6,1	4,9	11	<2	280	<10	<10	0,19			2007-06-11		
9,5	101	6,1	4,5	19	6	300	<10	<10	0,51			2007-08-20		
10,6	99	6,4	4,2	23	19	270	<10	<10	0,59			2007-10-08		
13,5	107	6,3	4,5	21	24	210	<10	<10	0,59			2007-12-05		
9,5	97	6,1	4,2	11	<2	210	<10	<10	0,19			Min 2007		
12,0	105	6,3	4,5	21	15	290	5	5	0,48			Medel 2007		
12,4	104	6,3	4,5	20	13	290	5	5	0,55			Median 2007		
13,5	117	6,9	4,9	34	39	360	5	5	0,74			Max 2007		
12,0	105	6,1	4,6	23	12	318	<10	<10	0,36			Medel 2006		
12,2	102	6,3	4,7	26	15	270	<10	<10	0,44			Medel 2005		
11,9	99	6,1	4,5	26	13	308	<10	<10	0,42			Medel 2004		
12,9	96	6,9	4,3	36	40	340	<10	<10	0,73			2007-02-05	8	No 03
12,8	102	6,3	5,0	17	3	270	<10	<10	0,29			2007-04-23		
9,7	91	6,2	5,5	18	6	280	<10	<10	0,27			2007-06-11		
8,4	85	6,3	4,2	18	13	270	<10	<10	0,49			2007-08-20		
10,1	93	6,4	4,6	23	22	260	<10	<10	0,58			2007-10-08		
13,3	106	6,3	4,6	25	25	230	<10	<10	0,58			2007-12-05		
8,4	85	6,2	4,2	17	3	230	<10	<10	0,27			Min 2007		
11,2	97	6,4	4,7	23	18	275	5	5	0,49			Medel 2007		
11,5	95	6,3	4,6	21	18	270	5	5	0,54			Median 2007		
13,3	108	6,9	5,5	36	40	340	5	5	0,73			Max 2007		
11,6	98	6,2	4,3	22	12	300	<10	<10	0,35			Medel 2006		
11,8	97	6,4	4,6	26	15	257	<10	<10	0,46			Medel 2005		
11,5	94	6,2	4,4	27	14	295	<10	<10	0,41			Medel 2004		
12,7	95	7,0	4,3	35	40	320	<10	<10	0,72			2007-02-05	Botten (16)	No 03
12,4	98	6,3	5,1	28	10	340	<10	<10	0,33			2007-04-23		
8,3	79	6,2	5,0	30	11	200	<10	<10	0,45			2007-06-11		
6,9	65	6,4	4,0	26	21	250	<10	<10	0,54			2007-08-20		
9,6	86	6,5	4,5	27	26	240	<10	13	0,64			2007-10-08		
13	105	6,3	4,7	28	25	250	<10	<10	0,56			2007-12-05		
6,9	65	6,2	4,0	26	10	200	<10	<10	0,33			Min 2007		
10,5	88	6,5	4,6	29	22	267	5	6	0,54			Medel 2007		
11,0	91	6,4	4,6	28	23	250	5	5	0,55			Median 2007		
13,0	105	7,0	5,1	35	40	340	5	13	0,72			Max 2007		
10,2	84	6,5	4,2	30	20	258	<10	14	0,47			Medel 2006		
10,3	80	6,6	4,4	31	21	277	<10	<10	0,50			Medel 2005		
10,5	82	6,3	4,2	35	20	288	<10	15	0,51			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Trännöfjärden	Sö 13	0,5	2007-02-05	3,1	VXL	0	0	3,7	8	18,0	0,3	
			2007-04-23	7,5	240	2	1	3,6	8	18,0	5,8	
			2007-06-11	23,0	120	2	1	2,6	2	18,0	20,1	
			2007-08-20	20,3	80	5	1	3,2	3	18,0	18,2	
			2007-10-11	7,2	190	6	2	5,0	8	17,0	10,7	
			2007-12-06	8,6	200	6	2	3	7	18,0	3,6	
			Min 2007	3,1		0		2,6	2	17,0	0,3	
			Medel 2007	11,6		4		3,5	6	17,8	9,8	
			Median 2007	8,1		4		3,4	8	18,0	8,3	
			Max 2007	23,0		6		5,0	8	18,0	20,1	
			Medel 2006	9,8		4		2,8	7	17,8	10,5	
			Medel 2005	7,9		3		4,0	4	17,5	8,5	
			Medel 2004	11,1		4		3,1	4	16,9	9,4	
Trännöfjärden	Sö 13	4	2007-02-05								0,7	
			2007-04-23									5,7
			2007-06-11									16,5
			2007-08-20									17,8
			2007-10-11									10,7
			2007-12-06									3,7
			Min 2007									0,7
			Medel 2007									9,2
			Median 2007									8,2
			Max 2007									17,8
			Medel 2006									10,0
			Medel 2005									8,3
			Medel 2004									8,8
Trännöfjärden	Sö 13	8	2007-02-05								0,8	
			2007-04-23									5,5
			2007-06-11									13,0
			2007-08-20									14,1
			2007-10-11									10,7
			2007-12-06									3,8
			Min 2007									0,8
			Medel 2007									8,0
			Median 2007									8,1
			Max 2007									14,1
			Medel 2006									8,3
			Medel 2005									7,1
			Medel 2004									6,8
Trännöfjärden	Sö 13	Botten (16)	2007-02-05								1,5	
			2007-04-23									5,0
			2007-06-11									8,3
			2007-08-20									13,1
			2007-10-11									10,4
			2007-12-06									4,1
			Min 2007									1,5
			Medel 2007									7,1
			Median 2007									6,7
			Max 2007									13,1
			Medel 2006									6,0
			Medel 2005									4,9
			Medel 2004									5,3

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
13,2	95	6,1	5,7	40	39	470	<10	18	1,1		Is ca 1,5 m	2007-02-05	0,5	Sö 13
13,4	110	5,8	5,4	17	<2	360	<10	<10	0,30			2007-04-23		
10,9	123	5,8	6,4	12	<2	310	<10	<10	0,27			2007-06-11		
9,2	100	6,0	5,5	21	4	360	<10	<10	0,62	3,0	Algförekomst	2007-08-20		
10,5	97	6,0	4,9	26	20	290	<10	<10	0,66			2007-10-11		
12,4	96	5,9	4,2	25	27	270	<10	13	0,73			2007-12-06		
9,2	95	5,8	4,2	12	<2	270	<10	<10	0,27	3,0		Min 2007		
11,6	104	5,9	5,4	24	15	343	5	9	0,61	3,0		Medel 2007		
11,7	99	6,0	5,5	23	12	335	5	5	0,64	3,0		Median 2007		
13,4	123	6,1	6,4	40	39	470	5	18	1,1	3,0		Max 2007		
11,6	105	5,5	5,4	33	14	407	<10	<10	0,52	7,9		Medel 2006		
12,4	104	5,9	5,6	36	13	373	<10	<10	0,52	3,0		Medel 2005		
11,9	102	5,5	5,5	37	15	438	<10	13	0,52	2,4		Medel 2004		
13,1	96	6,2	5,8	49	40	430	12	19	1,0			2007-02-05	4	Sö 13
13,2	109	5,8	5,3	16	<2	350	<10	<10	0,29			2007-04-23		
11,1	117	5,9	5,9	16	<2	280	<10	<10	0,28			2007-06-11		
8,9	96	6,0	4,9	22	4	340	<10	<10	0,62			2007-08-20		
10,5	96	6,0	5,2	27	20	320	<10	<10	0,66			2007-10-11		
12,3	95	5,9	4,3	26	26	300	<10	13	0,36			2007-12-06		
8,9	95	5,8	4,3	16	<2	280	<10	<10	0,28			Min 2007		
11,5	102	6,0	5,2	26	15	337	6	9	0,54			Medel 2007		
11,7	96	6,0	5,3	24	12	330	5	5	0,49			Median 2007		
13,2	117	6,2	5,9	49	40	430	12	19	1,0			Max 2007		
11,0	99	5,9	5,0	30	14	352	<10	<10	0,51			Medel 2006		
12,1	101	6,0	5,1	31	13	362	<10	<10	0,52			Medel 2005		
11,1	95	5,9	5,0	36	14	343	<10	19	0,47			Medel 2004		
12,3	95	6,3	5,6	38	42	430	<10	11	1,0			2007-02-05	8	Sö 13
13,1	108	5,9	5,0	19	<2	360	<10	<10	0,30			2007-04-23		
8,2	80	6,0	5,3	17	5	270	<10	<10	0,32			2007-06-11		
3,6	36	6,2	4,5	36	28	300	<10	11	0,85			2007-08-20		
9,9	92	6,0	4,9	26	21	280	<10	<10	0,66			2007-10-11		
12,2	95	5,9	4,5	24	26	270	<10	15	0,71			2007-12-06		
3,6	36	5,9	4,5	17	<2	270	<10	<10	0,30			Min 2007		
9,9	84	6,1	5,0	27	21	318	5	9	0,64			Medel 2007		
11,1	94	6,0	5,0	25	24	290	5	8	0,69			Median 2007		
13,1	108	6,3	5,6	38	42	430	5	15	1,0			Max 2007		
9,8	84	6,1	4,5	31	19	320	<10	14	0,55			Medel 2006		
10,1	81	6,1	4,8	31	15	292	<10	<10	0,58			Medel 2005		
9,4	75	6,1	4,9	35	17	352	<10	<10	0,56			Medel 2004		
12,1	91	6,8	4,5	40	41	350	<10	10	0,81			2007-02-05	Botten (16)	Sö 13
12,5	102	6,1	5,4	32	<2	420	<10	<10	0,34			2007-04-23		
4,8	42	6,2	5,1	32	16	390	<10	53	0,67			2007-06-11		
2,5	24	6,2	4,7	120	100	480	<10	160	1,1			2007-08-20		
8,6	80	6,3	4,8	39	35	310	<10	34	0,72			2007-10-11		
11,5	92	6,0	4,5	32	27	310	<10	15	0,70			2007-12-06		
2,5	24	6,0	4,5	32	<2	310	<10	<10	0,34			Min 2007		
8,7	72	6,3	4,8	49	37	377	5	46	0,72			Medel 2007		
10,1	86	6,2	4,8	36	31	370	5	25	0,71			Median 2007		
12,5	102	6,8	5,4	120	100	480	5	160	1,1			Max 2007		
7,6	62	6,4	4,4	129	79	397	<10	73	0,68			Medel 2006		
8,3	62	6,5	4,7	99	68	377	<10	89	0,67			Medel 2005		
7,5	57	6,1	4,4	98	56	372	<10	49	0,76			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Hafjärden	Sö 14	0,5	2007-02-06	-6,1	310	8	3	9,3	8	21,0	0,7	
			2007-04-24	15,1	140	4	1	9,1	0	22,0	6,9	
			2007-06-12	25,5	70	4	2	7,5	1	21,0	16,8	
			2007-08-21	19,2	60	7	2	6,7	6	21,0	17,2	
			2007-10-12	7,5	320	13	4	11	8	19,0	10,1	
			2007-12-07	5,6	180	13	3	12	8	21,0	3,8	
			Min 2007	-6,1		4		6,7	0	19,0	0,7	
			Medel 2007	11,1		8		9,3	5	20,8	9,3	
			Median 2007	11,3		8		9,2	7	21,0	8,5	
			Max 2007	25,5		13		12	8	22,0	17,2	
			Medel 2006	8,5		5		7,3	5	19,7	10,3	
			Medel 2005	7,1		5		8,6	2	19,7	7,9	
			Medel 2004	10,8		7		6,9	3	20,2	8,7	
Hafjärden	Sö 14	5	2007-02-06								0,7	
			2007-04-24									6,4
			2007-06-12									14,2
			2007-08-21									16,6
			2007-10-12									9,9
			2007-12-07									3,8
			Min 2007									0,7
			Medel 2007									8,6
			Median 2007									8,2
			Max 2007									16,6
			Medel 2006									9,4
			Medel 2005									7,6
			Medel 2004									8,3
Hafjärden	Sö 14	10	2007-02-06								0,7	
			2007-04-24									6,5
			2007-06-12									11,7
			2007-08-21									13,0
			2007-10-12									9,9
			2007-12-07									3,9
			Min 2007									0,7
			Medel 2007									7,6
			Median 2007									8,2
			Max 2007									13,0
			Medel 2006									8,3
			Medel 2005									7,3
			Medel 2004									7,8
Hafjärden	Sö 14	Botten (20)	2007-02-06								0,7	
			2007-04-24									6,8
			2007-06-12									11,1
			2007-08-21									11,9
			2007-10-12									9,9
			2007-12-07									4,2
			Min 2007									0,7
			Medel 2007									7,4
			Median 2007									8,4
			Max 2007									11,9
			Medel 2006									5,6
			Medel 2005									5,3
			Medel 2004									6,0

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
13,5	99	6,9	4,0	38	34	350	<10	<10	0,73			2007-02-06	0,5	Sö 14
12,6	107	6,2	5,1	6	2	250	<10	<10	0,16			2007-04-24		
10,6	114	6,1	4,9	17	5	290	<10	13	0,20			2007-06-12		
9,3	99	6,2	5,2	20	16	230	<10	14	0,53	1,2		2007-08-21		
10,9	101	6,4	4,6	21	24	220	<10	10	0,62			2007-10-12		
12,7	99	6,3	4,5	25	27	240	<10	11	0,59			2007-12-07		
9,3	99	6,1	4,0	6	2	220	<10	<10	0,16	1,2		Min 2007		
11,6	103	6,4	4,7	21	18	263	5	10	0,47	1,2		Medel 2007		
11,8	100	6,3	4,8	21	20	245	5	11	0,56	1,2		Median 2007		
13,5	114	6,9	5,2	38	34	350	5	14	0,73	1,2		Max 2007		
11,4	103	6,3	4,4	22	14	282	<10	<10	0,38	2,8		Medel 2006		
12,1	100	6,5	4,7	23	14	260	<10	<10	0,41	1,2		Medel 2005		
12,4	105	6,2	4,3	23	12	300	<10	10	0,40	3,4		Medel 2004		
13,5	99	6,9	4,2	38	36	290	<10	<10	0,73			2007-02-06	5	Sö 14
12,5	105	6,2	5,5	10	2	260	<10	<10	0,16			2007-04-24		
11,0	112	6,1	5,6	21	14	240	<10	11	0,20			2007-06-12		
9,2	97	6,3	5,1	20	16	210	<10	12	0,51			2007-08-21		
10,9	100	6,4	4,5	23	24	220	<10	11	0,62			2007-10-12		
12,6	99	6,3	4,4	25	27	170	<10	11	0,59			2007-12-07		
9,2	97	6,1	4,2	10	2	170	<10	<10	0,16			Min 2007		
11,6	102	6,4	4,9	23	20	232	5	9	0,47			Medel 2007		
11,8	100	6,3	4,8	22	20	230	5	11	0,55			Median 2007		
13,5	112	6,9	5,6	38	36	290	5	12	0,73			Max 2007		
11,3	101	6,3	4,6	23	15	270	<10	<10	0,38			Medel 2006		
12,0	99	6,5	4,7	23	14	250	<10	12	0,41			Medel 2005		
12,1	102	6,2	4,2	23	12	282	<10	<10	0,40			Medel 2004		
13,5	99	6,9	5,8	38	37	300	<10	<10	0,73			2007-02-06	10	Sö 14
12,4	104	6,2	5,0	9	<2	240	<10	<10	0,15			2007-04-24		
9,7	94	6,1	5,0	19	18	210	<10	<10	0,30			2007-06-12		
6,8	66	6,3	4,6	25	15	210	<10	<10	0,60			2007-08-21		
10,9	100	6,4	4,9	22	24	200	<10	10	0,61			2007-10-12		
12,5	98	6,3	4,5	24	27	190	<10	11	0,60			2007-12-07		
6,8	66	6,1	4,5	9	<2	190	<10	<10	0,15			Min 2007		
11,0	94	6,4	5,0	23	20	225	5	7	0,50			Medel 2007		
11,7	99	6,3	5,0	23	21	210	5	5	0,60			Median 2007		
13,5	104	6,9	5,8	38	37	300	5	11	0,73			Max 2007		
10,7	92	6,4	4,5	23	16	253	<10	<10	0,42			Medel 2006		
11,3	91	6,5	4,6	24	15	247	<10	10	0,43			Medel 2005		
11,6	96	6,3	4,3	24	13	278	<10	<10	0,41			Medel 2004		
13,5	98	7,0	4,0	42	34	310	<10	<10	0,73			2007-02-06	Botten (20)	Sö 14
11,7	100	6,3	5,2	10	<2	240	<10	<10	0,14			2007-04-24		
8,7	82	6,2	4,9	19	16	260	<10	<10	0,37			2007-06-12		
4,4	42	6,4	5,4	40	39	210	60	38	0,94			2007-08-21		
10,9	100	6,4	5,1	23	24	210	<10	10	0,61			2007-10-12		
12	94	6,3	4,5	26	27	180	<10	<10	0,6			2007-12-07		
4,4	42	6,2	4,0	10	<2	180	<10	<10	0,14			Min 2007		
10,2	86	6,4	4,9	27	24	235	14	11	0,57			Medel 2007		
11,3	96	6,4	5,0	25	26	225	5	5	0,61			Median 2007		
13,5	100	7,0	5,4	42	39	310	60	38	0,94			Max 2007		
8,1	65	6,5	4,3	54	40	288	<10	23	0,67			Medel 2006		
9,6	73	6,6	4,5	48	32	268	<10	<10	0,61			Medel 2005		
9,5	75	6,3	4,0	40	28	315	<10	19	0,59			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C		
Korsfjärden	Sö 15	0,5	2007-02-06	-5,2	310	4	1	8,6	8	27,0	1,0		
			2007-04-24	14,8	140	3	1	5,9	0	26,0	6,6		
			2007-06-12	25,5	70	5	2	3,2	2	26,0	18,4		
			2007-08-21	19,3	60	8	2	6,6	4	26,0	15,3		
			2007-10-12	8,1	330	10	3	9,5	8	27,5	10,1		
			2007-12-07	5,9	190	6	2	7,6	8	26,0	4,0		
			Min 2007	-5,2		3		3,2	0	26,0	1,0		
			Medel 2007	11,4		6		6,9	5	26,4	9,2		
			Median 2007	11,5		6		7,1	6	26,0	8,4		
			Max 2007	25,5		10		9,5	8	27,5	18,4		
			Medel 2006	8,6		2		4,9	5	27,3	10,2		
			Medel 2005	6,9		4		5,7	3	27,4	8,1		
			Medel 2004	10,8		6		5,2	3	27,3	9,0		
Korsfjärden	Sö 15	5	2007-02-06								1,1		
			2007-04-24									5,7	
			2007-06-12									13,4	
			2007-08-21									14,8	
			2007-10-12									10,1	
			2007-12-07									4,0	
			Min 2007										1,1
			Medel 2007										8,2
			Median 2007										7,9
			Max 2007										14,8
			Medel 2006										9,4
			Medel 2005										7,7
			Medel 2004										8,4
Korsfjärden	Sö 15	15	2007-02-06								1,4		
			2007-04-24									5,4	
			2007-06-12									10,6	
			2007-08-21									10,1	
			2007-10-12									9,9	
			2007-12-07									4,1	
			Min 2007										1,4
			Medel 2007										6,9
			Median 2007										7,7
			Max 2007										10,6
			Medel 2006										7,5
			Medel 2005										5,8
			Medel 2004										6,5
Korsfjärden	Sö 15	Botten (26,5)	2007-02-06								1,6		
			2007-04-24									5,7	
			2007-06-12									9,4	
			2007-08-21									9,7	
			2007-10-12									8,5	
			2007-12-07									4,3	
			Min 2007										1,6
			Medel 2007										6,5
			Median 2007										7,1
			Max 2007										9,7
			Medel 2006										5,6
			Medel 2005										4,6
			Medel 2004										4,9

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,8	94	7,0	4,0	38	35	310	<10	<10	0,78			2007-02-06	0,5	Sö 15
13,0	110	6,3	5,2	12	5	250	<10	<10	0,30			2007-04-24		
11,3	125	6,3	5,3	18	2	280	<10	<10	0,24			2007-06-12		
9,4	97	6,3	4,4	18	13	250	<10	<10	0,42	2,0		2007-08-21		
10,4	97	6,5	4,6	21	23	190	<10	<10	0,57			2007-10-12		
12,3	97	6,3	4,8	26	26	270	<10	<10	0,64			2007-12-07		
9,4	94	6,3	4,0	12	2	190	<10	<10	0,24	2,0		Min 2007		
11,5	103	6,5	4,7	22	17	258	5	5	0,49	2,0		Medel 2007		
11,8	97	6,3	4,7	20	18	260	5	5	0,50	2,0		Median 2007		
13,0	125	7,0	5,3	38	35	310	5	5	0,78	2,0		Max 2007		
11,2	101	6,2	5,0	23	15	298	<10	14	0,47	3,6		Medel 2006		
12,1	102	6,4	4,6	24	12	273	<10	<10	0,45	1,7		Medel 2005		
12,4	106	6,2	4,5	24	9	302	<10	13	0,43	5,9		Medel 2004		
12,8	94	7,0	4,2	39	38	300	<10	<10	0,78			2007-02-06	5	Sö 15
12,8	106	6,4	5,0	18	3	330	<10	<10	0,32			2007-04-24		
10,4	104	6,3	5,0	20	13	300	<10	11	0,32			2007-06-12		
9,5	96	6,4	4,3	19	14	230	<10	<10	0,44			2007-08-21		
10,4	96	6,5	5,1	22	23	200	<10	<10	0,57			2007-10-12		
12,2	96	6,3	4,9	28	27	280	<10	<10	0,64			2007-12-07		
9,5	94	6,3	4,2	18	3	200	<10	<10	0,32			Min 2007		
11,4	99	6,5	4,8	24	20	273	5	6	0,51			Medel 2007		
11,3	96	6,4	5,0	21	19	290	5	5	0,51			Median 2007		
12,8	106	7,0	5,1	39	38	330	5	11	0,78			Max 2007		
11,2	101	6,3	4,5	26	16	308	<10	18	0,44			Medel 2006		
12,0	100	6,5	4,6	25	13	300	<10	<10	0,45			Medel 2005		
12,0	100	6,3	4,4	23	11	295	<10	50	0,43			Medel 2004		
12,5	93	7,1	4,1	41	41	200	21	<10	0,74			2007-02-06	15	Sö 15
12,6	102	6,5	4,9	13	10	250	<10	<10	0,31			2007-04-24		
9,7	92	6,4	4,7	19	20	190	<10	<10	0,35			2007-06-12		
7,1	65	6,5	4,3	26	28	230	<10	<10	0,56			2007-08-21		
10,1	93	6,5	4,7	20	23	240	<10	<10	0,57			2007-10-12		
12,2	96	6,3	4,7	34	27	260	<10	<10	0,62			2007-12-07		
7,1	65	6,3	4,1	13	10	190	<10	<10	0,31			Min 2007		
10,7	90	6,6	4,6	26	25	228	8	5	0,53			Medel 2007		
11,2	93	6,5	4,7	23	25	235	5	5	0,57			Median 2007		
12,6	102	7,1	4,9	41	41	260	21	5	0,74			Max 2007		
10,2	87	6,5	4,3	25	21	283	<10	21	0,43			Medel 2006		
10,7	84	6,6	4,3	27	19	265	<10	13	0,52			Medel 2005		
11,2	90	6,4	4,0	27	11	267	<10	13	0,46			Medel 2004		
12,3	92	7,2	4,1	38	39	290	<10	<10	0,70			2007-02-06	Botten (26,5)	Sö 15
11,7	97	6,5	5,7	15	16	320	<10	10	0,36			2007-04-24		
6,7	60	6,5	5,1	33	25	290	<10	12	0,54			2007-06-12		
7,1	64	6,5	4,1	32	31	280	<10	16	0,59			2007-08-21		
7,2	64	6,6	4,7	34	39	210	<10	<10	0,73			2007-10-12		
12	95	6,3	4,4	26	28	260	<10	<10	0,6			2007-12-07		
6,7	60	6,3	4,1	15	16	210	<10	<10	0,36			Min 2007		
9,5	79	6,6	4,7	30	30	275	5	9	0,59			Medel 2007		
9,5	78	6,5	4,6	33	30	285	5	8	0,60			Median 2007		
12,3	97	7,2	5,7	38	39	320	5	16	0,73			Max 2007		
8,6	70	6,7	4,3	38	33	310	<10	34	0,62			Medel 2006		
10,0	77	6,8	4,2	38	29	282	<10	16	0,60			Medel 2005		
10,1	78	6,5	3,9	37	24	297	<10	39	0,58			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C		
Inre Valdemars- viken	Va 03	0,5	2007-02-07	-5,4	110	2	0	1,6	8	18,0	2,2		
			2007-04-25	10,5	VXL	0	0	4,7	0	19,0	6,3		
			2007-06-13	21,5	240	4	1	3,6	6	19,0	19,5		
			2007-08-21	21,9	45	5	1	3,0	8	18,0	19,2		
			2007-10-11	0,3	vxl	0	0	3,5	7	18,0	10,2		
			07-12-06	7,3	200	4	1	1,9	8	18,0	4,6		
			Min 2007	-5,4		0		1,6	0	18,0	2,2		
			Medel 2007	9,4		3		3,1	6	18,3	10,3		
			Median 2007	8,9		3		3,3	8	18,0	8,3		
			Max 2007	21,9		5		4,7	8	19,0	19,5		
			Medel 2006	9,1		2		2,6	6	18,2	10,5		
			Medel 2005	8,5		3		3,2	3	18,3	9,7		
			Medel 2004	12,3		4		2,8	2	18,4	9,9		
Inre Valdemars- viken	Va 03	2	2007-02-07								2,4		
			2007-04-25									6,2	
			2007-06-13									19,1	
			2007-08-21									18,6	
			2007-10-11									10,2	
			2007-12-06									4,6	
			Min 2007										2,4
			Medel 2007										10,2
			Median 2007										8,2
			Max 2007										19,1
			Medel 2006								10,5		
			Medel 2005								9,4		
			Medel 2004								9,8		
Inre Valdemars- viken	Va 03	8	2007-02-07								2,3		
			2007-04-25									5,9	
			2007-06-13									10,1	
			2007-08-21									12,3	
			2007-10-11									10,0	
			2007-12-06									4,8	
			Min 2007										2,3
			Medel 2007										7,6
			Median 2007										8,0
			Max 2007										12,3
			Medel 2006								7,2		
			Medel 2005								6,7		
			Medel 2004								7,1		
Inre Valdemars- viken	Va 03	Botten (18)	2007-02-07								2,3		
			2007-04-25									5,2	
			2007-06-13									7,2	
			2007-08-21									8,5	
			2007-10-11									8,2	
			2007-12-06									5,4	
			Min 2007										2,3
			Medel 2007										6,1
			Median 2007										6,3
			Max 2007										8,5
			Medel 2006								4,3		
			Medel 2005								4,2		
			Medel 2004								4,4		

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
11,3	86	6,7	4,5	46	44	360	<10	11	1,1		Is ca 6 cm	2007-02-07	0,5	Va 03
13,7	114	6,6	4,8	10	6	250	<10	<10	0,68			2007-04-25		
12,0	136	6,5	6,2	23	2	350	<10	<10	0,36			2007-06-13		
9,9	110	6,1	6,3	22	3	310	<10	<10	0,52	3,9	Algförekomst	2007-08-21		
8,2	75	6,4	5,0	27	24	270	<10	<10	0,73			2007-10-11		
11	87	4,6	5,9	49	45	520	<10	26	1,4			2007-12-06		
8,2	75	4,6	4,5	10	2	250	<10	<10	0,36	3,9		Min 2007		
11,0	101	6,2	5,5	30	21	343	5	10	0,80	3,9		Medel 2007		
11,2	99	6,5	5,5	25	15	330	5	5	0,71	3,9		Median 2007		
13,7	136	6,7	6,3	49	45	520	5	26	1,4	3,9		Max 2007		
10,6	97	5,9	6,4	37	14	458	<10	12	1,3	7,4		Medel 2006		
11,9	104	6,1	5,9	39	16	402	<10	23	0,83	16		Medel 2005		
11,3	100	6,0	5,4	39	14	388	<10	11	0,70	<1,0		Medel 2004		
11,1	86	6,8	4,9	45	43	360	<10	12	1,0			2007-02-07	2	Va 03
13,9	115	6,6	4,9	17	6	270	<10	<10	0,68			2007-04-25		
12,2	137	6,6	6,1	24	<2	350	<10	<10	0,36			2007-06-13		
9,8	109	6,1	5,5	23	2	290	<10	<10	0,53			2007-08-21		
8,1	74	6,4	5,2	30	25	280	<10	<10	0,72			2007-10-11		
10,6	84	4,8	5,5	50	45	480	<10	<10	1,3			2007-12-06		
8,1	74	4,8	4,9	17	<2	270	<10	<10	0,36			Min 2007		
11,0	101	6,2	5,4	32	20	338	5	6	0,77			Medel 2007		
10,9	98	6,5	5,4	27	16	320	5	5	0,70			Median 2007		
13,9	137	6,8	6,1	50	45	480	5	12	1,3			Max 2007		
10,4	96	5,9	5,4	29	14	412	<10	<10	0,82			Medel 2006		
11,5	100	6,2	5,7	35	15	378	<10	14	0,80			Medel 2005		
11,2	99	6,3	5,2	37	14	392	<10	10	0,52			Medel 2004		
11,2	86	6,8	2,6	44	44	350	<10	<10	0,99			2007-02-07	8	Va 03
13,3	110	6,6	5,2	24	6	380	<10	<10	0,68			2007-04-25		
9,3	87	6,6	5,8	20	3	290	<10	12	0,58			2007-06-13		
2,4	23	6,5	5,4	24	21	220	<10	12	0,64			2007-08-21		
7,6	68	6,4	5,0	28	25	250	<10	11	0,73			2007-10-11		
10,5	84	6,0	4,3	41	44	430	<10	17	1,1			2007-12-06		
2,4	23	6,0	2,6	20	3	220	<10	<10	0,58			Min 2007		
9,1	76	6,5	4,7	30	24	320	5	10	0,79			Medel 2007		
9,9	85	6,6	5,1	26	23	320	5	12	0,71			Median 2007		
13,3	110	6,8	5,8	44	44	430	5	17	1,1			Max 2007		
8,5	73	6,4	4,4	28	20	347	<10	11	0,67			Medel 2006		
7,7	61	6,6	4,5	35	20	315	<10	<10	0,73			Medel 2005		
8,8	71	6,4	4,6	33	19	287	<10	10	0,59			Medel 2004		
11,2	86	6,9	4,5	47	44	350	11	<10	1,0			2007-02-07	Botten (18)	Va 03
11,1	91	6,6	5,1	26	14	300	<10	<10	0,73			2007-04-25		
4,8	41	6,6	6,4	54	22	350	<10	11	0,87			2007-06-13		
1,1	10	6,6	5,1	64	41	370	<10	25	0,97			2007-08-21		
1,6	14	6,5	5,3	67	58	350	<10	26	1,0			2007-10-11		
10,4	83	6,3	4,8	55	46	370	<10	12	0,99			2007-12-06		
1,1	10	6,3	4,5	26	14	300	<10	<10	0,73			Min 2007		
6,7	54	6,6	5,2	52	38	348	6	14	0,93			Medel 2007		
7,6	62	6,6	5,1	55	43	350	5	12	0,98			Median 2007		
11,2	91	6,9	6,4	67	58	370	11	26	1,0			Max 2007		
5,9	47	6,6	4,5	45	34	383	<10	<10	0,86			Medel 2006		
7,0	52	6,8	4,6	49	34	322	<10	14	0,89			Medel 2005		
7,8	60	6,5	4,5	40	24	302	<10	20	0,73			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Yttre Valdemars- viken	Va 04	0,5	2007-02-07	-6,9	100	2	1	3,6	7	30	1,6	
			2007-04-25	11,0	VXL	0	0	6,1	0	31	6,4	
			2007-06-13	23,5	240	2	1	49,0	6	31	19,2	
			2007-08-21	22,5	45	5	1	3,7	6	31	18,8	
			2007-10-11	-1,0	vxl	0	0	4,7	6	30	10,5	
			2007-12-06	7,5	200	1	1	2,1	5	31	4,8	
			Min 2007	-6,9		0		2,1	0	30	1,6	
			Medel 2007	9,4		2		11,5	5	31	10,2	
			Median 2007	9,3		2		4,2	6	31	8,5	
			Max 2007	23,5		5		49,0	7	31	19,2	
			Medel 2006	9,1		2		6,7	6	31	10,3	
			Medel 2005	9,7		3		3,5	3	32	9,2	
			Medel 2004	12,2		4		3,7	2	31	9,9	
Yttre Valdemars- viken	Va 04	5	2007-02-07								2,0	
			2007-04-25									5,5
			2007-06-13									16,3
			2007-08-21									14,9
			2007-10-11									1,5
			2007-12-06									4,9
			Min 2007									1,5
			Medel 2007									7,5
			Median 2007									5,2
			Max 2007									16,3
			Medel 2006									9,5
			Medel 2005									8,5
			Medel 2004									8,6
Yttre Valdemars- viken	Va 04	15	2007-02-07								2,0	
			2007-04-25									4,8
			2007-06-13									6,7
			2007-08-21									7,9
			2007-10-11									9,3
			2007-12-06									5,2
			Min 2007									2,0
			Medel 2007									6,0
			Median 2007									6,0
			Max 2007									9,3
			Medel 2006									4,2
			Medel 2005									4,2
			Medel 2004									4,6
Yttre Valdemars- viken	Va 04	Botten (30)	2007-02-07								2,0	
			2007-04-25									3,2
			2007-06-13									4,8
			2007-08-21									7,8
			2007-10-11									6,0
			2007-12-06									5,8
			Min 2007									2,0
			Medel 2007									4,9
			Median 2007									5,3
			Max 2007									7,8
			Medel 2006									3,5
			Medel 2005									3,2
			Medel 2004									3,8

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
11,8	89	6,7	4,2	44	43	360	<10	58	1,6			2007-02-07	0,5	Va 04
12,9	107	6,6	4,7	17	10	280	<10	11	0,55			2007-04-25		
10,9	122	6,6	5,9	19	4	260	<10	<10	0,32			2007-06-13		
10,0	110	6,2	5,2	21	2	300	<10	<10	0,45	2,9	Algförekomst	2007-08-21		
9,7	89	6,4	4,8	24	19	290	<10	12	0,66			2007-10-11		
10,5	84	6,1	5	40	44	390	<10	13	1,0			2007-12-06		
9,7	84	6,1	4,2	17	2	260	<10	<10	0,32	2,9				
11,0	100	6,4	5,0	28	20	313	5	17	0,76	2,9				
10,7	98	6,5	4,9	23	15	295	5	12	0,61	2,9				
12,9	122	6,7	5,9	44	44	390	5	58	1,6	2,9				
10,9	101	6,1	5,3	30	12	422	<10	16	0,80	6,2				
12,4	105	5,7	5,6	49	11	512	<10	10	0,84	3,1				
11,2	99	6,3	4,9	30	13	370	<10	<10	0,52	2,9				
11,6	88	6,8	4,4	45	43	360	12	<10	1,0			2007-02-07	5	Va 04
12,9	105	6,6	4,8	17	11	270	<10	<10	0,64			2007-04-25		
11,2	119	6,6	5,5	21	6	280	<10	<10	0,31			2007-06-13		
8,6	88	6,5	5,3	21	13	270	<10	<10	0,49			2007-08-21		
9,5	85	6,4	5,0	26	19	280	<10	<10	0,66			2007-10-11		
10,3	82	6,1	4,4	39	43	380	<10	14	1,0			2007-12-06		
8,6	82	6,1	4,4	17	6	270	<10	<10	0,31					
10,7	95	6,5	4,9	28	23	307	6	7	0,68					
10,8	88	6,6	4,9	24	16	280	5	5	0,65					
12,9	119	6,8	5,5	45	43	380	12	14	1,0					
10,8	98	6,2	4,7	25	13	348	<10	<10	0,60					
11,4	97	6,3	4,9	32	14	330	<10	17	0,64					
10,6	90	6,3	4,7	31	13	302	13	<10	0,50					
11,6	88	6,8	4,2	44	43	330	<10	<10	0,94			2007-02-07	15	Va 04
12,4	99	6,6	4,8	17	14	250	<10	11	0,69			2007-04-25		
7,9	67	6,6	5,5	32	24	290	<10	21	0,76			2007-06-13		
1,8	15	6,6	5,2	41	38	290	<10	12	0,90			2007-08-21		
4,4	39	6,5	4,8	34	36	320	<10	13	0,80			2007-10-11		
9,7	77	6,2	4,7	40	44	350	<10	12	0,95			2007-12-06		
1,8	15	6,2	4,2	17	14	250	<10	<10	0,69					
8,0	64	6,6	4,9	35	33	305	5	12	0,84					
8,8	72	6,6	4,8	37	37	305	5	12	0,85					
12,4	99	6,8	5,5	44	44	350	5	21	0,95					
7,9	70	6,6	4,3	34	28	387	<10	<10	0,75					
8,8	66	6,8	4,3	34	25	288	<10	10	0,76					
9,0	69	6,5	4,4	30	17	302	<10	10	0,64					
11,5	87	6,9	4,3	40	43	320	<10	<10	0,90			2007-02-07	Botten (30)	Va 04
8,0	60	6,9	4,7	32	34	370	62	11	0,90			2007-04-25		
4,6	38	6,7	5,5	60	46	460	<10	91	1,1			2007-06-13		
0,8	7	6,7	5,2	100	76	370	<10	16	1,2			2007-08-21		
1,0	8	6,6	5,4	300	220	410	<10	100	1,3			2007-10-11		
8,0	65	6,5	4,0	100	120	370	<10	66	0,97			2007-12-06		
0,8	7	6,5	4,0	32	34	320	<10	<10	0,90					
5,7	44	6,7	4,9	105	90	383	15	48	1,1					
6,3	49	6,7	5,0	80	61	370	5	41	1,0					
11,5	87	6,9	5,5	300	220	460	62	100	1,3					
4,6	37	6,7	4,2	110	90	450	<10	11	1,0					
5,7	43	6,9	4,3	64	48	357	<10	35	1,0					
7,8	59	6,6	4,5	50	27	328	<10	31	0,75					

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Fyrudden Fågellä	Va 06	0,5	2007-02-06	-5,6	70	12	4	13,7	8	58,0	1,1	
			2007-04-24	9,2	VXL	0	0	8,2	8	58,0	5,3	
			2007-06-12	24,0	250	4	2	7,7	0	58,0	16,2	
			2007-08-22	22,5	70	8	3	8,2	1	58,0	14,7	
			2007-10-24	8,1	310	2	1	7,6	1	58,0	9,4	
			2007-12-10	5,0	200	2	1	8,3	7	58,0	4,4	
			Min 2007	-5,6		0		7,6	0	58,0	1,1	
			Medel 2007	10,5		5		9,0	4	58,0	8,5	
			Median 2007	8,7		3		8,2	4	58,0	7,4	
			Max 2007	24,0		12		13,7	8	58,0	16,2	
			Medel 2006	9,2		5		8,9	5	57,2	9,5	
			Medel 2005	7,7		4		9,1	1	57,8	7,3	
Medel 2004	11,7		6		7,9	3	57,6	8,7				
Fyrudden Fågellä	Va 06	15	2007-02-06								1,2	
			2007-04-24									5,0
			2007-06-12									11,0
			2007-08-22									13,6
			2007-10-24									9,3
			2007-12-10									4,5
			Min 2007									1,2
			Medel 2007									7,4
			Median 2007									7,2
			Max 2007									13,6
			Medel 2006									8,0
			Medel 2005									6,8
Medel 2004									7,2			
Fyrudden Fågellä	Va 06	30	2007-02-06								1,6	
			2007-04-24									5,6
			2007-06-12									7,9
			2007-08-22									9,2
			2007-10-24									9,0
			2007-12-10									4,6
			Min 2007									1,6
			Medel 2007									6,3
			Median 2007									6,8
			Max 2007									9,2
			Medel 2006									5,2
			Medel 2005									4,3
Medel 2004									4,4			
Fyrudden Fågellä	Va 06	Botten (55)	2007-02-06								2,0	
			2007-04-24									5,0
			2007-06-12									4,2
			2007-08-22									6,8
			2007-10-24									6,6
			2007-12-10									5,4
			Min 2007									2,0
			Medel 2007									5,0
			Median 2007									5,2
			Max 2007									6,8
			Medel 2006									3,4
			Medel 2005									3,4
Medel 2004									3,5			

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,9	95	7,1	3,9	36	35	320	<10	<10	0,64			2007-02-06	0,5	Va 06
13,1	107	6,5	5,1	11	10	240	<10	<10	0,31			2007-04-24		
11,0	116	6,3	5,4	18	6	260	<10	10	0,21			2007-06-12		
9,6	97	6,4	4,4	18	15	230	<10	<10	0,45	1,8		2007-08-22		
10,5	93	6,4	4,6	18	16	210	<10	<10	0,41			2007-10-24		
11,9	94	6	4,6	23	26	340	<10	<10	0,59			2007-12-10		
9,6	93	6,0	3,9	11	6	210	<10	<10	0,21	1,8		Min 2007		
11,5	100	6,5	4,7	21	18	267	5	6	0,44	1,8		Medel 2007		
11,5	96	6,4	4,6	18	16	250	5	5	0,43	1,8		Median 2007		
13,1	116	7,1	5,4	36	35	340	5	10	0,64	1,8		Max 2007		
11,9	106	6,5	4,4	20	14	253	<10	<10	0,33	4,4		Medel 2006		
12,0	99	6,6	4,5	24	17	242	<10	<10	0,40	<1,0		Medel 2005		
12,7	107	6,4	4,3	25	15	253	<10	<10	0,37	3,4		Medel 2004		
12,8	95	7,1	3,8	37	37	260	<10	<10	0,64			2007-02-06	15	Va 06
13,0	106	6,5	4,8	14	10	280	<10	<10	0,33			2007-04-24		
10,0	94	6,4	4,9	16	12	230	<10	<10	0,29			2007-06-12		
9,6	94	6,4	4,7	16	16	200	<10	<10	0,45			2007-08-22		
10,2	90	6,4	4,8	19	18	220	<10	<10	0,43			2007-10-24		
12	94	6,0	5,2	25	7	290	<10	<10	0,55			2007-12-10		
9,6	90	6,0	3,8	14	7	200	<10	<10	0,29			Min 2007		
11,3	96	6,5	4,7	21	17	247	5	5	0,45			Medel 2007		
11,1	94	6,4	4,8	18	14	245	5	5	0,44			Median 2007		
13,0	106	7,1	5,2	37	37	290	5	5	0,64			Max 2007		
11,1	94	6,6	3,9	21	17	250	<10	<10	0,36			Medel 2006		
11,1	90	6,7	4,4	25	17	253	<10	<10	0,41			Medel 2005		
11,6	96	6,4	4,2	23	14	235	<10	<10	0,39			Medel 2004		
12,5	94	7,2	3,9	35	38	260	<10	<10	0,63			2007-02-06	30	Va 06
12,2	100	6,6	5,0	16	13	220	<10	<10	0,37			2007-04-24		
10,2	88	6,6	4,9	23	19	220	<10	16	0,41			2007-06-12		
7,4	66	6,6	4,7	27	28	190	<10	<10	0,53			2007-08-22		
8,5	75	6,6	4,2	28	29	250	<10	<10	0,54			2007-10-24		
12	90	6,1	4,2	23	26	280	<10	<10	0,55			2007-12-10		
7,4	66	6,1	3,9	16	13	190	<10	<10	0,37			Min 2007		
10,5	86	6,6	4,5	25	26	237	5	7	0,51			Medel 2007		
11,1	89	6,6	4,5	25	27	235	5	5	0,54			Median 2007		
12,5	100	7,2	5,0	35	38	280	5	16	0,63			Max 2007		
10,4	84	6,7	4,1	29	26	252	<10	<10	0,47			Medel 2006		
10,6	81	6,8	4,2	32	27	245	<10	12	0,54			Medel 2005		
11,2	86	6,6	4,1	31	23	233	<10	<10	0,49			Medel 2004		
12,1	91	7,4	3,7	40	37	360	<10	<10	0,65			2007-02-06	Botten (55)	Va 06
12,1	98	6,7	5,1	14	16	240	<10	<10	0,41			2007-04-24		
8,4	74	6,8	4,7	48	42	290	<10	43	0,76			2007-06-12		
8,1	70	6,9	4,0	46	31	240	<10	<10	0,57			2007-08-22		
6,7	57	7,0	4,3	53	54	280	<10	<10	0,78			2007-10-24		
7,0	56	6,9	4,3	55	34	320	<10	<10	0,81			2007-12-10		
6,7	56	6,7	3,7	14	16	240	<10	<10	0,41			Min 2007		
9,1	74	7,0	4,4	43	36	288	5	11	0,66			Medel 2007		
8,3	72	6,9	4,3	47	36	285	5	5	0,71			Median 2007		
12,1	98	7,4	5,1	55	54	360	5	43	0,81			Max 2007		
10,0	77	7,0	3,9	37	35	258	<10	14	0,56			Medel 2006		
8,8	67	7,2	4,5	57	51	325	<10	25	0,84			Medel 2005		
9,8	70	6,8	4,1	50	38	268	<10	13	0,70			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Orren	Va 08	0,5	2007-02-06	-5,4	70	12	3	11,7	8	61,0	1,1	
			2007-04-24	9,5	VXL	0	0	8,0	8	61,0	5,3	
			2007-06-12	23,5	250	8	3	5,7	0	63,0	18,0	
			2007-08-22	21,9	70	6	2	6,7	1	62,0	14,9	
			2007-10-24	7,2	310	2	1	8,1	1	62,0	9,3	
			2007-12-10	4,9	-	0	0	6,7	7	61,0	4,3	
			Min 2007	-5,4		0		5,7	0	61,0	1,1	
			Medel 2007	10,3		5		7,8	4	61,7	8,8	
			Median 2007	8,4		4		7,4	4	61,5	7,3	
			Max 2007	23,5		12		11,7	8	63,0	18,0	
			Medel 2006	10,7		5		8,0	6	62,2	8,1	
			Medel 2005	7,5		5		8,6	1	62,8	7,5	
			Medel 2004	11,0		6		5,7	3	62,8	8,3	
Orren	Va 08	15	2007-02-06								1,2	
			2007-04-24									4,7
			2007-06-12									11,0
			2007-08-22									12,9
			2007-10-24									9,2
			2007-12-10									4,4
			Min 2007									1,2
			Medel 2007									7,2
			Median 2007									7,0
			Max 2007									12,9
			Medel 2006									8,1
			Medel 2005									6,4
			Medel 2004									7,1
Orren	Va 08	30	2007-02-06								2,0	
			2007-04-24									4,9
			2007-06-12									5,1
			2007-08-22									8,2
			2007-10-24									9,2
			2007-12-10									4,9
			Min 2007									2,0
			Medel 2007									5,7
			Median 2007									5,0
			Max 2007									9,2
			Medel 2006									4,3
			Medel 2005									4,0
			Medel 2004									4,1
Orren	Va 08	Botten (63)	2007-02-06								4,1	
			2007-04-24									4,8
			2007-06-12									3,9
			2007-08-22									5,2
			2007-10-24									4,6
			2007-12-10									4,1
			Min 2007									3,9
			Medel 2007									4,5
			Median 2007									4,4
			Max 2007									5,2
			Medel 2006									3,1
			Medel 2005									4,0
			Medel 2004									4,0

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,8	95	7,1	3,8	32	35	310	<10	<10	0,67			2007-02-06	0,5	Va 08
13,4	110	6,5	5,0	14	7	280	<10	<10	0,29			2007-04-24		
11,3	122	6,3	4,7	15	5	220	<10	<10	0,22			2007-06-12		
9,3	95	6,4	4,1	20	15	220	<10	<10	0,48	1,7		2007-08-22		
10,4	92	6,4	4,4	20	18	240	<10	<10	0,47			2007-10-24		
12,0	93	5,8	4,4	24	26	260	<10	<10	0,62	Svavelvätelukt bottenva		2007-12-10		
9,3	92	5,8	3,8	14	5	220	<10	<10	0,22	1,7		Min 2007		
11,5	101	6,4	4,4	21	18	255	5	5	0,46	1,7		Medel 2007		
11,7	95	6,4	4,4	20	17	250	5	5	0,48	1,7		Median 2007		
13,4	122	7,1	5,0	32	35	310	5	5	0,67	1,7		Max 2007		
11,8	108	6,4	4,4	23	14	290	<10	10	0,35	<1,0		Medel 2006		
12,2	102	6,6	4,4	24	16	240	<10	<10	0,40	1,5		Medel 2005		
12,5	106	6,4	4,4	24	14	265	<10	<10	0,39	5,9		Medel 2004		
12,7	94	7,1	3,8	35	36	280	<10	<10	0,67			2007-02-06	15	Va 08
13,1	105	6,6	5,0	13	11	240	<10	<10	0,33			2007-04-24		
10,2	97	6,4	4,6	16	12	220	<10	<10	0,29			2007-06-12		
8,9	88	6,4	4,2	22	18	220	<10	<10	0,50			2007-08-22		
10,3	91	6,4	4,8	20	19	240	<10	<10	0,48			2007-10-24		
11,6	92	5,9	4,4	22	27	270	<10	<10	0,60			2007-12-10		
8,9	88	5,9	3,8	13	11	220	<10	<10	0,29			Min 2007		
11,1	95	6,5	4,5	21	21	245	5	5	0,48			Medel 2007		
11,0	93	6,4	4,5	21	19	240	5	5	0,49			Median 2007		
13,1	105	7,1	5,0	35	36	280	5	5	0,67			Max 2007		
10,7	93	6,5	4,2	21	17	255	<10	10	0,36			Medel 2006		
11,1	89	6,7	4,2	24	19	252	<10	<10	0,43			Medel 2005		
11,6	95	6,4	4,4	23	15	242	<10	<10	0,41			Medel 2004		
12,1	92	7,3	3,7	40	36	260	<10	<10	0,66			2007-02-06	30	Va 08
12,5	101	6,6	4,8	18	19	220	<10	<10	0,37			2007-04-24		
10,2	85	6,3	4,0	26	26	240	<10	16	0,48			2007-06-12		
7,6	66	6,7	4,0	28	31	190	<10	<10	0,59			2007-08-22		
3,8	78	6,6	4,1	28	30	260	<10	<10	0,58			2007-10-24		
10,3	82	5,9	4,2	23	6	240	<10	<10	0,58			2007-12-10		
3,8	66	5,9	3,7	18	6	190	<10	<10	0,37			Min 2007		
9,4	84	6,6	4,1	27	25	235	5	7	0,54			Medel 2007		
10,3	84	6,6	4,1	27	28	240	5	5	0,58			Median 2007		
12,5	101	7,3	4,8	40	36	260	5	16	0,66			Max 2007		
10,1	83	6,7	3,9	32	28	253	<10	<10	0,50			Medel 2006		
10,7	82	6,9	3,9	35	31	223	<10	10	0,56			Medel 2005		
10,8	82	6,5	4,2	35	26	247	<10	11	0,53			Medel 2004		
7,4	60	7,4	3,7	50	51	300	<10	<10	0,79			2007-02-06	Botten (63)	Va 08
10,6	85	7,6	4,8	35	28	260	28	<10	0,54			2007-04-24		
2,4	21	7,6	4,1	190	200	400	<10	90	1,3			2007-06-12		
1,1	9	7,0	4,1	220	220	410	<10	67	1,5			2007-08-22		
0,5	4	7,5	4,6	280	290	370	<10	160	1,6			2007-10-24		
1,2	10	6,8	4,4	410	380	590	<10	350	1,8			2007-12-10		
0,5	4	6,8	3,7	35	28	260	<10	<10	0,54			Min 2007		
3,9	32	7,3	4,3	198	195	388	9	113	1,3			Medel 2007		
1,8	16	7,5	4,3	205	210	385	5	79	1,4			Median 2007		
10,6	85	7,6	4,8	410	380	590	28	350	1,8			Max 2007		
8,8	70	6,9	4,2	59	52	312	<10	17	0,68			Medel 2006		
5,7	44	7,3	4,0	94	90	362	<10	33	1,1			Medel 2005		
4,6	36	7,0	4,3	156	133	372	<10	32	1,1			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Fångö	Va 09	0,5	2007-02-06	-5,3	70	10	3	13,8	8	26,0	1,5	
			2007-04-24	10,2	VXL	0	0	8,4	8	26,0	5,1	
			2007-06-12	23,0	250	6	2	7,8	0	25,0	15,0	
			2007-08-22	21,6	70	7	3	8,6	1	26,0	14,8	
			2007-10-24	7,5	310	2	1	10,3	0	25,0	9,4	
			07-12-10	4,7	200	2	2	10,3	7	26,0	4,9	
			Min 2007	-5,3		0		7,8	0	25,0	1,5	
			Medel 2007	10,3		5		9,9	4	25,7	8,5	
			Median 2007	8,9		4		9,5	4	26,0	7,3	
			Max 2007	23,0		10		13,8	8	26,0	15,0	
			Medel 2006	11,0		4		10,0	6	25,6	9,5	
			Medel 2005	6,5		4		11,7	1	25,1	5,1	
			Medel 2004	10,5		5		9,4	3	25,1	8,5	
Fångö	Va 09	5	2007-02-06								1,5	
			2007-04-24									4,9
			2007-06-12									13,5
			2007-08-22									14,6
			2007-10-24									9,4
			2007-12-10									4,9
			Min 2007									1,5
			Medel 2007									8,1
			Median 2007									7,2
			Max 2007									14,6
			Medel 2006									9,2
			Medel 2005									7,2
			Medel 2004									8,3
Fångö	Va 09	15	2007-02-06								1,5	
			2007-04-24									5,0
			2007-06-12									10,9
			2007-08-22									12,8
			2007-10-24									9,3
			2007-12-10									5,0
			Min 2007									1,5
			Medel 2007									7,4
			Median 2007									7,2
			Max 2007									12,8
			Medel 2006									8,3
			Medel 2005									6,3
			Medel 2004									7,0
Fångö	Va 09	Botten (25)	2007-02-06								1,4	
			2007-04-24									5,0
			2007-06-12									10,7
			2007-08-22									9,0
			2007-10-24									9,3
			2007-12-10									5,1
			Min 2007									1,4
			Medel 2007									6,8
			Median 2007									7,1
			Max 2007									10,7
			Medel 2006									6,7
			Medel 2005									4,4
			Medel 2004									5,1

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,9	96	7,1	3,7	36	33	270	<10	<10	0,59			2007-02-06	0,5	Va 09
12,9	105	6,5	4,6	9	10	240	<10	<10	0,27			2007-04-24		
11,2	116	6,3	4,4	15	4	250	<10	<10	0,21			2007-06-12		
9,8	100	6,3	4,2	15	12	200	<10	<10	0,38	1,7		2007-08-22		
10,4	92	6,4	5,6	18	15	240	<10	<10	0,40			2007-10-24		
12,1	96	5,9	4,7	21	24	280	<10	<10	0,5			2007-12-10		
9,8	92	5,9	3,7	9	4	200	<10	<10	0,21	1,7		Min 2007		
11,6	101	6,4	4,5	19	16	247	5	5	0,39	1,7		Medel 2007		
11,7	98	6,4	4,5	17	14	245	5	5	0,39	1,7		Median 2007		
12,9	116	7,1	5,6	36	33	280	5	5	0,59	1,7		Max 2007		
11,9	106	6,6	4,2	21	14	267	<10	<10	0,30	6,6		Medel 2006		
12,7	100	6,6	4,1	24	16	230	<10	12	0,35	1,7		Medel 2005		
12,6	106	6,4	4,3	25	14	232	<10	<10	0,35	1,6		Medel 2004		
12,9	96	7,1	3,8	36	37	290	<10	<10	0,59			2007-02-06	5	Va 09
12,9	104	6,5	4,7	15	11	260	<10	<10	0,33			2007-04-24		
11,5	113	6,4	4,3	18	10	250	<10	<10	0,25			2007-06-12		
9,9	100	6,3	4,5	15	12	200	<10	<10	0,37			2007-08-22		
10,4	93	6,4	5,5	18	15	250	<10	<10	0,39			2007-10-24		
12	96	5,9	4,2	21	24	270	<10	<10	0,50			2007-12-10		
9,9	93	5,9	3,8	15	10	200	<10	<10	0,25			Min 2007		
11,6	100	6,4	4,5	21	18	253	5	5	0,41			Medel 2007		
11,8	98	6,4	4,4	18	14	255	5	5	0,38			Median 2007		
12,9	113	7,1	5,5	36	37	290	5	5	0,59			Max 2007		
11,9	105	6,6	4,1	21	14	243	15	11	0,30			Medel 2006		
12,1	100	6,6	4,3	23	16	243	<10	10	0,35			Medel 2005		
12,5	106	6,4	4,4	24	13	243	<10	<10	0,34			Medel 2004		
12,9	96	7,1	3,6	36	35	280	<10	<10	0,59			2007-02-06	15	Va 09
13,0	104	6,5	4,7	13	12	220	<10	<10	0,35			2007-04-24		
10,3	99	6,4	3,9	16	13	210	<10	<10	0,31			2007-06-12		
9,2	89	6,5	4,2	18	15	210	<10	<10	0,41			2007-08-22		
10,3	92	6,4	4,7	18	16	230	<10	<10	0,39			2007-10-24		
12,0	96	5,9	4,2	20	24	290	<10	<10	0,48			2007-12-10		
9,2	89	5,9	3,6	13	12	210	<10	<10	0,31			Min 2007		
11,3	96	6,5	4,2	20	19	240	5	5	0,42			Medel 2007		
11,2	96	6,5	4,2	18	16	225	5	5	0,40			Median 2007		
13,0	104	7,1	4,7	36	35	290	5	5	0,59			Max 2007		
11,5	98	6,6	4,3	19	16	235	<10	<10	0,32			Medel 2006		
11,8	97	6,7	4,1	22	17	227	<10	<10	0,39			Medel 2005		
11,8	95	6,4	4,2	25	15	248	<10	<10	0,40			Medel 2004		
12,9	96	7,1	3,8	36	33	270	<10	<10	0,60			2007-02-06	Botten (25)	Va 09
12,8	104	6,5	4,7	13	12	250	<10	<10	0,36			2007-04-24		
9,9	94	6,4	4,2	18	15	230	<10	<10	0,34			2007-06-12		
7,6	68	6,6	4,0	26	24	220	<10	11	0,55			2007-08-22		
10,2	91	6,4	5,1	17	17	240	<10	<10	0,41			2007-10-24		
11,9	95	5,9	4,2	21	23	230	<10	<10	0,48			2007-12-10		
7,6	68	5,9	3,8	13	12	220	<10	<10	0,34			Min 2007		
10,9	91	6,5	4,3	22	21	240	5	6	0,46			Medel 2007		
11,1	95	6,5	4,2	20	20	235	5	5	0,45			Median 2007		
12,9	104	7,1	5,1	36	33	270	5	11	0,60			Max 2007		
10,6	88	6,7	4,2	27	23	252	<10	16	0,45			Medel 2006		
10,8	83	6,8	4,1	29	23	238	<10	11	0,49			Medel 2005		
11,3	88	6,5	4,2	29	19	235	<10	<10	0,46			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Älösundet	Va 10	0,5	2007-02-07	-7,2	100	6	2	15,1	7	26,0	1,6	
			2007-04-25	12,0	VXL	0	0	8,4	0	26,0	6,3	
			2007-06-13	22,0	240	8	2	6,8	2	26,0	16,7	
			2007-08-21	21,4	45	11	2	8,4	6	26,0	13,8	
			2007-10-09	10,7	280	5	2	7,4	0	26,0	10,7	
			2007-12-06	7,9	190	3	1	8,8	6	26,0	4,9	
			Min 2007	-7,2		0		6,8	0	26,0	1,6	
			Medel 2007	11,1		6		9,2	4	26,0	9,0	
			Median 2007	11,4		6		8,4	4	26,0	8,5	
			Max 2007	22,0		11		15,1	7	26,0	16,7	
			Medel 2006	8,0		3		7,8	3	26,3	10,0	
			Medel 2005	8,3		4		10,3	4	27,0	8,1	
			Medel 2004	11,4		5		8,9	2	26,6	8,6	
			Älösundet	Va 10	5	2007-02-07						
2007-04-25												6,2
2007-06-13												14,2
2007-08-21												13,5
2007-10-09												10,7
2007-12-06												5,0
Min 2007												1,6
Medel 2007												8,5
Median 2007												8,5
Max 2007												14,2
Medel 2006												9,0
Medel 2005												7,3
Medel 2004												8,3
Älösundet	Va 10	15				2007-02-07						
			2007-04-25									5,8
			2007-06-13									10,8
			2007-08-21									11,9
			2007-10-09									10,5
			2007-12-06									5,0
			Min 2007									1,6
			Medel 2007									7,6
			Median 2007									8,2
			Max 2007									11,9
			Medel 2006									7,9
			Medel 2005									7,4
			Medel 2004									7,1
			Älösundet	Va 10	Botten (25)	2007-02-07						
2007-04-25												6,2
2007-06-13												10,5
2007-08-21												8,9
2007-10-09												10,3
2007-12-06												5,2
Min 2007												1,6
Medel 2007												7,1
Median 2007												7,6
Max 2007												10,5
Medel 2006												6,3
Medel 2005												5,2
Medel 2004												5,5

Syre	Syre- mättnad	Salt- halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro- fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,8	95	7,2	4,0	35	34	420	17	<10	0,56			2007-02-07	0,5	Va 10
13,3	111	6,6	4,5	13	11	250	<10	<10	0,33			2007-04-25		
10,6	114	6,4	5,3	21	13	300	<10	<10	0,19			2007-06-13		
9,9	98	6,4	4,9	18	16	210	<10	<10	0,42	1,5		2007-08-21		
11,1	102	6,3	4,6	17	5	220	<10	<10	0,37			2007-10-09		
12,3	98	6,5	3,8	18	21	230	<10	<10	0,50			2007-12-06		
9,9	95	6,3	3,8	13	5	210	<10	<10	0,19	1,5		Min 2007		
11,7	103	6,6	4,5	20	17	272	7	5	0,40	1,5		Medel 2007		
11,7	100	6,5	4,6	18	15	240	5	5	0,40	1,5		Median 2007		
13,3	114	7,2	5,3	35	34	420	17	5	0,56	1,5		Max 2007		
12,0	107	6,5	4,3	21	13	267	<10	<10	0,31	4,8		Medel 2006		
12,2	103	6,7	4,3	28	16	257	<10	<10	0,45	1,6		Medel 2005		
12,7	108	6,4	4,3	26	12	208	<10	<10	0,34	1,7		Medel 2004		
12,8	95	7,2	6,0	34	33	250	<10	<10	0,56			2007-02-07	5	Va 10
13,2	110	6,6	4,9	17	8	260	<10	<10	0,36			2007-04-25		
11,0	111	6,4	5,5	20	13	280	<10	<10	0,20			2007-06-13		
9,9	98	6,4	4,5	18	16	310	<10	<10	0,41			2007-08-21		
11,1	102	6,3	4,9	14	5	430	<10	10	0,37			2007-10-09		
12,2	97	6,5	3,6	18	21	240	<10	<10	0,48			2007-12-06		
9,9	95	6,3	3,6	14	5	240	<10	<10	0,20			Min 2007		
11,7	102	6,6	4,9	20	16	295	5	6	0,40			Medel 2007		
11,7	100	6,5	4,9	18	15	270	5	5	0,39			Median 2007		
13,2	111	7,2	6,0	34	33	430	5	10	0,56			Max 2007		
12,1	106	6,5	4,2	21	13	265	<10	<10	0,31			Medel 2006		
11,8	99	6,7	4,2	24	17	238	<10	<10	0,38			Medel 2005		
12,7	107	6,5	4,2	27	12	258	<10	<10	0,34			Medel 2004		
12,8	95	7,2	4,4	35	37	300	<10	<10	0,56			2007-02-07	15	Va 10
12,4	101	6,6	5,0	13	11	230	<10	<10	0,38			2007-04-25		
10,2	97	6,4	5,5	18	14	230	<10	10	0,31			2007-06-13		
9,2	89	6,5	5,0	18	18	220	<10	<10	0,42			2007-08-21		
10,4	95	6,4	5,0	18	13	280	<10	<10	0,42			2007-10-09		
12	96	6,5	3,6	18	21	230	<10	<10	0,49			2007-12-06		
9,2	89	6,4	3,6	13	11	220	<10	<10	0,31			Min 2007		
11,2	96	6,6	4,8	20	19	248	5	6	0,43			Medel 2007		
11,2	96	6,5	5,0	18	16	230	5	5	0,42			Median 2007		
12,8	101	7,2	5,5	35	37	300	5	10	0,56			Max 2007		
10,9	92	6,7	4,2	23	18	257	11	<10	0,36			Medel 2006		
11,7	95	6,6	4,2	25	16	244	<10	<10	0,38			Medel 2005		
12,0	97	6,5	4,3	26	15	205	14	<10	0,38			Medel 2004		
12,8	95	7,2	3,9	34	32	250	<10	<10	0,56			2007-02-07	Botten (25)	Va 10
11,4	96	6,6	4,8	16	11	240	<10	<10	0,39			2007-04-25		
10,0	94	6,5	5,1	23	16	240	<10	<10	0,37			2007-06-13		
7,7	68	6,6	4,7	22	23	200	<10	<10	0,48			2007-08-21		
10,2	93	6,5	4,7	21	14	310	<10	<10	0,48			2007-10-09		
11,7	94	6,5	3,7	18	22	220	<10	<10	0,49			2007-12-06		
7,7	68	6,5	3,7	16	11	200	<10	<10	0,37			Min 2007		
10,6	90	6,7	4,5	22	20	243	5	5	0,46			Medel 2007		
10,8	94	6,6	4,7	22	19	240	5	5	0,48			Median 2007		
12,8	96	7,2	5,1	34	32	310	5	5	0,56			Max 2007		
10,3	86	6,7	4,3	31	23	277	<10	<10	0,46			Medel 2006		
10,5	82	6,8	4,2	36	23	252	<10	<10	0,44			Medel 2005		
11,2	87	6,6	7	28	17	243	<10	10	0,41			Medel 2004		

Stations- beteckning	Station	Djup m	Datum	Luft- temp °C	Vind- riktning °	Vind- hastighet m/s	Sjö- gång	Sikt- djup m	Molnig- het	Botten- djup m	Temp °C	
Kaggebo- fjärden	Va 11	0,5	2007-02-26	-1,0	110	5	IS	2,1	8	19	1,0	
			2007-04-25	21,5	180	3	1	4,5	4	19	8,4	
			2007-06-13	23,5	230	8	3	3,3	4	20	19,5	
			2007-08-22	20,7	10	6	2	2,6	8	19	18,1	
			2007-10-11	2,8	vxl	0	0	5,6	7	20	9,9	
			2007-12-06	7,5	190	5	2	1,8	8	19	4,4	
			Min 2007	-1,0		0		1,8	4	19,0	1,0	
			Medel 2007	12,5		5		3,3	7	19,3	10,2	
			Median 2007	14,1		5		3,0	8	19,0	9,2	
			Max 2007	23,5		8		5,6	8	20,0	19,5	
			Medel 2006	9,3		4		3,6	7	19,2	10,8	
			Medel 2005	7,9		4		3,9	3	20	9,0	
			Medel 2004	11,5		4		3,5	3	20	9,6	
Kaggebo- fjärden	Va 11	5	2007-02-26								1,2	
			2007-04-25									6,5
			2007-06-13									12,9
			2007-08-22									17,2
			2007-10-11									9,8
			2007-12-06									4,5
			Min 2007									1,2
			Medel 2007									8,7
			Median 2007									8,2
			Max 2007									17,2
			Medel 2006									8,9
			Medel 2005									7,7
			Medel 2004									8,0
Kaggebo- fjärden	Va 11	10	2007-02-26								1,5	
			2007-04-25									6,3
			2007-06-13									11,0
			2007-08-22									10,5
			2007-10-11									9,6
			2007-12-06									4,8
			Min 2007									1,5
			Medel 2007									7,3
			Median 2007									8,0
			Max 2007									11,0
			Medel 2006									7,7
			Medel 2005									5,8
			Medel 2004									6,8
Kaggebo- fjärden	Va 11	Botten (18)	2007-02-26								2,1	
			2007-04-25									7,0
			2007-06-13									6,7
			2007-08-22									9,6
			2007-10-11									8,0
			2007-12-06									5,3
			Min 2007									2,1
			Medel 2007									6,5
			Median 2007									6,9
			Max 2007									9,6
			Medel 2006									5,2
			Medel 2005									5,1
			Medel 2004									5,0

Syre	Syre-mättnad	Salt-halt	TOC	Tot-P	PO4-P	Tot-N	NO2+3-N	NH4-N	Kisel	Kloro-fyll	Kommentar	Datum	Djup	Station
mg/l	%	PSU	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	µg/l			m	
12,6	93	5,2	8,5	23	16	710	59	14	1,8			2007-02-26	0,5	Va 11
12,8	112	6,3	5,0	9	<2	270	<10	<10	0,29			2007-04-25		
10,3	116	6,3	6,1	17	3	310	<10	<10	0,39			2007-06-13		
9,4	102	6,1	5,6	21	12	300	<10	<10	0,54	3,7	Algförekomst	2007-08-22		
10,6	95	6,4	4,8	23	18	260	<10	<10	0,60			2007-10-11		
11,4	95	6	4,6	23	23	360	<10	21	0,93			2007-12-06		
9,4	93	5,2	4,6	9	<2	260	<10	<10	0,29	3,7		Min 2007		
11,2	102	6,1	5,8	19	12	368	14	9	0,76	3,7		Medel 2007		
11,0	99	6,2	5,3	22	14	305	5	5	0,57	3,7		Median 2007		
12,8	116	6,4	8,5	23	23	710	59	21	1,8	3,7		Max 2007		
10,8	100	6,0	5,1	23	11	365	<10	<10	0,63	1,2		Medel 2006		
12,4	106	6,0	5,5	26	10	323	15	12	0,62	6,6		Medel 2005		
12,0	104	6,1	5,2	26	9	317	<10	11	0,62	<1,0		Medel 2004		
12,2	90	6,8	4,6	26	29	380	<10	10	0,91			2007-02-26	5	Va 11
12,5	104	6,4	4,8	13	2	290	<10	<10	0,26			2007-04-25		
11,2	111	6,5	5,6	22	10	290	<10	<10	0,39			2007-06-13		
9,1	97	6,3	5,1	20	12	240	<10	<10	0,53			2007-08-22		
10,3	95	6,4	5,3	21	19	220	<10	<10	0,60			2007-10-11		
11,4	93	6	4,4	24	23	400	<10	24	0,94			2007-12-06		
9,1	90	6,0	4,4	13	2	220	<10	<10	0,26			Min 2007		
11,1	98	6,4	5,0	21	16	303	5	9	0,61			Medel 2007		
11,3	96	6,4	5,0	22	16	290	5	5	0,57			Median 2007		
12,5	111	6,8	5,6	26	29	400	5	24	0,94			Max 2007		
10,7	94	6,4	4,6	22	14	303	<10	<10	0,53			Medel 2006		
11,1	91	6,6	3,9	29	14	275	<10	12	0,52			Medel 2005		
11,3	95	6,4	4,8	28	11	312	<10	13	0,58			Medel 2004		
12,2	91	6,9	4,3	18	26	240	<10	<10	0,80			2007-02-26	10	Va 11
11,8	99	6,4	4,7	12	<2	250	<10	<10	0,29			2007-04-25		
9,5	91	6,6	5,4	20	14	250	<10	14	0,40			2007-06-13		
5,4	49	6,5	4,2	32	31	200	<10	15	0,78			2007-08-22		
8,4	76	6,6	4,7	24	22	210	<10	<10	0,59			2007-10-11		
11,2	92	6,1	4,3	23	23	360	<10	25	0,92			2007-12-06		
5,4	49	6,1	4,2	12	<2	200	<10	<10	0,29			Min 2007		
9,8	83	6,5	4,6	22	20	252	5	12	0,63			Medel 2007		
10,4	91	6,6	4,5	22	23	245	5	10	0,69			Median 2007		
12,2	99	6,9	5,4	32	31	360	5	25	0,92			Max 2007		
9,6	82	6,6	4,4	25	21	277	<10	<10	0,52			Medel 2006		
10,3	81	6,7	4,1	27	17	262	<10	12	0,59			Medel 2005		
10,5	85	6,5	4,5	30	16	267	<10	<10	0,55			Medel 2004		
11,7	88	7,0	4,5	28	29	340	<10	<10	0,68			2007-02-26	Botten (18)	Va 11
11,2	95	6,5	5,1	18	4	300	<10	<10	0,32			2007-04-25		
6,2	53	6,6	5,6	61	47	270	<10	<10	0,76			2007-06-13		
7,1	64	6,6	4,2	36	33	200	<10	23	0,58			2007-08-22		
7,2	63	6,7	4,7	37	41	200	<10	<10	0,68			2007-10-11		
10,5	87	6,3	4,1	21	24	160	<10	17	0,74			2007-12-06		
6,2	53	6,3	4,1	18	4	160	<10	<10	0,32			Min 2007		
9,0	75	6,6	4,7	34	30	245	5	10	0,63			Medel 2007		
8,9	76	6,6	4,6	32	31	235	5	5	0,68			Median 2007		
11,7	95	7,0	5,6	61	47	340	5	23	0,76			Max 2007		
8,0	65	6,7	4,0	39	32	328	14	31	0,67			Medel 2006		
7,0	54	6,9	4,3	70	30	385	13	18	0,81			Medel 2005		
7,5	58	6,6	4,4	61	35	293	<10	35	0,84			Medel 2004		

