



ÖVFs undersökningar i Öresund 2016.

Under tidigare år (1985-96) har ÖVFs undersökningsresultat angivits enligt Naturvårdsverkets allmänna råd 86:3. Dessa råd avser bl a kustvatten och anger enheten mg/l (eller µg/l) för de flesta parametrarna. I havsvattensammanhang använder oceanograferna normalt de internationella enheterna M (mol/l) µM (eller µmol/l) för bl a salter och joner samt enheten ml/l för syrgas.

Från och med 1997 används i ÖVFs redovisningar de marina enheterna. Som hjälp vid jämförelser med ÖVFs tidigare resultat eller med resultat från andra undersökningar kan följande omräkningsfaktorer användas:

$$1,43 \text{ mg O}_2/\text{l} = 1 \text{ ml O}_2/\text{l}, \quad 14 \text{ µg N/l} = 1 \text{ µM N}, \quad 31 \text{ µg P/l} = 1 \text{ µM P}$$

Sweco Environment AB
Södra regionen

Bo Leander

Januari 2016

Station	Vecka 5													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1 Höganäs	0,5 8,0	2,1 2,1	19,3 20,1	8,3 8,2	97 96	0,35 0,26	1,13 1,03	6,14 5,50	0,79 0,41	20,00 17,86	10,71 10,36	1,26 0,84	3,65	NNW, 13 NNW, 8
ÖVF 3:6 Landskrona	0,5 7,0	2,8 2,9	21,2 21,8	8,0 7,9	96 96	0,35 0,32	0,94 2,03	7,64 6,43	0,59 0,46	20,00 18,57	11,07 10,71	0,92 0,67	2,94	S, 10 S, 11
ÖVF 3:2 Lundåkrab	0,5 7,0	3,6 4,4	20,2 24,9	8,0 7,8	98 100	0,61 0,52	1,16 1,55	30,64 7,14	1,07 0,61	47,14 17,86	15,36 9,64	1,85 1,01	13,65	N, 4 WSW, 1
ÖVF 4:8 Lommab	0,5 6,0	3,1 3,1	10,7 20,8	8,6 7,9	97 96	1,23 0,52	1,94 0,97	172,57 15,57	4,43 1,29	192,86 16,86	75,00 13,21	7,62 2,35	3,52	S, 13 S, 5
ÖVF 4:11 Lommab	0,5 3,0	3,2 3,3	15,5 15,9	8,2 8,2	97 96	0,84 0,81	1,55 1,45	79,43 86,57	3,43 3,43	100,00 92,86	39,29 35,71	1,69 1,59		N, 11 NNE, 9
ÖVF 5:2 Höllviken	0,5 6,0	3,8 2,8	23,5 23,7	7,6 7,5	95 94	0,55 0,55	1,00 0,77	8,29 8,21	0,79 0,71	20,00 19,29	11,07 10,71	0,76 0,67	2,06	S, 29 SSW, 14

Februari 2016

Station	Vecka 7													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	2,4	12,8	8,5	96	0,52	1,68	5,79	0,47	22,14	10,36	1,09	4,25	N, 11
Höganäs	8,0	3,8	17,2	8,0	96	0,52	1,43	5,64	0,42	20,00	10,36	0,76		NNW, 9
ÖVF 3:6	0,5	2,7	10,7	8,6	97	0,55	1,23	11,93	0,79	30,00	11,43	0,34	1,78	S, 9
Landskrona	7,0	3,0	11,1	8,5	96	0,58	1,13	9,07	0,86	27,86	11,07	0,50		E, 3
ÖVF 3:2	0,5	2,7	10,1	8,7	98	0,55	0,74	4,71	0,56	22,14	10,00	0,25	1,00	SSW, 23
Lundåkrab	7,0	2,4	10,8	8,7	97	0,55	0,71	12,64	0,49	30,71	11,79	0,42		W, 9
ÖVF 4:8	0,5	2,6	9,8	8,8	98	0,65	1,74	3,93	0,69	22,14	9,64	0,59	3,30	E, 9
Lomtab	6,0	2,9	10,6	8,9	100	0,58	0,97	6,93	0,70	25,00	10,36	0,76		WNW, 3
ÖVF 4:11	0,5	2,1	10,0	8,7	97	0,61	1,26	18,36	1,21	36,43	16,43	0,50		S, 3
Lomtab	3,0	2,3	10,1	8,9	99	0,65	1,03	19,79	1,21	38,57	16,43	0,34		NN, 3
ÖVF 5:2	0,5	2,6	9,7	8,7	97	0,58	1,03	3,14	0,56	20,71	8,93	1,26	5,26	N, 19
Höllviken	6,0	2,5	10,0	8,8	98	0,55	1,45	3,43	0,46	20,71	8,57	0,76		N, 11

Mars 2016

Station	Vecka 9													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	2,8	11,9	8,7	99	0,42	1,32	3,36	0,25	17,86	8,57	1,01	12,04	SSW, 24
Höganäs	8,0	2,8	12,5	8,7	99		0,87	3,43	0,29	17,86	8,93	1,01		N, 6
ÖVF 3:6	0,5	2,9	9,7	8,9	99	0,42	0,84	2,86	0,58	18,57	7,50	0,76	5,30	N, 8
Landskrona	7,0	2,8	9,8	8,8	99	0,39	1,39	2,29	0,55	17,14	7,50	1,18		NNW, 3
ÖVF 3:2	0,5	2,8	9,8	9,1	102	0,45	1,52	5,86	0,39	23,57	8,57	1,85	15,91	NNE, 8
Lundåkrab	7,0	2,8	10,1	9,1	102	0,45	1,13	6,07	0,24	24,29	8,21	1,51		N, 4
ÖVF 4:8	0,5	2,8	9,7	9,0	100	0,45	0,84	5,14	0,39	22,14	8,57	1,01	8,22	S, 6
Lomtab	6,0	3,2	10,1	9,0	102	0,42	1,19	3,07	0,40	20,00	7,50	0,92		W, 3
ÖVF 4:11	0,5	2,9	9,3	9,1	102	0,39	1,00	2,36	0,47	22,86	6,43	1,09		SSE, 6
Lomtab	3,0	3,0	9,4	9,1	102	0,39	0,84	2,29	0,40	19,29	6,79	0,67		E, 3
ÖVF 5:2	0,5	3,2	9,0	9,2	104	0,29	1,00	<0,21	0,25	18,57	3,93	4,70	38,28	N, 19
Höllviken	6,0	3,2	9,1	9,3	104	0,23	1,03	<0,21	0,21	18,57	3,93	4,45		N, 12

Mars 2016

Station	Vecka 11													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Kl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	3,6	9,8	9,1	104	0,32	1,03	0,29	0,44	17,14	2,46	1,59	7,22	N, 10
Höganäs	8,0	3,6	11,2	9,4	109	0,23	0,58	<0,21	0,46	17,86	1,89	1,18		E, 1
ÖVF 3:6	0,5	3,7	8,9	9,2	105	0,29	0,48	2,14	0,60	20,71	3,07	1,01	5,05	SSW, 1
Landskrona	7,0	3,7	8,9	9,3	106	0,29	0,48	1,79	0,61	20,00	3,14	0,92		E, 4
ÖVF 3:2	0,5	3,9	8,7	9,3	106	0,29	1,03	8,71	0,56	27,86	3,32	2,27	18,67	SSW, 4
Lundåkrab	7,0	3,9	8,9	9,3	106	0,32	1,26	2,43	0,51	20,00	0,32	1,76		W,
ÖVF 4:8	0,5	3,9	8,5	9,1	104	0,39	1,13	6,50	0,56	25,00	6,43	0,92	5,74	ESE, 3
Lomlab	6,0	4,0	8,7	9,2	105	0,39	0,87	2,21	0,70	20,71	4,64	1,18		ENE, 4
ÖVF 4:11	0,5	3,9	8,2	9,2	105	0,29	1,35	35,50	1,21	58,57	10,71	0,92		S
Lomlab	3,0	3,9	8,7	9,3	107	0,35	0,97	2,79	0,60	21,43	4,29	1,01		S
ÖVF 5:2	0,5	4,0	8,8	9,4	107	0,29	0,84	<0,21	0,62	17,86	1,93	0,84	4,89	ESE, 6
Höllviken	6,0	3,9	8,8	9,2	106	0,29	0,68	<0,21	0,52	20,00	1,79	0,76		ESE, 1

April 2016

Station	Vecka 14													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Kl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	6,0	11,1	8,5	106	0,45	0,84	<0,21	0,28	16,43	8,57	1,26	7,66	N, 23
Höganäs	8,0	6,0	16,7	8,5	110	0,32	0,74	<0,21	0,17	17,86	2,46	3,11		N, 7
ÖVF 3:6	0,5	6,1	9,5	8,3	103	0,52	1,03	<0,21	0,16	18,57	3,57	1,85	46,61	N, 11
Landskrona	7,0	7,3	11,8	8,4	110	0,45	2,13	4,43	0,93	23,57	5,00	1,26		E, 6
ÖVF 3:2	0,5	5,7	9,1	7,8	96	0,32	0,77	<0,21	0,22	17,14	3,93	1,01	8,12	S, 21
Lundåkrab	7,0	6,1	9,7	7,8	97	0,29	0,74	<0,21	0,24	17,14	3,93	1,18		W, 11
ÖVF 4:8	0,5	6,2	9,0	8,0	99	0,26	0,74	0,71	0,36	18,57	4,29	1,76	10,55	W, 5
Lomlab	6,0	6,0	9,4	8,1	99	0,26	1,77	0,36	0,44	19,29	4,29	0,76		W
ÖVF 4:11	0,5	5,7	8,9	8,2	100	0,29	0,84	<0,21	0,44	17,86	4,29	0,84		SSW, 9
Lomlab	3,0	6,2	9,1	8,4	104	0,29	0,81	<0,21	0,63	18,57	3,57	1,18		WSW, 5
ÖVF 5:2	0,5	6,1	8,6	9,0		0,32	0,97	<0,21	0,28	19,29	4,29	0,84	4,75	ESE, 5
Höllviken	6,0	6,4	9,0	8,4	101	0,32	0,55	<0,21	0,26	17,14	3,57	0,59		ESE, 4

April 2016

Station	Vecka 16													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Kl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	7,2	16,4	7,7	100	0,23	1,03	<0,21	0,19	16,43	0,71	1,93	5,77	S, 14
Höganäs	8,0	6,7	19,8	7,6	100	0,19	0,65	<0,21	0,16	15,71	0,86	1,68		S, 5
ÖVF 3:6	0,5	6,7	18,2	7,5	98	0,23	0,65	0,50	0,16	15,71	1,64	1,76	7,95	ESE, 19
Landskrona	7,0	6,7	18,3	7,4	97	0,26	1,32	0,50	0,16	16,43	1,61	2,10		ESE, 9
ÖVF 3:2	0,5	7,3	15,0	7,3	95	<0,16	0,58	<0,21	0,20	17,14	1,96	1,09	8,15	S, 12
Lundåkrab	7,0	7,0	19,2	7,1	94	<0,16	0,84	<0,21	0,15	15,00	1,43	1,59		S, 3
ÖVF 4:8	0,5	7,8	11,2	7,8	101	<0,16	0,52	5,43	0,21	26,43	2,96	1,09	4,88	SSE, 8
Lommab	6,0	7,0	18,7	7,4	98	<0,16	1,61	0,29	0,22	15,71	2,07	1,43		WNW, 8
ÖVF 4:11	0,5	7,6	11,4	7,7	98	<0,16	0,52	2,50	0,32	21,43	2,54	0,84		S, 5
Lommab	3,0	7,6	11,4	7,9	101	<0,16	0,84	1,50	0,21	22,14	1,68	0,76		S, 8
ÖVF 5:2	0,5	7,3	12,9	7,9	101	0,16	1,00	<0,21	0,19	17,14	3,93	0,67	5,06	NNE, 6
Höllviken	6,0	7,3	14,1	7,8	100	0,19	0,77	<0,21	0,20	16,43	3,43	1,01		N, 10

Maj 2016

Station	Vecka 20													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Kl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	10,7	17,3	6,7	96	<0,16	0,68	<0,21	0,13	13,57	1,36	0,59	5,37	SSE, 11
Höganäs	8,0	11,0	18,3	6,9	101	<0,16	0,90	<0,21	0,16	12,14	0,71	0,84		
ÖVF 3:6	0,5	10,5	17,8	7,0	101	<0,16	0,65	<0,21	0,09	12,14	1,79	1,09	6,28	SSE, 17
Landskrona	7,0	10,3	19,0	7,1	102	<0,16	1,19	<0,21	0,12	13,57	1,93	1,43		
ÖVF 3:2	0,5	11,5	15,0	7,1	103	<0,16	0,81	<0,21	0,16	15,71	4,29	1,93	8,64	S, 33
Lundåkrab	7,0	10,9	18,3	7,0	103	<0,16	0,74	<0,21	0,15	13,57	2,82	1,34		SSW, 6
ÖVF 4:8	0,5	11,1	9,3	7,3	101	0,26	1,03	<0,21	0,11	17,86	9,64	2,43	8,04	SSE, 6
Lommab	6,0	11,2	11,2	7,2	102	<0,16	1,00	0,64	0,09	18,57	7,86	2,85		S, 7
ÖVF 4:11	0,5	11,4	9,4	7,3	102	0,19	1,35	<0,21	0,04	17,86	8,93	2,69		S, 14
Lommab	3,0	11,3	12,0	7,3	103	<0,16	1,81	0,36	0,14	18,57	6,79	2,60		W, 9
ÖVF 5:2	0,5	11,7	9,0	7,4	103	0,19	1,39	<0,21	0,11	17,86	9,29	2,69	12,65	W, 14
Höllviken	6,0	12,0	10,5	7,2	102	0,23	1,35	<0,21	0,04	18,57	7,50	2,94		NNW, 10

Juni 2016

Station	Vecka 24													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Kl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	15,9	14,8	6,7	107	<0,16	0,97	<0,21	0,27	17,86	3,11	1,09	9,16	N, 20
Höganäs	8,0	8,3	30,3	6,1	91	0,39	1,00	<0,21	0,11	13,57	3,93	4,11		NNW, 8
ÖVF 3:6	0,5	16,2	9,6	6,5	102	0,35	1,06	<0,21	0,11	18,57	8,57	0,92	8,64	NNE, 8
Landskrona	7,0	15,6	11,5	6,0	93	0,29	1,42	<0,21	0,06	21,43	5,00	2,35		W, 11
ÖVF 3:2	0,5	16,9	8,9	6,4	101	0,32	1,10	<0,21	0,16	20,00	8,93	2,18	29,40	S
Lundåkrab	7,0	16,1	11,2	6,2	98	0,26	1,06	<0,21	0,06	19,29	7,86	5,62		S, 12
ÖVF 4:8	0,5	16,4	8,2	6,4	99	0,32	0,71	<0,21	0,06	20,00	10,71	1,59	23,95	SSE, 5
Lommab	6,0	16,8	9,1	6,8	108	0,29	0,90	<0,21	0,09	19,29	8,93	1,01		S, 6
ÖVF 4:11	0,5	16,7	8,5	6,4	101	0,32	0,90	<0,21	0,09	20,00	10,00	1,43		SSW, 6
Lommab	3,0	17,1	9,1	7,4	117	0,35	1,19	<0,21	0,14	22,14	10,36	1,76		E, 6
ÖVF 5:2	0,5	17,1	8,0	6,5	103	0,29	0,84	<0,21	0,11	20,71	7,14	0,92	11,62	S, 8
Höllviken	6,0	17,4	8,6	7,4	118	<0,16	0,58	<0,21	0,21	22,86	3,14	3,19		S, 4

Juli 2016

Station	Vecka 28													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Kl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	17,6	18,2	6,0	100	<0,16	1,23	<0,21	0,18	15,00	<0,18	0,59	4,48	S, 12
Höganäs	8,0	17,5	18,3	6,0	101	<0,16	0,74	<0,21	0,06	15,00	<0,18	0,67		ESE, 4
ÖVF 3:6	0,5	17,7	18,2	5,9	99	<0,16	0,71	<0,21	0,06	20,00	0,46	0,76	5,43	S, 9
Landskrona	7,0	17,3	18,4	5,4	91	<0,16	0,09	<0,21	0,06	26,43	0,54	2,94		NNW, 8
ÖVF 3:2	0,5	17,7	16,4	6,4	107	<0,16	1,06	<0,21		16,43	0,25	1,68	17,89	
Lundåkrab	7,0	17,2	16,9	6,7	111	<0,16	0,77	<0,21		13,57	0,29	1,43		NNE, 33
ÖVF 4:8	0,5	17,3	11,8	6,4	103	0,26	1,08	0,50	0,14	14,29	6,43	2,01	19,45	WNW, 9
Lommab	6,0	17,2	12,2	6,7	108	0,26	1,16	0,29	0,11	15,00	6,43	1,59		WSW, 8
ÖVF 4:11	0,5	17,6	11,3	6,4	104	0,29	1,32	0,71	2,86	22,86	6,79	1,43		N, 10
Lommab	3,0	17,5	11,6	6,5	106	0,29	1,10	0,71	2,21	24,29	6,79	2,27		NNE, 7
ÖVF 5:2	0,5	17,1	9,4	6,6	104	0,23	1,10	<0,21	0,15	20,00	7,86	1,68	14,19	N, 8
Höllviken	6,0	17,6	10,0	6,4	102	0,32	0,94	<0,21		20,71	5,36	2,94		WSW, 5

Augusti 2016

Station	Vecka 33													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Kl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, Co, 8m/s
ÖVF 1:1	0,5	16,9	18,9	6,1	100	<0,16	0,58	<0,21	0,19	15,00	4,29	0,67	8,78	E, 8
Höganäs	8,0	17,0	20,7	6,1	102	<0,16	0,45	<0,21	0,09	11,43	2,14	0,84		ENE, 5
ÖVF 3:6	0,5	16,9	11,5	6,3	100	0,26	1,03	<0,21	0,10	17,14	8,57	1,68	12,21	S, 15
Landskrona	7,0	16,7	13,2	5,8	92	0,23	0,71	<0,21	0,09	16,43	7,86	1,68		NN4, 4
ÖVF 3:2	0,5	16,9	12,6	6,3	101	0,23	0,87	<0,21	0,11	17,14	7,86	1,85	10,76	S, 14
Lundåkrab	7,0	16,9	12,6	6,4	101	0,23	0,81	<0,21	0,09	17,14	7,50	1,76		S, 12
ÖVF 4:8	0,5	16,9	11,0	6,4	101	0,26	0,74	<0,21	0,14	18,57	7,86	<0,21	18,73	E, 11
Lommab	6,0	16,9	11,3			0,29	0,84	<0,21	0,04	27,86	7,50	<0,21		NNE, 5
ÖVF 4:11	0,5	17,3	10,7	6,4	102	0,29	0,84	<0,21		19,29	6,43	4,03		S, 6
Lommab	3,0	17,2	10,7	6,4	102	0,26	0,84	<0,21		18,57	6,43	2,53		SSW, 6
ÖVF 5:2	0,5	17,2	9,7	6,4	102	0,16	0,65	<0,21	0,09	17,86	7,86	1,51	12,46	E, 12
Höllviken	6,0	17,4	10,1	6,2	99	<0,16	0,77	<0,21	0,20	19,29	7,50	1,51		N, 5

September 2016

Station	Vecka 37													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ - Si	Kl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	18,0	12,3	6,3	102	<0,16	0,81	<0,21	0,21	20,00	3,93	2,69	28,44	W, 5
Höganäs	8,0	16,7	21,9	4,4	73	0,32	1,35	<0,21	0,31	14,29	6,79	1,93		N, 2
ÖVF 3:6	0,5	18,0	10,4	6,3	100	<0,16	0,81	<0,21	0,31	20,00	6,79	1,76	28,98	N, 6
Landskrona	7,0	17,5	17,0	4,8	79	0,23	0,68	<0,21	0,55	17,86	7,86	3,19		E, 4
ÖVF 3:2	0,5	18,8	9,9	6,4	104	<0,16	0,55	<0,21	0,10	22,14	7,50	2,60	38,60	SSE, 12
Lundåkrab	7,0	18,5	10,6	6,3	102	0,16	0,84	<0,21	0,42	20,00	7,50	2,18		S, 6
ÖVF 4:8	0,5	18,7	9,7	6,4	103	<0,16	0,81	<0,21	0,09	21,43	7,86	3,36	63,15	SE, 6
Lommab	6,0	18,5	11,7	5,6	91	<0,16	0,87	<0,21	0,11	21,43	7,86	6,13		WSW, 1
ÖVF 4:11	0,5	18,6	9,6	6,3	101	<0,16	1,13	<0,21	0,16	22,14	7,86	2,69		WSW, 1
Lommab	3,0	18,6	10,5	5,2	84	0,16	1,16	<0,21	0,31	22,86	8,21	3,36		SSE, 1
ÖVF 5:2	0,5	18,5	8,9	6,3	100	<0,16	0,55	<0,21	0,18	22,14	7,86	2,18	23,85	S, 11
Höllviken	6,0	18,9	9,3	6,2	101	<0,16	0,68	<0,21	0,12	20,00	7,50	2,27		SSE, 9

Oktober 2016

Station	Vecka 42													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	KI-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	11,0	11,3	7,0	96	0,32	0,84	0,93	1,29	20,71	10,00	3,27	29,34	NNW, 12
Höganäs	8,0	11,3	12,8	6,6	93	0,32	0,90	0,86	0,71	22,14	8,57	2,60		N, 5
ÖVF 3:6	0,5	9,9	8,7	6,8	92	0,23	0,77	0,36	0,57	23,57	6,43	1,18	9,10	NNW, 7
Landskrona	7,0	9,6	9,0	6,7	86	0,23	0,71	0,29	0,44	20,71	6,07	7,55		W, 6
ÖVF 3:2	0,5	10,9	8,5	6,8	93	0,42	1,29	0,93	2,43	22,14	11,07	2,18	17,15	SSW, 7
Lundåkrab	7,0	10,9	8,5	6,8	93	0,39	1,00	0,93	2,36	22,14	11,07	2,10		SSW, 6
ÖVF 4:8	0,5	10,8	8,1	6,8	92	0,48	1,35	1,21	1,43	22,86	11,79	2,10	28,33	ESE, 6
Lommab	6,0	10,6	8,2	6,7	91	0,68	1,68	1,21	1,43	23,57	11,43	1,59		WSW, 1
ÖVF 4:11	0,5	10,1	8,0	6,8	91	0,52	1,10	3,43	5,21	26,43	16,07	2,01		WSW, 1
Lommab	3,0	9,7	8,4	6,7	89	0,32	0,94	1,57	1,79	20,00	8,21	1,43		SE, 1
ÖVF 5:2	0,5	10,2	8,3	7,2	97	0,39	0,97	0,86	1,93	21,43	10,71	1,93	15,99	S, 11
Höllviken	6,0	9,2	8,8	7,2	95	0,16	0,90	0,29	0,50	22,14	6,79	3,94		SE, 9

November 2016

Station	Vecka 46													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	KI-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	6,3	10,8	7,4	92	0,29	0,68	1,57	0,27	18,57	8,57	2,27	12,84	N, 14
Höganäs	8,0	6,8	13,4	7,0	90	0,32	0,68	1,71	0,34	20,71	7,86	1,26		S, 7
ÖVF 3:6	0,5	6,4	8,9	7,8	96	0,42	0,77	2,14	1,21	22,86	8,21	1,51	4,27	S, 6
Landskrona	7,0	5,0	9,1	8,2	97	0,26	0,77	2,56	0,86	25,00	3,57	0,76		SSE, 12
ÖVF 3:2	0,5	6,7	8,9	7,4	92	0,42	0,71	2,14	1,00	22,86	7,86	1,26	7,41	NNE, 9
Lundåkrab	7,0	11,8	31,2	3,0	48	0,97	1,39	8,07	0,44	19,29	15,71	0,92		N, 6
ÖVF 4:8	0,5	5,5	8,2	7,7	93	0,48	1,03	14,86	3,29	38,57	11,43	1,59	5,76	
Lommab	6,0	8,8	24,0	4,2	61	0,61	0,81	2,86	2,29	22,14	10,00	0,50		
ÖVF 4:11	0,5	6,2	8,0	7,5	92	0,61	1,00	13,50	2,57	35,71	13,21	1,09		N, 2
Lommab	3,0	6,2	8,6	7,5	92	0,58	0,97	3,21	1,43	29,29	8,57	0,92		E, 3
ÖVF 5:2	0,5	7,6	13,3	6,8	88	0,61	0,90	3,86	2,14	22,86	10,36	0,42	2,32	W, 11
Höllviken	6,0	8,8	16,1	6,1	83	0,74	1,35	4,36	1,57	21,43	13,21	0,34		N, 6

December 2016

Station	Vecka 50													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Kl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	5,5	24,6	7,3	96	<0,16	0,48	0,64	0,33	12,14	0,50	2,35		S, 7
Höganäs	8,0	5,8	24,8	7,3	97	<0,16	0,61	0,57	0,35	11,43	0,43	2,06		E, 11
ÖVF 3:6	0,5	5,2	21,0	7,2	91	0,35	1,26	4,29	1,21	17,86	4,29	0,92		SSW, 26
Landskrona	7,0	5,5	21,9	7,2	93	0,32	1,35	2,50	1,07	15,71	3,93	0,59		SSW, 16
ÖVF 3:2	0,5	5,9	12,5	7,9	97	0,42	0,81	2,50	0,86	20,00	9,29	2,27		E, 7
Lundåkrab	7,0	5,8	13,4	7,8	97	0,42	0,77	2,71	1,14	18,57	8,93	0,76		NNW, 12
ÖVF 4:8	0,5	5,8	11,3	7,8	95	0,45	0,90	4,64	0,79	22,14	10,36	1,01		NNW, 9
Lommab	6,0	5,8	11,3	7,8	95	0,45	0,84	3,21	0,79	20,71	9,64	0,84		W, 6
ÖVF 4:11	0,5	5,9	10,8	7,9	96	0,45	0,94	2,64	1,07	20,00	10,00	1,85		ENE, 12
Lommab	3,0	5,8	11,5	7,9	96	0,42	0,84	3,50	2,43	23,57	10,36	1,34		WNW, 6
ÖVF 5:2	0,5	5,8	11,1	7,9	96	0,42	0,87	2,36	0,30	19,29	9,29	3,69		N, 11
Höllviken	6,0	5,6	11,3	7,8	95	0,42	1,06	2,43	0,31	20,71	9,29	2,69		WNW, 7