



BILAGA 3

Resultat från undersökning av vattenkemi år 2014

Vattenkemi

Grundpaket

Datum	Djup m	Siktdj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
-------	-----------	-------------	------------	--------------	-----------	-------------	----	---------------	--------------	-------------	----------------------	-------------	----------------------------	----------------------------	---------------	----------------------------	---------------	----------------

VÄTTERNS VATTENRÅD

Öd01 Disevidån

140122	0,5		0,1	14,7	100		7,8	1,8	29	1,4	0,264	17	12	2300	3000	2	18
140220	0,5		1,8	13,4	98		8,0	1,8	32	42	0,204	15	11	3800	5100	32	72
140314	0,5		3,8	13,0	100		8,1	1,6	26	3,6	0,249	17	19	1500	2500	3	18
140416	0,5		7,2	12,3	101		8,2	1,8	28	3,2	0,192	16	13	1600	2100	6	19
140509	0,6		9,7	11,1	100		8,1	2,7	43	19	0,165	12	49	5100	6900	22	54
140616	0,5		17,2	8,0	85		8,0	1,9	28	16	0,206	18	58	260	1300	11	38
140717	0,5		-	7,4	83		8,0	2,4	40	10	0,143	15	61	150	820	11	34
140811	0,5		20,2	5,7	64		7,9	2,5	39	18	0,140	18	12	<10	1100	19	63
140917	0,5		13,2	7,2	69		7,9	2,4	43	24	0,090	13	30	<10	790	18	40
141006	0,5		10,8	9,4	85		7,9	1,5	29	14	0,146	16	14	400	1200	6	29
141124	0,5		4,9	12,2	97		8,1	2,2	34	6,4	0,188	16	26	2000	2900	3	29
141208	0,5		2,8	12,9	98		8,1	2,2	34	8,9	0,195	16	30	2000	2600	11	28
Min			0,1	5,7	64		7,8	1,5	26	1,4	0,090	12	11	<10	790	2	18
Medel			8,3	10,6	90		8,0	2,1	34	14	0,182	16	28	1593	2526	12	37
Median			7,2	11,7	98		8,0	2,1	33	12	0,190	16	23	1550	2300	11	32
Max			20,2	14,7	101		8,2	2,7	43	42	0,264	18	61	5100	6900	32	72

Vd01 Tåkern UtI

140122	0,5		0,6	14,5	100		8,1	2,7	40	7,7	0,071	14	470	870	2700	<2	36
140220	0,5		2,3	12,8	95		8,1	2,8	41	3,5	0,065	13	260	1200	3800	3	19
140314	0,5		4,2	12,1	94		8,2	2,4	38	9,9	0,259	12	51	2000	3500	4	29
140416	0,5		8,2	11,5	97		8,3	2,6	41	7,4	0,077	11	22	1500	2700	<2	36
140509	0,5		10,0	11,2	101		8,2	2,2	33	7,2	0,064	12	30	56	1400	<2	31
140616	0,5		18,2	8,2	88		8,4	1,2	23	3,7	0,077	14	49	<10	1300	3	16
140717	0,5		19,1	7,9	86		9,1	1,0	21	13	0,075	17	12	<10	1300	<2	46
140811	0,5		22,0	8,9	104		8,5	1,5	27	13	0,075	19	39	<10	1800	6	73
140917	0,5		14,3	8,6	84		8,1	1,6	27	3,1	0,055	16	68	<10	1300	9	32
141006	0,5		12,0	9,6	89		8,0	2,3	34	5,9	0,052	15	330	65	1700	11	40
141124	0,5		4,1	10,3	80		8,0	2,5	39	3,5	0,043	12	700	330	2400	<2	46
141208	0,5		0,7	21,7	90		8,2	2,7	39	4,7	0,049	13	730	720	2500	3	25
Min			0,6	7,9	80		8,0	1,0	21	3,1	0,043	11	12	<10	1300	<2	16
Medel			9,6	11,4	92		8,3	2,1	34	6,9	0,080	14	230	563	2200	4	36
Median			9,1	10,8	92		8,2	2,4	36	6,6	0,068	14	60	198	2100	3	34
Max			22,0	21,7	104		9,1	2,8	41	13	0,259	19	730	2000	3800	11	73



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
-------	-----------	--------------	------------	--------------	--------	-------------	----	---------------	--------------	-------------	----------------------	-------------	----------------------------	----------------------------	---------------	----------------------------	---------------	----------------

MOTALA STRÖMS SYDVÄSTRA VATTENRÅD**6 Svartån, Nedströms**

140206	0,5		0,7	13,6	98		7,3	0,44	12	0,73	0,154	12	280	270	1100	<2	15
140407	0,5		8,9	11,2	99		7,4	0,43	11	1,9	0,140	12	310	170	1000	<2	17
140610	0,3		19,7	8,2	92		7,5	0,63	13	2,2	0,162	11	700	180	1500	7	34
140806	0,4		18,6	6,9	76		7,4	0,57	12	2,3	0,142	10	640	390	1600	6	51
141007	0,3		9,7	10,3	93		7,6	0,56	12	1,7	0,209	13	430	130	1200	3	21
141208	0,5		2,1	13,1	99		7,4	0,44	10	1,5	0,230	14	250	270	1100	5	18
Min			0,7	6,9	76		7,3	0,43	10	0,73	0,140	10	250	130	1000	<2	15
Medel			10,0	10,6	93		7,4	0,51	12	1,7	0,173	12	435	235	1250	4	26
Median			9,3	10,8	96		7,4	0,50	12	1,8	0,158	12	370	225	1150	4	20
Max			19,7	13,6	99		7,6	0,63	13	2,3	0,230	14	700	390	1600	7	51

16 Svartåns Utlopp i Ralången

140206	0,5		1,1	12,6	92		7,4	0,52	13	1,9	0,212	14	78	550	1100	<2	20
140407	0,5		8,7	10,7	93		7,4	0,46	11	2,9	0,195	12	96	440	1100	<2	18
140610	0,5		19,7	7,6	84		7,6	1,1	21	3,3	0,155	8,6	120	760	1500	13	37
140806	0,5		17,4	8,1	86		7,7	0,92	18	2,9	0,100	9,1	82	750	1300	10	27
141007	0,5		10,5	10,4	96		7,6	0,54	12	4,1	0,160	12	14	120	700	3	32
141208	0,5		1,8	13,0	96		7,5	0,51	12	3,1	0,272	15	56	410	1000	5	24
Min	0,5		1,1	7,6	84		7,4	0,46	11	1,9	0,100	9	14	120	700	<2	18
Medel	0,5		9,9	10,4	91		7,5	0,68	14	3,0	0,182	12	74	505	1117	5	26
Median	0,5		9,6	10,6	93		7,6	0,53	13	3,0	0,178	12	80	495	1100	4	26
Max	0,5		19,7	13,0	96		7,7	1,1	21	4,1	0,272	15	120	760	1500	13	37

22 Svartån Nedströms Frinnaryd

140206	0,5		1,0	13,2	96		7,6	0,77	15	1,7	0,150	13	12	440	970	<2	17
140407	0,5		8,6	10,9	95		7,8	0,84	15	5,3	0,117	11	36	300	930	<2	16
140610	0,5		19,3	7,1	78		7,6	0,86	15	7,3	0,120	11	90	<10	920	5	25
140807	0,5		21,5	6,4	74		7,8	1,1	18	6,3	0,083	13	73	18	880	5	19
141007	0,5		10,8	9,9	90		7,8	0,89	16	4,5	0,108	13	45	170	950	5	25
141208	0,5		1,6	13,0	95		7,8	0,72	14	3,6	0,193	13	66	380	950	3	19
Min			1,0	6,4	74		7,6	0,72	14	1,7	0,083	11	12	<10	880	<2	16
Medel			10,5	10,1	88		7,7	0,86	16	4,8	0,129	12	54	219	933	3	20
Median			9,7	10,4	93		7,8	0,85	15	4,9	0,119	13	56	235	940	4	19
Max			21,5	13,2	96		7,8	1,1	18	7,3	0,193	13	90	440	970	5	25

24 Svartån Nedströms Gripenberg

140206	0,5		0,7	13,2	95		7,7	0,96	18	2,1	0,196	12	34	420	930	<2	17
140407	0,5		8,1	10,7	93		7,6	0,84	15	4,4	0,127	11	36	340	930	<2	17
140610	0,5		19,0	7,2	78		7,7	0,95	17	6,2	0,123	10	120	47	920	3	20
140806	0,5		20,0	6,1	68		7,6	1,2	21	4,0	0,108	13	150	180	1000	5	21
141007	0,5		10,7	9,3	85		7,6	0,99	18	5,8	0,103	11	96	210	980	3	20
141208	0,5		1,4	12,7	92		7,7	0,78	15	3,4	0,182	13	85	420	1000	7	22
Min			0,7	6,1	68		7,6	0,78	15	2,1	0,103	10	34	47	920	<2	17
Medel			10,0	9,9	85		7,7	0,95	17	4,3	0,140	12	87	270	960	3	20
Median			9,4	10,0	89		7,7	0,96	17	4,2	0,125	12	91	275	955	3	20
Max			20,0	13,2	95		7,7	1,2	21	6,2	0,196	13	150	420	1000	7	22

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
28 Svartån Nedströms Säbysjön																		
140206	0,4		0,7	12,5	90		7,6	0,83	17	2,9	0,413	13	13	560	1100	<2	19	
140407	0,5		8,1	10,8	93		7,6	0,72	15	4,9	0,134	11	<10	390	970	<2	19	
140610	0,3		18,2	7,2	77		7,7	0,95	17	14	0,114	12	42	<10	850	3	36	
140806	0,2		21,4	6,4	73		7,7	1,2	20	37	0,103	15	71	28	1300	13	74	
141007	0,3		10,7	9,4	86		7,9	1,0	19	3,6	0,109	12	39	170	920	3	21	
141208	0,5		1,5	12,8	94		7,8	0,80	16	4,3	0,195	13	77	430	1000	4	24	
Min			0,7	6,4	73		7,6	0,72	15	2,9	0,103	11	<10	28	850	<2	19	
Medel			10,1	9,9	86		7,7	0,92	17	11,1	0,178	13	41	316	1023	4	32	
Median			9,4	10,1	88		7,7	0,89	17	4,6	0,124	13	41	390	985	3	23	
Max			21,4	12,8	94		7,9	1,2	20	37	0,413	15	77	560	1300	13	74	
30 Tranås arv																		
140122	0,5		0,1	14,3	98		7,5	0,80	17	2,4	0,195	11	140	660	1300	<2	24	
140206	0,5		0,4	13,4	96		7,7	0,85	18	2,1	0,159	13	190	590	1400	2	15	
140306	0,5		3,1	13,1	98		7,6	0,62	14	2,5	0,176	14	110	630	1200	<2	16	
140407	0,5		8,5	10,3	100		7,7	0,77	15	4,9	0,148	11	240	400	1200	<2	22	
140509	0,5		10,4	10,9	101		7,8	0,85	16	8,0	0,099	11	210	130	1100	10	31	
140610	0,5		19,7	7,8	87		7,7	0,92	17	4,6	0,113	11	160	340	1000	4	20	
140721	0,5		21,7	8,8	101		7,7	0,74	15	1,3	0,052	8,1	49	120	610	3	11	
140807	0,5		21,4	5,6	65		7,8	1,2	21	3,3	0,081	13	300	450	1600	5	24	
140911	0,5		16,9	7,4	77		7,6	1,2	22	3,2	0,128	12	400	520	1500	13	49	
141007	-		11,7	9,7	91		7,8	0,88	17	1,5	0,069	10	130	280	910	6	11	
141120	0,5		6,0	11,6	93		7,8	0,75	16	2,2	0,111	11	77	320	990	5	19	
141208	0,5		1,9	13,1	97		7,8	0,81	16	2,7	0,184	13	130	490	1100	6	23	
Min			0,1	5,6	65		7,5	0,62	14	1,3	0,052	8,1	49	120	610	<2	11	
Medel			10,2	10,5	92		7,7	0,87	17	3,2	0,126	12	178	411	1159	5	22	
Median			9,5	10,6	97		7,7	0,83	17	2,6	0,121	11	150	425	1150	4	21	
Max			21,7	14,3	101		7,8	1,2	22	8,0	0,195	14	400	660	1600	13	49	
306 Nedströms Sjölyckesjön																		
140206	0,1		0,1	8,4	60		6,8	0,26	6,6	3,4	0,350	18	250	350	1000	<2	18	
140407	0,1		8,8	7,6	68		6,7	0,22	6,2	4,1	0,391	17	100	330	1000	<2	11	
140610	0,1		16,3	5,7	60		6,8	0,58	9,0	18	0,833	29	260	50	840	4	10	
140807	0,1		18,6	6,4	71		7,2	0,74	10	15	0,937	23	810	38	1300	5	12	
141007	0,1		8,5	7,7	68		7,0	0,23	6,0	14	0,448	22	290	78	1000	4	8	
141208	0,1		1,5	10,7	79		7,0	0,18	5,6	4,3	0,420	22	280	300	1200	<2	12	
Min			0,1	5,7	60		6,7	0,18	5,6	3,4	0,350	17	100	38	840	<2	8	
Medel			9,0	7,8	68		6,9	0,37	7,3	9,8	0,563	22	332	191	1057	3	12	
Median			8,7	7,7	68		6,9	0,25	6,4	9,2	0,434	22	270	189	1000	3	12	
Max			18,6	10,7	79		7,2	0,74	10	18	0,937	29	810	350	1300	5	18	



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
602 Noån																		
140206	0,5		0,2	14,1	100		8,0	1,3	20	1,0	0,055	9,8	<10	200	630	<2	11	
140407	0,5		8,8	11,6	102		7,9	1,3	19	1,3	0,059	9,3	<10	110	550	<2	10	
140610	0,5		18,5	9,1	98		8,0	1,3	20	1,8	0,019	10	18	120	720	3	15	
140807	0,5		19,4	8,8	98		8,1	1,5	22	1,2	0,068	9,0	<10	120	540	4	12	
141007	0,5		9,2	10,6	94		7,9	1,4	21	1,0	0,100	11	<10	140	620	<2	9	
141208	0,5		2,4	13,3	99		8,0	1,2	19	1,1	0,128	11	<10	290	710	2	14	
Min	0,5		0,2	8,8	94		7,9	1,2	19	1,0	0,019	9,0	<10	110	540	<2	9	
Medel	0,5		9,8	11,3	99		8,0	1,3	20	1,2	0,072	10	7	163	628	2	12	
Median	0,5		9,0	11,1	99		8,0	1,3	20	1,2	0,064	9,9	5	130	625	2	12	
Max	0,5		19,4	14,1	102		8,1	1,5	22	1,8	0,128	11	18	290	720	4	15	
616 Lillån																		
140206	0,3		0,1	13,9	99		7,6	0,67	12	1,3	0,206	14	20	360	900	<2	13	
140407	0,3		8,7	11,0	96		7,7	0,68	12	3,7	0,232	12	<10	280	850	<2	18	
140610	0,1		13,7	10,0	98		7,9	0,95	14	4,6	0,169	11	10	450	1100	5	21	
140807	0,4		15,6	9,3	96		8,0	1,2	17	1,2	0,086	8,2	<10	580	950	4	9	
141007	0,5		8,2	11,4	99		7,7	0,78	14	1,0	0,324	21	<10	92	800	2	15	
141208	0,3		1,9	13,4	100		7,6	0,56	11	3,6	0,358	19	25	250	990	<2	16	
	0,1		0,1	9,3	96		7,6	0,56	11	1,0	0,086	8,2	<10	92	800	<2	9	
	0,3		8,0	11,5	98		7,8	0,81	13	2,6	0,229	14	12	335	932	2	15	
	0,3		8,5	11,2	99		7,7	0,73	13	2,5	0,219	13	8	320	925	2	16	
	0,5		15,6	13,9	100		8,0	1,2	17	4,6	0,358	21	25	580	1100	5	21	
702 Rallån																		
140206	0,2		0,8	13,5	97		7,6	0,68	16	3,0	0,329	12	120	570	1400	<2	14	
140407	0,2		8,6	10,8	95		7,4	0,51	14	2,4	0,105	11	38	490	1100	<2	13	
140610	0,2		16,1	9,4	97		7,7	0,68	16	3,6	0,087	9,7	30	340	1000	2	10	
140807	0,1		14,9	9,4	95		7,9	1,1	25	2,8	0,063	9,8	280	1500	2500	6	14	
141007	0,2		9,6	11,0	98		7,7	0,68	16	2,6	0,112	15	16	240	970	3	23	
141208	0,2		1,7	13,4	99		7,7	0,59	14	3,3	0,140	13	320	420	1400	4	18	
Min			0,8	9,4	95		7,4	0,51	14	2,4	0,063	9,7	16	240	970	<2	10	
Medel			8,6	11,3	97		7,7	0,71	17	3,0	0,139	12	134	593	1395	3	15	
Median			9,1	10,9	97		7,7	0,68	16	2,9	0,109	12	79	455	1250	3	14	
Max			16,1	13,5	99		7,9	1,1	25	3,6	0,329	15	320	1500	2500	6	23	
902 Lillån																		
140206	0,6		0,4	11,8	84		7,6	1,2	22	1,5	0,167	11	210	520	1200	<2	13	
140407	0,5		8,7	9,4	85		7,5	1,2	21	3,6	0,128	10	50	450	990	2	17	
140610	0,4		17,5	6,0	64		7,7	1,6	25	2,5	0,134	11	100	310	1000	6	22	
140806	0,4		16,6	7,9	83		7,0	0,18	3,5	5,3	0,044	3,4	66	150	500	20	44	
141007	0,5		9,8	4,3	38		7,5	2,1	36	2,7	0,182	11	190	820	1400	7	19	
141208	0,5		2,7	11,1	84		7,8	1,1	23	5,6	0,169	13	58	500	1100	8	23	
Min			0,4	4,3	38		7,0	0,18	3,5	1,5	0,044	3,4	50	150	500	<2	13	
Medel			9,3	8,4	73		7,5	1,2	22	3,5	0,137	9,9	112	458	1032	7	23	
Median			9,3	8,7	84		7,6	1,2	22	3,2	0,151	11	83	475	1050	6	21	
Max			17,5	11,8	85		7,8	2,1	36	5,6	0,182	13	210	820	1400	20	44	

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l	
Bo02 Sommens utl																			
140122	0,5		1,1	13,1	93		7,6	0,68	13	0,34	0,173	6,9	<10	230	610	5	15		
140206	0,5		0,5	13,5	97		7,7	0,68	14	0,51	0,050	9,2	<10	260	660	7	14		
140306	0,5		2,1	13,7	100		7,8	0,65	13	0,55	0,062	9,1	<10	230	580	<2	12		
140416	0,5		7,1	12,7	106		8,1	0,64	13	1,3	0,059	8,8	10	140	600	<2	10		
140509	0,5		9,4	12,5	112		8,0	0,69	14	1,1	0,051	8,3	<10	92	500	4	9		
140610	0,5		20,8	11,2	120		8,2	0,67	14	1,8	0,053	8,1	34	<10	670	<2	12		
140721	0,5		21,6	9,1	104		7,9	0,67	14	0,77	0,044	9,1	15	<10	440	<2	9		
140807	0,5		21,6	8,2	95		7,7	0,64	13	1,3	0,040	8,8	<10	<10	490	<2	6		
140911	0,5		17,0	8,7	90		7,7	0,66	13	1,4	0,110	7,9	13	<10	290	2	9		
141007	0,5		12,3	9,8	93		7,8	0,66	14	1,0	0,041	8,0	12	<10	410	<2	10		
141120	0,5		7,2	10,6	88		7,7	0,65	14	0,76	0,043	8,0	<10	150	530	5	13		
141208	0,5		4,8	11,4	91		7,8	0,66	13	0,77	0,079	7,9	<10	180	510	5	14		
Min			0,5	8,2	88		7,6	0,64	13	0,34	0,040	6,9	<10	<10	290	<2	6		
Medel			10,5	11,2	99		7,8	0,66	13	1,0	0,067	8,3	10	109	524	3	11		
Median			8,3	11,3	96		7,8	0,66	13	0,88	0,052	8,2	5	116	520	2	11		
Max			21,6	13,7	120		8,2	0,69	14	1,8	0,173	9,2	34	260	670	7	15		

Bo04 Svartån Hulterstad																			
140122	0,5		0,3	13,7	94		7,5	0,71	14	1,1	0,135	8,8	15	270	720	2	17		
140220	0,5		1,1	13,4	97		7,7	0,69	14	3,5	0,103	10	11	430	960	6	22		
140314	0,5		3,5	13,5	101		7,7	0,69	14	1,0	0,146	9,5	10	220	650	<2	13		
140416	0,5		8,0	12,0	100		7,9	0,71	14	1,6	0,090	11	18	140	670	<2	12		
140509	0,5		10,2	10,4	95		7,8	1,1	18	2,9	0,097	11	53	380	1100	5	20		
140610	0,5		19,3	9,2	100		7,7	0,75	14	2,0	0,067	8,4	17	76	640	<2	11		
140721	0,5		21,9	7,8	90		7,6	0,74	14	1,1	0,050	8,9	12	44	490	3	16		
140807	0,5		21,6	7,0	80		7,8	0,74	14	1,8	0,050	9,2	16	36	440	10	14		
140911	0,5		16,6	8,0	82		7,7	0,74	14	0,83	0,077	8,1	<10	34	390	<2	14		
141007	0,5		11,3	9,8	90		7,7	0,81	15	1,0	0,070	9,4	12	59	500	3	6		
141124	0,5		6,0	11,4	93		7,7	0,71	14	1,5	0,078	9,3	10	190	740	2	16		
141208	0,5		4,2	11,9	93		7,7	0,71	14	1,7	0,079	8,8	<10	200	560	4	15		
Min			0,3	7,0	80		7,5	0,69	14	0,83	0,050	8,1	<10	34	390	<2	6		
Medel			10,3	10,7	93		7,7	0,76	14	1,7	0,087	9,4	15	173	655	3	15		
Median			9,1	10,9	94		7,7	0,73	14	1,6	0,079	9,3	12	165	645	2	15		
Max			21,9	13,7	101		7,9	1,1	18	3,5	0,146	11	53	430	1100	10	22		

Datum	Djup m	Siktdj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll
Li13 Svartån Svartåfors																		
140120	0,5		0,1	13,8	94		7,9	1,2	22	3,8	0,183	11	20	1300	1700	10	24	
140217	0,5		1,6	12,7	93		7,9	1,5	26	20	0,170	10	27	2600	3000	26	65	
140311	0,5		4,4	12,9	98		7,8	1,1	19	4,8	0,095	11	20	740	1200	7	24	
140416	0,5		-	11,6	97		8,1	1,4	25	4,6	0,190	11	<10	1300	1800	5	22	
140509	0,6		10,7	10,8	99		7,9	1,2	21	3,1	0,093	8,6	15	620	1200	5	21	
140623	0,5		17,9	9,3	99		8,0	1,2	20	2,9	0,074	9,9	<10	110	670	4	20	
140718	0,5		20,9	9,0	101		7,9	1,0	19	2,7	0,058	9,0	<10	<10	540	6	23	
140808	0,5		22,3	7,7	90		7,8	0,92	17	2,0	0,058	9,9	14	55	640	21	26	
140912	0,5		16,1	8,9	90		7,9	1,0	19	1,9	0,224	8,3	<10	37	550	<2	15	
141023	0,5		8,8	9,5	82		7,9	1,5	26	7,2	0,092	10	28	780	1400	17	38	
141107	0,5		6,8	10,2	84		8,0	1,4	25	4,8	0,147	15	25	440	1400	14	35	
141215	0,5		2,4	12,6	94		7,9	1,1	21	10	0,079	9,4	83	1100	1500	15	30	
Min			0,1	7,7	82		7,8	0,92	17	1,9	0,058	8,3	<10	<10	540	<2	15	
Medel			10,2	10,8	93		7,9	1,2	22	5,7	0,122	10	21	699	1300	11	29	
Median			8,8	10,5	94		7,9	1,2	21	4,2	0,094	10	18	620	1300	9	24	
Max			22,3	13,8	101		8,1	1,5	26	20	0,224	15	83	2600	3000	26	65	
Li14 Lillån																		
140718	0,2		17,8	5,4	57		7,6	2,6	36	4,4	0,126	14	26	<10	670	31	62	
140808	0,2		18,4	3,0	33		7,6	3,0	40	2,8	0,122	15	22	<10	630	29	75	
140912	0,2		12,7	6,2	59		7,7	2,1	31	3,4	0,128	15	16	33	770	26	55	
141023	0,5		7,6	8,1	68		7,7	1,8	30	59	0,241	16	14	1700	3000	110	110	
141107	0,5		5,4	10,6	85		8,0	1,7	29	100	0,226	20	13	2400	3400	130	170	
141215	0,4		1,9	12,5	92		8,2	1,8	29	42	0,381	17	86	2600	3700	69	73	
Min			1,9	3,0	33		7,6	1,7	29	2,8	0,122	14	13	<10	630	26	55	
Medel			10,6	7,6	66		7,8	2,2	32	35	0,204	16	30	1124	2028	66	91	
Median			10,2	7,2	64		7,7	2,0	31	23	0,177	16	19	867	1885	50	74	
Max			18,4	12,5	92		8,2	3,0	40	100	0,381	20	86	2600	3700	130	170	
Li17 Kapellån																		
140217	0,5		2,9	11,8	90		7,8	1,7	27	63	0,244	15	35	3000	3800	83	140	
140416	0,3		7,9	10,6	89		7,9	2,0	29	15	0,195	17	14	1400	2100	19	50	
140623	0,3		14,0	7,6	75		7,9	2,1	30	14	0,168	14	38	290	1100	50	82	
140808	0,2		18,3	3,6	39		7,8	2,6	35	3,9	0,134	15	54	75	750	41	100	
141023	0,4		7,8	8,4	71		7,7	1,8	33	120	0,288	17	13	3900	5500	180	180	
141215	0,4		2,1	12,4	92		8,2	1,8	30	79	0,175	16	58	3100	3900	<2	130	
Min			2,1	3,6	39		7,7	1,7	27	3,9	0,134	14	13	75	750	<2	50	
Medel			8,8	9,1	76		7,9	2,0	31	49	0,201	16	35	1961	2858	62	114	
Median			7,9	9,5	82		7,9	1,9	30	39	0,185	16	37	2200	2950	46	115	
Max			18,3	12,4	92		8,2	2,6	35	120	0,288	17	58	3900	5500	180	180	

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll
Mö01 Svartån Albacken																		
140122	0,5		0,1	13,9	95		7,5	0,76	15	0,78	0,231	8,7	22	290	800	2	17	
140220	0,5		1,5	13,5	98		7,8	0,75	15	3,3	0,113	11	47	470	1000	6	23	
140314	0,5		3,8	13,4	101		7,8	0,71	14	1,3	0,088	9,9	30	230	650	3	13	
140416	0,5		8,3	11,9	101		7,9	0,78	15	1,7	0,148	11	12	180	740	<2	12	
140509	0,5		10,1	10,6	97		7,8	0,93	17	3,1	0,151	9,7	47	340	860	3	18	
140610	0,5		19,1	9,2	100		7,7	0,81	15	1,8	0,060	9,7	13	120	610	<2	15	
140717	0,5		21,0	7,6	87		7,6	0,85	16	1,3	0,054	9,2	31	130	610	8	20	
140811	0,5		21,4	8,1	94		7,7	0,80	15	1,3	0,047	7,4	45	130	560	5	19	
140917	0,5		16,2	9,0	92		7,7	0,81	16	1,2	0,045	7,8	14	78	510	4	15	
141006	0,5		12,0	9,6	89		7,8	0,90	17	0,82	0,070	9,3	14	270	700	3	20	
141124	0,5		5,9	11,4	93		7,6	0,75	15	1,4	0,079	10	12	250	850	<2	18	
141208	0,5		3,8	12,6	98		7,8	0,73	14	2,2	0,172	9,0	<10	230	590	5	18	
Min			0,1	7,6	87		7,5	0,71	14	0,78	0,045	7,4	<10	78	510	<2	12	
Medel			10,3	10,9	95		7,7	0,80	15	1,7	0,105	9,4	24	227	707	3	17	
Median			9,2	11,0	96		7,8	0,79	15	1,4	0,084	9,5	18	230	675	3	18	
Max			21,4	13,9	101		7,9	0,93	17	3,3	0,231	11	47	470	1000	8	23	
Mö02 Skenaån																		
140122	0,5		0,1	13,3	90		8,1	4,5	72	3,6	0,038	4,4	94	7900	9100	19	42	
140220	0,5		2,4	12,9	96		8,2	3,8	66	21	0,108	6,9	27	9500	10000	28	67	
140314	0,5		4,6	12,1	94		8,3	4,4	70	5,3	0,047	5,6	42	5500	7000	18	36	
140416	0,5		7,3	11,1	91		8,4	4,4	65	5,0	0,051	6,6	12	6000	7400	3	22	
140509	0,5		8,6	10,2	89		8,2	3,6	62	7,8	0,074	8,3	50	7600	9800	10	36	
140616	0,5		17,3	5,9	62		8,1	4,0	63	2,0	0,058	6,2	48	920	1500	32	62	
140717	0,5		20,3	5,1	57		7,5	1,6	28	3,6	0,067	9,2	42	21	660	39	70	
140811	0,5		20,2	5,0	57		7,5	1,5	28	1,6	0,075	7,4	33	680	1200	30	51	
140917	0,5		13,1	7,3	71		7,6	1,0	18	1,2	0,052	8,5	28	15	540	10	25	
141006	0,5		11,4	7,8	71		7,8	2,0	18	0,93	0,054	7,7	14	560	990	13	25	
141124	0,5		5,5	11,3	91		8,2	5,1	77	4,8	0,032	5,0	25	9000	9800	7	40	
141208	0,5		3,3	12,4	95		8,3	4,9	74	4,6	0,026	4,6	32	5800	6400	29	43	
Min			0,1	5,0	57		7,5	1,0	18	0,93	0,026	4,4	12	15	540	3	22	
Medel			9,5	9,5	80		8,0	3,4	53	5,1	0,057	6,7	37	4458	5366	20	43	
Median			8,0	10,7	90		8,2	3,9	64	4,1	0,053	6,8	33	5650	6700	19	41	
Max			20,3	13,3	96		8,4	5,1	77	21	0,108	9,2	94	9500	10000	39	70	
8 Vässledasjön																		
140806	0,5	1,4	21,7	7,0	81		7,6	0,63	12	4,6	0,191	15	31	<10	780	4	25	17
18 Ralången																		
140807	0,5	1,2	21,8	8,2	95		7,8	0,99	17	8,4	0,102	12	<10	<10	910	4	18	32
140807	3,5		21,0	5,6	65		7,8	1,0	17	8,1	0,090	13	96	<10	810	3	18	



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P ₀₄ -P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
26 Säbysjön																		
140806	0,5	0,6	21,8	7,8	90		7,9	1,1	19	15	0,101	16	<10	19	1300	11	36	52
140806	4,0		21,0	5,3	61		7,8	1,1	19	19	0,095	15	78	<10	1300	6	39	
34 Sommen Väst																		
140220	0,5		0,5	13,7	97		7,8	0,68	14	0,52	0,053	7,9	<10	280	690	4	12	
140807	0,5	4,6	21,7	8,8	102		7,9	0,66	13	0,70	0,056	8,7	<10	<10	450	3	<5	5,0
140220	37,5		0,6	13,6	97		7,8	0,67	14	0,55	0,056	7,9	<10	280	680	6	18	
140807	37,5		7,6	6,9	60		7,6	0,64	14	1,4	0,050	8,5	<10	250	590	5	8	
36 Sommen Nordväst																		
140807	0,5	4,2	22,2	8,8	102		7,9	0,70	14	1,2	0,044	9,4	<10	<10	450	<2	<5	5,8
140807	8,5		9,9	<0,2	1		7,5	0,70	14	2,7	0,165	9,3	<10	170	630	2	9	
304 Skårsjösjön																		
140806	0,5	1,2	21,7	7,9	93		7,5	0,47	12	4,0	0,075	12	<10	<10	670	<2	11	17
606 Noen																		
140807	0,5	4,8	22,1	8,7	101		8,2	1,3	20	0,84	0,209	9,3	<10	<10	440	2	<5	3,7
140807	24,5		9,9	<0,2	1		7,9	1,4	21	2,5	0,047	9,0	140	97	660	16	23	
4B Hamnarydssjön																		
140806	0,5	2,0	21,1	8,1	93		7,6	0,45	10	3,0	0,097	12	<10	<10	720	2	17	85
140806	7,5		9,2	1,0	70		7,1	0,78	12	18	0,417	15	350	<100	910	65	110	
Bo01 Sommen																		
140207	0,5		0,2	13,9	99		7,6	0,51	11	0,31	0,033	7,7	<10	78	360	<2	8	
140807	0,5	8,0	21,1	8,8	100		7,8	0,52	11	0,51	0,026	7,2	<10	<10	330	3	<5	2,5
140207	33,5		0,7	13,5	97		7,5	0,50	11	0,28	0,035	7,8	<10	76	370	<2	7	
140807	33,5		7,4	7,4	62		7,4	0,51	11	1,0	0,030	6,9	<10	93	420	4	<5	
Mö03 Hargsjön																		
140806	0,5	0,6	22,7	12,0	140		8,7	1,8	23	19	0,131	19	<100	<100	1700	5	49	77
140806	4,0		21,2	6,5	74		8,3	1,8	23	18	0,126	18	12	<10	1700	5	72	
Yd01 Östra Lägern																		
140825	0,5	4,9	16,5	8,9	94		7,5	0,36	8	1,1	0,052	9,4	36	<10	560	<2	8	4,2



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH4-N µg/l	NO3-N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
-------	-----------	--------------	------------	--------------	--------	-------------	----	---------------	--------------	-------------	----------------------	-------------	---------------	---------------	---------------	-----------	---------------	----------------

STÅNGÅNS VATTENRÅD**Ki02 Kisasjön utl**

140219	0,5		2,0	11,4	84		7,4	0,68	14	1,4	0,085	8,9	24	260	700	3	8
140410	0,5		6,9	11,7	96		7,7	0,61	13	1,8	0,088	8,9	30	260	750	<2	11
140611	0,5		21,1	9,0	101		7,8	0,68	13	6,8	0,074	10	22	<10	480	<2	7
140825	0,4		16,4	8,2	86		7,7	0,74	14	0,88	0,258	10	21	<10	510	<2	14
141017	0,4		10,6	8,9	81		7,6	0,75	15	1,9	0,063	9,3	58	140	640	<2	20
141211	0,5		2,9	12,0	92		7,7	0,69	13	1,8	0,229	8,0	73	200	690	5	17
Min			2,0	8,2	81		7,4	0,61	13	0,88	0,063	8,0	21	<10	480	<2	7
Medel			10,0	10,2	90		7,7	0,69	14	2,4	0,133	9,2	38	145	628	2	13
Median			8,8	10,2	89		7,7	0,69	14	1,8	0,087	9,1	27	170	665	1	13
Max			21,1	12,0	101		7,8	0,75	15	6,8	0,258	10	73	260	750	5	20

Li03 Ärlången utl

140219	0,5		1,6	12,2	88		7,6	0,71	13	3,1	0,069	8,8	<10	230	670	6	16
140423	0,5		10,2	12,5	108		7,9	0,67	13	2,7	0,057	9,4	18	110	590	3	12
140623	0,5		16,5	9,2	95		7,7	0,68	13	3,5	0,055	9,0	<10	<10	560	3	9
140815	0,5		21,0	8,6	98		7,8	0,72	13	7,6	0,049	9,4	<10	<10	510	<2	15
141022	0,5		10,3	10,2	92		7,8	0,73	14	4,9	0,051	9,7	16	<10	660	4	26
141215	0,5		3,3	12,0	92		7,7	0,67	13	1,7	0,048	8,7	27	160	590	5	16
Min			1,6	8,6	88		7,6	0,67	13	1,7	0,048	8,7	<10	<10	510	<2	9
Medel			10,5	10,8	96		7,8	0,70	13	3,9	0,055	9,2	13	86	597	4	16
Median			10,3	11,1	94		7,8	0,70	13	3,3	0,053	9,2	11	58	590	4	16
Max			21,0	12,5	108		7,9	0,73	14	7,6	0,069	9,7	27	230	670	6	26

Li05 Stångån Nykvarn

140120	0,5		0,6	13,9	96		7,8	0,76	14	4,9	0,074	8,1	<10	260	680	9	23
140205	0,5		0,9	13,9	100		7,9	0,72	14	2,4	0,177	9,6	12	230	640	6	24
140311	0,5		3,2	13,6	100		7,6	0,76	14	5,1	0,062	9,6	<10	240	720	7	19
140416	0,5		7,0	12,2	100		7,9	0,72	14	12	0,066	9,6	10	190	700	<2	16
140520	0,5		14,1	10,5	102		7,8	0,77	14	4,7	0,059	9,3	18	83	650	<2	20
140623	0,5		16,5	8,7	90		7,7	1,0	18	4,4	0,060	8,5	15	39	640	4	18
140721	0,5		22,7	8,4	97		7,6	0,77	14	3,3	0,051	9,5	10	<10	530	4	23
140808	0,4		21,1	5,9	67		7,7	0,77	15	2,5	0,052	10	51	86	700	4	22
140912	0,5		16,5	8,1	82		7,6	0,75	14	3,1	0,047	9,2	33	28	670	<2	20
141023	0,5		9,4	9,3	80		7,9	1,1	22	10	0,063	9,5	84	250	900	14	42
141107	0,5		7,0	10,6	88		8,0	1,2	22	26	0,078	9,9	28	250	1000	21	60
141205	0,5		4,2	12,2	94		7,7	0,73	14	2,9	0,049	8,3	10	170	590	7	25
Min			0,6	5,9	67		7,6	0,72	14	2,4	0,047	8,1	<10	<10	530	<2	16
Medel			10,3	10,6	91		7,8	0,84	16	6,8	0,070	9,3	23	153	702	7	26
Median			8,2	10,6	95		7,8	0,77	14	4,6	0,061	9,5	14	180	675	5	23
Max			22,7	13,9	102		8,0	1,2	22	26	0,177	10	84	260	1000	21	60

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	K-fyll µg/l
Li20Järnlunden utl																	
140219	0,5		1,4	12,0	87		7,6	0,65	13	1,4	0,067	8,5	<10	200	510	3	11
140410	0,5		6,2	12,7	103		7,8	0,58	12	1,3	0,058	8,6	10	190	650	<2	10
140611	0,5		19,1	10,0	108		7,9	0,62	12	1,4	0,055	9,7	31	55	520	<2	7
140822	0,5		17,5	9,1	96		7,8	0,64	13	2,1	0,206	8,1	<10	<10	530	<2	13
141010	0,5		12,5	9,6	92		7,7	0,63	12	2,0	0,055	9,0	<10	<10	410	<2	14
141211	0,5		3,2	11,9	91		7,7	0,63	12	1,1	0,086	7,9	<10	120	560	4	12
Min			1,4	9,1	87		7,6	0,58	12	1,1	0,055	7,9	<10	<10	410	<2	7
Medel			10,0	10,9	96		7,8	0,63	12	1,6	0,088	8,6	10	96	530	2	11
Median			9,4	11,0	94		7,8	0,63	12	1,4	0,063	8,6	5	155	525	1	12
Max			19,1	12,7	108		7,9	0,65	13	2,1	0,206	9,7	31	200	650	4	14
Lå01 Kisaån																	
140219	0,5		2,2	12,1	89		7,5	0,56	12	1,4	0,111	9,6	<10	280	680	3	11
140410	0,5		6,3	11,6	94		7,6	0,56	11	1,2	0,089	9,2	20	210	610	<2	10
140611	0,5		19,6	7,7	84		7,7	0,63	12	2,8	0,076	11	52	38	510	<2	9
140825	0,5		15,2	6,7	68		7,5	0,70	15	1,3	0,131	9,9	<10	11	500	<2	10
141017	0,5		9,6	8,6	77		7,6	0,70	14	1,2	0,083	9,6	<10	46	470	<2	10
141211	0,5		2,8	12,7	97		7,6	0,60	11	1,2	0,642	8,5	19	150	520	<2	9
Min			2,2	6,7	68		7,5	0,56	11	1,2	0,076	8,5	<10	11	470	<2	9
Medel			9,3	9,9	85		7,6	0,63	13	1,5	0,189	9,6	18	123	548	1	10
Median			8,0	10,1	87		7,6	0,62	12	1,3	0,100	9,6	12	98	515	1	10
Max			19,6	12,7	97		7,7	0,70	15	2,8	0,642	11	52	280	680	3	11
MS01 Stångån, Storebro																	
140212	0,5		0,3	12,3	87		6,9	0,17	5,9	1,4	0,125	8,1	71	210	760	<2	15
140410	0,5		7,4	11,3	95		7,2	0,21	6,6	0,82	0,113	8,4	<10	120	450	<2	9
140611	0,5		21,3	9,0	103		7,4	0,28	7,0	1,6	0,095	8,3	10	<10	280	<2	6
140814	0,5		20,0	7,0	79		7,3	0,32	7,5	1,8	0,080	5,8	10	<10	300	2	7
141017	0,5		10,2	8,6	78		7,4	0,30	7,4	2,0	0,071	6,2	15	44	310	<2	6
141211	0,5		1,9	12,4	93		7,0	0,20	6,2	1,2	0,230	8,5	14	140	520	<2	8
Min			0,3	7,0	78		6,9	0,17	5,9	0,82	0,071	5,8	<10	<10	280	<2	6
Medel			10,2	10,1	89		7,2	0,25	6,7	1,5	0,119	7,6	21	87	437	1	8
Median			8,8	10,2	90		7,3	0,25	6,8	1,5	0,104	8,2	12	82	380	1	7
Max			21,3	12,4	103		7,4	0,32	7,5	2,0	0,230	8,5	71	210	760	2	15
MS04 Stångån, Vimmerby																	
140212	0,5		1,0	12,2	88		7,0	0,32	11	3,5	0,156	8,8	65	880	1200	<2	16
140410	0,5		7,1	10,7	88		7,3	0,31	10	2,3	0,134	9,3	49	520	990	<2	12
140611	0,5		20,9	7,5	84		7,4	0,59	15	2,9	0,127	9,6	41	950	1600	2	12
140814	0,5		19,1	5,5	61		7,4	0,89	20	3,4	0,140	7,6	1900	260	2700	5	21
141017	0,5		9,7	8,8	79		7,4	0,52	12	3,2	0,111	6,3	770	140	1200	<2	14
141211	0,5		1,8	12,2	90		7,4	0,41	10	2,7	0,068	9,9	430	220	1100	5	10
Min			1,0	5,5	61		7,0	0,31	10	2,3	0,068	6,3	41	140	990	<2	10
Medel			9,9	9,5	82		7,3	0,51	13	3,0	0,123	8,6	543	495	1465	3	14
Median			8,4	9,8	86		7,4	0,47	11	3,1	0,131	9,1	248	390	1200	2	13
Max			20,9	12,2	90		7,4	0,89	20	3,5	0,156	9,9	1900	950	2700	5	21

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll
MS07 Stångån, Vervelån																		
140121	0,5		0,5	13,2	92		7,1	0,82	13	3,4	0,163	8,3	35	740	1300	<2	16	
140212	0,5		1,5	12,1	89		7,1	0,36	11	2,6	0,177	12	61	780	1300	<2	14	
140306	0,5		2,7	11,8	87		7,1	0,30	10	2,5	0,161	12	31	570	1000	<2	12	
140410	0,5		7,6	10,8	91		7,1	0,31	10	6,6	0,146	10	13	360	930	3	20	
140513	0,5		13,0	9,8	95		7,2	0,37	10	13	0,158	12	12	270	1100	5	37	
140611	0,5		21,8	5,6	64		7,3	0,52	12	14	0,153	12	80	20	890	5	27	
140723	0,5		23,4	5,2	61		7,3	0,57	13	14	0,165	14	59	10	970	3	50	
140814	0,5		19,4	6,6	74		7,3	0,52	12	23	0,157	14	12	<10	1100	13	73	
140910	0,5		16,7	6,1	64		7,5	0,68	15	7,6	0,094	11	95	30	800	<2	29	
141017	0,5		9,5	8,7	77		7,7	0,65	14	4,4	0,081	11	190	98	790	2	18	
141118	0,5		6,1	11,1	89		7,5	0,50	13	4,7	0,124	9,9	260	270	1100	<2	19	
141211	0,5		1,6	12,0	89		7,3	0,41	11	4,4	0,710	9,9	250	310	1100	3	16	
Min			0,5	5,2	61		7,1	0,30	10	2,5	0,081	8,3	12	<10	790	<2	12	
Medel			10,3	9,4	81		7,3	0,50	12	8,4	0,191	11	92	289	1032	3	28	
Median			8,6	10,3	88		7,3	0,51	12	5,7	0,158	12	60	270	1050	3	20	
Max			23,4	13,2	95		7,7	0,82	15	23	0,710	14	260	780	1300	13	73	
MS21 Vervelån																		
140212	0,2		0,6	13,9	99		7,1	0,22	7,0	1,3	0,170	9,5	12	200	530	<2	8	
140410	0,2		6,7	12,0	99		7,3	0,25	6,8	1,2	0,149	9,2	13	97	450	2	6	
140611	0,2		20,4	8,8	98		7,5	0,37	8,0	1,6	0,209	10	20	53	430	<2	6	
140814	0,2		19,2	8,5	95		7,5	0,40	8,4	1,3	0,100	6,8	18	110	460	4	7	
141017	0,2		9,5	11,1	98		7,5	0,37	8,2	1,6	0,122	6,9	10	62	380	<2	10	
141211	0,3		1,7	13,4	99		7,2	0,22	6,7	1,6	0,162	13	18	160	610	<2	9	
Min			0,6	8,5	95		7,1	0,22	6,7	1,2	0,100	6,8	10	53	380	<2	6	
Medel			9,7	11,3	98		7,4	0,31	7,5	1,4	0,152	9,2	15	114	477	2	8	
Median			8,1	11,6	99		7,4	0,31	7,5	1,5	0,156	9,4	16	104	455	1	7	
Max			20,4	13,9	99		7,5	0,40	8,4	1,6	0,209	13	20	200	610	4	10	
Ki06 Åsunden																		
140825	0,5	5,3	17,3	8,9	94		7,7	0,49	11	1,2	0,045	8,3	<10	35	410	<2	8	4,2
KS02 Kisasjön Norra Delen																		
140306	0,5		1,8	12,3	88		7,5	0,65	14	1,7	0,085	10	87	280	750	<2	8	
140825	0,5	2,6	17,0	9,3	98		7,8	0,74	14	2,1	0,071	10	16	<10	560	<2	15	28
140306	9,5		2,3	12,0	87		7,5	0,66	14	1,4	0,084	10	79	270	780	<2	10	
140825	7,5		12,7	<0,2	1		7,3	1,0	22	7,5	0,072	10	450	1200	1900	7	46	
Li21 Järnlunden																		
140822	0,5	2,5	17,5	8,8	95		7,8	0,69	13	1,9	0,130	8,1	<10	<10	500	<2	12	10
140822	23,5		9,6	<0,2	1		7,4	0,89	15	7,1	0,217	8,4	460	130	1100	3	46	



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
Ms05 Krön																		
140212	0,5		1,0	11,9	85		7,0	0,33	11	1,7	0,135	8,4	51	770	1200	<2	12	
140814	0,5	0,6	20,3	10,5	120		8,1	0,63	15	18	0,134	12	<10	<50	1000	3	31	56
140212	2,5		2,6	4,5	34		7,0	0,40	12	2,4	0,122	7,8	52	770	1200	<2	13	
140814	2,5		19,7	8,2	92		7,9	0,62	14	21	0,129	14	<10	<50	1200	7	55	
MS22 Ören																		
140814	0,5	2,4	20,9	7,9	90		7,4	0,34	8,1	2,3	0,100	9,6	<10	<10	480	<2	7	12
140814	9,5		10,1	<0,2	1		7,2	0,50	10	11	0,328	11	95	<10	580	6	13	
MS30 Bodasjön																		
140814	0,5	2,7	20,8	7,4	86		7,7	0,57	13	1,9	0,034	8,2	<10	<10	530	<2	7	5
140814	8,0		9,6	<0,2	1		7,5	0,92	15	4,8	0,081	8,4	210	<10	760	<2	14	
Åt06 Ärlången																		
140815	0,5	3,0	21,5	8,7	100		7,8	0,72	14	2,2	0,044	8,6	26	<10	640	<2	25	13
140815	11,5		12,8	<0,2	1		7,5	0,92	15	2,8	0,078	9,7	190	<10	640	160	260	
FINSPÅNGSÅARNAS VATTENRÅD																		
Fi04 Hällestadån																		
140113	0,5		1,2	12,1	86		7,0	0,26	8,2	15	0,327	18	12	370	1100	8	34	
140205	0,5		0,3	11,8	83		7,1	0,27	8,0	5,1	0,301	14	24	260	930	4	21	
140325	0,5		5,5	11,5	92		7,1	0,25	7,4	5,8	0,288	14	13	220	780	2	24	
140417	0,5		8,1	9,7	83		7,1	0,25	7,9	12,0	0,299	16	39	800	1500	7	37	
140520	0,5		14,7	8,5	84		7,1	0,34	8,5	6,7	0,280	16	35	460	1300	7	30	
140610	0,5		21,7	8,3	94		7,3	0,35	8,6	5,7	0,262	14	14	140	930	4	22	
140722	0,4		23,3	5,0	59		7,0	0,41	9,2	11	0,268	15	25	18	670	6	36	
140807	0,4		20,5	5,1	57		7,2	0,43	9,8	9,7	0,197	15	26	<10	650	6	22	
140911	0,5		14,9	7,3	72		7,3	0,41	9,7	3,4	0,174	14	15	<10	610	<2	25	
141008	0,5		11,5	8,1	75		7,3	0,43	10	6,0	0,187	14	47	46	710	9	30	
141113	0,5		6,7	9,4	77		7,1	0,29	9,3	8,5	0,322	16	33	260	1100	8	33	
141208	0,5		2,6	11,3	84		7,2	0,30	8,8	9,7	0,381	18	35	350	1000	12	29	
Min			0,3	5,0	57		7,0	0,25	7,4	3,4	0,174	14	12	<10	610	<2	21	
Medel			10,9	9,0	79		7,2	0,33	8,8	8,2	0,274	15	27	245	940	6	29	
Median			9,8	9,0	83		7,1	0,32	8,7	7,6	0,284	15	26	240	930	6	30	
Max			23,3	12,1	94		7,3	0,43	10	15	0,381	18	47	800	1500	12	37	

Datum	Djup m	Siktdj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	K-fyll µg/l
Fi09 Ämlångens utl																	
140113	0,5		1,3	12,4	88		7,2	0,26	7,3	5,2	0,259	16	<10	150	710	4	22
140205	0,5		0,4	13,0	90		7,2	0,21	6,9	2,8	0,296	15	15	180	790	3	16
140325	0,5		4,9	12,2	95		7,0	0,18	6,8	3,5	0,336	15	<10	210	780	3	24
140417	0,5		7,8	11,2	94		7,1	0,20	6,9	3,5	0,266	18	11	240	860	<2	20
140520	0,5		14,0	9,0	87		7,0	0,22	6,5	2,3	0,262	15	14	140	700	<2	17
140610	0,5		25,3	8,8	106		7,3	0,26	7,3	1,9	0,242	17	11	<10	590	7	12
140722	0,5		24,0	10,0	117		7,4	0,29	7,6	12	0,225	17	11	<10	1000	<2	24
140807	0,5		21,6	6,5	74		7,3	0,31	7,9	2,6	0,182	16	33	<10	640	7	24
140911	0,5		16,1	8,1	82		7,3	0,32	7,8	2,4	0,243	14	<10	<10	390	<2	16
141008	0,5		11,6	6,9	64		7,0	0,38	8,4	2,5	0,184	13	26	18	620	2	16
141113	0,5		7,2	9,3	76		7,2	0,27	7,7	3,0	0,190	12	44	79	620	4	20
141208	0,5		3,4	10,4	79		7,2	0,26	7,3	2,7	0,216	14	11	180	630	3	16
Min			0,4	6,5	64		7,0	0,18	6,5	1,9	0,182	12	<10	<10	390	<2	12
Medel			11,5	9,8	88		7,2	0,26	7,4	3,7	0,242	15	16	101	694	3	19
Median			9,7	9,7	88		7,2	0,26	7,3	2,8	0,243	15	11	110	670	3	19
Max			25,3	13,0	117		7,4	0,38	8,4	12	0,336	18	44	240	1000	7	24
Fi10 Igelforsån																	
140113	0,5		0,1	14,5	99		7,1	0,24	7,3	2,8	0,518	14	17	200	750	<2	21
140205	0,5		0,4	14,5	100		7,3	0,24	7,6	2,0	0,260	13	28	280	890	<2	14
140325	0,4		5,3	12,7	100		7,1	0,19	7,1	3,4	0,409	16	<10	340	870	2	16
140417	0,5		8,5	11,4	98		7,1	0,19	6,8	2,7	0,284	17	15	260	760	<2	18
140520	0,5		15,4	9,7	97		7,1	0,23	6,8	3,0	0,278	16	25	120	720	<2	19
140610	0,4		22,2	8,3	95		7,2	0,25	7,3	2,8	0,290	13	67	24	760	3	24
140722	0,2		22,8	8,1	94		7,2	0,29	8,0	1,5	0,199	14	120	74	740	3	24
140807	0,2		19,9	8,0	88		7,3	0,31	8,1	5,1	0,167	14	85	110	720	5	14
140911	0,3		14,2	9,3	90		7,2	0,27	7,9	7,0	0,197	11	100	45	650	4	20
141008	0,2		10,7	10,0	91		7,1	0,27	8,0	6,5	0,134	13	39	250	700	6	25
141113	0,5		6,1	12,2	98		7,3	0,27	8,1	2,6	0,195	13	37	59	630	2	18
141208	0,4		2,4	13,6	101		7,4	0,30	8,2	1,8	0,248	13	59	130	630	4	13
Min			0,1	8,0	88		7,1	0,19	6,8	1,5	0,134	11	<10	24	630	<2	13
Medel			10,7	11,0	96		7,2	0,25	7,6	3,4	0,265	14	50	158	735	3	19
Median			9,6	10,7	98		7,2	0,26	7,7	2,8	0,254	14	38	125	730	3	19
Max			22,8	14,5	101		7,4	0,31	8,2	7,0	0,518	17	120	340	890	6	25
Hj02 Emmaån																	
140205	0,2		0,6	13,7	97		7,3	0,20	6,2	0,90	0,310	14	<10	160	660	<2	10
140415	0,3		8,3	11,2	96		6,9	0,16	5,7	1,5	0,406	14	<10	190	650	<2	10
140616	0,1		16,9	6,6	70		6,9	0,20	6,4	2,0	0,385	17	42	110	830	<2	12
140807	0,1		19,9	6,5	72		7,2	0,30	7,8	2,3	0,241	15	75	140	770	2	15
141006	0,1		11,3	7,7	70		6,9	0,23	6,3	1,5	0,227	15	<10	14	580	<2	11
141222	0,3		1,1	13,3	97		7,0	0,18	5,9	1,5	0,279	17	27	60	630	<2	10
Min			0,6	6,5	70		6,9	0,16	5,7	0,90	0,227	14	<10	14	580	<2	10
Medel			9,7	9,8	84		7,0	0,21	6,4	1,6	0,308	15	27	112	687	1	11
Median			9,8	9,5	84		7,0	0,20	6,3	1,5	0,295	15	16	125	655	1	11
Max			19,9	13,7	97		7,3	0,30	7,8	2,3	0,406	17	75	190	830	2	15



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
Fi05 Emmaån																		
140205	0,5		0,1	14,3	99		7,2	0,20	6,8	1,4	0,299	18	24	140	700	<2	11	
140417	0,4		8,6	11,1	95		6,8	0,15	5,7	2,1	0,360	20	36	140	740	<2	16	
140610	0,5		21,4	8,5	95		7,2	0,24	7,2	2,4	0,355	14	14	120	810	3	17	
140807	0,1		20,8	8,0	90		7,3	0,29	8,2	2,3	0,262	15	46	100	760	5	14	
141008	0,1		10,8	10,6	98		7,3	0,28	8,6	2,2	0,240	14	15	140	690	<2	15	
141208	0,5		2,0	13,6	100		7,2	0,18	6,2	2,1	0,301	17	33	78	650	<2	12	
Min			0,1	8,0	90		6,8	0,15	5,7	1,4	0,240	14	14	78	650	<2	11	
Medel			10,6	11,0	96		7,2	0,22	7,1	2,1	0,303	16	28	120	725	2	14	
Median			9,7	10,9	97		7,2	0,22	7,0	2,2	0,300	16	29	130	720	1	15	
Max			21,4	14,3	100		7,3	0,29	8,6	2,4	0,360	20	46	140	810	5	17	
Hj05 Haddeboån																		
140205	0,4		0,6	13,8	97		7,3	0,26	8,4	2,7	0,313	13	31	280	820	<2	18	
140415	0,5		8,0	11,9	100		6,8	0,15	6,1	5,9	0,393	15	<10	150	730	<2	17	
140616	0,2		16,8	8,6	90		7,2	0,36	9,2	3,6	0,274	14	41	48	1000	4	21	
140807	0,2		17,1	8,3	86		7,7	0,79	17	3,5	0,258	12	24	180	640	11	29	
141006	0,2		10,2	8,1	86		7,5	0,81	17	2,5	0,162	12	<10	26	500	4	16	
141222	0,3		1,9	13,2	98		7,0	0,24	8,0	3,4	0,367	20	36	270	1000	<2	18	
Min			0,6	8,1	86		6,8	0,15	6,1	2,5	0,162	12	<10	26	500	<2	16	
Medel			9,1	10,7	93		7,3	0,44	11	3,6	0,295	14	24	159	782	4	20	
Median			9,1	10,3	94		7,3	0,31	8,8	3,5	0,294	14	28	165	775	2	18	
Max			17,1	13,8	100		7,7	0,81	17	5,9	0,393	20	41	280	1000	11	29	
Mo08 Ommens utl																		
140211	0,5		1,0	12,3	88		7,0	0,20	7,1	9,5	0,334	18	14	410	1100	6	28	
140415	0,5		9,7	9,8	85		7,0	0,22	6,9	5,8	0,337	16	<10	190	890	3	22	
140616	0,5		19,4	7,7	85		7,1	0,30	8,1	5,6	0,253	15	14	<10	730	2	23	
140806	0,5		21,5	5,2	59		7,1	0,39	10	5,1	0,235	15	57	<10	750	9	47	
141006	0,5		11,9	8,0	73		7,4	0,59	13	6,6	0,156	12	54	<10	740	6	36	
141209	0,5		2,2	12,6	92		7,3	0,28	8,0	3,8	0,256	14	58	280	830	6	22	
Min			1,0	5,2	59		7,0	0,20	6,9	3,8	0,156	12	<10	<10	730	2	22	
Medel			11,0	9,3	80		7,2	0,33	8,8	6,1	0,262	15	34	149	840	5	30	
Median			10,8	8,9	85		7,1	0,29	8,0	5,7	0,255	15	34	98	790	6	26	
Max			21,5	12,6	92		7,4	0,59	13	9,5	0,337	18	58	410	1100	9	47	
Mo09 Hättorpsån																		
140211	0,5		1,0	12,8	91		6,9	0,21	10	23	0,402	19	49	2100	2900	13	51	
140415	0,5		8,7	10,8	92		6,9	0,26	8,6	6,8	0,400	14	25	760	1300	4	18	
140616	0,4		18,7	6,2	66		7,4	0,81	19	7,8	0,421	16	32	330	1400	9	34	
140806	0,5		20,4	3,9	44		7,4	1,1	24	8,9	0,208	12	21	<10	680	11	34	
141006	0,5		11,1	9,1	82		7,3	0,44	11	7,7	0,234	13	20	220	750	5	20	
141209	0,5		2,4	12,9	95		7,2	0,30	10	6,9	0,243	15	69	450	1000	5	20	
Min			1,0	3,9	44		6,9	0,21	8,6	6,8	0,208	12	20	<10	680	4	18	
Medel			10,4	9,3	78		7,2	0,52	14	10	0,318	15	36	644	1338	8	30	
Median			9,9	10,0	87		7,3	0,37	11	7,8	0,322	15	29	390	1150	7	27	
Max			20,4	12,9	95		7,4	1,1	24	23	0,421	19	69	2100	2900	13	51	

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P ₀₄ -P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
-------	-----------	--------------	------------	--------------	-----------	-------------	----	---------------	--------------	-------------	----------------------	-------------	----------------------------	----------------------------	---------------	----------------------------	---------------	----------------

Fi06 Bönnern

140811	0,5	1,7	21,6	6,3	7		7,2	0,40	9,4	3,7	0,205	15	14	<10	610	4	20	10
--------	-----	-----	------	-----	---	--	-----	------	-----	-----	-------	----	----	-----	-----	---	----	----

Fi11 Näfssjön

140811	0,5	3,6	22,0	8,3	97		7,3	0,22	6,1	2,1	0,059	10	13	<10	510	2	12	9,2
--------	-----	-----	------	-----	----	--	-----	------	-----	-----	-------	----	----	-----	-----	---	----	-----

Hj06 Avern

140811	0,5	1,6	21,5	7,4	85		7,3	0,30	8,2	4,1	0,158	14	<10	<10	510	3	18	13
--------	-----	-----	------	-----	----	--	-----	------	-----	-----	-------	----	-----	-----	-----	---	----	----

Mo10 Stora Vänstern

140811	0,5	3,7	22,1	8,2	96		7,5	0,29	7,6	1,2	0,087	9,9	<10	<10	470	<2	8	6,4
--------	-----	-----	------	-----	----	--	-----	------	-----	-----	-------	-----	-----	-----	-----	----	---	-----

ÖVRE MOTALA STRÖMS VATTENRÅD
Li12 Strömmen Inl. I Roxen

140120	0,5		0,2	14,3	97		7,8	0,70	16	1,1	0,051	3,4	18	680	1000	<2	5	
140217	0,5		1,6	13,8	100		7,7	0,66	16	2,6	0,026	3,0	<10	770	950	<2	5	
140311	0,5		3,5	13,7	101		7,7	0,72	16	2,0	0,025	4,1	<10	740	970	3	6	
140416	0,5		7,8	11,9	98		7,8	0,68	16	1,0	0,079	3,0	11	670	930	<2	7	
140509	0,5		10,3	11,0	100		7,8	0,73	16	1,4	0,113	3,3	15	500	820	<2	8	
140623	0,5		17,3	9,7	102		8,0	0,66	15	0,85	0,015	4,4	22	140	480	<2	12	
140718	0,5		20,4	9,3	103		8,3	0,66	15	1,2	0,015	4,2	34	70	330	3	13	
140808	0,5		21,9	8,2	94		7,8	0,67	15	1,2	0,013	3,4	28	25	320	2	10	
140912	0,5		16,4	9,8	94		7,9	0,67	15	0,60	0,073	3,0	19	76	350	<2	8	
141023	0,5		9,1	11,1	96		7,8	0,66	15	0,91	0,016	2,5	19	280	510	<2	11	
141107	0,5		7,1	11,7	98		7,8	0,64	16	1,2	0,018	2,5	27	400	600	<2	7	
141215	0,5		2,2	13,4	99		7,8	0,64	15	1,7	0,013	2,7	100	550	750	<2	9	
Min	0,5		0,2	8,2	94		7,7	0,64	15	0,6	0,013	2,5	<10	25	320	<2	5	
Medel	0,5		9,8	11,5	99		7,9	0,67	16	1,3	0,038	3,3	25	408	668	1	8	
Median	0,5		8,5	11,4	99		7,8	0,67	15	1,2	0,021	3,2	19	450	675	1	8	
Max	0,5		21,9	14,3	103		8,3	0,73	16	2,6	0,113	4,4	100	770	1000	3	13	

Li16 Sviestadsån

140205	0,5		0,1	12,6	87		8,1	1,9	29	16	0,145	10	170	900	1800	25	59	
140416	0,5		7,0	10,0	82		8,1	1,5	23	26	0,114	13	<10	660	1600	17	72	
140623	0,5		13,8	8,6	84		7,8	1,7	25	25	0,074	14	<10	180	1200	26	57	
140808	0,5		18,3	5,3	57		7,9	2,0	30	22	0,067	14	19	180	850	34	98	
141008	0,5		10,7	8,1	74		7,8	2,1	33	17	0,061	9,4	22	360	920	56	64	
141205	0,5		2,1	13,0	94		8,0	1,8	27	20	0,093	13	14	950	1600	26	55	
Min			0,1	5,3	57		7,8	1,5	23	16	0,061	9,4	<10	180	850	17	55	
Medel			8,7	9,6	80		8,0	1,8	28	21	0,092	12	39	538	1328	31	68	
Median			8,9	9,3	83		8,0	1,9	28	21	0,084	13	17	510	1400	26	62	
Max			18,3	13,0	94		8,1	2,1	33	26	0,145	14	170	950	1800	56	98	

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
Mo04 Boren utl																		
140115	0,5		1,0	13,0	92		7,8	0,65	16	0,96	0,043	3,3	16	690	910	<2	<5,0	
140211	0,5		0,7	13,8	98		7,8	0,66	16	0,71	0,083	3,4	11	710	820	3	10	
140305	0,5		2,3	13,1	95		7,7	0,63	15	1,1	0,036	3,4	12	660	890	3	<5	
140415	0,5		8,0	12,2	102		7,9	0,70	16	0,90	0,090	2,8	<10	670	910	<2	<5,0	
140506	0,5		10,8	10,8	100		8,1	0,71	16	0,91	0,037	4,3	18	490	700	<2	5	
140616	0,5		18,8	10,0	107		7,9	0,68	16	1,0	0,016	3,9	24	230	600	<2	7	
140721	0,5		22,0	10,4	118		8,7	0,67	15	1,2	0,014	3,8	29	120	370	<2	8	
140811	0,5		21,7	8,5	99		8,0	0,67	15	0,72	0,228	3,9	30	64	370	<2	10	
140917	0,5		16,2	10,2	103		8,0	0,62	15	0,43	0,017	2,7	21	150	440	4	7	
141006	0,5		12,2	11,0	102		7,9	0,65	15	0,52	0,012	2,7	19	210	430	<2	6	
141117	0,5		6,7	12,1	99		7,8	0,63	15	0,54	0,013	3,0	30	490	680	3	5	
141209	0,5		2,9	13,1	97		7,8	0,64	15	0,40	0,029	2,7	30	550	740	<2	6	
Min	0,5		0,7	8,5	92		7,7	0,62	15	0,40	0,012	2,7	<10	64	370	<2	<5	
Medel	0,5		10,3	11,5	101		8,0	0,66	15	0,78	0,052	3,3	20	420	655	2	6	
Median	0,5		9,4	11,6	100		7,9	0,66	15	0,81	0,033	3,4	20	490	690	1	6	
Max	0,5		22,0	13,8	118		8,7	0,71	16	1,2	0,228	4,3	30	710	910	4	10	
Li07 Roxen S																		
140205	0,5		0,6	13,5	94		7,9	0,81	17	3,0	0,087	9,3	100	430	940	6	16	
140411	0,5	1,4	6,4	12,0	98		7,8	0,87	18	8,7	0,097	8,8	110	820	1600	5	22	
140605	0,5	2,5	16,3	9,6	99		7,8	0,94	18	2,5	0,058	8,4	71	440	950	4	12	
140805	0,5	1,5	22,3	9,8	113		8,3	0,92	18	5,9	0,036	8,0	19	<10	830	9	43	32
141009	0,5	3,1	11,7	10,1	95		7,8	0,78	17	2,1	0,026	5,1	140	150	720	15	22	
141205	0,5	2,8	3,6	12,3	93		7,8	0,81	16	3,0	0,046	8,2	77	350	790	8	21	
Min		1,4	0,6	9,6	93		7,8	0,78	16	2,1	0,026	5,1	19	<10	720	4	12	32
Medel		2,3	10,2	11,2	99		7,9	0,86	17	4,2	0,058	8,0	86	366	972	8	23	32
Median		2,5	9,1	11,1	97		7,8	0,84	17	3,0	0,052	8,3	89	390	885	7	22	32
Max		3,1	22,3	13,5	113		8,3	0,94	18	8,7	0,097	9,3	140	820	1600	15	43	32
Li07 Roxen S																		
140205	3,5		0,8	13,2	93		7,9	0,81	17	3,2	0,140	9,9	110	420	920	6	16	
140411	4,0		6,4	12,0	97		7,8	0,86	18	7,3	0,135	9,0	110	840	1500	4	25	
140605	3,5		16,2	9,4	97		7,8	0,95	19	6,5	0,045	8,1	28	440	1000	7	27	
140805	3,5		22,2	8,9	103		8,2	0,90	17	6,7	0,038	7,7	<10	<10	730	9	46	
141009	4,0		11,7	10,1	95		7,8	0,77	17	8,6	0,024	5,1	130	150	720	13	39	
141205	4,0		3,6	12,3	93		7,8	0,80	16	4,4	0,046	8,2	78	350	790	8	28	
Min			0,8	8,9	93		7,8	0,77	16	3,2	0,024	5,1	<10	<10	720	4	16	
Medel			10,2	11,0	96		7,9	0,85	17	6,1	0,071	8,0	77	368	943	8	30	
Median			9,1	11,1	96		7,8	0,84	17	6,6	0,046	8,2	94	385	855	8	28	
Max			22,2	13,2	103		8,2	0,95	19	8,6	0,140	9,9	130	840	1500	13	46	



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll
Li07 Roxen S																		
140205	3,5		0,8	13,2	93		7,9	0,81	17	3,2	0,140	9,9	110	420	920	6	16	
140411	4,0		6,4	12,0	97		7,8	0,86	18	7,3	0,135	9,0	110	840	1500	4	25	
140605	3,5		16,2	9,4	97		7,8	0,95	19	6,5	0,045	8,1	28	440	1000	7	27	
140805	3,5		22,2	8,9	103		8,2	0,90	17	6,7	0,038	7,7	<10	<10	730	9	46	
141009	4,0		11,7	10,1	95		7,8	0,77	17	8,6	0,024	5,1	130	150	720	13	39	
141205	4,0		3,6	12,3	93		7,8	0,80	16	4,4	0,046	8,2	78	350	790	8	28	
Min			0,8	8,9	93		7,8	0,77	16	3,2	0,024	5,1	<10	<10	720	4	16	
Medel			10,2	11,0	96		7,9	0,85	17	6,1	0,071	8,0	77	368	943	8	30	
Median			9,1	11,1	96		7,8	0,84	17	6,6	0,046	8,2	94	385	855	8	28	
Max			22,2	13,2	103		8,2	0,95	19	8,6	0,140	9,9	130	840	1500	13	46	
Li15 Roxen																		
140205	0,5		0,1	14,6	101		7,9	0,72	17	1,6	0,027	8,7	23	810	1000	<2	6	4,7
140411	0,5	2,1	6,0	12,8	103		8,0	0,85	18	12	0,093	7,0	11	760	1200	2	14	17
140605	0,5	2,6	15,9	9,3	96		7,8	0,97	19	4,8	0,051	6,9	63	540	1000	6	15	5,0
140805	0,5	-	-	-	-		8,2	0,91	18	8,3	0,033	7,8	10	<10	790	12	49	47
141009	0,5	2,0	11,7	10,1	95		7,8	0,80	17	5,1	0,021	5,2	160	120	770	20	34	13
141205	0,5	2,9*	2,8	13,4	98		7,9	0,80	17	2,0	<0,005	4,7	73	470	820	11	19	1,9
Min		2,0	0,1	9,3	95		7,8	0,72	17	1,6	0,021	4,7	10	<10	770	<2	6	1,9
Medel		2,2	7,3	12,0	99		7,9	0,84	17	5,6	0,045	6,7	57	451	930	9	23	15
Median		2,1	6,0	12,8	98		7,9	0,83	17	5,0	0,033	7,0	43	505	910	9	17	9,0
Max		2,6	15,9	14,6	103		8,2	0,97	19	12	0,093	8,7	160	810	1200	20	49	47
Li15 Roxen																		
140205	6,5		1,8	7,6	55		7,9	0,91	19	4,6	0,165	6,0	52	950	1200	2	12	
140411	6,5		6,0	12,8	103		8,0	0,87	18	4,7	0,106	7,8	10	780	1200	3	16	
140605	6,0		15,9	9,2	94		7,8	0,96	19	1,8	0,040	6,8	34	540	1000	9	18	
140805	6,0		22,5	8,6	100		8,2	0,92	18	7,7	0,033	6,9	<10	<10	760	8	50	
141009	6,0		11,7	10,1	95		7,8	0,78	17	4,5	0,064	5,1	160	130	770	20	41	
141205	6,0		2,8	13,4	98		7,9	0,80	17	2,7	0,032	4,9	83	480	780	9	20	
Min			1,8	7,6	55		7,8	0,78	17	1,8	0,032	4,9	<10	<10	760	2	12	
Medel			10,1	10,3	91		7,9	0,87	18	4,3	0,073	6,3	50	481	952	9	26	
Median			8,9	9,7	97		7,9	0,89	18	4,6	0,052	6,4	43	510	890	9	19	
Max			22,5	13,4	103		8,2	0,96	19	7,7	0,165	7,8	160	950	1200	20	50	
Mo03 Boren																		
140811	0,5	4,6	21,7	8,4	98		8,0	0,68	15	1,1	0,014	2,8	38	70	410	<2	10	4,6
Åt07 Södra Teden																		
140815	0,5	0,4	19,9	7,2	80		8,0	1,2	17	46	0,080	15	73	<10	3200	6	170	190

* Utan vattenkikare

Datum	Djup m	Siktdj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	K-fyll µg/l
-------	-----------	-------------	------------	--------------	-----------	-------------	----	---------------	--------------	-------------	----------------------	-------------	----------------------------	----------------------------	---------------	-----------	----------------

NEDRE MOTAL STRÖM OCH BRÅVIKENS VATTENRÅD
Fi07 Doverns utl

140113	0,5		0,7	12,4	86		7,1	0,26	8,6	14	0,332	19	45	380	1200	9	31
140205	0,5		0,5	13,4	93		7,1	0,24	7,9	8,5	0,343	15	73	300	1100	5	23
140325	0,5		4,9	11,9	93		7,1	0,20	7,1	5,1	0,287	15	62	300	900	6	21
140411	0,5		6,1	11,4	92		7,0	0,24	7,6	5,7	0,300	15	77	270	850	5	24
140520	0,5		14,8	9,6	94		7,2	0,31	8,3	4,2	0,263	16	82	300	1100	3	24
140605	0,5		16,9	8,8	91		7,3	0,31	8,8	3,2	0,263	14	71	310	1100	3	16
140722	0,5		24,0	10,1	118		8,0	0,69	15	2,6	0,127	11	<10	170	820	<2	19
140805	0,5		22,8	6,7	78		7,4	0,45	11	2,7	0,166	14	11	140	990	<2	17
140911	0,5		16,5	8,6	88		7,5	0,48	11	2,4	0,160	13	14	81	540	<2	18
141009	0,5		12,0	9,2	87		7,5	0,45	11	3,0	0,158	12	34	180	760	<2	20
141113	0,5		7,6	9,6	80		7,3	0,37	11	5,6	0,214	14	12	280	870	7	29
141205	0,5		3,6	11,5	86		7,3	0,30	9,1	5,8	0,283	15	14	300	950	9	21
Min			0,5	6,7	78		7,0	0,20	7,1	2,4	0,127	11	<10	81	540	<2	16
Medel			10,9	10,3	91		7,3	0,36	10	5,2	0,241	14	42	251	932	4	22
Median			9,8	9,9	90		7,3	0,31	8,9	4,7	0,263	15	40	290	925	4	21
Max			24,0	13,4	118		8,0	0,69	15	14	0,343	19	82	380	1200	9	31

GB02 Efter Skärblacka

140113	0,5		1,0	13,3	93		8,0	0,96	19	23	0,080	7,7	14	190	850	8	40
140205	0,5		0,4	14,1	98		8,0	0,97	20	4,9	0,116	5,8	48	540	1000	<2	17
140325	0,5		5,0	12,9	101		8,0	0,92	20	9,7	0,140	7,4	10	820	1400	7	23
140411	0,5		6,2	12,4	99		7,8	0,87	20	11	0,075	8,2	27	940	1400	8	24
140520	0,5		14,5	10,2	100		7,7	1,0	19	4,2	0,052	7,3	26	510	1100	2	22
140605	0,5		16,7	7,9	82		7,6	0,98	20	4,4	0,047	7,9	76	470	960	10	31
140722	0,5		22,6	7,0	80		7,7	0,98	21	2,6	0,053	8,1	93	30	780	12	38
140805	0,5		23,5	6,0	71		7,8	0,95	20	3,7	0,047	8,3	110	32	750	22	43
140911	0,5		16,5	6,8	70		7,6	0,85	17	2,7	0,067	7,2	150	52	670	18	49
141009	0,5		12,1	9,5	90		7,7	0,83	18	2,6	0,032	6,2	180	190	780	23	40
141113	0,5		7,5	10,2	85		7,8	0,85	24	4,4	0,054	6,5	120	340	790	24	41
141205	0,5		3,0	12,9	95		7,8	0,81	18	2,3	0,034	5,1	93	420	790	18	30
Min			0,4	6,0	70		7,6	0,81	17	2,3	0,032	5,1	10	30	670	<2	17
Medel			10,8	10,3	89		7,8	0,91	20	6,3	0,066	7,1	79	378	939	13	33
Median			9,8	10,2	92		7,8	0,94	20	4,3	0,054	7,4	85	380	820	11	35
Max			23,5	14,1	101		8,0	1,0	24	23	0,140	8,3	180	940	1400	24	49

Gb30 Ljura Bäck

140219	0,7		2,6	12,5	92		7,7	1,7	36	54	0,159	11	160	1400	2400	60	110
140422	-		10,1	10,9	95		7,9	1,8	38	18	0,133	13	71	1100	2100	23	65
140618	-		14,7	5,8	58		8,0	2,5	50	18	0,080	12	230	440	1800	60	130
140807	0,2		17,0	0,5	5		7,6	2,1	39	16	0,085	16	140	<10	1400	37	250
141016	-		10,0	7,9	70		8,2	3,1	58	67	0,104	11	170	1400	2800	110	190
141222	0,5		3,5	12,1	93		7,8	1,8	51	44	0,080	17	120	1300	2300	24	130
Min			2,6	0,5	5		7,6	1,7	36	16	0,080	11	71	<10	1400	23	65
Medel			9,7	8,3	69		7,9	2,2	45	36	0,107	13	149	941	2133	52	146
Median			10,1	9,4	81		7,9	2,0	45	31	0,095	13	150	1200	2200	49	130
Max			17,0	12,5	95		8,2	3,1	58	67	0,159	17	230	1400	2800	110	250

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	K-fyll µg/l
Li11 Roxen utl																	
140113	0,5		1,0	13,4	94		8,0	0,91	18	15	0,049	5,3	15	180	890	6	29
140205	0,5		0,3	14,2	99		8,1	0,96	19	4,3	0,112	5,2	45	560	980	<2	15
140325	0,5		4,9	13,1	102		8,0	0,90	18	10	0,136	7,3	10	840	1400	4	22
140411	0,5		6,2	12,5	101		7,9	0,87	18	8,2	0,089	7,1	19	810	1300	4	18
140520	0,5		14,1	10,7	105		8,0	1,0	18	3,0	0,064	6,3	31	520	1100	2	18
140605	0,5		16,2	8,9	93		7,8	0,95	19	2,6	0,050	6,0	50	480	970	7	24
140718	0,5		20,4	5,6	95		8,0	0,95	18	2,7	0,037	6,3	12	<10	470	10	24
140805	0,5		23,2	8,4	98		8,1	0,89	18	3,8	0,035	7,9	<10	<10	630	6	34
140911	0,5		16,2	7,2	73		7,6	0,86	17	3,5	0,078	6,3	140	23	560	22	51
141009	0,5		11,8	10,2	96		7,7	0,80	17	3,2	0,026	5,2	180	150	740	20	36
141114	0,5		7,2	10,9	89		7,8	0,75	18	4,7	0,028	7,0	130	330	810	29	36
141205	0,5		2,8	13,1	97		7,9	0,80	17	2,1	0,029	4,6	94	410	780	13	24
Min			0,3	5,6	73		7,6	0,75	17	2,1	0,026	4,6	<10	<10	470	<2	15
Medel			10,4	10,7	95		7,9	0,89	18	5,3	0,061	6,2	61	392	886	10	28
Median			9,5	10,8	97		8,0	0,90	18	3,7	0,050	6,3	38	410	850	7	24
Max			23,2	14,2	105		8,1	1,0	19	15	0,136	7,9	180	840	1400	29	51
GB03 Glan																	
140205	0,5		0,1	14,3	98		7,9	0,78	17	3,4	0,225	7,2	23	200	620	6	21
140411	0,5	1,7	5,5	12,5	99		7,8	0,81	18	6,4	0,123	8,3	16	750	1200	6	20
140605	0,5	2,2	15,9	10,0	102		7,8	0,81	18	2,1	0,091	7,6	33	540	1100	9	16
140805	0,5	2,0	22,7	8,2	96		8,0	0,86	18	3,4	0,058	8,8	40	170	980	2	22
141009	0,5	3,4	12,8	9,9	96		7,8	0,85	18	1,8	0,050	6,9	78	170	650	33	48
141205	0,5	2,9	4,7	12,2	94		7,8	0,76	17	2,5	0,056	6,7	<10	370	700	31	44
Min		1,7	0,1	8,2	94		7,8	0,76	17	1,8	0,050	6,7	<10	170	620	2	16
Medel		2,4	10,3	11,2	98		7,9	0,81	18	3,3	0,101	7,6	33	367	875	15	29
Median		2,2	9,2	11,1	97		7,8	0,81	18	3,0	0,075	7,4	28	285	840	8	22
Max		3,4	22,7	14,3	102		8,0	0,86	18	6,4	0,225	8,8	78	750	1200	33	48
GB03 Glan																	
140205	16,5		0,6	13,2	92		8,0	0,87	19	5,1	0,107	6,7	37	390	880	3	19
140411	18,5		4,9	12,6	99		7,8	0,78	17	7,2	0,149	8,6	12	730	1100	7	22
140605	18,5		14,0	9,2	90		7,6	0,79	17	5,9	0,086	7,5	<10	650	1100	15	34
140805	17,5		15,7	0,2	2		7,3	0,89	18	4,6	0,061	8,2	32	500	1100	43	61
141009	17,0		12,8	9,9	95		7,8	0,83	18	3,3	0,049	7,3	76	180	650	34	44
141205	17,0		4,7	12,2	94		7,8	0,77	17	2,8	0,050	6,7	10	370	740	31	45
Min			0,6	0,2	2		7,3	0,77	17	2,8	0,049	6,7	<10	180	650	3	19
Medel			8,8	9,6	79		7,7	0,82	18	4,8	0,084	7,5	29	470	928	22	38
Median			8,9	11,1	93		7,8	0,81	18	4,9	0,074	7,4	22	445	990	23	39
Max			15,7	13,2	99		8,0	0,89	19	7,2	0,149	8,6	76	730	1100	43	61



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P ₀₄ -P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l	
GB11 Bråviken Pampusfj.																			
140213	0,5		0,3	13,1	94	0,4						7,6	53	280	720	16	33		
140618	0,5	1,0	15,7	10,3	105	3,0						7,0	13	150	620	13	24	14	
140717	0,5	1,1	18,5	9,3	100	3,9						7,2	17	47	400	12	22	8,3	
140812	0,5	1,2	20,6	9,1	106	3,5						5,8	5	4	410	10	23	14	
141016	0,5	2,3*	11,0	10,8	100	-						5,1	22	54	440	28	36		
141216	0,5	2,7	5,2	11,5	94	4,4						4,8	3	130	500	30	41		
Min		1,0	0,3	9,1	94	0,4						4,8	3	4	400	10	22	8,3	
Medel		1,5	11,9	10,7	100	3,0						6,3	19	111	515	18	30	12	
Median		1,2	13,4	10,6	100	3,5						6,4	15	92	470	15	29	14	
Max		2,7	20,6	13,1	106	4,4						7,6	53	280	720	30	41	14	

GB11 Bråviken Pampusfj.

140213	5,0		0,8	12,7	93							5,8	34	200	560	26	39		
140618	5,0		8,6	7,5	66							5,1	60	15	380	7	15		
140717	5,0		18,0	8,2	89							6,2	51	18	330	18	29		
140812	5,0		17,7	5,2	58							5,2	28	18	360	20	31		
141016	5,0		11,0	10,8	100							5,0	24	44	390	28	39		
141216	5,0		5,6	11,4	93							4,5	<1	110	430	28	41		
Min			0,8	5,2	58							4,5	<1	15	330	7	15		
Medel			10,3	9,3	83							5,3	33	68	408	21	32		
Median			9,8	9,5	91							5,2	31	31	385	23	35		
Max			18,0	12,7	100							6,2	60	200	560	28	41		

GB11 Bråviken Pampusfj.

140213	12,5		0,8	12,8	93	6,6						4,4	6	86	360	38	47		
140618	12,0		8,6	7,5	66	5,9						5,2	79	27	400	18	26		
140717	12,5		15,7	7,1	73	5,3						5,6	68	13	260	25	42		
140812	11,5		14,9	4,2	45	5,7						4,2	100	92	440	64	76		
141016	11,0		12,2	8,9	85	-						4,4	44	36	390	35	48		
141216	12,0		6,9	10,7	91	6,1						4,3	1	77	380	37	46		
Min			0,8	4,2	45	5,3						4,2	1	13	260	18	26		
Medel			9,9	8,5	76	5,9						4,7	50	55	372	36	48		
Median			10,4	8,2	79	5,9						4,4	56	57	385	36	47		
Max			15,7	12,8	93	6,6						5,6	100	92	440	64	76		

* Utan vattenkikare



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
GB16 Bråviken Ö Lönö																		
140213	0,5		0,4	13,8	98	4,5						5,6	15	110	440	28	36	
140618	0,5	2,7	14,1	10,5	105	5,1						5,3	3	<1	300	7	12	6,8
140716	0,5	3,0	18,5	10,5	113	5,7						5,5	3	<1	340	7	14	6,9
140812	0,5	2,7	19,8	8,6	99	5,1						4,5	3	<1	310	9	17	3,9
141017	0,5	4,7*	11,7	10,3	97	-						4,0	11	16	320	19	23	
141216	0,5	5,2	5,3	11,6	94	5,7						4,5	<1	85	390	30	35	
Min		2,7	0,4	8,6	94	4,5						4,0	<1	<1	300	7	12	3,9
Medel		3,4	11,6	10,9	101	5,2						4,9	6	35	350	17	23	5,9
Median		2,9	12,9	10,5	99	5,1						4,9	3	8	330	14	20	6,8
Max		5,2	19,8	13,8	113	5,7						5,6	15	110	440	30	36	6,9

GB16 Bråviken Ö Lönö																		
140213	5,0		0,6	13,8	99							5,3	4	94	360	29	36	
140618	5,0		13,4	10,5	103							5,6	3	<1	370	7	12	
140716	5,0		18,3	10,5	113							5,1	3	<1	330	6	13	
140812	5,0		19,6	8,4	96							4,6	2	<1	310	9	23	
141017	5,0		11,7	10,3	97							4,1	17	17	310	20	22	
141216	5,0		5,3	11,5	94							4,3	1	62	360	24	36	
Min			0,6	8,4	94							4,1	1	<1	310	6	12	
Medel			11,5	10,8	100							4,8	5	29	340	16	24	
Median			12,6	10,5	98							4,9	3	9	345	14	23	
Max			19,6	13,8	113							5,6	17	94	370	29	36	

GB16 Bråviken Ö Lönö																		
140213	10,0		0,8	13,8	99							4,9	1	81	300	28	35	
140618	10,0		12,1	9,6	91							4,9	10	<1	380	9	17	
140716	10,0		18,1	10,3	112							5,1	2	<1	320	5	13	
140812	10,0		15,0	6,5	67							3,7	26	17	320	16	23	
141017	10,0		11,7	10,3	97							4,3	12	17	320	20	23	
141216	10,0		5,4	11,6	93							4,3	<1	73	350	24	35	
Min			0,8	6,5	67							3,7	<1	<1	300	5	13	
Medel			10,5	10,4	93							4,5	9	38	332	17	24	
Median			11,9	10,3	95							4,6	6	17	320	18	23	
Max			18,1	13,8	112							5,1	26	81	380	28	35	

GB16 Bråviken Ö Lönö																		
140213	27,5		0,4	13,7	98	6,6						5,4	4	73	350	28	41	
140618	27,0		8,1	2,8	26	5,9						4,8	26	8	290	19	25	
140716	27,5		12,6	7,2	70	5,6						5,1	18	6	310	12	20	
140812	27,5		10,8	6,5	61	6,0						4,2	29	60	330	32	47	
141017	27,0		11,8	0,0	0	-						4,0	15	16	310	21	25	
141216	17,0		5,7	8,5	71	7,1						3,9	10	57	310	49	55	
Min			0,4	0,0	0	5,6						3,9	4	6	290	12	20	
Medel			8,2	6,5	54	6,2						4,6	17	37	317	27	36	
Median			9,5	6,9	66	6,0						4,5	17	37	310	25	33	
Max			12,6	13,7	98	7,1						5,4	29	73	350	49	55	

* Utan vattenkikare



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH4-N µg/l	NO23-N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l	
GB20 Bråviken Ö Esterön																			
140225	0,5		1,1	13,2	95	2,3						6,8	36	320	710	27	47		
140618	0,5	2,4	12,5	10,2	98	5,5						4,9	14	7	320	7	13	6,8	
140717	0,5	1,1	18,5	9,0	99	4,3						6,7	30	41	320	13	23	7,0	
140812	0,5	2,0	20,7	8,6	100	4,4						4,9	4	<1	330	8	14	6,6	
141016	0,5	2,9*	11,6	10,2	96	-						4,7	17	31	380	27	38		
141216	0,5	3,4	5,0	11,7	95	5,0						4,6	<1	130	450	33	40		
Min		1,1	1,1	8,6	95	2,3						4,6	<1	<1	320	7	13	6,6	
Medel		2,2	11,6	10,5	97	4,3						5,4	17	88	418	19	29	6,8	
Median		2,2	12,1	10,2	97	4,4						4,9	16	36	355	20	31	6,8	
Max		3,4	20,7	13,2	100	5,5						6,8	36	320	710	33	47	7,0	

GB20 Bråviken Ö Esterön																			
140225	5,0		0,7	13,1	93							5,9	20	190	440	30	38		
140618	5,0		11,0	9,7	90							4,5	27	7	310	9	15		
140717	5,0		18,2	8,6	93							6,0	58	9	340	16	26		
140812	5,0		20,2	7,5	88							5,0	6	3	340	9	19		
141016	5,0		11,6	10,2	96							4,6	18	31	370	28	37		
141216	5,0		5,7	11,3	93							4,3	<1	110	410	34	39		
Min			0,7	7,5	88							4,3	<1	3	310	9	15		
Medel			11,2	10,1	92							5,1	22	58	368	21	29		
Median			11,3	10,0	93							4,8	19	20	355	22	32		
Max			20,2	13,1	96							6,0	58	190	440	34	39		

GB20 Bråviken Ö Esterön																			
140213	10,0		0,6	13,1	92							4,8	<1	91	320	34	39		
140618	10,0		7,9	7,9	69							4,7	59	17	390	10	20		
140716	10,0		17,9	8,6	93							6,1	52	10	320	16	25		
140812	10,0		14,8	4,8	50							4,2	62	86	390	46	55		
141017	10,0		11,7	10,0	93							4,4	14	30	340	22	37		
141216	10,0		6,1	11,2	93							4,4	1,3	100	370	33	37		
Min			0,6	4,8	50							4,2	<1	10	320	10	20		
Medel			9,8	9,3	82							4,8	31	56	355	27	36		
Median			9,8	9,3	93							4,6	33	58	355	28	37		
Max			17,9	13,1	93							6,1	62	100	390	46	55		

GB20 Bråviken Ö Esterön																			
140225	22,5		0,9	12,2	87	6,6						4,9	3	110	320	36	49		
140618	21,0		6,6	7,4	62	6,1						4,4	74	27	380	21	30		
140717	21,5		10,7	<0,2	1	5,9						5,7	96	34	410	34	45		
140812	20,5		13,6	3,8	39	5,8						4,1	64	89	410	50	56		
141016	21,0		11,6	10,0	93	-						4,5	32	38	370	38	46		
141216	22,0		6,7	10,9	91	6,1						4,3	<1	83	330	34	37		
Min			0,9	3,8	1	5,8						4,1	<1	27	320	21	30		
Medel			8,4	8,9	62	6,1						4,7	45	64	370	36	44		
Median			8,7	10,0	75	6,1						4,5	48	61	375	35	46		
Max			13,6	12,2	93	6,6						5,7	96	110	410	50	56		

* Utan vattenkikare



Datum	Djup m	Siktdj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH4-N µg/l	NO23-N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	K-fyll µg/l
No01 Arkösundet																	
140213	0,5		0,2	13,9	99	6,1						4,7	4	96	360	32	40
140618	0,5	4,2	14,5	10,0	102	5,4						4,9	2	<1	320	7	14
140716	0,5	3,2	18,5	10,0	109	5,8						5,0	3	<1	310	7	15
140812	0,5	3,1	20,3	8,5	99	5,8						4,4	5	<1	340	10	21
141017	0,5	5,6*	11,4	10,3	96	-						4,1	16	13	320	18	23
141216	0,5	6,2	4,5	11,7	93	6,0						4,6	1	82	370	29	34
Min		3,1	0,2	8,5	93	5,4						4,1	1	<1	310	7	14
Medel		4,2	11,6	10,7	100	5,8						4,6	5	32	337	17	25
Median		3,7	13,0	10,2	99	5,8						4,7	4	7	330	14	22
Max		6,2	20,3	13,9	109	6,1						5,0	16	96	370	32	40
No01 Arkösundet																	
140213	5,0		0,2	13,9	99							4,6	2	82	320	31	39
140618	5,0		14,4	10,3	103							5,1	4	<1	350	8	16
140716	5,0		17,4	9,6	102							4,9	2	<1	310	6	14
140812	5,0		18,9	7,0	79							4,3	21	6	310	14	24
141017	5,0		11,5	10,3	96							4,4	16	14	310	18	27
141216	5,0		4,6	11,7	93							4,3	<1	71	340	29	34
Min			0,2	7,0	79							4,3	<1	<1	310	6	14
Medel			11,2	10,5	95							4,6	8	29	323	18	26
Median			13,0	10,3	98							4,5	3	10	315	16	26
Max			18,9	13,9	103							5,1	21	82	350	31	39
No01 Arkösundet																	
140213	10,0		0,3	13,9	99							4,6	1	69	330	30	39
140618	10,0		12,3	10,2	97							5,1	6	<1	340	10	18
140716	10,0		16,5	9,3	98							5,0	14	1	300	8	14
140812	10,0		15,5	5,4	67							4,1	38	22	300	18	26
141017	10,0		11,6	10,2	96							3,9	16	15	300	18	24
141216	10,0		5,0	11,0	89							5,4	<1	56	380	32	37
Min			0,3	5,4	67							3,9	<1	<1	300	8	14
Medel			10,2	10,0	91							4,7	13	27	325	19	26
Median			12,0	10,2	97							4,8	10	19	315	18	25
Max			16,5	13,9	99							5,4	38	69	380	32	39
No01 Arkösundet																	
140213	33,5		0,3	13,7	98	6,8						4,5	1	63	300	32	38
140618	29,0		5,5	7,2	58	6,4						4,3	48	16	350	44	52
140716	29,5		7,0	<0,2	1	6,2						4,8	24	7	300	62	79
140812	31,5		6,8	0,9	8	6,2						4,0	110	71	380	130	200
141017	32,0		7,7	2,0	19	-						4,0	8	110	420	52	61
141216	31,0		5,7	8,5	70	7,0						4,4	2	55	350	37	45
Min			0,3	0,9	1	6,2						4,0	1	7	300	32	38
Medel			5,5	6,5	42	6,5						4,3	32	54	350	60	79
Median			6,3	7,2	39	6,4						4,4	16	59	350	48	57
Max			7,7	13,7	98	7,0						4,8	110	110	420	130	200

* Utan vattenkikare

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
-------	-----------	--------------	------------	--------------	--------	-------------	----	---------------	--------------	-------------	----------------------	-------------	----------------------------	----------------------------	---------------	-----------	---------------	----------------

SÖDERKÖPINGSÅNS VATTENRÅD
Sö02 Storån Brokvarn

140212	0,3		1,4	13,0	93		7,7	0,94	17	80	0,269	16	11	1200	2200	100	160
140423	0,2		10,1	9,4	82		7,7	1,1	20	82	0,289	18	45	1200	2200	94	160
140617	0,3		18,6	8,8	94		7,7	0,81	14	20	0,191	15	14	110	1100	20	55
140808	0,2		20,4	6,3	70		7,6	0,97	17	16	0,133	16	54	78	1000	42	120
141008	0,4		10,9	8,3	76		7,5	0,91	17	21	0,156	12	23	380	1200	83	110
141208	0,4		2,9	12,9	97		7,7	0,83	16	83	0,378	20	23	1300	2200	110	110
Min			1,4	6,3	70		7,5	0,81	14	16	0,133	12	11	78	1000	20	55
Medel			10,7	9,8	85		7,7	0,93	17	50	0,236	16	28	711	1650	75	119
Median			10,5	9,1	88		7,7	0,93	17	51	0,230	16	23	790	1700	89	115
Max			20,4	13,0	97		7,7	1,1	20	83	0,378	20	54	1300	2200	110	160

Sö03 Hällaån

140212	0,5		1,3	12,4	89		7,2	0,40	12	95	0,302	16	18	1500	2300	88	170
140423	0,5		10,4	10,2	90		7,6	0,66	13	45	0,268	17	25	650	1500	47	140
140617	0,5		18,2	8,2	87		7,6	0,55	13	9,0	0,102	8,7	38	150	760	6	27
140808	0,3		20,1	6,1	67		7,5	0,67	14	7,1	0,068	9,8	69	130	690	11	31
141008	0,5		11,5	8,5	79		7,3	0,55	14	32	0,149	12	33	770	1500	45	83
141208	0,5		3,0	12,0	90		7,5	0,55	13	86	0,273	16	47	750	1600	79	89
Min			1,3	6,1	67		7,2	0,40	12	7,1	0,068	8,7	18	130	690	6	27
Medel			10,8	9,6	84		7,5	0,56	13	46	0,194	13	38	658	1392	46	90
Median			11,0	9,4	88		7,5	0,55	13	39	0,209	14	36	700	1500	46	86
Max			20,1	12,4	90		7,6	0,67	14	95	0,302	17	69	1500	2300	88	170

Sö04 Storåns utl

140121	0,5		0,1	13,8	94		7,3	0,93	12	38	0,170	13	<10	580	1200	29	56
140212	0,5		1,2	13,4	96		7,6	0,71	16	89	0,265	16	42	1500	2400	100	160
140321	0,5		4,6	12,2	97		7,6	0,48	12	49	0,268	13	11	590	1300	33	80
140423	0,5		10,1	10,0	87		7,5	0,57	13	39	0,248	14	82	490	1300	37	72
140521	0,5		15,3	8,5	84		7,6	0,72	13	35	0,169	11	120	460	1600	30	69
140617	0,5		17,7	7,5	78		7,6	0,74	15	25	0,124	9,7	220	250	1200	19	51
140716	0,4		19,8	5,8	63		7,5	0,89	25	22	0,155	11	370	290	1300	45	80
140808	0,5		20,1	5,0	55		7,5	1,3	41	31	0,104	12	1000	350	2100	56	120
140911	0,5		15,0	7,6	74		7,8	1,3	22	17	0,095	10	320	89	870	41	42
141008	0,5		11,4	9,5	88		7,7	1,1	20	42	0,120	14	61	460	1100	91	120
141113	0,5		7,0	11,4	93		7,7	0,83	17	71	0,231	16	<10	860	4300	79	120
141208	0,5		2,9	13,1	98		7,7	0,85	17	85	0,279	19	19	1500	2300	110	150
Min			0,1	5,0	55		7,3	0,48	12	17	0,095	10	<10	89	870	19	42
Medel			10,4	9,8	84		7,6	0,87	19	45	0,186	13	188	618	1748	56	93
Median			10,8	9,8	88		7,6	0,84	16	39	0,170	13	72	475	1300	43	80
Max			20,1	13,8	98		7,8	1,3	41	89	0,279	19	1000	1500	4300	110	160

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l	
Sö11 Strolången utl																			
140212	0,5		1,5	12,0	87		7,5	0,51	13	32	0,114	8,4	<10	810	1400	35	63		
140423	0,5		9,9	10,4	90		7,4	0,45	11	33	0,159	11	21	570	1200	24	51		
140616	0,5		18,5	9,3	99		7,6	0,49	11	15	0,088	8,4	11	78	740	4	25		
140812	0,5		21,2	7,4	85		7,5	0,53	11	26	0,051	7,7	13	<10	700	6	38		
141016	0,5		10,4	8,1	73		7,6	0,56	13	6,7	0,064	8,3	100	140	800	32	59		
141218	0,5		1,9	11,9	87		7,5	0,49	12	25	0,137	11	<10	640	1100	42	70		
Min			1,5	7,4	73		7,4	0,45	11	6,7	0,051	7,7	<10	<10	700	4	25		
Medel			10,6	9,9	87		7,5	0,51	12	23	0,102	9,1	26	374	990	24	51		
Median			10,2	9,9	87		7,5	0,50	12	26	0,101	8,4	12	355	950	28	55		
Max			21,2	12,0	99		7,6	0,56	13	33	0,159	11	100	810	1400	42	70		
Sö12 Storån Täby																			
140207	0,5		0,6	13,0	92		7,3	0,78	13	14	0,146	13	22	330	1000	10	35		
140423	0,5		8,8	9,7	83		7,6	0,84	14	33	0,191	15	490	970	2000	35	66		
140617	0,5		15,2	8,6	86		7,8	0,82	13	20	0,112	11	27	120	840	14	42		
140808	0,3		17,0	7,3	76		7,8	0,98	15	62	0,117	14	26	360	1100	14	120		
141008	0,5		10,6	8,6	78		7,4	0,75	14	53	0,155	14	13	580	1500	92	100		
141208	0,5		3,2	11,9	91		7,5	0,58	13	68	0,337	20	28	1300	2200	57	70		
Min			0,6	7,3	76		7,3	0,58	13	14	0,112	11	13	120	840	10	35		
Medel			9,2	9,9	84		7,6	0,79	14	42	0,176	15	101	610	1440	37	72		
Median			9,7	9,2	85		7,6	0,80	13	43	0,151	14	27	470	1300	25	68		
Max			17,0	13,0	92		7,8	0,98	15	68	0,337	20	490	1300	2200	92	120		
Va07 Byngarens utl																			
140212	0,5		1,4	12,5	90		7,2	0,39	12	20	0,160	11	43	820	1400	27	54		
140423	0,5		9,7	11,4	99		7,5	0,44	10	6,8	0,060	6,8	12	190	570	8	18		
140616	0,5		18,4	9,0	97		7,5	0,47	11	4,0	0,046	6,8	13	14	570	<2	13		
140812	0,5		21,3	7,7	88		7,4	0,50	11	3,2	0,032	5,5	<10	<10	390	<2	18		
141016	0,5		10,0	9,8	87		7,7	0,52	12	3,2	0,079	7,5	24	13	550	4	20		
141218	0,5		2,0	11,9	87		7,4	0,46	11	19	0,186	11	38	480	1100	31	54		
Min			1,4	7,7	87		7,2	0,39	10	3,2	0,032	5,5	<10	<10	390	<2	13		
Medel			10,5	10,4	91		7,5	0,46	11	9,4	0,094	8,1	23	254	763	12	30		
Median			9,9	10,6	89		7,5	0,47	11	5,4	0,070	7,2	19	102	570	6	19		
Max			21,3	12,5	99		7,7	0,52	12	20	0,186	11	43	820	1400	31	54		
Sö01 Asplången																			
140207	0,5		0,6	12,9	91		7,8	1,4	23	67	0,188	14	<10	1100	1900	110	150		
140808	0,5	0,5	22,2	7,8	89		8,0	1,3	22	30	0,118	12	<10	120	990	97	140	41	
140207	5,5		2,6	8,8	66		7,6	1,3	23	96	0,337	16	<10	1200	2300	130	180		
140808	5,0		22,2	7,2	83		8,0	1,3	22	30	0,115	13	<10	150	1000	72	160		
Åt08 Yxningen																			
140814	0,5	5,6	21,3	9,2	106		7,8	0,42	10	0,67	0,023	6,2	13	<10	340	<2	<5,0	2,4	



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH4-N µg/l	NO23-N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	K-fyll µg/l	
Sö06 Slätbaken																		
140225	0,5		1,2	12,9	92	2,6						9,8	30	820	1300	70	150	
140617	0,5	2,0	17,5	9,8	106	3,3						7,7	16	<1	480	6	16	11
140715	0,5	2,9	19,5	9,7	108	3,9						7,5	8	<1	420	5	11	5,0
140813	0,5	2,3	21,3	9,1	107	4,1						7,5	5	2	460	7	19	10
141015	0,5	2,2*	11,6	10,5	98	4,4						6,6	5	71	530	27	40	
141217	0,5	1,6	3,8	11,3	89	3,8						7,4	5	390	910	48	75	
Min		1,6	1,2	9,1	89	2,6						6,6	5	<1	420	5	11	5,0
Medel		2,2	12,5	10,6	100	3,7						7,8	11	214	683	27	52	8,6
Median		2,2	14,6	10,2	102	3,9						7,5	6	36	505	17	30	10
Max		2,9	21,3	12,9	108	4,4						9,8	30	820	1300	70	150	11

Sö06 Slätbaken																		
140225	5,0		1,2	12,9	92							7,2	9	610	900	82	100	
140617	5,0		17,5	9,8	106							7,8	20	<1	470	5	12	
140715	5,0		19,2	9,7	108							7,6	8	<1	500	8	15	
140813	5,0		20,9	8,8	103							7,4	4	<1	470	7	17	
141015	5,0		11,6	10,5	98							6,5	4	80	540	26	38	
141217	5,0		4,0	11,1	88							7,1	5	400	860	46	72	
Min			1,2	8,8	88							6,5	4	<1	470	5	12	
Medel			12,4	10,5	99							7,3	8	182	623	29	42	
Median			14,6	10,2	101							7,3	7	40	520	17	28	
Max			20,9	12,9	108							7,8	20	610	900	82	100	

Sö06 Slätbaken																		
140225	10,0		1,1	12,3	88							6,6	<1	430	690	86	98	
140617	10,0		15,3	7,2	74							6,8	54	40	550	12	21	
140715	10,0		16,2	7,0	76							6,6	21	130	620	10	20	
140813	10,0		16,0	3,6	39							6,5	28	110	440	18	31	
141015	10,0		11,6	10,5	98							6,3	16	95	550	28	43	
141217	10,0		5,3	9,6	78							6,7	4	350	810	68	82	
Min			1,1	3,6	39							6,3	<1	40	440	10	20	
Medel			10,9	8,4	76							6,6	21	193	610	37	49	
Median			13,5	8,4	77							6,6	19	120	585	23	37	
Max			16,2	12,3	98							6,8	54	430	810	86	98	

Sö06 Slätbaken																		
140225	41,5		2,3	9,0	67	4,8						6,2	15	430	660	150	130	
140617	38,0		2,8	5,5	43	4,6						6,6	57	420	880	74	90	
140715	38,5		3,1	0,2	1	4,6						7,1	75	330	970	85	100	
140813	40,5		3,1	1,6	13	4,6						6,2	28	660	1000	170	190	
141015	41,0		3,5	0,2	2	3,8						6,5	93	390	890	200	250	
141217	39,0		5,2	6,0	49	4,5						6,5	20	350	780	110	140	
Min			2,3	0,2	1	3,8						6,2	15	330	660	74	90	
Medel			3,3	3,8	29	4,5						6,5	48	430	863	132	150	
Median			3,1	3,6	28	4,6						6,5	43	405	885	130	135	
Max			5,2	9,0	67	4,8						7,1	93	660	1000	200	250	

* Utan vattenkikare



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	NPO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l	
STORÅNS VATTENRÅD																			
Åt01 Bysjön utl																			
140219	0,5		1,9	11,2	82		7,3	0,55	11	1,4	0,166	12	35	320	920	3	12		
140423	0,5		11,4	11,6	105		7,8	0,51	10	4,1	0,129	13	<10	1300	700	6	12		
140623	0,5		16,8	8,9	93		7,7	0,56	10	4,4	0,116	12	<10	<10	660	<2	15		
140815	0,5		20,3	8,5	96		7,8	0,68	11	4,0	0,093	13	<10	<10	680	<2	27		
141022	0,5		9,7	9,5	85		7,6	0,64	11	2,4	0,086	11	51	17	640	6	26		
141215	0,5		1,2	12,7	92		7,8	0,61	11	1,3	0,120	12	190	210	940	6	20		
Min			1,2	8,5	82		7,3	0,51	10	1,3	0,086	11	<10	<10	640	<2	12		
Medel			10,2	10,4	92		7,7	0,59	11	2,9	0,118	12	49	310	757	4	19		
Median			10,6	10,4	93		7,8	0,59	11	3,2	0,118	12	20	114	690	4	18		
Max			20,3	12,7	105		7,8	0,68	11	4,4	0,166	13	190	1300	940	6	27		
Åt09 Häcklasjöns utl																			
140219	0,5		2,1	10,8	80		7,3	0,64	13	2,8	0,121	11	170	520	1300	2	16		
140423	0,5		12,2	11,8	108		7,8	0,62	14	10	0,114	14	87	360	1300	8	25		
140623	0,5		16,7	7,1	74		7,5	0,80	17	3,6	0,109	13	64	280	1200	5	21		
140815	0,5		19,6	7,3	81		7,7	1,1	23	7,8	0,070	14	64	66	1200	<2	61		
141022	0,5		9,6	8,7	77		7,7	1,0	21	6,0	0,086	11	430	990	2000	12	35		
141215	0,5		1,8	9,6	70		7,4	0,81	16	2,7	0,133	12	460	700	1700	8	38		
Min			1,8	7,1	70		7,3	0,62	13	2,7	0,070	11	64	66	1200	<2	16		
Medel			10,3	9,2	82		7,6	0,83	17	5,5	0,106	13	213	486	1450	6	33		
Median			10,9	9,2	79		7,6	0,81	17	4,8	0,112	13	129	440	1300	7	30		
Max			19,6	11,8	108		7,8	1,1	23	10	0,133	14	460	990	2000	12	61		
Ki09 Horsfjärden																			
140815	0,5	6,9	20,7	8,7	99		7,5	0,30	6,6	0,55	0,030	7,1	14	<10	340	<2	5	2,2	
Åt04 Båtsjön																			
140815	0,5	0,7	20,7	9,6	108		8,2	0,73	13	10	0,073	12	<10	<10	1200	<2	29	64	



Datum	Djup m	Siktdj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH4-N µg/l	NO23-N µg/l	Tot-N µg/l	NPO4-P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
Sö13 Trännöfjärden																		
140225	0,5		0,4	13,7	96	6,3						6,2	<1	130	340	41	47	
140617	0,5	2,4	15,6	9,8	100	5,6						5,8	13	<1	340	8	18	2,5
140715	0,5	3,1	19,9	9,1	103	5,7						5,7	10	<1	370	11	21	<1,0
140813	0,5	-	20,1	8,0	93	5,8						5,4	5	<1	330	13	25	4,9
141015	0,5	2,3*	11,8	10,5	99	5,9						4,9	4	3	330	21	36	
141217	0,5	4,2	3,4	12,3	96	5,6						4,9	12	84	470	29	40	
Min		2,4	0,4	8,0	93	5,6						4,9	<1	<1	330	8	18	<1
Medel		3,2	11,9	10,6	98	5,8						5,5	7	36	363	20	31	2,6
Median		3,1	13,7	10,2	98	5,8						5,6	8	2	340	17	31	2,5
Max		4,2	20,1	13,7	103	6,3						6,2	13	130	470	41	47	4,9

Sö13 Trännöfjärden																		
140225	5,0		0,4	13,7	96							5,4	<1	130	380	41	49	
140617	5,0		15,5	9,6	98							5,6	24	<1	410	8	18	
140715	5,0		19,0	8,7	97							5,6	25	<1	350	14	24	
140813	5,0		20,1	7,4	86							5,4	10	1	350	14	21	
141015	5,0		11,8	10,5	99							4,6	7	6	360	28	42	
141217	5,0		3,7	12,1	95							4,7	15	86	450	28	40	
Min			0,4	7,4	86							4,6	<1	<1	350	8	18	
Medel			11,8	10,3	95							5,2	13	37	383	22	32	
Median			13,7	10,1	97							5,4	12	4	370	21	32	
Max			20,1	13,7	99							5,6	25	130	450	41	49	

Sö13 Trännöfjärden																		
140225	10,0		0,1	13,5	93							5,1	<1	100	320	39	43	
140617	10,0		11,7	5,9	56							5,5	20	<1	330	12	22	
140715	10,0		14,8	4,4	44							5,4	28	1	300	23	36	
140813	10,0		14,2	1,0	11							5,2	7	1	330	13	28	
141015	10,0		11,8	10,5	99							4,6	10	7	330	28	40	
141217	10,0		3,8	11,9	93							4,7	11	76	430	21	41	
Min			0,1	1,0	11							4,6	<1	<1	300	12	22	
Medel			9,4	7,9	66							5,1	13	31	340	23	35	
Median			11,8	8,2	75							5,2	10	4	330	22	38	
Max			14,8	13,5	99							5,5	28	100	430	39	43	

Sö13 Trännöfjärden																		
140225	17,5		0,1	12,6	88	6,7						5,0	<1	100	240	40	42	
140617	17,0		9,8	3,6	33	6,0						5,3	52	<1	320	15	31	
140715	17,5		11,1	0,6	8	6,0						5,6	160	2	460	55	160	
140813	18,5		12,4	<0,2	<2	5,9						5,0	310	3	560	170	280	
141015	17,0		11,2	10,5	99	-						4,5	110	200	600	280	370	
141217	17,0		4,1	11,6	92	6,0						4,6	9	71	420	24	39	
Min			0,1	0,6	8	5,9						4,5	<1	<1	240	15	31	
Medel			8,1	7,8	64	6,1						5,0	92	63	433	97	154	
Median			10,5	10,5	88	6,0						5,0	52	37	440	48	101	
Max			12,4	12,6	99	6,7						5,6	310	200	600	280	370	

* Utan vattenkikare

Datum	Djup m	Siktjd m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l	
Sö14 Hafjärden																			
140214	0,5		0,1	14,1	99	6,8						4,3	2	64	240	29	40		
140617	0,5	6,4	14,4	10,0	100	6,1						5,1	9	<1	290	8	18	1,9	
140716	0,5	4,1	18,2	9,5	103	5,9						5,2	3	<1	320	8	17	3,6	
140813	0,5	4,6	19,6	8,0	92	6,0						4,6	6	<1	310	15	28	4,2	
141015	0,5	5,8*	12,0	10,2	97	6,1						4,2	20	8	310	20	30		
141217	0,5	12,7	3,2	12,5	97	6,1						4,2	12	58	350	28	34		
Min		4,1	0,1	8,0	92	5,9						4,2	2	<1	240	8	17	1,9	
Medel		7,0	11,3	10,7	98	6,2						4,6	9	22	303	18	28	3,2	
Median		5,5	13,2	10,1	98	6,1						4,5	7	4	310	18	29	3,6	
Max		12,7	19,6	14,1	103	6,8						5,2	20	64	350	29	40	4,2	
Sö14 Hafjärden																			
140214	5,0		0,1	14,1	99							4,4	<1	62	230	33	39		
140617	5,0		14,8	10,0	100							5,1	4	<1	330	9	18		
140716	5,0		18,2	9,5	103							5,6	3	<1	320	9	17		
140813	5,0		19,6	8,0	91							4,8	5	2	480	17	28		
141015	5,0		12,1	10,2	97							4,0	17	8	310	23	32		
141217	5,0		6,4	12,5	97							4,2	10	59	350	28	33		
Min			0,1	8,0	91							4,0	<1	<1	230	9	17		
Medel			11,9	10,7	98							4,7	7	22	337	20	28		
Median			13,5	10,1	98							4,6	4	5	325	20	30		
Max			19,6	14,1	103							5,6	17	62	480	33	39		
Sö14 Hafjärden																			
140214	10,0		0,1	14,1	99							4,3	<1	64	280	27	40		
140617	10,0		14,1	9,5	95							5,3	15	<1	280	9	19		
140716	10,0		18,2	9,5	103							5,1	4	<1	320	9	16		
140813	10,0		17,6	5,5	60							4,4	31	12	300	26	31		
141015	10,0		12,1	10,2	97							4,0	14	9	300	15	31		
141217	10,0		3,4	12,5	97							4,3	10	60	340	28	33		
Min			0,1	5,5	60							4,0	<1	<1	280	9	16		
Medel			10,9	10,2	92							4,6	12	24	303	19	28		
Median			13,1	9,9	97							4,4	12	10	300	21	31		
Max			18,2	14,1	103							5,3	31	64	340	28	40		
Sö14 Hafjärden																			
140214	21,5		0,1	14,1	99	6,8						4,2	<1	61	240	20	39		
140617	20,0		10,2	4,9	43	6,3						5,0	12	<1	270	8	17		
140716	20,0		10,1	<0,2	1	6,2						5,0	25	<1	330	54	77		
140813	19,5		11,5	<0,2	<2	6,2						4,7	230	1	440	130	200		
141015	19,0		12,1	10,2	97	6,3						4,0	19	9	300	20	30		
141217	21,0		3,5	12,5	97	6,2						4,2	10	58	370	25	35		
Min			0,1	4,9	1	6,2						4,0	<1	<1	240	8	17		
Medel			7,9	10,4	67	6,3						4,5	49	22	325	43	66		
Median			10,2	11,4	97	6,3						4,5	16	5	315	23	37		
Max			12,1	14,1	99	6,8						5,0	230	61	440	130	200		

* Utan vattenkikare



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH4-N µg/l	NO23-N µg/l	Tot-N µg/l	NPO4-P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll
Va03 Valdemarsviken Inre																		
140225	0,5		2,5	12,9	96	2,6						10	100	470	1100	24	71	
140616	0,5	3,2	16,0	12,1	126	6,4						5,5	3	<1	480	11	9	9,0
140715	0,5	3,1	21,1	10,4	119	6,4						5,9	8	<1	430	17	23	9,2
140814	0,5	3,4	21,2	8,8	103	6,4						5,0	2	<1	380	4	19	6,0
141016	0,5	4,1*	11,5	9,9	93	-						4,6	13	15	360	7	18	
141218	0,5	0,8	3,7	10,4	82	4,7						8,0	19	300	830	26	46	
Min		0,8	2,5	8,8	82	2,6						4,6	2	<1	360	4	9	6,0
Medel		2,6	12,7	10,8	103	5,3						6,5	24	131	597	15	31	8,1
Median		3,2	13,8	10,4	100	6,4						5,7	10	8	455	14	21	9,0
Max		3,4	21,2	12,9	126	6,4						10	100	470	1100	26	71	9,2

Va03 Valdemarsviken Inre																		
140225	5,0		1,3	12,3	88							5,7	22	390	640	36	44	
140616	5,0		14,9	11,1	113							5,4	10	<1	380	6	15	
140715	5,0		20,1	10,6	120							5,6	14	2	360	9	19	
140814	5,0		21,2	8,6	101							4,7	2	<1	400	6	19	
141016	5,0		11,6	9,8	92							4,7	14	24	380	7	18	
141218	5,0		6,7	8,2	70							4,9	2	160	480	28	40	
Min			1,3	8,2	70							4,7	2	<1	360	6	15	
Medel			12,6	10,1	97							5,2	11	96	440	15	26	
Median			13,3	10,2	97							5,2	12	13	390	8	19	
Max			21,2	12,3	120							5,7	22	390	640	36	44	

Va03 Valdemarsviken Inre																		
140225	10,0		1,7	10,7	78							53	<1	200	470	30	49	
140616	10,0		9,2	8,1	73							5,0	15	<1	340	4	13	
140715	10,0		12,2	5,8	56							5,4	7	<1	410	6	15	
140814	10,0		13,2	2,9	30							4,6	54	10	330	15	29	
141016	10,0		11,8	8,0	74							4,4	26	30	370	14	25	
141218	10,0		6,9	7,2	62							4,7	2	150	460	31	43	
Min			1,7	2,9	30							4,4	<1	<1	330	4	13	
Medel			9,2	7,1	62							13	17	65	397	17	29	
Median			10,5	7,6	68							4,9	11	20	390	15	27	
Max			13,2	10,7	78							53	54	200	470	31	49	

Va03 Valdemarsviken Inre																		
140225	17,5		1,5	11,4	82	6,7						5,1	4	140	420	28	44	
140616	18,0		5,7	6,2	51	6,5						5,6	7	<1	380	13	20	
140715	18,0		6,3	2,9	25	6,4						5,3	7	<1	280	8	16	
140814	18,5		6,8	1,9	17	6,4						4,6	42	32	380	12	34	
141016	18,0		8,0	1,6	14	-						4,2	5	130	420	31	47	
141218	19,0		7,5	3,0	28	6,3						4,6	2	180	490	51	78	
Min			1,5	1,6	14	6,3						4,2	2	<1	280	8	16	
Medel			6,0	4,5	36	6,5						4,9	11	81	395	24	40	
Median			6,6	3,0	27	6,4						4,9	6	81	400	21	39	
Max			8,0	11,4	82	6,7						5,6	42	180	490	51	78	

* Utan vattenkikare

Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll
Va05 Valdemarsviken Yttre																		
140214	0,5		0,5	13,7	98	6,5						4,8	8	140	370	33	40	
140616	0,5	6,4	14,5	11,1	112	6,4						5,3	12	<1	320	8	43	1,6
140715	0,5	2,4	20,1	10,2	115	6,3						5,5	5	<1	440	12	18	10
140814	0,5	3,2	19,3	8,9	101	6,1						5,4	1	<1	360	8	24	6,6
141016	0,5	6,0*	12,4	9,9	95	-						4,1	10	9	290	14	24	
141218	0,5	5,7	3,3	11,5	90	6,3						4,7	9	99	400	29	39	
Min		2,4	0,5	8,9	90	6,1						4,1	1	<1	290	8	18	1,6
Medel		4,4	11,7	10,9	102	6,3						5,0	8	42	363	17	31	6,0
Median		4,5	13,5	10,7	100	6,3						5,1	9	5	365	13	32	6,6
Max		6,4	20,1	13,7	115	6,5						5,5	12	140	440	33	43	10
Va05 Valdemarsviken Yttre																		
140214	5,0		0,5	13,7	98							4,6	3	97	300	26	40	
140616	5,0		14,0	11,2	111							5,0	9	<1	310	13	21	
140715	5,0		19,8	10,2	115							5,0	12	<1	380	8	16	
140814	5,0		14,8	6,5	68							4,1	32	15	260	17	29	
141016	5,0		12,4	9,9	95							4,1	9	10	280	10	24	
141218	5,0		4,8	9,7	79							4,0	6	57	320	37	44	
Min			0,5	6,5	68							4,0	3	<1	260	8	16	
Medel			11,1	10,2	94							4,5	12	30	308	18	29	
Median			13,2	10,1	97							4,4	9	12	305	15	27	
Max			19,8	13,7	115							5,0	32	97	380	37	44	
Va05 Valdemarsviken Yttre																		
140214	10,0		0,5	13,8	98							4,4	<1	75	260	21	37	
140616	10,0		13,7	10,9	108							5,0	4	<1	290	9	19	
140715	10,0		19,5	9,7	109							4,8	15	2	280	12	20	
140814	10,0		13,2	6,6	67							4,3	51	20	320	26	32	
141016	10,0		12,4	9,9	95							4,3	9	9	380	10	26	
141218	10,0		5,6	7,7	65							3,9	6	51	300	44	52	
Min			0,5	6,6	65							3,9	<1	<1	260	9	19	
Medel			10,8	9,8	90							4,5	14	26	305	20	31	
Median			12,8	9,8	97							4,4	7	15	295	17	29	
Max			19,5	13,8	109							5,0	51	75	380	44	52	
Va05 Valdemarsviken Yttre																		
140214	23,5		0,6	13,8	99	6,9						4,4	<1	53	240	16	36	
140616	22,0		10,0	9,4	86	6,5						4,8	6	<1	270	13	26	
140715	22,5		17,0	8,6	91	6,3						5,1	19	3	340	18	25	
140814	21,5		11,1	5,1	49	6,3						4,1	66	25	180	26	58	
141016	23,0		12,2	9,8	94	-						4,0	9	9	320	10	23	
141218	23,0		5,5	4,4	37	7,8						3,7	20	44	320	61	74	
Min			0,6	4,4	37	6,3						3,7	<1	<1	180	10	23	
Medel			9,4	8,5	76	6,8						4,4	20	22	278	24	40	
Median			10,6	9,0	89	6,5						4,3	14	17	295	17	31	
Max			17,0	13,8	99	7,8						5,1	66	53	340	61	74	

* Utan vattenkikare

Datum	Djup m	Siktdj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l	
Va08 Orren																			
140214	0,5		0,4	14,0	99	6,8						4,6	<1	70	260	32	39		
140616	0,5	6,2	13,8	10,6	105	6,3						4,9	2	<1	300	9	18	2,6	
140716	0,5	3,4	19,0	9,9	108	6,2						5,2	5	<1	340	6	12	5,2	
140813	0,5	4,5	19,8	8,7	100	6,1						4,6	3	<1	270	6	14	2,7	
141015	0,5	4,9*	12,7	10,1	97	6,4						4,0	6	5	300	14	23		
141217	0,5	8,8	5,2	11,2	92	6,4						4,3	<1	63	330	27	34		
Min		3,4	0,4	8,7	92	6,1						4,0	<1	<1	260	6	12	2,6	
Medel		5,7	11,8	10,8	100	6,4						4,6	3	23	300	16	23	3,5	
Median		5,4	13,3	10,4	100	6,4						4,6	2	3	300	11	21	2,7	
Max		8,8	19,8	14,0	108	6,8						5,2	6	70	340	32	39	5,2	
Va08 Orren																			
140214	5,0		0,3	14,0	99							4,4	<1	65	250	30	38		
140616	5,0		13,8	10,6	105							4,8	4	<1	390	10	19		
140716	5,0		18,9	9,7	107							5,4	11	<1	350	7	13		
140813	5,0		19,5	8,6	98							4,6	6	<1	320	7	20		
141015	5,0		12,7	10,1	97							4,0	6	7	290	11	22		
141217	5,0		5,3	11,2	92							4,2	<1	46	340	19	32		
Min			0,3	8,6	92							4,0	<1	<1	250	7	13		
Medel			11,8	10,7	100							4,6	5	20	323	14	24		
Median			13,3	10,4	99							4,5	5	4	330	11	21		
Max			19,5	14,0	107							5,4	11	65	390	30	38		
Va08 Orren																			
140214	10,0		0,4	13,9	99							4,3	<1	62	250	30	38		
140616	10,0		13,6	10,5	104							5,1	<1	<1	310	8	16		
140716	10,0		18,4	9,7	107							5,2	8	<1	320	7	13		
140813	10,0		14,7	7,1	73							4,2	17	7	240	15	20		
141015	10,0		12,7	10,0	96							4,1	7	6	290	13	24		
141217	10,0		5,3	11,2	92							4,0	<1	57	320	32	37		
Min			0,4	7,1	73							4,0	<1	<1	240	7	13		
Medel			10,9	10,4	95							4,5	6	22	288	17	25		
Median			13,2	10,3	98							4,3	4	6	300	14	22		
Max			18,4	13,9	107							5,2	17	62	320	32	38		
Va08 Orren																			
140214	40,0		0,3	13,7	96							4,4	<1	65	240	33	40		
140616	40,0		4,0	10,6	83							4,6	<1	26	320	26	35		
140716	40,0		4,5	9,4	74							4,7	2	4	240	26	33		
140813	40,0		4,5	8,7	70							4,1	4	20	230	31	37		
141015	40,0		6,3	7,3	60							3,9	10	22	300	20	30		
141217	40,0		5,6	7,4	62							3,8	8	44	310	48	56		
Min			0,3	7,3	60							3,8	<1	4	230	20	30		
Medel			4,2	9,5	74							4,3	4	30	273	31	39		
Median			4,5	9,1	72							4,3	3	24	270	29	36		
Max			6,3	13,7	96							4,7	10	65	320	48	56		

* Utan vattenkikare



Datum	Djup m	Siktdj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH4-N µg/l	NO23-N µg/l	Tot-N µg/l	P04-P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
Va08 Orren																		
140214	65,5		4,2	10,9	81	7,3						4,2	<1	82	260	40	47	
140616	66,0		2,9	7,4	59	7,0						4,7	<1	120	430	34	41	
140716	60,5		2,9	4,5	35	7,0						4,6	9	96	420	32	41	
140813	60,5		3,0	4,3	33	6,9						4,2	20	160	420	38	46	
141015	59,0		4,0	1,6	13	6,9						3,9	12	70	350	24	41	
141217	65,0		5,6	7,2	60	7,7						4,2	10	40	340	40	62	
Min			2,9	1,6	13	6,9						3,9	<1	40	260	24	41	
Medel			3,8	6,0	47	7,1						4,3	9	95	370	35	46	
Median			3,5	5,9	47	7,0						4,2	10	89	385	36	44	
Max			5,6	10,9	81	7,7						4,7	20	160	430	40	62	



Datum	Djup m	Sikt dj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l	
Va10 Ålösundet																			
140214	0,5		1,1	13,7	100	6,9						4,6	<1	53	240	28	36		
140616	0,5	6,7	15,1	10,7	109	6,4						5,6	11	<1	310	8	20	1,2	
140715	0,5	3,6	19,1	10,4	114	6,1						5,0	3	<1	350	7	14	8,1	
140814	0,5	4,3	18,5	8,6	97	6,1						4,5	3	<1	330	8	25	4,4	
141016	0,5	7,5*	12,3	10,2	98	-						4,0	17	12	320	14	23		
141218	0,5	15,3	4,8	10,9	88	6,8						4,0	3	50	300	32	40		
Min		3,6	1,1	8,6	88	6,1						4,0	<1	<1	240	7	14	1,2	
Medel		7,5	11,8	10,8	101	6,5						4,6	6	19	308	16	26	4,6	
Median		5,5	13,7	10,6	99	6,4						4,6	3	6	315	11	24	4,4	
Max		15,3	19,1	13,7	114	6,9						5,6	17	53	350	32	40	8,1	

Va10 Ålösundet																			
140214	5,0		1,1	13,7	100							4,3	<1	56	220	22	35		
140616	5,0		14,3	10,8	109							4,9	3	<1	300	10	18		
140715	5,0		18,8	10,0	110							5,4	3	<1	370	7	13		
140814	5,0		17,1	7,7	84							4,3	6	6	450	10	21		
141016	5,0		12,4	10,2	98							4,0	14	11	300	14	23		
141218	5,0		4,9	10,7	86							4,0	4	50	310	34	41		
Min			1,1	7,7	84							4,0	<1	<1	220	7	13		
Medel			11,4	10,5	98							4,5	5	21	325	16	25		
Median			13,4	10,5	99							4,3	3	8	305	12	22		
Max			18,8	13,7	110							5,4	14	56	450	34	41		

Va10 Ålösundet																			
140214	10,0		1,1	13,7	100							4,3	<1	53	220	25	35		
140616	10,0		13,8	10,7	107							5,0	4	<1	300	9	17		
140715	10,0		17,2	9,5	103							4,9	12	<1	310	6	14		
140814	10,0		13,3	7,4	74							4,2	24	16	270	15	21		
141016	10,0		12,4	10,2	98							4,0	14	11	290	14	23		
141218	10,0		4,9	10,4	84							3,9	4	49	310	36	45		
Min			1,1	7,4	74							3,9	<1	<1	220	6	14		
Medel			10,5	10,3	94							4,4	8	22	283	17	26		
Median			12,9	10,3	99							4,3	4	14	295	15	22		
Max			17,2	13,7	107							5,0	24	53	310	36	45		

Va10 Ålösundet																			
140214	27,5		1,1	13,7	99	6,9						4,5	<1	50	210	29	34		
140616	26,0		12,3	10,3	99	6,4						5,0	<1	<1	340	12	21		
140715	24,5		14,5	8,5	87	5,9						4,9	17	2	330	10	17		
140814	26,5		8,3	6,7	60	6,6						3,8	24	57	310	40	48		
141016	26,0		12,3	10,2	98	-						4,0	14	18	330	14	22		
141218	27,0		5,3	3,6	29	8,0						3,8	10	46	310	46	56		
Min			1,1	3,6	29	5,9						3,8	<1	<1	210	10	17		
Medel			9,0	8,8	79	6,8						4,3	11	29	305	25	33		
Median			10,3	9,4	92	6,6						4,3	12	32	320	22	28		
Max			14,5	13,7	99	8,0						5,0	24	57	340	46	56		

* Utan vattenkikare



Datum	Djup m	Siktdj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH4-N µg/l	NO23-N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
-------	-----------	-------------	------------	--------------	-----------	-------------	----	---------------	--------------	-------------	----------------------	-------------	---------------	----------------	---------------	-----------	---------------	----------------

VINDÅNS VATTENRÅD**Va11 Kaggebofjärden**

140226	0,5		1,3	13,7	98	4,9						6,8	9	370	820	21	36	
140616	0,5	2,3	16,6	9,9	104	6,2						5,8	6	<1	960	7	17	3,4
140715	0,5	1,7	20,1	9,2	104	6,1						5,5	8	1	410	10	21	4,9
140814	0,5	1,6	20,2	8,6	100	6,2						5,2	4	1	430	8	14	11
141016	0,5	3,6*	12,2	10,3	99	-						4,3	<1	<1	330	12	23	
141218	0,5	3,1	4,1	11,6	91	5,9						4,9	10	120	420	24	34	
Min		1,6	1,3	8,6	91	4,9						4,3	<1	<1	330	7	14	3,4
Medel		2,2	12,4	10,6	99	5,9						5,4	6	82	562	14	24	6,4
Median		2,0	14,4	10,1	99	6,1						5,4	7	1	425	11	22	4,9
Max		3,1	20,2	13,7	104	6,2						6,8	10	370	960	24	36	11

Va11 Kaggebofjärden

140226	5,0		0,6	13,2	93							5,5	8	160	460	27	38	
140616	5,0		15,3	9,7	100							6,3	3	<1	430	10	18	
140715	5,0		19,7	9,1	102							5,1	13	<1	370	9	19	
140814	5,0		17,2	3,6	40							4,5	43	16	390	21	36	
141016	5,0		17,2	12,3	10							4,4	2	1	350	14	24	
141218	5,0		5,4	10,1	82							4,3	10	73	350	32	37	
Min			0,6	3,6	10							4,3	2	<1	350	9	18	
Medel			12,6	9,7	71							5,0	13	42	392	19	29	
Median			16,3	9,9	88							4,8	9	9	380	18	30	
Max			19,7	13,2	102							6,3	43	160	460	32	38	

Va11 Kaggebofjärden

140226	10,0		0,2	13,0	91							4,7	4	95	390	23	36	
140616	10,0		11,8	7,3	70							5,0	10	<1	380	18	28	
140715	10,0		18,7	8,4	93							5,5	27	2	370	13	24	
140814	10,0		14,6	3,9	41							4,1	66	56	420	44	45	
141016	10,0		12,3	10,3	99							4,2	1	2	310	10	22	
141218	10,0		5,5	7,4	62							4,1	14	55	340	45	50	
Min			0,2	3,9	41							4,1	1	<1	310	10	22	
Medel			10,5	8,4	76							4,6	20	35	368	26	34	
Median			12,1	7,9	81							4,5	12	29	375	21	32	
Max			18,7	13,0	99							5,5	66	95	420	45	50	

Va11 Kaggebofjärden

140226	21,5		0,7	11,1	78	7,0						4,3	<1	120	370	37	45	
140616	19,0		7,8	4,0	35	6,5						5,2	100	17	570	43	58	
140715	18,5		13,5	1,7	18	6,3						4,9	66	12	360	46	59	
140814	19,5		11,5	0,6	6	6,3						4,2	91	94	480	52	95	
141016	19,0		12,0	8,4	80	-						4,0	28	130	430	41	53	
141218	20,0		5,4	6,0	50	7,6						3,8	22	47	320	55	65	
Min			0,7	0,6	6	6,3						3,8	<1	12	320	37	45	
Medel			8,5	5,3	45	6,7						4,4	51	70	422	46	63	
Median			9,7	5,0	43	6,5						4,3	47	71	400	45	59	
Max			13,5	11,1	80	7,6						5,2	100	130	570	55	95	

* Utan vattenkikare



Datum	Djup m	Siktdj m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	Salt PSU	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs filtr abs/5cm	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₃ -N µg/l	Tot-N µg/l	P µg/l	Tot-P µg/l	K-fyll µg/l
Va12 Vindån																		
140206	0,5		0,6	13,4	94		7,3	0,42	11	22	0,208	12	15	780	1300	15	40	
140423	0,5		8,0	11,5	96		7,5	0,43	8,9	14	0,100	9,4	14	230	730	12	23	
140616	0,5		16,7	9,2	95		7,6	0,46	10	12	0,066	9,2	15	81	800	4	17	
140814	0,5		16,9	8,3	87		7,4	0,46	11	21	0,060	9,0	14	96	600	17	36	
141016	0,5		9,5	10,2	89		7,6	0,54	14	18	0,116	11	<10	380	960	15	32	
141218	0,5		1,8	13,4	98		7,4	0,40	10	16	0,128	11	20	540	1000	18	33	
Min			0,6	8,3	87		7,3	0,40	8,9	12	0,060	9,0	<10	81	600	4	17	
Medel			8,9	11,0	93		7,5	0,45	11	17	0,113	10	14	351	898	14	30	
Median			8,8	10,9	95		7,5	0,45	10	17	0,108	10	15	305	880	15	33	
Max			16,9	13,4	98		7,6	0,54	14	22	0,208	12	20	780	1300	18	40	

Tillägg metaller

Datum	Djup m	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	Na mg/l	K mg/l	SO ₄ mg/l	Cl mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l	
30 Tranås arv																			
140122	0,5	470	54							110	0,48	0,41	0,02	0,10	1,6	0,19	0,82	3,4	
140206	0,5	520	67							110	0,42	0,22	0,01	0,12	1,2	0,18	0,78	3,0	
140306	0,5	540	70							150	0,45	0,22	0,02	0,12	2,1	0,23	0,80	4,3	
140407	0,5	500	120							95	0,42	0,20	<0,01	0,13	0,92	0,20	0,78	1,6	
140509	0,5	510	240							70	0,52	0,31	<0,01	0,19	1,3	0,21	0,75	4,2	
140610	0,5	430	300							51	0,82	0,20	<0,01	0,14	1,1	0,13	0,77	1,2	
140721	0,5	65	75							10	0,47	0,05	<0,01	0,051	0,78	0,10	0,81	<1	
140807	0,5	320	410							20	1,1	0,13	<0,01	0,19	1,7	0,11	0,86	3,8	
140911	0,5	300	320							44	0,92	0,18	0,12	0,18	1,2	0,16	0,76	4,1	
141007	-	210	110							36	0,55	0,11	<0,01	0,087	0,88	0,18	1,1	1,3	
141120	0,5	320	72							56	0,50	0,14	<0,01	0,081	0,90	0,15	0,61	1,4	
141208	0,5	550	110							89	0,52	0,21	<0,01	0,14	1,0	0,16	0,75	2,0	
Min		65	54							10	0,42	0,045	<0,01	0,051	0,78	0,10	0,61	<1	
Medel		395	162							70	0,60	0,20	0,018	0,13	1,2	0,17	0,80	2,6	
Median		450	110							63	0,51	0,20	0,005	0,13	1,2	0,17	0,78	2,5	
Max		550	410							150	1,1	0,41	0,12	0,19	2,1	0,23	1,100	4,3	
Bo02 Sommens utl																			
140122	0,5	25	11							6,0	0,42	0,26	<0,01	0,018	1,2	0,088	0,41	2,0	
140206	0,5	42	12							9,0	0,35	0,10	<0,01	0,019	1,3	0,10	0,46	2,3	
140306	0,5	46	12							11	0,38	0,089	0,015	0,022	1,9	0,16	0,77	3,4	
140416	0,5	57	12							13	0,38	0,053	<0,01	0,021	0,75	0,12	0,45	<1	
140509	0,5	47	20							7,6	0,37	0,065	<0,01	0,023	0,74	0,11	0,57	<1	
140610	0,5	33	18							7,4	0,32	0,030	<0,01	0,013	0,67	<0,05	0,44	<1	
140721	0,5	23	20							3,8	0,44	0,024	<0,01	0,025	0,75	0,12	0,60	<1	
140807	0,5	41	44							5,3	0,48	0,035	<0,01	0,024	0,73	0,071	0,45	<1	
140911	0,5	57	48							4,6	0,41	0,034	<0,01	0,021	0,60	0,086	0,36	<1	
141007	0,5	68	28							5,8	0,42	0,071	<0,01	0,025	0,72	0,12	1,1	1,7	
141120	0,5	45	29							5,0	0,38	0,045	<0,01	0,020	0,58	0,10	0,37	<1	
141208	0,5	31	22							4,7	0,42	0,032	<0,01	0,018	0,71	0,061	0,51	<1	
Min		23	11							3,8	0,32	0,024	<0,01	0,013	0,58	<0,05	0,36	<1	
Medel		43	23							6,9	0,40	0,070	0,006	0,021	0,89	0,10	0,54	1,2	
Median		44	20							5,9	0,40	0,049	0,005	0,021	0,74	0,10	0,46	0,50	
Max		68	48							13	0,48	0,26	0,015	0,025	1,9	0,16	1,1	3,4	



Datum	Djup m	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	Na mg/l	K mg/l	SO ₄ mg/l	Cl mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l	
Fi07 Doverns utl																			
140113	0,5	1500	42							910	0,52	0,72	0,018	0,27	2,7	1,1	1,3	5,9	
140205	0,5	980	31							810	0,50	0,65	0,021	0,23	3,0	0,91	1,3	6,5	
140325	0,5	690	43							410	0,36	0,40	0,018	0,20	2,1	0,59	1,7	4,2	
140411	0,5	830	63							550	0,41	0,44	0,027	0,26	2,3	0,74	1,1	4,4	
140520	0,5	610	91							280	0,50	0,31	0,017	0,20	2,8	0,50	1,2	3,2	
140605	0,5	540	58							230	0,54	0,27	0,012	0,12	2,8	0,43	1,1	2,4	
140722	0,5	190	50							64	0,48	0,14	<0,01	0,080	2,2	0,15	0,85	1,1	
140805	0,5	390	140							100	0,52	0,18	0,010	0,11	3,4	0,33	0,86	2,1	
140911	0,5	330	69							72	0,62	0,20	<0,01	0,082	4,1	0,34	0,82	2,3	
141009	0,5	540	220							120	0,56	0,25	<0,01	0,14	3,6	0,39	0,85	2,4	
141113	0,5	890	150							400	0,54	0,51	0,017	0,21	3,0	0,55	1,0	5,0	
141205	0,5	970	86							440	0,63	0,69	0,018	0,23	2,8	0,59	1,1	6,2	
Min		190	31							64	0,36	0,14	<0,01	0,080	2,1	0,15	0,82	1,1	
Medel		705	87							366	0,52	0,40	0,014	0,18	2,9	0,55	1,1	3,8	
Median		650	66							340	0,52	0,36	0,017	0,20	2,8	0,53	1,1	3,7	
Max		1500	220							910	0,63	0,72	0,027	0,27	4,1	1,1	1,7	6,5	
Fi09 Åmlångens utl																			
140113	0,5																		
140205	0,5	690	52							310	0,45	0,51	0,011	0,14	1,1	0,51	0,91	2,8	
140325	0,5																		
140417	0,5	610	62							290	0,43	0,33	0,010	0,13	1,2	0,44	0,98	3,1	
140520	0,5																		
140610	0,5	370	59							120	0,40	0,12	<0,01	0,057	1,1	0,25	0,85	1,5	
140722	0,5																		
140807	0,5	290	90							42	0,51	0,088	<0,01	0,054	0,91	0,22	0,72	<1	
140911	0,5																		
141008	0,5	670	440							52	0,57	0,17	<0,01	0,11	0,94	0,20	0,74	1,2	
141113	0,5																		
141208	0,5	660	160							120	0,47	0,27	<0,01	0,12	0,90	0,23	0,80	3,6	
Min		290	52							42	0,40	0,088	<0,01	0,054	0,90	0,20	0,72	1,2	
Medel		548	144							156	0,47	0,25	0,007	0,10	1,0	0,31	0,83	2,4	
Median		635	76							120	0,46	0,22	0,005	0,12	1,0	0,24	0,83	2,8	
Max		690	440							310	0,57	0,51	0,011	0,14	1,2	0,51	0,98	3,6	

Datum	Djup m	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	Na mg/l	K mg/l	SO ₄ mg/l	Cl mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l
GB02 Efter Skärblacka																		
140113	0,5																	
140205	0,5	240	36							330	0,40	0,67	0,013	0,083	2,5	0,35	0,97	3,0
140325	0,5																	
140411	0,5	530	24							690	0,32	0,42	0,033	0,15	1,4	0,61	1,1	3,3
140520	0,5																	
140605	0,5	140	35							94	0,47	0,22	<0,01	0,062	1,2	0,16	0,69	1,5
140722	0,5																	
140805	0,5	100	77							79	0,97	0,16	0,029	0,071	1,0	0,11	0,66	1,6
140911	0,5																	
141009	0,5	110	30							79	0,76	0,15	<0,01	0,067	0,86	0,16	0,74	1,8
141113	0,5																	
141205	0,5	89	8,6							120	0,38	0,13	0,010	0,048	1,2	0,13	0,82	1,5
Min		89	8,6							79	0,32	0,13	<0,01	0,048	0,86	0,11	0,66	1,5
Medel		202	35							232	0,55	0,29	0,016	0,080	1,4	0,25	0,83	2,1
Median		125	33							107	0,44	0,19	0,012	0,069	1,2	0,16	0,78	1,7
Max		530	77							690	0,97	0,67	0,033	0,15	2,5	0,61	1,1	3,3
Hj02 Emmaån																		
140205	0,2	530	25							120	0,46	0,48	0,011	0,10	1,7	0,26	0,84	4,5
140415	0,3	590	39							180	0,42	0,39	0,012	0,13	0,87	0,34	0,61	3,6
140616	0,1	1200	210							160	0,68	0,60	0,015	0,28	0,80	0,34	0,79	4,9
140807	0,1	1200	400							95	0,65	0,45	0,012	0,32	0,82	0,24	0,57	3,4
141006	0,1	890	120							89	0,55	0,37	<0,01	0,14	0,78	0,20	0,58	3,0
141222	0,3	590	41							120	0,44	0,35	0,010	0,12	0,71	0,27	0,52	2,4
Min		530	25							89	0,42	0,35	<0,01	0,10	0,71	0,20	0,52	2,4
Medel		833	139							127	0,53	0,44	0,011	0,18	0,95	0,28	0,65	3,6
Median		740	81							120	0,51	0,42	0,012	0,14	0,81	0,27	0,60	3,5
Max		1200	400							180	0,68	0,60	0,015	0,32	1,7	0,34	0,84	4,9
Ki02 Kisasjön utl																		
140219	0,5	110	15							96	0,33	0,08	<0,01	0,038	0,77	0,11	0,37	1,4
140410	0,5	140	27							63	0,28	0,15	<0,01	0,050	1,0	0,15	0,81	1,3
140611	0,5	130	40							32	0,37	0,16	<0,01	0,047	1,1	0,10	0,57	1,9
140825	0,4	88	87							17	0,48	0,047	<0,01	0,046	0,62	0,060	0,44	<1
141017	0,4	130	48							36	0,42	0,08	<0,01	0,044	0,66	0,061	0,44	<1
141211	0,5	150	35							61	0,38	0,11	<0,01	0,051	0,70	0,12	0,61	<1
Min		88	15							17	0,28	0,047	<0,01	0,038	0,62	0,060	0,37	<1
Medel		125	42							51	0,38	0,10	<0,01	0,046	0,81	0,10	0,54	1,02
Median		130	38							49	0,38	0,10	<0,01	0,047	0,74	0,11	0,51	0,90
Max		150	87							96	0,48	0,16	<0,01	0,051	1,10	0,15	0,81	1,9

Datum	Djup m	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	Na mg/l	K mg/l	SO ₄ mg/l	Cl mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l
Li03 Ärlången utl																		
140219	0,5	140	8,4							160	0,42	0,10	<0,01	0,053	0,90	0,18	0,58	<1
140423	0,5	92	14							100	0,35	0,078	<0,01	0,040	0,94	0,14	0,61	<1
140623	0,5	62	31							44	0,39	0,17	<0,01	0,038	0,35	0,094	0,59	4,0
140815	0,5	67	35							29	0,59	0,063	<0,01	0,044	1,0	0,11	0,54	<1
141022	0,5	130	34							130	0,50	0,10	<0,01	0,056	0,77	0,10	1,9	<1
141215	0,5	76	22							71	0,46	0,11	0,011	0,038	1,0	0,12	0,55	2,9
Min		62	8,4							29	0,35	0,063	<0,01	0,038	0,35	0,094	0,54	<1
Medel		95	24							89	0,45	0,10	0,006	0,045	0,82	0,12	0,80	1,5
Median		84	27							86	0,44	0,10	0,005	0,042	0,92	0,12	0,59	0,50
Max		140	35							160	0,59	0,17	0,011	0,056	1,0	0,18	1,9	4,0
Li05 Stångån Nykvarn																		
140120	0,5	210	14							320	0,55	0,19	<0,01	0,072	1,2	0,29	0,62	1,5
140205	0,5	130	10							180	0,44	0,13	<0,01	0,049	1,1	0,20	0,68	1,6
140311	0,5	250	23							330	0,42	0,19	<0,01	0,082	1,1	0,30	0,77	1,4
140416	0,5	210	18							240	0,38	0,18	<0,01	0,070	1,1	0,28	0,68	1,2
140520	0,5	150	29							150	0,39	0,21	<0,01	0,060	1,1	0,17	0,54	1,5
140623	0,5	150	41							140	0,50	0,36	<0,01	0,080	1,0	0,14	0,63	3,9
140721	0,5	100	46							88	0,51	0,21	<0,01	0,059	1,4	0,090	0,60	1,7
140808	0,4	100	65							130	0,62	0,25	<0,01	0,051	3,0	0,15	0,65	5,2
140912	0,5	85	36							76	0,53	0,17	<0,01	0,047	1,0	0,074	0,48	1,4
141023	0,5	340	35							340	0,57	0,44	0,011	0,13	2,3	0,41	1,2	6,7
141107	0,5	550	37							740	0,67	0,84	0,014	0,22	3,0	0,73	1,2	11
141205	0,5	99	24							100	0,56	0,13	<0,01	0,052	0,89	0,10	0,53	1,1
Min		85	10							76	0,38	0,13	<0,01	0,047	0,89	0,074	0,48	1,1
Medel		198	31							236	0,51	0,28	0,006	0,081	1,5	0,24	0,72	3,2
Median		150	32							165	0,52	0,20	0,005	0,065	1,1	0,19	0,64	1,6
Max		550	65							740	0,67	0,84	0,014	0,22	3,0	0,73	1,2	11
Li11 Roxen utl																		
140113	0,5																	
140205	0,5	230	31							320	0,40	0,32	<0,01	0,075	1,8	0,33	0,77	2,7
140325	0,5																	
140411	0,5	310	16							370	0,29	0,28	<0,01	0,087	1,1	0,40	0,79	2,2
140520	0,5																	
140605	0,5	130	28							78	0,48	0,20	<0,01	0,057	1,1	0,16	0,74	1,4
140718	0,5																	
140805	0,5	120	68							51	0,97	0,15	<0,01	0,073	0,86	0,11	0,68	1,2
140911	0,5																	
141009	0,5	110	23							70	0,72	0,17	<0,01	0,067	0,78	0,18	0,88	4,0
141114	0,5																	
141205	0,5	94	8,6							110	0,43	0,16	<0,01	0,046	0,84	0,15	0,95	1,5
Min		94	8,6							51	0,29	0,15	<0,01	0,046	0,78	0,11	0,68	1,2
Medel		166	29							167	0,55	0,21	<0,01	0,068	1,1	0,22	0,80	2,2
Median		125	26							94	0,46	0,19	<0,01	0,070	0,98	0,17	0,78	1,9
Max		310	68							370	0,97	0,32	<0,01	0,087	1,8	0,40	0,95	4,0

Datum	Djup m	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	Na mg/l	K mg/l	SO ₄ mg/l	Cl mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l
Li13 Svartån Svartåfors																		
140120	0,5	220	14							210	0,59	0,30	0,015	0,077	2,8	0,32	0,75	3,4
140217	0,5	580	21							600	0,57	0,60	0,017	0,22	1,8	0,68	1,0	3,3
140311	0,5	280	28							190	0,46	1,5	0,011	0,10	1,1	0,31	0,73	2,5
140416	0,5	300	29							250	0,48	0,24	<0,01	0,10	1,2	0,34	0,71	1,3
140509	0,6	160	50							49	0,54	0,20	0,013	0,073	1,1	0,14	0,76	3,1
140623	0,5	150	60							46	0,62	0,22	<0,01	0,070	0,45	0,12	0,61	2,5
140718	0,5	120	42							30	0,67	0,14	<0,01	0,059	0,91	0,081	0,67	<1
140808	0,5	140	60							34	0,70	0,16	<0,01	0,052	0,91	0,084	0,52	<1
140912	0,5	92	33							41	0,49	0,13	<0,01	0,049	0,83	0,094	0,50	<1
141023	0,5	290	25							200	0,50	0,31	<0,01	0,11	1,3	0,28	2,5	1,8
141107	0,5	300	24							190	0,54	0,25	<0,01	0,093	1,4	0,26	0,91	1,8
141215	0,5	400	19							470	0,58	0,34	0,017	0,13	1,2	0,77	0,73	4,6
Min		92	14							30	0,46	0,13	<0,01	0,049	0,45	0,08	0,50	<1
Medel		253	34							193	0,56	0,37	0,009	0,094	1,3	0,29	0,87	2,2
Median		250	29							190	0,56	0,25	0,005	0,085	1,2	0,27	0,73	2,2
Max		580	60							600	0,70	1,5	0,017	0,22	2,8	0,77	2,5	4,6
MS01 Stångån, Storebro																		
140212	0,5	420	20							72	0,46	0,38	0,026	0,052	0,74	0,18	0,25	6,2
140410	0,5	370	29							77	0,18	0,10	<0,01	0,057	0,37	0,12	0,29	1,3
140611	0,5	460	62							34	0,23	0,19	<0,01	0,059	0,75	0,11	0,34	2,5
140814	0,5	670	100							19	0,20	0,15	<0,01	0,063	0,28	0,061	0,20	<1
141017	0,5	460	64							34	0,17	0,12	<0,01	0,067	0,33	0,058	<0,2	<1
141211	0,5	550	23							98	0,25	0,12	<0,01	0,058	0,28	0,14	0,46	1,4
Min		370	20							19	0,17	0,10	<0,01	0,052	0,28	0,058	0,36	<1
Medel		488	50							56	0,25	0,18	0,046	0,059	0,46	0,11	0,25	2,1
Median		460	46							53	0,22	0,14	0,050	0,059	0,35	0,12	0,25	1,4
Max		670	100							98	0,46	0,38	0,026	0,067	0,75	0,18	0,46	6,2
MS04 Stångån, Vimmerby																		
140212	0,5	700	47							140	0,28	0,18	0,014	0,18	0,64	0,21	0,54	3,8
140410	0,5	640	55							130	0,22	0,14	<0,01	0,15	0,60	0,20	0,41	2,6
140611	0,5	1000	110							57	0,31	0,23	<0,01	0,18	0,92	0,18	0,56	3,5
140814	0,5	1500	120							130	0,33	0,19	<0,01	0,19	0,68	0,21	0,57	2,4
141017	0,5	710	68							160	0,23	0,16	<0,01	0,12	0,72	0,15	0,36	4,0
141211	0,5	750	45							220	0,27	0,15	0,011	0,15	0,50	0,19	0,51	2,7
Min		640	45							57	0,22	0,14	<0,01	0,12	0,50	0,15	0,36	2,4
Medel		883	74							140	0,27	0,18	0,038	0,16	0,68	0,19	0,49	3,2
Median		730	62							135	0,28	0,17	0,050	0,17	0,66	0,20	0,53	3,1
Max		1500	120							220	0,33	0,23	0,014	0,19	0,92	0,21	0,57	4,0

Datum	Djup m	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	Na mg/l	K mg/l	SO ₄ mg/l	Cl mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l	
MS07 Stångån, Vervelån																			
140121	0,5	650	41							91	0,26	0,21	0,010	0,10	0,70	0,24	0,46	2,3	
140212	0,5	790	76							140	0,27	0,29	0,015	0,14	1,5	0,31	1,0	4,0	
140306	0,5	610	37							130	0,28	0,26	0,054	0,14	2,5	0,26	0,84	4,5	
140410	0,5	810	69							120	0,24	0,23	<0,01	0,13	0,83	0,28	0,45	1,9	
140513	0,5	1000	120							170	0,34	0,34	0,012	0,20	1,1	0,30	0,47	2,2	
140611	0,5	1500	220							130	0,15	0,64	<0,01	0,21	1,5	0,31	0,82	4,4	
140723	0,5	1700	220							130	0,48	0,47	<0,01	0,23	0,83	0,22	0,78	1,9	
140814	0,5	2300	240							220	0,53	0,70	0,011	0,28	0,87	0,40	0,68	2,6	
140910	0,5	930	160							61	0,37	0,22	<0,01	0,15	0,44	0,18	0,49	<1	
141017	0,5	520	62							42	0,28	0,13	<0,01	0,082	0,57	0,12	0,40	<1	
141118	0,5	680	53							75	0,28	0,20	<0,01	0,10	0,76	0,16	0,57	1,8	
141211	0,5	850	63							130	0,30	0,20	<0,01	0,12	0,65	0,27	0,54	2,0	
Min		520	37							42	0,15	0,13	<0,01	0,082	0,44	0,12	0,40	<1	
Medel		1028	113							120	0,32	0,32	0,011	0,16	1,0	0,25	0,63	2,4	
Median		830	73							130	0,28	0,25	0,005	0,14	0,83	0,27	0,56	2,1	
Max		2300	240							220	0,53	0,70	0,054	0,28	2,5	0,40	1,0	4,5	
MS21 Vervelån																			
140212	0,2	490	33							130	0,16	0,11	0,011	0,093	1,2	0,11	0,20	4,7	
140410	0,2	380	25							86	0,17	0,086	0,013	0,076	2,0	0,16	0,26	3,2	
140611	0,2	760	68							65	<0,02	0,13	<0,01	0,094	2,2	0,10	0,27	4,9	
140814	0,2	680	67							27	0,20	0,15	<0,01	0,074	1,4	0,077	<0,2	2,1	
141017	0,2	620	49							55	0,19	0,086	<0,01	0,073	1,4	0,094	<0,2	3,3	
141211	0,3	610	42							150	0,26	0,13	0,013	0,11	1,8	0,18	0,26	3,6	
Min		380	25							27	<0,02	0,086	<0,01	0,073	1,2	0,077	<0,2	2,1	
Medel		590	47							86	0,17	0,12	0,009	0,087	1,7	0,12	0,20	3,6	
Median		615	46							76	0,18	0,12	0,008	0,085	1,6	0,11	0,23	3,5	
Max		760	68							150	0,26	0,15	0,013	0,11	2,2	0,18	0,27	4,9	
Mö01 Svartån Albacken																			
140122	0,5																		
140220	0,5	320	20							350	0,45	1,6	<0,01	0,083	4,3	0,37	0,91	6,1	
140314	0,5																		
140416	0,5	180	37							48	0,40	0,10	<0,01	0,059	0,83	0,18	0,56	<1	
140509	0,5																		
140610	0,5	150	54							22	0,41	0,10	<0,01	0,055	0,84	0,10	0,51	<1	
140717	0,5																		
140811	0,5	130	49							30	0,55	0,15	<0,01	0,068	1,0	0,16	0,48	2,3	
140917	0,5																		
141006	0,5	140	28							22	0,43	0,058	<0,01	0,065	0,88	0,090	0,52	<1	
141124	0,5																		
141208	0,5	120	23							36	0,44	0,10	<0,01	0,046	0,76	0,073	0,74	3,1	
Min		120	20							22	0,40	0,058	<0,01	0,046	0,76	0,073	0,48	<1	
Medel		173	35							85	0,45	0,35	<0,01	0,063	1,4	0,16	0,62	2,2	
Median		145	33							33	0,44	0,10	<0,01	0,062	0,86	0,13	0,54	1,4	
Max		320	54							350	0,55	1,6	<0,01	0,083	4,3	0,37	0,91	6,1	

Datum	Djup m	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	Na mg/l	K mg/l	SO ₄ mg/l	Cl mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l	
Sö04 Storåns utl																			
140121	0,5	2700	27							4100	0,53	1,0	0,025	0,42	3,6	1,6	2,8	8,1	
140212	0,5	2600	46							2200	0,79	2,1	0,035	0,84	5,1	2,8	3,0	12	
140321	0,5	1100	29							1000	0,47	1,2	0,020	0,40	4,9	1,3	1,7	10	
140423	0,5	1500	41							1200	0,59	1,1	0,023	0,44	4,6	1,4	1,9	8,8	
140521	0,5	1500	60							1100	0,63	1,2	0,021	0,45	4,3	1,2	1,7	7,5	
140617	0,5	980	64							740	0,68	0,96	0,028	0,37	4,2	1,0	1,5	9,2	
140716	0,4	830	87							490	0,78	0,82	<0,01	0,34	3,0	0,70	2,2	2,9	
140808	0,5	990	120							800	1,1	1,2	0,010	0,35	3,3	0,81	1,5	5,7	
140911	0,5	510	63							420	0,98	0,57	<0,01	0,24	2,8	0,54	1,1	4,7	
141008	0,5	1500	62							900	0,92	1,6	0,021	0,51	5,8	1,6	1,8	16	
141113	0,5	2000	34							1900	0,79	2,3	0,032	0,62	4,8	2,4	2,7	16	
141208	0,5	2300	40							2000	1,0	2,3	0,071	0,62	5,1	2,4	2,6	11	
Min		510	27							420	0,47	0,57	<0,01	0,24	2,8	0,54	1,1	2,9	
Medel		1543	56							1404	0,77	1,4	0,025	0,47	4,3	1,5	2,0	9,3	
Median		1500	53							1050	0,79	1,2	0,022	0,43	4,5	1,4	1,9	9,0	
Max		2700	120							4100	1,1	2,3	0,071	0,84	5,8	2,8	3,0	16	
Va07 Byngarens utl																			
140212	0,5	590	17							610	0,40	1,1	0,030	0,23	11	0,86	1,1	30	
140423	0,5	350	12							460	0,34	0,58	0,018	0,10	5,2	0,58	0,80	10	
140616	0,5	200	20							110	0,31	0,81	0,013	0,068	6,7	0,33	0,51	8,9	
140812	0,5	180	18							87	0,39	0,85	<0,01	0,077	6,2	0,40	0,58	7,2	
141016	0,5	240	12							120	0,33	0,38	0,011	0,056	5,8	0,38	1,1	11	
141218	0,5	960	22							710	0,46	1,3	0,028	0,28	11	1,4	2,3	27	
Min		180	12							87	0,31	0,38	<0,01	0,056	5,2	0,33	0,51	7,2	
Medel		420	17							350	0,37	0,84	0,020	0,14	7,7	0,66	1,1	16	
Median		295	18							290	0,37	0,83	0,016	0,088	6,5	0,49	1,0	11	
Max		960	22							710	0,46	1,3	0,030	0,28	11	1,4	2,3	30	
Åt09 Häcklasjöns utl																			
140219	0,5	290	29							140	0,39	0,15	0,038	0,14	2,8	0,27	0,74	19	
140423	0,5	440	70							85	0,48	0,46	0,079	0,47	5,1	0,39	1,2	32	
140623	0,5	450	58							30	0,53	0,63	0,023	0,20	2,3	0,32	1,4	60	
140815	0,5	520	130							25	0,64	0,20	0,017	0,21	2,0	0,24	1,4	5,7	
141022	0,5	400	48							90	0,42	0,33	0,044	0,20	4,1	0,32	4,0	27	
141215	0,5	350	38							130	0,43	0,22	0,049	0,18	4,0	0,28	0,97	39	
Min		290	29							25	0,39	0,15	0,017	0,14	2,0	0,24	0,74	5,7	
Medel		408	62							83	0,48	0,33	0,042	0,23	3,4	0,30	1,6	30	
Median		420	53							88	0,46	0,28	0,041	0,20	3,4	0,30	1,3	30	
Max		520	130							140	0,64	0,63	0,079	0,47	5,1	0,39	4,0	60	
34 Sommen Väst																			
140807	0,5	12	13	17	1,8	6,5	1,4	11	9,3	1,5	0,36	0,039	<0,01	0,021	0,64	0,068	0,41	<1	

Tillägg filtrerade metaller

Datum	Djup m	Cd, filt µg/l	Cu, filt µg/l	Cr, filt µg/l	Zn, filt µg/l
Sö04 Storåns utl					
140121	0,5	0,011	2,8	0,68	3,1
140212	0,5	0,019	3,1	0,52	2,3
140321	0,5	0,010	3,7	0,38	2,6
140423	0,5	0,011	3,7	0,64	6,0
140521	0,5	<0,01	3,7	0,59	2,7
140617	0,5	<0,01	3,1	0,35	2,9
140716	0,4	<0,01	2,6	0,37	<1
140808	0,5	<0,01	2,6	0,33	1,5
140911	0,5	<0,01	2,4	0,18	4,6
141008	0,5	<0,01	3,3	0,13	5,5
141113	0,5	0,016	3,7	0,57	4,8
141208	0,5	0,046	3,3	0,67	2,6
Min		<0,01	2,4	0,13	<1
Medel		0,012	3,2	0,45	3,3
Median		0,008	3,2	0,45	2,8
Max		0,046	3,7	0,68	6,0
Va07 Byngarens utl					
140212	0,5	0,028	9,3	0,42	24
140423	0,5	0,013	4,1	0,26	6,4
140616	0,5	<0,01	4,0	0,12	4,2
140812	0,5	<0,01	3,5	0,06	2,5
141016	0,5	<0,01	4,9	0,14	6,8
141218	0,5	0,022	9,0	0,36	20
Min		<0,01	3,5	0,06	2,5
Medel		0,013	5,8	0,23	11
Median		0,009	4,5	0,20	6,6
Max		0,028	9,3	0,42	24
Åt09 Häcklasjöns utl					
140219	0,5	0,024	2,4	0,19	18
140423	0,5	0,015	2,8	0,19	15
140623	0,5	<0,01	2,1	0,23	37
140815	0,5	<0,01	1,3	0,17	2,6
141022	0,5	0,013	4,3	<0,05	18
141215	0,5	0,044	3,5	0,15	37
Min		<0,01	1,3	<0,05	2,6
Medel		0,018	2,7	0,16	21
Median		0,014	2,6	0,18	18
Max		0,044	4,3	0,23	37



Externa stationer

Datum	Djup m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs F abs/5cm	Färg _{405 nm} mg/l Pt	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l
202 Mölarpsån																
140217	0,5	2,9	12,3	-	6,5	0,15	7,1	-	0,263	-	17	35	397	918	6	20
140414	0,4	7,8	11,1	-	6,9	0,28	8,0	-	0,287	-	17	23	226	745	4	14
140612	0,3	19,2	8,4	-	7,2	0,69	12,1	-	0,317	-	16	86	229	868	<1	16
140820	0,3	14,8	9,0	-	7,3	0,68	12,2	-	0,260	-	16	24	275	768	1	18
141015	0,3	9,1	-	-	6,7	0,27	8,4	-	0,451	-	26	28	144	866	2	22
141217	0,3	2,3	-	-	6,5	0,16	6,4	-	0,426	-	23	46	322	1060	2	19
Min		2,3	8,4	-	6,5	0,15	6,4	-	0,260	-	16	23	144	745	<1	14
Medel		9,4	10,2	-	6,8	0,37	9,0	-	0,334	-	19	40	266	871	2	18
Median		8,5	10,1	-	6,8	0,27	8,2	-	0,302	-	17	32	252	867	2	19
Max		19,2	12,3	-	7,3	0,69	12	-	0,451	-	26	86	397	1060	6	22

Datum	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca	Mg	Na mekv/l	K	SO ₄	Cl	Si mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Hg ng/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l
202 Mölarpsån																			
140217	1000	140	0,36	0,090	0,20	0,028	0,18	0,18	4,4	300	0,41	0,25	-	0,032	0,26	0,73	0,26	0,49	4,5
140414	1100	100	0,43	0,10	0,20	0,027	0,15	0,19	4,2	250	0,45	0,20	-	0,019	0,19	0,75	0,25	0,61	3,4
140612	2400	180	0,81	0,144	0,24	0,032	0,16	0,21	4,1	110	0,61	0,20	-	0,012	0,19	0,75	0,23	0,78	3,4
140820	1900	130	0,80	0,145	0,23	0,032	0,18	0,20	4,0	78	0,64	0,19	-	0,0060	0,15	0,48	0,21	0,65	1,6
141015	1500	110	0,49	0,109	0,22	0,030	0,16	0,19	4,5	340	0,58	0,27	-	0,022	0,19	0,81	0,25	0,68	3,6
141217	1300	100	0,35	0,085	0,18	0,024	0,12	0,16	4,5	410	0,48	0,29	-	0,028	0,23	0,72	0,27	0,65	4,4
Min	1000	100	0,35	0,085	0,18	0,024	0,12	0,16	4,0	78	0,41	0,19	-	0,0060	0,15	0,48	0,21	0,49	1,6
Medel	1533	127	0,54	0,11	0,21	0,029	0,16	0,19	4,3	248	0,53	0,23	-	0,020	0,20	0,71	0,25	0,64	3,5
Median	1400	120	0,46	0,10	0,21	0,029	0,16	0,19	4,3	275	0,53	0,23	-	0,021	0,19	0,74	0,25	0,65	3,5
Max	2400	180	0,81	0,15	0,24	0,032	0,18	0,21	4,5	410	0,64	0,29	-	0,032	0,26	0,81	0,27	0,78	4,5



Datum	Djup m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs F abs/5cm	Färg _{420 nm} mg/l Pt	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l
St09 Storåns utlopp																
140303	0,2	2,5	-	-	7,6	0,508	11,5	3,3	-	40	10	<10	320	730	6	16
140408	0,2	4,6	-	-	7,6	0,590	11,9	3,0	-	40	11	<10	340	840	4	14
140603	0,2	16,0	-	-	7,7	0,525	11,6	3,7	-	40	12	17	150	830	-	15
140826	0,2	16,0	-	-	7,7	0,541	11,6	1,7	-	25	10	17	26	610	-	9
141007	0,2	10,0	-	-	7,6	0,574	12,1	1,1	-	25	11	14	91	590	-	9
141216	0,2	6,0	-	-	7,5	0,541	11,7	3,0	-	30	10	<10	290	810	-	16
Min		2,5	-	-	7,5	0,508	11,5	1,1	-	25	10	<10	26	590	4	9
Medel		9,2	-	-	7,6	0,546	11,7	2,6	-	33	11	11	203	735	5	13
Median		8,0	-	-	7,6	0,541	11,7	3,0	-	35	11	10	220	770	5	15
Max		16,0	-	-	7,7	0,590	12,1	3,7	-	40	12	17	340	840	6	16

Datum	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca	Mg	Na mekv/l	K	SO ₄	Cl	Si mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Hg ng/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l
St09 Storåns utlopp																			
140303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140603	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141007	-	-	13	2,4	5,6	<2	9,4	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Min	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Median	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Max	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Datum	Djup m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs F abs/5cm	Färg _{405 nm} mg/l Pt	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l
GB06 Glan, utlopp																
140116	0,5	3,2	-	-	7,4	0,79	16,6	3,6	0,078	-	7,9	21	181	597	20	35
140217	0,5	2,1	-	-	7,4	0,82	17,2	4,6	0,088	-	8,4	25	258	671	16	29
140317	0,5	3,8	-	-	7,5	0,83	17,4	8,1	0,115	-	9,4	53	654	1180	19	33
140414	0,5	7,0	-	-	7,5	0,81	17,2	6,6	0,112	-	9,4	17	730	1130	15	29
140519	0,5	11,8	10,1	-	7,4	0,81	17,0	4,1	0,096	-	9,0	18	669	1100	6	23
140616	0,5	18,7	-	-	7,5	0,83	17,1	2,6	0,073	-	8,8	51	519	963	6	28
140714	-	18,8	-	-	7,5	0,85	17,6	2,8	0,061	-	8,4	31	469	828	6	27
140818	0,5	20,2	7,5	-	7,4	0,86	17,5	1,7	0,052	-	9,1	36	205	673	12	29
140917	0,5	16,7	-	-	7,5	0,88	18,1	1,2	0,049	-	7,6	24	103	534	17	30
141014	0,5	13,1	9,2	-	7,5	0,87	18,2	0,90	0,046	-	7,5	32	218	586	42	50
141124	-	7,1	11,5	-	7,6	0,82	17,7	1,8	0,041	-	6,9	5	376	657	44	52
141215	0,5	4,7	-	-	7,7	0,80	17,9	2,3	0,050	-	6,8	5	417	770	39	48
Min		2,1	7,5	-	7,4	0,79	16,6	0,90	0,041	-	6,8	5	103	534	6	23
Medel		10,6	9,6	-	7,5	0,83	17,5	3,4	0,072	-	8,3	27	400	807	20	34
Median		9,5	9,7	-	7,5	0,82	17,5	2,7	0,067	-	8,4	25	397	722	17	29
Max		20,2	11,5	-	7,7	0,88	18,2	8,1	0,115	-	9,4	53	730	1180	44	52

Datum	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca	Mg	Na	K	SO ₄	Cl	Si mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Hg ng/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l
GB06 Glan, utlopp																			
140116	170	18	0,79	0,213	0,45	0,051	0,39	0,33	0,94	77	0,48	0,23	1,1	0,012	0,11	2,0	0,37	1,4	4,7
140217	180	15	0,87	0,227	0,46	0,054	0,39	0,34	0,88	120	0,45	0,25	1,3	0,0070	0,10	1,6	0,26	0,71	3,3
140317	410	48	0,98	0,235	0,42	0,053	0,38	0,33	1,9	300	0,44	0,39	2,0	0,012	0,16	2,0	0,50	1,0	4,8
140414	360	31	0,97	0,227	0,42	0,052	0,38	0,32	1,6	280	0,44	0,47	2,4	0,011	0,14	2,2	0,36	1,0	10
140519	250	32	0,94	0,218	0,42	0,051	0,39	0,31	0,92	160	0,42	0,47	1,9	0,011	0,12	2,4	0,26	1,1	9,2
140616	160	53	0,97	0,226	0,45	0,053	0,40	0,32	0,92	110	0,43	0,71	2,1	0,017	0,11	3,1	0,18	1,1	19
140714	130	60	0,95	0,221	0,46	0,052	0,41	0,32	0,82	92	0,43	0,37	1,2	0,010	0,10	2,1	0,17	0,89	8,0
140818	62	51	0,94	0,225	0,50	0,055	0,43	0,34	0,73	50	0,54	0,20	0,92	0,006	0,080	1,7	0,11	0,85	3,2
140917	35	23	0,92	0,223	0,52	0,054	0,43	0,34	0,41	31	0,59	0,17	1,5	<0,006	0,060	1,6	0,10	0,77	4,1
141014	32	15	0,91	0,227	0,50	0,056	0,43	0,35	0,93	24	0,67	0,29	1,9	<0,006	0,070	2,0	0,090	0,66	6,5
141124	110	28	0,88	0,213	0,50	0,055	0,44	0,35	1,7	68	0,60	0,13	1,1	<0,006	0,080	1,5	0,11	0,89	2,6
141215	140	24	0,91	0,221	0,51	0,057	0,44	0,35	2,2	150	0,53	0,18	1,1	<0,006	0,080	1,6	0,14	0,88	3,2
Min	32	15	0,79	0,21	0,42	0,051	0,38	0,31	0,41	24	0,42	0,13	0,92	<0,006	0,060	1,5	0,090	0,66	2,6
Medel	170	33	0,92	0,22	0,47	0,053	0,41	0,33	1,2	122	0,50	0,32	1,5	0,0082	0,10	2,0	0,22	0,94	6,6
Median	150	30	0,93	0,22	0,46	0,053	0,41	0,33	0,93	101	0,47	0,27	1,4	0,0085	0,10	2,0	0,18	0,89	4,8
Max	410	60	0,98	0,24	0,52	0,057	0,44	0,35	2,2	300	0,67	0,71	2,4	0,017	0,16	3,1	0,50	1,4	19



Datum	Djup m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs F abs/5cm	Färg _{405 nm} mg/l Pt	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l
Mo02 Motala ström, Motala																
140114	-		12,8	93	7,7	0,65	15	1,1	0,016	-	2,3	<3	660	910	<2	4
140217	-		11,3	88	7,7	0,64	16	1,1	0,012	-	3,3	<3	660	850	<2	5
140318	-	2,6	11,7	95	7,6	0,61	16	0,53	<0,005	-	2,5	<3	570	750	<2	4
140414	-	5,8	11,6	101	7,5	0,64	15	0,46	0,006	-	2,8	4	500	700	<2	2
140513	-	11,5	11,1	99	7,6	0,62	15	0,39	0,008	-	2,6	4	450	650	<2	3
140612	-	16,8	9,7	103	7,8	0,62	15	0,69	0,008	-	2,5	5	570	570	<2	5
140714	-	17,8	10,5	104	7,6	0,58	14	0,49	0,006	-	2,3	4	430	690	<2	3
140812	-	18,2	9,0	101	7,8	0,61	15	0,39	0,007	-	2,3	10	400	540	<2	3
140918	-	16,2	10,0	100	7,9	0,60	14	0,28	0,007	-	3,3	5	400	620	<2	3
141016	-	11,3	10,4	93	7,7	0,61	14	0,37	0,008	-	2,6	15	470	680	<2	6
141113	-	7,4	10,6	91	7,7	0,60	15	0,82	0,007	-	2,5	9	100	690	<2	3
141216	-	4,3	11,6	90	7,7	0,61	15	0,69	0,006	-	2,2	5	460	720	<2	7
Min		2,6	9,0	88	7,5	0,58	14	0,28	<0,005	-	2,2	<3	100	540	<2	2
Medel		11,2	10,9	96	7,7	0,62	15	0,61	0,008	-	2,6	5	473	698	<2	4
Median		11,4	10,8	97	7,7	0,61	15	0,51	0,007	-	2,5	5	465	690	<2	4
Max		18,2	12,8	104	7,9	0,65	16	1,1	0,016	-	3,3	15	660	910	<2	7

Datum	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca	Mg	Na	K	SO ₄	Cl	Si mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Hg ng/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l
Mo02 Motala ström, Motala																			
140114	46	2,0	0,85	0,20	0,31	0,041	0,40	0,31	0,36	51	0,20	0,044	0,25	<0,01	0,015	0,69	0,12	0,52	2,5
140217	54	2,0	0,85	0,20	0,31	0,038	0,40	0,31	0,40	54	0,16	0,096	0,50	<0,01	0,018	0,78	0,14	0,52	2,5
140318	19	<2	0,80	0,20	0,31	0,038	0,38	0,30	0,15	11	0,17	0,042	0,60	<0,01	0,010	0,74	0,090	0,50	2,2
140414	23	<2	0,80	0,19	0,30	0,041	0,38	0,28	0,06	10	0,14	0,034	0,27	<0,01	<0,01	0,55	0,067	0,47	1,7
140513	11	<2	0,75	0,19	0,30	0,038	0,37	0,29	0,19	3,9	0,16	0,021	0,35	<0,01	<0,01	0,51	0,075	0,46	1,9
140612	57	5,0	0,75	0,19	0,31	0,038	0,36	0,29	0,15	14	0,18	0,16	0,53	<0,01	0,021	0,87	0,13	0,49	2,6
140714	<10	2,0	0,75	0,19	0,31	0,041	0,37	0,30	0,24	6,5	0,17	0,025	4,9	<0,01	0,015	0,65	0,059	0,46	2,0
140812	12	3,0	0,75	0,20	0,32	0,041	0,36	0,29	0,19	7,3	0,20	0,065	0,43	<0,01	0,018	0,88	0,11	0,56	2,2
140918	<10	2,0	0,85	0,22	0,35	0,043	0,37	0,29	0,17	3,7	0,15	0,023	0,30	<0,01	0,010	0,72	0,052	0,50	2,2
141016	22	3,0	0,80	0,19	0,31	0,041	0,38	0,29	0,19	6,0	0,13	0,11	0,33	<0,01	0,013	0,55	0,086	0,45	1,8
141113	<10	<2	0,75	0,19	0,31	0,038	0,38	0,30	0,27	6,6	0,16	0,024	0,27	<0,01	0,012	0,61	0,053	0,49	2,5
141216	82	4,0	1,0	0,24	0,33	0,041	0,38	0,29	0,29	18	0,21	0,083	0,27	<0,01	0,017	0,68	0,11	0,49	2,5
Min	<10	<2	0,75	0,19	0,30	0,038	0,36	0,28	0,06	3,7	0,13	0,021	0,25	<0,01	<0,01	0,51	0,052	0,45	1,7
Medel	28	2,3	0,81	0,20	0,31	0,040	0,38	0,30	0,22	16	0,17	0,061	0,75	<0,01	0,013	0,69	0,091	0,49	2,2
Median	21	2,0	0,80	0,19	0,31	0,041	0,38	0,29	0,19	8,7	0,17	0,043	0,34	<0,01	0,014	0,69	0,088	0,49	2,2
Max	82	5,0	1,0	0,24	0,35	0,043	0,40	0,31	0,40	54	0,21	0,16	4,9	<0,01	0,021	0,88	0,14	0,56	2,6



Datum	Djup m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs F abs/5cm	Färg _{405 nm} mg/l Pt	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l
Vd04 Mjölnaån																
140114	-	1,8	13,0	91	7,9	2,7	40	9,5	0,067	-	12	290	1600	2600	11	52
140217	-	2,8	10,9	83	7,9	2,9	41	7,4	0,075	80	11	300	1500	2900	7	41
140318	-	3,2	11,2	92	8,1	2,5	41	11	0,085	100	10	37	2300	3300	13	58
140414	-	8,1	12,2	111	8,1	3,1	49	2,8	0,072	60	12	9	2800	3700	4	48
140513	-	15,4	9,2	86	7,8	2,5	36	6,5	0,066	90	11	37	1000	2100	5	50
140612	-	19,1	8,6	94	8,1	1,5	25	4,4	0,077	70	14	48	210	1100	9	45
140714	-	19,5	8,0	87	8,6	0,95	20	16	0,069	60	15	8	130	1200	<2	51
140812	-	19,1	8,0	86	7,7	1,7	27	4,9	0,120	80	14	50	180	1400	7	77
140918	-	14,7	9,2	90	7,9	1,7	28	5,6	0,068	70	15	19	22	1100	15	34
141016	-	9,7	9,9	86	7,9	2,3	36	2,1	0,044	40	14	20	440	1500	14	32
141113	-	6,1	-	-	8,0	3,4	54	1,7	0,048	40	11	72	4200	5000	42	62
141216	-	4,1	11,1	86	8,0	3,4	48	9,4	0,054	80	11	430	3000	4700	26	59
Min		1,8	8,0	83	7,7	1,0	20	1,7	0,044	40	10	8	22	1100	<2	32
Medel		10,3	10,1	90	8,0	2,4	37	6,8	0,070	70	13	110	1449	2550	13	51
Median		8,9	9,9	87	8,0	2,5	38	6,1	0,069	70	12	43	1250	2350	10	51
Max		19,5	13,0	111	8,6	3,4	54	16	0,120	100	15	430	4200	5000	42	77

Datum	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca	Mg	Na	K	SO ₄	Cl	Si mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Hg ng/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l
Vd04 Mjölnaån																			
140114	260	33	2,9	0,44	0,43	0,084	0,71	0,48	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140217	270	53	3,2	0,44	0,43	0,084	0,67	0,50	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140318	480	31	3,2	0,44	0,40	0,077	0,84	0,43	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140414	130	33	3,8	0,62	0,41	0,074	1,2	0,45	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140513	290	62	2,7	0,46	0,39	0,064	0,75	0,40	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140612	190	43	1,6	0,39	0,40	0,031	0,59	0,36	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140714	120	34	1,2	0,35	0,48	0,031	0,49	0,40	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140812	150	56	1,7	0,43	0,57	0,069	0,51	0,48	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140918	400	44	2,7	0,65	0,78	0,13	0,48	0,54	0,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141016	110	14	2,5	0,48	0,57	0,10	0,62	0,60	0,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141113	74	16	4,0	0,65	0,61	0,11	10	6,9	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141216	290	20	3,8	0,59	0,52	0,097	0,87	0,56	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Min	74	14	1,2	0,35	0,39	0,031	0,48	0,36	0,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medel	230	37	2,8	0,50	0,50	0,079	1,5	1,0	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Median	225	34	2,8	0,45	0,46	0,081	0,69	0,48	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Max	480	62	4,0	0,65	0,78	0,13	10	6,9	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Datum	Djup m	Temp °C	Syre mg/l	Syre %	pH	Alk mekv/l	Kond mS/m	Turb FNU	Abs F abs/5cm	Färg _{405 nm} mg/l Pt	TOC mg/l	NH ₄ -N µg/l	NO ₂ -N µg/l	Tot-N µg/l	PO ₄ -P µg/l	Tot-P µg/l
Yd06 Bulsjön																
140121	0,5	0,8	13,1	-	6,9	0,34	8,3	0,69	0,094	-	9,7	15	122	494	2	7
140218	0,5	1,4	13,7	-	7,0	0,35	8,4	0,60	0,099	-	10,3	17	143	539	2	6
140317	0,5	4,1	11,8	-	7,1	0,33	8,1	0,71	0,089	-	9,4	7	103	509	2	8
140414	0,5	8,1	11,2	-	7,2	0,35	8,2	0,78	0,088	-	9,3	7	84	474	2	9
140519	0,5	14,9	9,7	-	7,0	0,38	8,3	1,2	0,093	-	10	12	17	469	2	13
140610	0,5	-	-	-	7,4	0,40	8,7	0,86	0,089	-	10	21	18	527	2	14
140710	0,5	22,3	7,9	-	7,4	0,44	8,9	0,78	0,076	-	10	30	20	522	<1	11
140819	0,2	17,6	6,4	-	7,3	0,47	9,3	1,0	0,064	-	10	21	10	503	<1	9
140916	0,5	14,4	9,6	-	7,4	0,48	9,7	0,83	0,065	-	8,7	7	8	415	1	11
141023	0,5	9,1	9,9	-	7,1	0,39	8,7	1,5	0,099	-	10	28	28	490	2	14
141117	0,5	6,6	10,8	-	7,0	0,37	8,3	1,2	0,108	-	10	44	129	481	2	10
141209	0,5	2,3	12,1	-	7,1	0,36	8,3	0,94	0,098	-	9,7	22	120	531	<1	8
Min		0,8	6,36	-	6,9	0,33	8,1	0,60	0,064	-	8,7	7	8	415	<1	6
Medel		9,2	10,6	-	7,2	0,39	8,6	0,92	0,089	-	9,8	19	67	496	2	10
Median		8,1	10,8	-	7,1	0,37	8,4	0,85	0,091	-	10	19	56	499	2	10
Max		22,3	13,7	-	7,4	0,48	9,7	1,5	0,108	-	10	44	143	539	2	14

Datum	Fe µg/l	Mn µg/l	Ca	Mg	Na	K	SO ₄	Cl	Si mg/l	Al µg/l	As µg/l	Pb µg/l	Hg ng/l	Cd µg/l	Co µg/l	Cu µg/l	Cr µg/l	Ni µg/l	Zn µg/l
Yd06 Bulsjön																			
140121	150	8,2	0,44	0,113	0,20	0,027	0,15	0,19	2,87	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140218	160	11	0,44	0,118	0,21	0,027	0,15	0,20	3,0	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140317	140	11	0,43	0,111	0,20	0,026	0,14	0,18	2,6	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140414	150	14	0,45	0,114	0,20	0,026	0,14	0,19	2,6	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140519	150	22	0,45	0,11	0,20	0,028	0,14	0,19	2,2	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140610	140	31	0,47	0,117	0,21	0,029	0,14	0,20	1,8	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140710	150	35	0,51	0,124	0,22	0,030	0,14	0,20	1,6	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140819	140	70	0,53	0,127	0,22	0,028	0,14	0,21	1,6	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140916	110	36	0,55	0,129	0,22	0,028	0,13	0,22	1,8	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141023	270	37	0,48	0,119	0,21	0,032	0,14	0,19	2,5	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141117	250	19	0,46	0,114	0,20	0,029	0,14	0,19	2,7	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141209	220	28	0,46	0,112	0,19	0,027	0,14	0,19	2,8	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Min	110	8,2	0,43	0,11	0,19	0,026	0,13	0,18	1,6	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medel	169	27	0,47	0,12	0,21	0,028	0,14	0,20	2,3	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Median	150	25	0,46	0,12	0,21	0,028	0,14	0,19	2,6	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Max	270	70	0,55	0,13	0,22	0,032	0,15	0,22	3,0	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-