



Det här verket har digitaliserats vid Göteborgs universitetsbibliotek och är fritt att använda. Alla tryckta texter är OCR-tolkade till maskinläsbar text. Det betyder att du kan söka och kopiera texten från dokumentet. Vissa äldre dokument med dåligt tryck kan vara svåra att OCR-tolka korrekt vilket medför att den OCR-tolkade texten kan innehålla fel och därför bör man visuellt jämföra med verkets bilder för att avgöra vad som är riktigt.

This work has been digitized at Gothenburg University Library and is free to use. All printed texts have been OCR-processed and converted to machine readable text. This means that you can search and copy text from the document. Some early printed books are hard to OCR-process correctly and the text may contain errors, so one should always visually compare it with the images to determine what is correct.



FISHERY BOARD OF SWEDEN

Series Hydrography, Report No. 21



HYDROGRAPHICAL OBSERVATIONS
ON SWEDISH LIGHTSHIPS
AND FJORD STATIONS
IN 1966



FISHERY BOARD OF SWEDEN

Series Hydrography, Report No. 21

**HYDROGRAPHICAL OBSERVATIONS
ON SWEDISH LIGHTSHIPS
AND FJORD STATIONS
IN 1966**

Beträffande den plan och metodik, efter vilken observationerna bedrivits, må följande nämnas:

Samtliga observationer är gjorda kl 07 GMT f.m.

Den riktning varifrån vinden kommer anges i dekadgrader och dess styrka uppskattas efter Beauforts 12-gradiga skala.

Mätning av lufttemperaturen har gjorts medelst en lufttermometer, graderad i halva grader (C) av den typ, som användes vid meteorologiska stationer av II klass.

Vattnets strömhastighet vid ytan och nära botten mäts genom loggning med en i 2-meterslängder uppstucken lina fastsatt vid en mindre flottör i ytan från vilken ett strömkors hängts i en tunn lina. Den längd av mätlinan, som löper ut över fartygets reling under 3 min. observeras. Vid större strömhastighet antecknas tiden för löpningen av 100 m lina. Strömhastigheten uträknas i cm/sek. Riktningen varifrån strömmen kommer observeras vid mätningens avslutande och anges i dekadgrader.

Vattentemperaturen bestäms med omvändningstermometer monterad på en oisolerad vattenhämtare, varvid ett djup tages åt gången.

Vattenprov för bestämning av salthalten tages å fyrskeppen i Östersjön sex gånger i månaden. På Fladen fyrskepp, vid Vinga samt vid Bornö station göres daglig observation av salthalt, vid Vinga dock endast när vädret det tillåter. Vid Bornö är salthalten bestämd med Petterssons guldkejeareometer med en noggrannhet av $\pm 0.05\%$ S. Tre gånger i månaden sändes prover till laboratoriet för kontroll. Dessa prover liksom proverna från Vinga och

Fladen bestäms med laboratoriesalinometer av typ Hamon och Brown, noggrannhet $\pm 0.003\%$ S. Proverna från östersjöfyrskeppen klortitreras. Aerometerbestämningen göres på platsen medan övriga prover sändes i glasflaskor till laboratoriet för bestämning.

Samtliga observationer är sammanförda till en månadstabell omfattande följande: Vindens riktning och stryka, lufttemperaturen, strömmens riktning och hastighet i ytan och nära botten, vattnets temperatur vid de olika djupen samt vattnets salthalt vid samma djup. Vissa extremvärden är understrukna, nämligen vindstyrkan 7 och däröver, minimum och maximumvärden av lufttemperatur varje månad, maximumvärden av strömmen varje månad, samt minimum och maximumvärden av vattnets temperatur och salthalt varje månad och varje djup.

I slutet finnes de hydrografiska mätningarna från några av de fjordstationer (se kartan) vid vilka undersökningar gjorts sedan lång tid tillbaka. Salthalten är bestämd med salinometern enligt ovan, syrgasmängden enligt Winkler, pH med glaselektrod enligt Buch och Nynäs, fosfatfosfor enligt Murphy och Riley samt svavelväte fotometriskt enligt Fonselius.

Sedan fyrskeppet Vinga indrogs i slutet av 1965 utföres mätningar, när vädret det tillåter, från en mindre båt vid position (Vinga västra angöring), som ligger 5 n.m. NNW om den position, där fyrskeppet Vinga låg.

Göteborg i mars 1968

ARTUR SVANSSON

Concerning the plan and the methods by which the observations have been made it should be mentioned that:

All observations were carried out at 7 a.m. GMT.

The direction from which the wind comes is given in tens of degrees, and the force is estimated according to Beaufort's 12 degree scale.

All measurements of the air temperature were made using an air thermometer (graduated in half degrees of centigrades) of the type used at second class meteorological stations.

The speed of the water current at the surface and near the bottom was measured by logging with a line, marked every 2 meters, attached to a float from which a current cross hung at the depth in question. The length of the line played out over the ship's railing during 3 minutes was observed. In case of high current speeds the time for playing out 100 metres of line was recorded. The speed of the current is given in cm/sec. The direction from which the current came was observed at the end of the measurement and is given in tens of degrees.

The water temperature was determined by a reversing thermometer connected to an unisolated water sampler, one depth at a time.

Water sampling for determination of salinity (S) was carried out in the Baltic six times a month. At Fladen lightship, at Vinga and Bornö Station daily measurements of salinity were made, at Vinga, however, only when the weather permits. At Bornö Station the salinity was determined with Pettersson's gold chain areometer with an accuracy of $\pm 0.05\text{‰}$ S. Three times a month samples were sent to the laboratory for control. These samples

as well as those from Vinga and Fladen were determined according to Hamon and Brown by a salinometer of $\pm 0.003\text{‰}$ S precision. The samples from the Baltic lightships were titrated for chloride. The areometer determinations were carried directly *in locis*, while the samples for the other analyses were sent to the laboratory in glass bottles.

All observations are listed in a monthly table, containing the following specifications: direction and force of the wind, temperature of the air, direction and speed of the current at the surface and near the bottom, water temperature at the different depths as well as the salinity at the same depths.

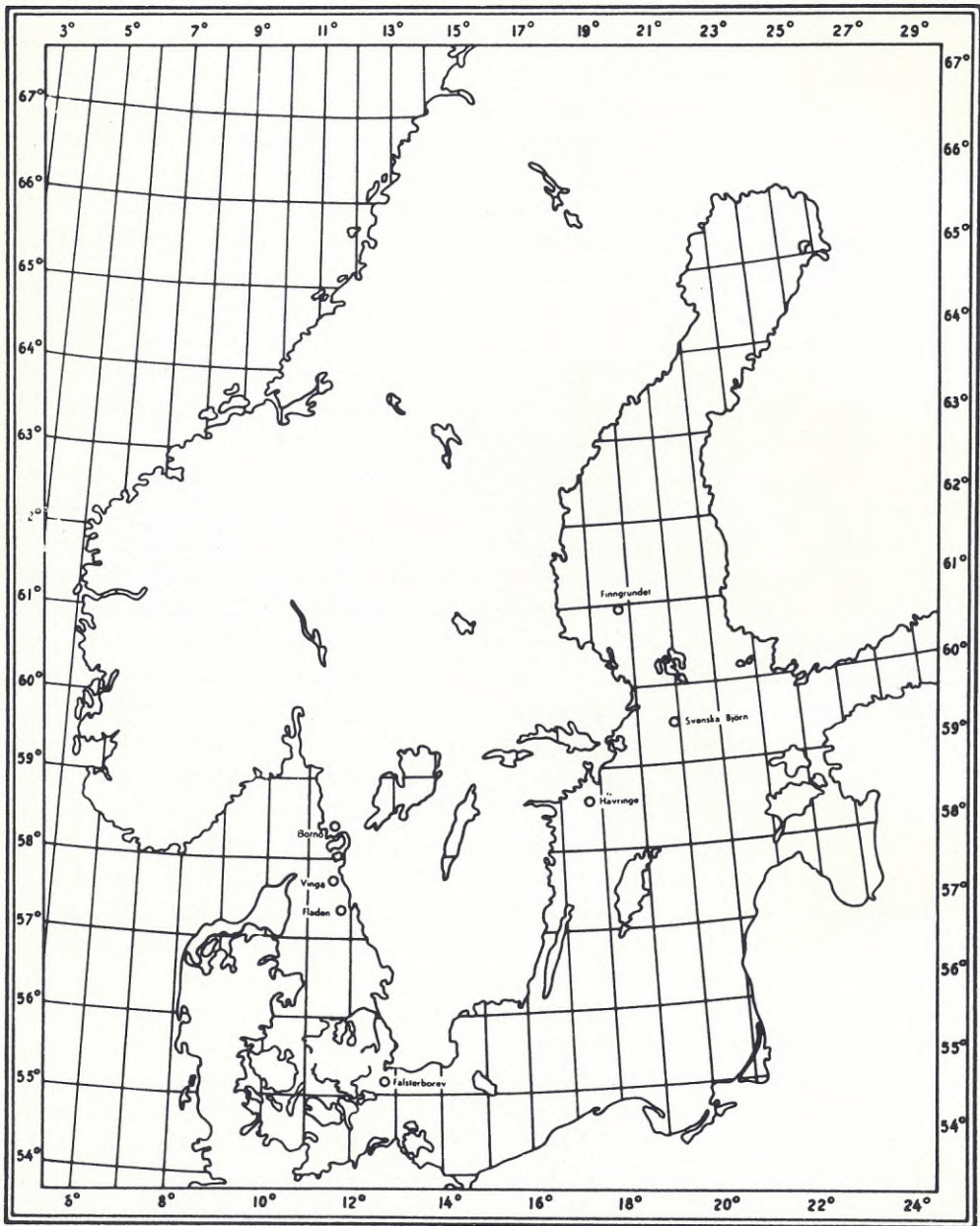
Certain extreme values are underlined, i.e., a force 7 wind or more, the minimum and maximum value of air temperature each month, the maximum value of current each month, and the minimum and maximum value of the water temperature and salinity each month at each depth.

The hydrographical measurements from some of the fjord stations (See Map) at which investigations have been carried out over many years are included. Salinity was determined by the salinometer mentioned above, oxygen content according to Winkler, pH by glass electrode according to Buch and Nynäs, phosphate phosphorus content according to Murphy and Riley, and hydrogen sulphide content photometrically according to Fonselius.

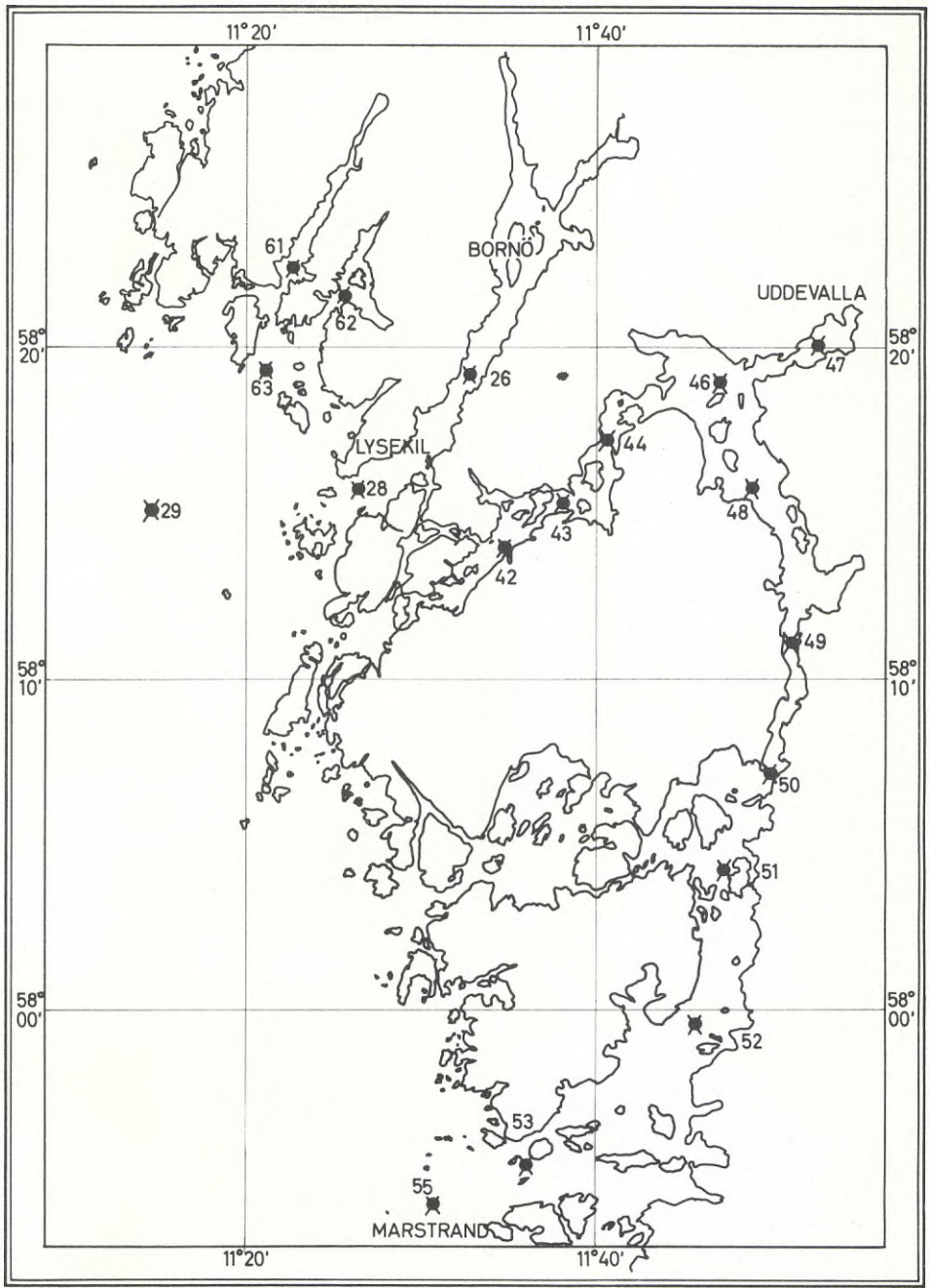
After the withdrawal of Vinga lightship in the end of 1965, when the weather permitted measurements were made from a small boat at a position 5 nautical miles NNW of the position of the lightship.

Göteborg, March 1968

ARTUR SVANSSON



Positioner för svenska observerande fryskepp.



FINNGRUNDET

Maj

FINNGRUNDET

18° 41' E

1966

61° 04' N

Observatör: E.A. STEFANSON

Maj

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets saltinhalt i ‰									
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m				
1																					
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					
11																					
12																					
13																					
14																					
15																					
16																					
17																					
18																					
19																					
20																					
21																					
22																					
23																					
24																					
25																					
26	09	2	3.1	12	7	14	7	2.2	1.3	1.0	0.3	0.2	0.2	5.13	5.41	5.45	5.68	5.71	5.71		
27	02	3	3.8	36	8	36	4	2.4	2.2	2.2	0.4	0.2	0.2								
28	36	6	4.0	05	6	36	3	2.2													
29	36	6	3.1																		
30	05	1	4.8	05	4	36	6	2.4													
31	34	3	4.6	36	4	36	6	1.8	1.8	1.6	1.5	1.3	1.0								
M																					

FINNGRUNDET

61° 04' N

18° 41' E

Juni

Observatör: E.A. STEFANSON

1966

FINNGRUNDET

Juni

Datum	Vind		Lufttemp.	Ström från 0 m		Vattens temperatur i °C						Vattens salthalt i ‰					
	Rikt.	Styrka		Rikt.	cm/ssek.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	16	3	5.8	00	0	2.4	2.4	2.0	1.6	1.5	1.3	05.51	05.51	05.55	5.57	5.58	
2	27	2	4.0	32	6	2.2	2.2										
3	29	2	5.2	00	0	3.0	3.0	2.8	2.1	1.8	1.5						
4	25	4	5.4	25	3	3.4	3.4										
5	20	2	6.2	00	14	3.8	3.2	3.1	2.4	1.5	1.5						
6	18	3	8.4	27	4	4.2	4.2	2.2	1.5	1.6	1.4	05.22	05.22	05.47	05.53	05.55	
7	36	1	6.9	05	3	4.3	4.2	3.5	1.8	1.4	1.2						
8	05	1	6.8	05	5	4.7	4.7										
9	05	2	7.1	05	7	4.6	4.5	4.3	3.1	1.8	1.0						
10	02	1	8.6	36	8	5.9	5.9										
11	00	0	12.0	00	0	6.8	4.4	4.2	3.7	2.2	1.3	05.20	05.29	05.32	05.43	05.51	
12	27	2	10.2	36	6	7.8	7.8										
13	05	2	9.2	05	3	7.0	6.4	3.1	2.4	1.7	1.3						
14	20	2	13.0	23	2	8.2	8.2										
15	23	2	13.4	32	6	11.0	6.6	2.8	2.0	1.4	1.1						
16	27	3	14.0	00	0	11.4	7.5	3.4	2.6	1.7	1.4	05.12	05.39	05.51	05.53	05.63	
17	00	0	15.8	05	4	12.6	6.4	2.7	1.8	1.4	0.3						
18	23	2	14.4	32	6	13.0	13.0										
19	20	3	17.2	20	8	13.8	6.8	3.6	2.2	1.4	0.8						
20	16	2	14.8	05	4	15.2	15.2										
21	14	3	17.0	29	7	15.5	10.8	4.8	3.1	3.5	0.5						
22	20	3	15.2	23	6	17.5	17.4	4.4	1.4	0.7							
23	25	5	17.0	05	2	32	6										
24	27	3	17.4	36	10	17.5	17.5										
25	27	2	19.0	14	6	17.0	16.0	5.0	2.0	2.0	1.5						
26	05	2	18.2	00	36	18.4	15.8	3.4	2.4	1.0	0.5	04.69	04.72	04.97	04.94	05.00	
27	36	3	14.8	05	6	16.6	14.8	3.2	2.1	1.0	0.8						
28	05	5	16.5	05	8	16.3	16.3										
29	05	6	15.6	05	11	12.6	12.4	5.8	3.2	1.6	0.6						
30	36	5	14.0	18	2	12.4	12.4										
31																	
M	3		12.1			10.1	8.1	3.5	2.3	1.7	1.0	5.15	5.23	5.37	5.40	5.46	
																	5.60

FINNGRUNDET

Juli

FINNGRUNDET

18° 41' E

61° 04' N

Observatör: E.A. STEFANSON, G. ALLING

1966

Juli

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰						
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	Rikt.	cm/sek	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m
1	32	2	13.8	09	6	05	7	12.6	11.2	3.0	1.7	1.2	5.39	5.39	5.54	5.62	5.59	5.70
2	36	2	15.0	36	4	36	3	13.3										
3	23	4	14.2	27	14	00	0	13.9	<u>7.2</u>	<u>3.1</u>	1.7	1.3	0.9					
4	02	3	15.8	18	3	18	4	14.0										
5	16	3	16.6	14	6	14	4	14.8										
6	20	1	15.2	20	1	00	0	15.4	8.2	3.8	1.5	1.1	0.8	5.28	5.28	5.33	5.55	5.65
7	02	3	15.8	32	7	36	9	15.3	15.2	4.3	2.1	2.1	1.0					
8	34	5	14.8	02	11	36	3	15.4										
9	34	6	<u>13.6</u>	05	<u>21</u>	05	<u>22</u>	14.1	<u>13.7</u>	2.8	1.5	0.8						
10	11	2	15.4	00	0	00	0	14.2										
11	11	3	15.0	23	4	18	6	14.6	14.6	11.4	3.6	1.7	0.9	5.11	5.21	5.27	5.40	5.55
12	14	5	14.8	14	11	18	9	14.8										
13	27	2	14.0	36	6	05	3	13.4	13.4	12.9	2.6	1.2	0.8					
14	23	4	14.2	32	4	27	6	14.0										
15	18	2	15.0	09	6	00	0	15.1	15.0	6.9	<u>1.4</u>	1.0	0.7					
16	23	2	15.4	00	0	00	0	15.8	15.8	9.5	2.0	<u>0.6</u>	<u>0.5</u>	5.13	5.10	5.26	5.46	5.60
17	23	2	16.4	05	4	05	10	16.5	15.6	9.8	3.0	1.5	0.6					
18	18	2	17.0	00	0	00	0	17.0										
19	23	1	18.2	32	10	36	6	17.8	16.6	10.0	3.2	1.5	0.8					
20	20	2	19.6	23	1	00	0	18.2										
21	20	1	<u>20.2</u>	00	0	00	0	18.5	18.2	8.5	2.3	1.3	0.7	5.08	5.04	5.31	5.52	5.60
22	36	1	19.8	18	7	18	6	<u>19.5</u>	<u>19.4</u>	13.5	3.3	1.5	0.9					
23	14	3	19.0	18	8	00	0	19.5										
24	23	5	17.2	23	6	23	2	17.6										
25	16	3	19.6	32	2	32	3	18.1	18.0	8.2	2.5	1.4	0.8					
26	14	5	19.6	18	7	32	13	18.0	18.0	<u>10.8</u>	<u>4.4</u>	2.4	<u>2.0</u>					
27	25	4	15.4	27	6	23	4	17.0	17.0	10.2	3.8	2.4	1.2	5.22	5.19	5.46	5.55	5.60
28	34	5	14.8	36	21	36	13	17.6	17.8	10.4	4.0	<u>2.5</u>	1.2					
29	34	5	15.0	36	12	02	18	17.8										
30	23	4	15.8	34	3	34	3	16.4										
31	20	3	14.8	23	7	18	8	17.5	17.4	16.4	2.6	1.5	0.7					
M		3	16.2					16.1	15.2	9.7	2.8	1.6	0.9	5.20	5.20	5.36	5.52	5.59

FINNGRUNDET

September

FINNGRUNDET

18° 41' E

1966

61° 04' N

Observatör: E.A. STEFANSON, G. ALLING

September

Datum	Vind		Lufttemp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰					
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	16	1	13.7	14	4	00	0	12.7	12.7	12.6	7.9	2.8	5.28	5.28	5.28	5.29	5.69
2	00	0	12.8	02	4	36	4	12.6									
3	11	3	13.6	27	3	27	4	12.9	12.4	12.0	7.3	3.2	1.6				
4	00	0	12.8	32	1	32	3	12.0									
5	16	3	13.2	18	6	02	3	13.1	12.9	12.2	8.0	4.5	1.8				
6	23	3	12.8	32	8	32	6	12.7	12.7	12.7	6.7	4.0	1.5				
7	25	5	12.8	27	11	23	10	12.6	12.6	12.6	6.5	4.3	1.8				
8	32	5	13.0	36	8	36	10	12.6									
9	07	3	11.0	05	7	05	7	12.1									
10	27	2	12.2	18	1	16	2	12.1	11.9	11.7	6.4	4.1	1.5				
11	16	4	11.2	16	4	14	5	12.6	12.6	12.5	8.6	4.8	1.7				
12	29	5	10.0	36	11	36	13	9.2									
13	16	4	11.0	27	11	23	7	9.5	9.6	8.2	6.3	5.5	2.8				
14	23	4	10.0	23	8	18	6	9.4									
15	20	4	10.2	18	4	05	6	9.8	9.8	8.1	6.8	6.0	2.8				
16	32	5	8.6	02	6	02	7	8.7	8.2	7.7	7.0	5.2	3.5				
17	27	5	9.0	23	6	07	3	8.9	8.9	8.9	8.9	8.2	2.5				
18	34	6	7.8	00	0	00	0	8.9									
19	25	4	7.9	27	9	23	10	9.0	9.0	9.0	6.9	4.4					
20	23	5	12.0	36	8	36	10	9.0									
21	23	3	9.2	18	2	00	0	8.8	8.6	8.6	8.6	8.4	3.6				
22	29	7	7.8	36	20	36	19	8.6									
23	32	6	8.0	02	16	05	12	8.0									
24	23	3	7.8	14	6	14	7	7.8									
25	36	6	6.4	36	20	36	17	8.0	8.0	8.0	7.6	6.2	3.8				
26	27	4	7.4	20	7	14	4	8.5	8.5	8.5	8.4	6.4	3.8				
27	32	6	5.0	36	4	32	3	8.5	8.4	8.2	8.0	6.2	3.8				
28	34	6	4.8	36	16	36	12	7.6									
29	32	4	5.0	32	7	32	6	7.2	7.4	7.4	7.2	6.1	3.8				
30	23	3	7.4	23	10	23	7	7.2									
31																	
M		4	9.8					10.0	10.2	9.9	7.9	5.8	2.9	5.40	5.40	5.40	5.66

FINNGRUNDET

61° 04' N

18° 41' E

Observatör: E.A. STEFANSON, G. ALLING

Oktober

1966

FINNGRUNDET

Oktober

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰						
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	Rikt.	cm/sek.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m
1	02	2	6.8	27	2	32	6	7.2	6.8	6.8	6.5	6.4	5.46	5.45	5.49		5.52	5.53
2	16	3	8.2	00	0	27	2	7.0										
3	18	5	8.4	18	6	18	3	7.1	7.1	7.0	7.0	5.8						
4	18	4	8.4	09	4	09	6	7.0										
5	34	4	6.0	36	3	36	4	7.1	7.1	7.1	7.0	6.8						
6	29	1	6.8	36	3	36	3	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	5.46	5.45	5.49		5.49	5.49
7	16	3	7.4	16	4	00	0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0						
8	18	2	7.0	00	0	18	3	7.0										
9	36	5	7.6	36	6	05	4	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0						
10	34	4	5.6	05	7	02	4	6.9										
11	14	3	5.3	14	6	14	4	6.9	6.9	6.9	6.6	6.6	5.49	5.49	5.50		5.49	5.49
12	07	3	6.0	36	4	36	3	6.9										
13	32	2	4.9	27	7	00	0	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7						
14	23	3	4.0	32	7	32	4	6.7										
15	20	5	6.2	23	7	18	4	7.2	7.2	7.0	6.8	6.5	6.4					
16	20	3	7.4	25	4	27	5	6.5	6.4	6.4	6.4	6.2	5.45	5.45	5.45		5.45	5.46
17	00	0	7.2	29	4	32	2	6.6	6.6	6.6	6.5	6.5						
18	18	2	7.0	32	4	32	3	7.2										
19	20	2	5.8	00	0	27	3	6.6	6.6	6.6	6.5	6.6						
20	07	1	7.4	05	4	34	3	6.6										
21	11	5	8.0	16	3	14	3	6.6	6.6	6.5	6.5	7.0	5.46	5.46	5.47		5.47	5.48
22	18	1	7.1	34	1	00	0	6.7										
23	20	2	7.1	20	3	00	0	6.7	6.7	6.6	6.5	6.7						
24	36	2	6.6	36	4	36	3	6.5										
25	32	6	4.2	32	11	34	8	6.4	6.4	6.4	6.5	6.4						
26	32	3	3.2	34	18	34	16	6.3	6.3	6.2	6.3	6.3	5.46	5.46	5.46		5.47	5.47
27	00	0	3.0	32	3	36	3	6.2	6.3	6.3	6.3	6.4						
28	27	2	2.6	27	3	27	4	6.4										
29	32	2	4.8	27	4	29	6	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2						
30	20	2	3.8	23	2	23	3	6.0										
31	23	6	4.7	32	24	27	9	6.0	6.0	6.0	6.0	6.3	5.46	5.46	5.47		5.47	5.49
M		3	6.1					6.7	6.7	6.6	6.6	6.5	5.46	5.46	5.47		5.48	5.49

FINNGRUNDET

November

FINNGRUNDET

Observatör: E.A. STEFANSON

18° 41' E

1966

61° 04' N

November

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthet i ‰					
	Riktn.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	23	5	5.6	32	14	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.48	5.49	5.49	5.49	5.50	
2	05	5	2.0	36	17	6.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.48	5.49	5.49	5.49	5.50	
3	27	4	2.4	27	3	00	0	5.6	5.6	4.8							
4	18	3	5.4	18	7	00	0	5.6	5.6	4.8							
5	11	3	6.2	18	6	14	7	5.4	5.6	5.0							
6	18	5	6.0	18	4	18	3	5.4	5.4	5.4							
7	20	1	5.5	00	0	32	8	5.2	5.2	5.2							
8	20	3	5.4	32	7	36	6	5.2	5.4	5.4							
9	20	3	6.0	32	2	27	2	5.4	5.4	5.4							
10	23	2	5.6	23	3	32	6	5.3	5.3	5.4							
11	34	5	3.2	36	4	02	8	5.3	5.3	5.4							
12	27	2	2.8	05	2	00	0	5.3	5.3	5.4							
13	20	7	1.2														
14	23	5	4.6	23	16	27	6	4.8	4.8	4.8							
15	18	6	4.0	18	9	18	4	4.7	4.6	4.6							
16	09	2	2.0	09	4	36	5	4.6	4.6	4.6							
17	32	1	2.8	36	7	02	8	4.6	4.6	4.6							
18	02	6	2.2	05	12	05	11	4.7	4.4	4.4							
19	07	3	1.0	05	6	05	14	4.4	4.4	4.4							
20	09	5	1.8	27	8	27	4	4.4	4.3	4.3							
21	00	5	1.8	34	3	34	3	4.3	4.3	4.3							
22	36	0	4.8	36	14	02	9	4.3	4.3	4.3							
23	05	2	3.0	05	7	09	3	4.4	4.4	4.4							
24	16	2	2.6	05	3	05	2	4.2	4.2	4.2							
25	23	3	1.0	18	4	00	0	4.4	4.2	4.2							
26	23	2	2.4	18	10	23	8	4.3	4.2	4.2							
27	23	5	2.3	20	4	18	5	4.1	4.1	4.1							
28	18	5	5.0	23	7	27	9	4.0	4.0	4.0							
29	18	4	4.0	05	8	05	10	4.0	4.0	4.0							
30	23	2	2.0	36	14	36	11	4.0	4.0	4.0							
31																	
M	4		3.5					4.8	4.8	4.8							
												5.48	5.48	5.48	5.49	5.50	

FINNGRUNDET

December

FINNGRUNDET

61° 04' N

18° 41' E

December

Observatör: E.A. STEFANSON

1966

Dag	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰							
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m		
1	14	5	3.4	05	14	05	20	3.6	3.9	3.8	3.6	3.7	3.7	3.7	5.50	5.49	5.49	5.49	5.55
2	14	4	4.1	14	11	18	14	3.8											
3	16	6	4.8																
4	16	3	4.6	36	6	02	7	3.9											
5	00	0	3.4	02	8	05	5	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	5.52	5.52	5.52	5.52	5.52
6	18	5	3.8	18	12	36	7	3.6	3.7	3.6	3.6	3.5	3.4						
7	20	4	3.2	23	4	36	10	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7						
8	18	5	3.0	00	0	00	0	3.7											
9	14	8	1.0																
10	14	5	3.3	18	7	27	7	3.4											
11	14	7	1.6																
12	14	5	-0.9	09	12	18	12	3.2	3.1	3.2	3.1	3.1	3.2						
13	09	5	-1.8	11	4	00	0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	5.64	5.64	5.64	5.65	5.65	5.65
14	07	6	-3.2	09	4	14	3	3.0											
15	05	6	-4.6																
16	02	6	-4.8	07	19	07	36	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65
17	16	3	-3.6	00	0	00	0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.3						
18	18	8	3.2																
19	29	6	3.0	29	23	32	33	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4						
20	34	1	1.4	02	12	05	13	1.8											
21	36	1	0.1	34	6	34	11	2.2	2.2	2.2	2.3	2.2	2.2	5.64	5.63	5.64	5.64	5.64	5.64
22	20	1	-1.4	00	0	00	0	2.0											
23	20	4	-2.8	18	4	00	0	1.8	1.8	2.2	2.2	2.2	2.2						
24	14	8	0.6																
25	11	2	1.6	05	2	36	17	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8						
26	34	5	-0.6	36	18	36	16	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6						
27	02	5	-0.6	36	11	36	22	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5						
28	11	6	-0.8	09	3	05	7	1.4											
29	20	4	-0.2	14	7	18	9	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.6						
30	14	5	0.6	23	12	27	14	1.3											
31	36	3	0.5	36	6	05	7	1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4	5.62	5.61	5.61	5.61	5.62	5.64
M		5	0.7					2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	5.62	5.61	5.61	5.62	5.64

SVENSKA BJÖRN

Januari

SVENSKA BJÖRN

59° 33' N

20° 03' E

Observatör: B.M. EDLUNDH, K.H. HALLBOM

1966

Januari

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C							Vattnets saltinhalt i ‰											
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	m		
1	05	1	4.1	00	0	00	0	0.5	0.6	0.6	1.1	1.8	1.9	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	
2	11	8	1.2				1.6																	
3	05	4	-6.2	09	35	07	32	0.6	1.1	2.0	2.2	2.6	2.8											
4	02	6	-6.5	32	27	05	12	0.8																
5	32	2	-5.5	00	0	27	18	1.9	2.0	2.4	2.3	2.5	2.4											
6	23	3	-0.5	18	21	14	24	1.3	1.4	2.2	2.1	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	
7	16	3	-2.9	16	7	00	0	1.8	2.0	1.9	2.1	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	
8	11	2	-1.0	07	6	07	4	1.8	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	
9	07	4	-3.8	07	12	07	12	1.9	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	
10	11	2	-3.0	05	6	05	4	1.7																
11	05	3	-5.0	07	15	05	12	1.5	1.5	1.5	1.6	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
12	02	5	-4.0	02	22	02	16	1.4																
13	07	7	-5.2	11	19	11	13	1.1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
14	05	7	-9.5	05	24	05	15	0.5	0.9	0.8	1.0	1.0	1.1											
15	07	4	-7.8	07	21	07	16	0.5	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
16	07	1	-8.0	23	3	23	6	0.4	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
17	27	3	-6.9	32	8	32	7	0.4	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
18	27	4	-3.5	27	31	27	23	0.0																
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
31																								
M		(4)	(-4.1)					(1.1)	(1.4)	(1.5)	(1.6)	(1.8)	(1.9)	(1.8)	(1.9)	(1.8)	(1.8)	(1.9)	(1.8)	(1.9)	(1.8)	(1.8)	(1.8)	

SVENSKA BJÖRN

Maj

SVENSKA BJÖRN

59° 33' N

20° 03' E

Observatör: K.H. HALLBOM, B.M. EDLUNDH

Maj

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattens temperatur i °C							Vattens salthalt i ‰								
	Riktn. Stryka			0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m		
	Riktn.	Stryka		Riktn.	Riktn.	cm/ssek.	Riktn.	cm/ssek.	Riktn.	cm/ssek.	Riktn.	cm/ssek.	Riktn.	cm/ssek.	Riktn.	cm/ssek.	Riktn.	cm/ssek.	Riktn.	cm/ssek.	
1																					
2																					
3																					
4																					
5	00	0	3.8	34	6	34	1	2.0	2.0	1.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
6	05	3	1.9	05	9	36	9	1.7	1.7	1.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
7	34	1	3.1	29	1	00	0	1.9	2.0	0.8	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
8	18	2	2.5	27	6	32	4	1.4	1.4	0.8	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
9	02	2	6.3	02	17	02	11	2.2	2.2	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
10	02	2	3.3	36	7	02	4	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	
11	02	4	3.0	05	6	02	2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	
12	05	4	4.2	05	8	05	3	2.0	2.0	1.6	1.2	1.2	1.2	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
13	11	2	4.7	00	0	00	0	2.7	2.7	1.8	1.2	1.2	1.2	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
14	16	1	5.0	00	0	00	0	2.7	2.7	1.8	1.2	1.2	1.2	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
15	23	2	4.7	29	8	29	9	2.3	2.4	2.7	2.7	2.7	2.7	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	
16	34	2	4.5	36	12	36	6	3.5	3.4	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	
17	20	3	5.7	34	6	34	3	3.7	3.7	3.0	2.8	2.8	2.8	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
18	16	1	7.4	00	0	07	4	6.2	6.2	3.0	2.8	2.8	2.8	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
19	18	4	8.3	23	22	00	0	8.1	6.0	4.2	3.1	2.9	3.1	2.9	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
20	18	4	7.5	20	11	29	15	6.5	6.5	4.2	3.1	2.9	3.1	2.9	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
21	20	6	6.8	32	5	32	13	6.4	6.4	5.1	4.2	2.5	2.5	2.3	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	
22	23	2	6.1	36	9	05	15	5.8	5.8	5.1	4.2	2.5	2.5	2.3	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	
23	14	5	5.5	09	25	36	9	5.1	4.9	3.7	3.0	2.2	2.2	2.0	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	
24	18	6	5.9	27	32	09	12	5.9	5.9	3.7	3.0	2.2	2.2	2.0	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	
25	23	2	6.6	05	10	02	11	5.4	5.4	4.7	4.4	3.8	3.8	2.5	2.0	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	
26	14	1	6.0	00	0	05	12	5.9	5.4	4.7	4.4	3.8	3.8	2.5	2.0	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	
27	36	2	6.0	05	22	05	28	4.9	4.2	4.5	4.1	2.9	2.9	2.3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
28	36	7	5.2	02	38	02	18	4.3	3.9	4.2	3.9	3.4	3.4	2.6	2.3	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	
29	36	5	4.1	36	25	05	34	3.8	3.6	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	
30	34	1	6.0	32	17	32	25	6.8	6.8	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	
31	36	2	6.1	09	3	11	18	8.4	8.4	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	
M		3	5.2					4.2	3.5	2.9	2.5	2.5	2.5	2.0	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	

SVENSKA BJÖRN

Juni

SVENSKA BJÖRN

59° 33' N

20° 03' E

Juni

Observatör: B.M.EDLUNDH

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰										
	Riktn.	Styrka		0 m	30 m	Riktn.	cm/sek.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	
1	14	2	7.6	00	0	14	8	5.0	5.3	4.8	4.3	4.3	3.8	3.4	6.52	6.68	6.69	6.72	6.74	6.75	6.91	
2	20	2	5.1	14	3	00	0	5.4	5.4	5.8	4.6	4.5	4.6	4.1								
3	18	3	9.8	00	0	05	10	6.4	5.8	5.1	4.6	4.6	4.5	4.1								
4	27	4	8.0	34	10	00	0	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4								
5	20	2	7.5	00	0	06	12	7.4	7.4	5.8	5.3	4.6	4.7	4.0	6.04	6.05	6.11	6.53	6.71	6.75	6.98	
6	20	1	9.4	00	0	00	0	6.7	6.7	6.5	6.1	4.9	4.9	4.6								
7	23	1	8.6	00	0	36	8	8.1	8.1	6.4	5.4	4.7	4.5	4.1								
8	02	1	10.2	00	0	05	7	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2								
9	34	2	9.4	00	0	36	9	6.6	5.8	5.8	5.8	4.2	4.1	3.6								
10	09	2	9.3	00	0	00	0	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8								
11	09	1	11.8	00	0	34	8	9.6	7.4	5.6	4.9	4.8	4.8	3.7	6.00	6.09	6.36	6.56	6.65	6.80	6.78	
12	32	2	10.3	00	0	34	7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7								
13	05	3	13.3	09	13	05	7	10.2	9.0	7.2	7.4	4.9	4.5	3.9								
14	23	1	14.0	00	0	00	0	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4								
15	20	2	14.5	00	0	00	0	11.0	10.7	6.3	5.9	5.6	4.4	3.9								
16	32	1	14.6	00	0	02	4	12.6	12.1	7.2	6.9	5.4	4.4	4.1								
17	27	1	17.6	00	0	00	0	12.1	10.7	7.5	5.8	4.6	4.3	3.9								
18	07	2	17.1	20	6	00	0	14.3	9.7	7.4	6.1	5.6	3.9	3.7								
19	11	1	16.0	00	0	00	0	14.2	13.8	8.0	7.6	6.2	4.3	4.1								
20	16	2	16.2	09	4	23	12	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4								
21	16	3	15.1	27	17	14	14	17.8	16.7	9.9	8.8	8.1	4.7	4.3	6.55	6.57	6.57	6.61	6.67	6.66	6.71	
22	20	2	15.3	34	9	00	0	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7								
23	20	1	14.3	18	4	00	0	15.2	14.6	9.7	9.2	5.2	4.9	4.6								
24	20	1	14.0	18	13	00	0	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4								
25	18	1	13.4	11	7	00	0	15.6	15.4	10.3	9.2	6.3	5.5	4.9								
26	20	1	15.2	34	3	00	0	15.5	13.4	8.8	8.3	5.9	6.1	5.0								
27	32	2	15.7	34	13	00	0	15.1	12.9	8.9	6.7	6.6	5.4	5.4								
28	16	1	17.2	00	0	07	3	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7								
29	07	4	16.2	05	25	09	13	15.0	12.8	7.9	7.6	6.4	4.6	4.4								
30	34	4	15.5	25	25	20	7	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8								
31																						
M		2	12.7					11.5	10.2	7.2	6.4	5.4	4.5	4.0	6.16	6.16	6.40	6.56	6.66	6.73	6.82	

SVENSKA BJÖRN

59° 33' N

20° 03' E

Juli

Observatör: B.M. EDLUNDH, K.H. HALLBOM

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰/00									
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m		
1	20	1	16.8	00	0	07	12	14.4	14.2	12.1	10.2	8.4	6.2	3.8	6.39	6.40	6.21	6.25	6.41	6.53	7.47
2	02	1	14.8	00	0	26	8	14.4													
3	27	3	15.5	32	5	27	7	14.9	14.2	9.2	8.6	7.3	5.9	5.1							
4	23	3	14.8	00	0	25	4	14.7													
5	11	3	15.7	07	18	00	0	15.1	11.9	7.4	6.9	6.4	5.1	4.2							
6	00	0	15.0																		
7	14	1	18.0																		
8	36	4	16.0	00	36	8	34	15.3													
9	32	5	15.5	02	26	36	8	16.2	16.2	12.5	4.3	4.7	4.4	4.3							
10	36	3	17.4	02	4	32	2	16.0													
11	25	2	16.0	27	3	00	0	15.7	15.6	15.2	8.2	5.0	4.3	2.8	6.28	6.21	6.19	6.01	6.18	6.65	7.45
12	18	3	16.7	23	21	18	4	16.0													
13	20	3	14.5	32	2	00	0	14.5	14.4	11.5	4.2	4.7	3.3	2.4							
14	23	3	15.8	32	6	02	3	14.8													
15	20	2	16.5	25	4	05	2	15.0	14.8	6.6	5.0	6.2	3.6	3.0							
16	20	3	14.8	20	4	32	2	14.6	14.5	6.4	5.0	5.3	3.4	3.0	5.66	5.67	5.94	6.12	6.42	6.90	7.35
17	23	2	16.6	34	10	05	2	15.3	15.1	14.2	6.2	4.8	3.1	2.8							
18	36	2	16.5	36	14	05	8	15.7													
19	18	1	16.8	14	5	34	2	16.5	15.7	9.4	6.5	6.5	4.9	3.0							
20	11	1	19.8	05	15	02	8	17.6													
21	02	1	21.0	02	5	02	7	18.9	16.2	8.9	6.3	5.3	3.6	3.2	5.89	5.91	5.95	6.19	6.35	7.09	7.29
22	29	1	22.2	07	4	07	6	19.1													
23	18	2	20.6	07	5	00	0	20.1	16.5	9.8	6.2	6.1	4.2	3.8							
24	32	2	20.9	05	6	36	7	19.6													
25	07	1	21.5	23	6	36	4	20.3	18.8	12.0	6.3	5.2	4.1	3.7							
26	14	4	19.8	23	19	27	6	18.7	18.7	12.3	5.4	5.0	4.1	3.9	5.75	5.75	5.87	6.06	6.37	6.82	7.08
27	27	4	14.9	00	0	34	6	17.5	17.5	10.9	5.5	4.5	3.6	3.8							
28	29	2	18.1	07	22	05	13	17.5													
29	27	3	18.5	36	12	34	6	18.2													
30	20	1	16.6	20	3	34	8	17.4													
31	20	4	16.2	05	9	00	0	17.6													
M		2	17.2					16.6	15.6	10.6	6.3	5.7	4.3	3.5	5.99	5.99	6.03	6.13	6.35	6.80	7.33

SVENSKA BJÖRN

Augusti

SVENSKA BJÖRN

59° 33' N

20° 03' E

Augusti

Observatör: K.H. HALLBOM, B.M. EDLUNDH

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰										
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	Rikt.	cm/ssek.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	
1	20	4	15.5	32	8	27	3	16.6							5.55							
2	14	3	17.0	25	11	09	2	16.3														
3	14	4	17.1	16	14	00	0	15.8														
4	18	4	13.8	27	24	27	6	13.2														
5	09	1	14.6	36	8	36	8	12.9														
6	23	5	13.4	23	25	25	8	12.9							5.72							
7	16	2	13.5	14	3	36	8	13.6														
8	25	1	13.5	20	6	34	12	13.2														
9	18	1	13.5	27	3	00	0	10.7														
10	23	2	12.8	34	4	34	12	12.6														
11	25	5	12.5	36	22	32	13	12.9	11.8	10.9	6.3	5.3	5.1	3.5	5.66	5.67	5.86	6.91	6.98	7.21	7.62	
12	23	2	11.8	32	3	05	17	11.1	12.4	7.5	5.4	5.3	5.2	3.8								
13	25	1	12.3	00	0	02	3	12.9	12.4	12.9	12.4	12.9	12.4	12.9								
14	09	1	14.4	09	9	05	13	14.1														
15	20	6	12.0	29	23	05	34	11.7	11.3	9.5	6.8	4.7	4.3	3.8								
16	32	3	10.4	34	15	09	3	12.4	11.6	11.2	9.1	8.2	4.4	4.1	6.19	6.13	6.14	6.30	6.75	7.31	7.37	
17	20	5	12.4	34	3	23	17	12.7	11.9	10.6	7.8	4.6	4.1	3.9								
18	23	3	10.8	05	4	05	8	9.8														
19	25	2	11.6	00	0	07	4	10.2	9.8	9.2	6.2	5.1	3.8	3.1								
20	18	1	13.7	00	0	32	3	11.4														
21	27	1	12.2	05	5	34	21	13.6	12.1	11.4	9.8	8.1	5.6	3.9	6.06	6.10	6.13	6.94	6.99	7.35	7.34	
22	36	1	13.3	02	12	02	20	14.2														
23	05	5	14.0	05	29	34	12	13.2	12.6	12.3	9.0	6.5	5.5	3.4								
24	05	6	13.0	36	18	34	17	13.1														
25	05	5	13.8	20	7	34	18	13.8	12.9	12.4	11.3	4.2	3.7	3.8								
26	07	1	13.5	00	0	00	0	16.1	13.4	12.6	11.1	6.4	4.3	4.1	6.23	6.10	6.13	6.94	6.99	7.35	7.34	
27	34	2	13.6	36	21	36	20	13.9	13.7	12.4	8.1	4.4	3.3	4.1								
28	02	3	14.3	05	12	36	15	14.0														
29	23	1	13.9	00	0	00	0	13.3	12.7	12.4	8.6	6.2	5.9	4.5								
30	23	7	12.6	27	3	29	20	12.8														
31	18	1	12.9	00	0	00	0	12.9	11.6	10.7	6.6	6.4	4.6	4.2								
M		3	13.3					13.2	12.1	11.0	8.2	5.8	4.6	3.9	5.90	5.97	6.09	6.66	6.85	7.29	7.44	

SVENSKA BJÖRN

September

SVENSKA BJÖRN

59° 33' N

20° 03' E

September

Observatör: B.M. EDLUNDH, K.H. HALLBOM

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C							Vattnets salthalt i ‰/00								
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m		
1	16	2	13.6	02	9	07	5	12.6	11.5	8.6	6.9	6.7	4.7	4.7	5.80	5.80	5.85	5.96	6.21		
2	32	1	12.1	34	23	36	17	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1		
3	16	3	13.2	20	7	29	3	12.9	12.6	10.8	5.8	5.4	5.2	4.8	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
4	16	1	12.4	00	0	02	2	11.3	12.4	12.1	10.9	6.6	6.1	3.8	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
5	18	2	12.9	00	0	14	4	12.4	12.1	10.9	6.6	6.1	3.8	3.3	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
6	23	1	13.1	00	0	00	0	13.6	10.2	10.1	8.2	7.7	6.1	4.3	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
7	25	8	13.1	16	8	11	5	11.6	11.2	9.8	6.4	6.4	3.8	2.9	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
8	32	6	12.6	23	3	29	8	12.2	11.4	11.1	11.8	10.7	7.1	4.2	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
9	05	3	10.3	09	27	32	31	11.4	11.1	11.8	10.7	7.1	4.2	3.8	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
10	29	2	9.6	32	15	25	11	11.0	11.7	11.4	10.4	7.8	5.2	4.8	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
11	18	2	12.3	18	9	34	4	11.9	11.7	11.4	10.4	7.8	5.2	4.8	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
12	29	4	11.3	02	22	05	30	9.8	11.3	11.0	11.8	10.9	6.8	4.8	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
13	18	4	12.1	23	20	29	9	11.3	11.0	11.8	10.9	6.8	4.8	4.3	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
14	23	2	12.0	27	15	00	0	10.6	11.3	11.0	11.8	10.9	6.8	4.8	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
15	23	5	11.7																		
16	29	4	8.5																		
17	29	5	10.6																		
18	32	8	8.3																		
19	25	2	9.0	32	11	34	6	10.3	10.3	10.3	10.0	9.8	4.1	3.6	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
20	27	6	12.0	29	6	36	6	10.0	10.2	10.2	10.1	9.8	4.0	3.7	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
21	20	2	11.0	36	4	34	2	10.2	10.2	10.2	10.1	9.8	4.0	3.7	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
22	29	6	7.9	34	32	29	14	9.4	8.8	8.8	8.8	8.6	3.9	3.4	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
23	32	6	8.5	02	35	02	19	8.8	8.8	8.8	8.8	8.6	3.9	3.4	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
24	27	3	8.8	34	10	32	10	8.8	8.8	8.8	8.8	8.6	3.9	3.4	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
25	34	7	7.7	02	23	02	17	8.7	8.7	8.7	8.6	6.6	4.8	3.6	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
26	25	3	8.5	29	38	29	19	8.8	8.9	8.8	8.7	8.0	5.0	4.3	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
27	34	6	4.5	34	13	34	6	7.8	8.1	8.0	8.0	8.0	4.2	3.7	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
28	34	7	5.6	02	23	02	21	6.7	7.1	7.1	7.0	6.8	6.6	3.8	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
29	32	4	5.3	36	18	02	13	7.1	7.1	7.1	7.0	6.8	6.6	3.8	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
30	23	4	8.5	32	9	34	7	7.7	10.2	9.8	8.5	7.4	4.7	3.9	5.76	5.76	5.82	5.81	6.09	6.61	7.67
M	4		10.2					10.3	10.2	9.8	8.5	7.4	4.7	3.9	5.92	5.92	5.94	5.97	6.21	6.95	7.50

SVENSKA BJÖRN

Oktober

SVENSKA BJÖRN

Observatör: K.H. HALLBOM B.M. EDLUNDH,

59° 33' N

20° 03' E

Oktober

1966

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰								
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	
1	18	1	7.8	36	6	7.4	7.4	7.5	7.7	7.7	7.5	6.6	5.4	6.11	6.09	6.10	6.26	6.53	6.84	7.21
2	16	4	9.2	25	11	7.7	7.7	7.7	7.0	6.0	5.6	5.2								
3	18	6	9.8	23	18	7.7	7.7	7.7	7.0	6.0	5.6	5.2								
4	18	1	9.2	27	1	7.5	7.5	7.0	6.4	6.2	5.7	5.1								
5	34	4	7.4	05	4	7.4	7.5	7.0	6.4	6.2	5.7	5.1								
6	20	1	8.2	00	0	7.2	7.3	7.0	6.5	6.4	5.8	5.1								
7	16	4	8.7	20	7	7.3	7.4	7.1	6.8	6.2	5.5	5.2								
8	18	2	9.0	11	8	7.5	7.5	7.3	6.7	6.2	5.6	5.3								
9	25	2	8.7	29	8	7.8	7.8	7.3	6.7	6.2	5.6	5.3								
10	34	3	6.5	27	11	7.5	8.2	8.0	7.5	6.0	5.5	5.4								
11	16	3	6.5	14	4	7.7	8.0	8.0	7.5	6.0	5.5	5.4								
12	25	2	7.8	11	2	7.7	7.7	7.7	7.7	6.3	5.4	5.2								
13	34	4	6.0	00	0	7.6	7.6	7.5	7.7	6.3	5.4	5.2								
14	25	4	4.5	29	6	7.4	7.4	7.6	7.6	6.8	5.8	5.1								
15	20	4	7.8	25	9	7.5	7.5	7.6	7.5	6.8	5.8	5.1								
16	20	4	8.0	14	5	05	2	7.0	7.0	7.6	7.1	5.9	4.6	6.35	6.33	6.33	6.56	6.76	7.16	7.49
17	14	1	7.9	07	2	00	0	7.1	7.1	6.8	6.2	5.4								
18	00	0	8.5	25	1	27	2	7.1	7.0	6.8	6.2	5.4								
19	18	2	9.5	36	2	05	4	7.3	7.0	6.6	6.5	5.9	5.5							
20	07	3	8.2	09	12	07	6	7.3	7.0	6.6	6.5	5.9	5.5							
21	14	4	9.0	14	7	14	3	8.0	8.0	7.9	7.7	6.2	6.1	6.45	6.47	6.47	6.46	6.49	7.07	7.13
22	18	2	8.0	09	1	34	4	7.9	7.8	7.9	8.0	6.4	6.3							
23	20	2	8.5	20	3	00	0	7.7	7.8	8.0	8.0	6.4	6.3							
24	34	5	7.3	34	9	34	3	7.7	7.8	7.9	8.0	6.4	6.3							
25	29	5	4.1	36	19	36	2	7.0	7.0	7.1	7.2	7.3	6.6	6.11	6.09	6.14	6.24	6.37	6.89	6.98
26	29	3	3.1	34	5	34	2	6.2	6.8	7.1	7.0	6.6	6.2							
27	05	2	3.2	05	18	34	22	5.8	6.0	6.4	6.5	6.7	6.7							
28	09	1	4.2	00	0	36	12	5.6	6.0	6.4	6.5	6.7	6.7							
29	29	2	3.6	29	17	23	21	5.8	6.2	6.7	6.6	6.6	6.5							
30	00	0	3.5	00	0	00	0	5.4	6.0	6.1	6.6	6.6	6.4							
31	23	4	5.8	23	22	18	9	6.0	6.1	6.7	6.6	6.6	6.4							
M	3		7.1			7.2	7.2	7.2	7.1	6.7	6.0	5.6		6.33	6.33	6.39	6.51	6.71	7.06	7.24

SVENSKA BJÖRN

November

SVENSKA BJÖRN

59° 33' N

20° 03' E

November

Observatör: B.M. EDLUNDH, K.H. HALLBOM

1966

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets saltinhalt i ‰											
	Riktn. Styrka	0 m		Riktn. cm/sek.	Riktn. cm/sek.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	m		
1	23	7	5.8	32	25	29	26	6.1	6.0	6.7	6.6	6.6	6.6	6.4	6.2	6.18	6.19	6.19	6.21	6.97	7.27		
2	23	2	4.5	00	0	07	4	5.8															
3	27	3	3.0	25	25	32	15	4.3	5.2	5.7	6.2	6.2	5.7	4.8									
4	14	5	5.5	11	22	32	6	5.6	6.3	6.2	6.1	6.2	5.8	5.4									
5	18	4	7.0	11	17	05	7	6.2	6.3	6.2	6.1	6.2	5.8	5.4									
6	18	3	7.2	29	12	34	18	6.7	6.5	6.3	6.2	6.2	6.1	5.7									
7	20	3	6.5	32	13	02	16	6.3	6.3	6.3	6.3	6.1	5.8	5.7									
8	20	4	6.5	25	17	11	4	6.3	6.5	6.3	6.3	6.1	5.7	5.4									
9	20	6	7.0	23	12	11	3	6.6	6.5	6.3	6.3	6.1	5.7	5.4									
10	14	1	6.5	00	0	32	4	6.2	5.4	5.8	5.8	5.8	5.6	5.5	6.02	6.03	6.02	6.02	6.65	6.75	6.90		
11	29	5	6.5	34	8	29	17	5.2	5.4	5.8	5.8	5.8	5.6	5.5									
12	29	2	2.8	29	9	05	12	4.7															
13	23	7	4.5	29	25	29	18	5.4															
14	23	7	5.7	29	3	36	22	5.8															
15	18	3	5.0	23	3	00	0	5.4	5.4	5.4	5.6	5.6	5.6	5.4									
16	14	2	2.9	00	0	36	7	4.6	4.8	4.9	5.2	5.4	5.1	4.9									
17	14	1	5.1	00	0	00	0	5.0	5.2	5.4	5.5	5.5	5.3	5.1									
18	05	3	4.3	11	35	11	25	5.1	5.1	5.6	5.5	5.6	5.6	4.9									
19	07	2	1.2	36	18	05	9	5.3															
20	09	9	3.5																				
21	18	1	5.3	00	0	05	5	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.6	4.8									
22	32	3	3.0	36	8	05	22	4.8															
23	32	1	3.6	00	0	00	0	5.1	5.3	5.4	5.4	5.6	5.6	5.6									
24	18	3	4.8	16	7	11	2	5.2															
25	36	2	3.8	02	6	02	6	5.0	5.1	5.2	5.4	5.5	5.5	5.5									
26	34	3	2.2	02	7	02	4	4.8	5.0	4.9	5.2	5.2	5.4	5.3									
27	23	2	3.5	27	3	00	0	4.7	4.7	4.8	5.1	5.4	5.5	5.5									
28	18	7	5.7	18	26	25	15	5.2															
29	18	4	5.2	11	3	05	10	5.0	5.1	5.1	5.1	5.1	5.2	5.2									
30	18	4	2.7	20	9	00	0	4.8															
31																							
M	4		4.7					5.4	5.4	5.6	5.7	5.7	5.6	5.3									
																6.22	6.22	6.23	6.24	6.44	6.75	6.87	

SVENSKA BJÖRN

December

SVENSKA BJÖRN

59° 33' N

20° 03' E

December

Observatör: K.H. HALLBOM

1966

Dag	Vind		Luft- temp.	Sjöräm från		Vattens temperatur i °C						Vattens salthalt i ‰							
	Riktn.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	35 m
1	16	7	3.0	18	11	3	4.7	5.0	4.9	4.8	5.0	5.0	4.9	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
2	16	4	5.0	11	09	4	4.7	5.0	5.0	5.0	5.1	5.1	5.0	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
3	16	6	6.1	00	00	0	5.0	5.2	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
4	18	3	5.5	16	9	11	4.8	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
5	09	1	5.0	05	9	02	7	4.7	4.9	4.9	5.0	5.1	5.0	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
6	18	4	3.6	00	0	00	0	4.7	4.8	4.8	4.9	5.0	5.0	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
7	16	5	2.6	09	12	09	2	4.6	4.7	4.8	4.9	4.9	5.2	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
8	18	5	3.5	23	3	27	7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
9	16	7	0.7											6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
10	16	7	4.5	16	3	00	0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
11	16	7	1.8											6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
12	09	7	-0.7	09	12	07	16	4.0	4.0	4.2	4.5	4.5	4.4	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
13	09	6	-1.5	07	16	05	23	4.0	4.2	4.2	4.5	4.5	4.4	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
14	09	6	-1.2	07	17	07	12	3.8	3.9	3.9	4.0	4.2	4.1	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
15	02	5	-5.0	36	26	36	12	3.8	3.9	3.9	4.0	4.2	4.2	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
16	02	5	-8.6	36	9	02	6	3.2	3.6	3.8	3.9	3.9	3.8	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
17	11	1	-5.4	23	6	23	2	3.2	3.2	3.4	3.7	3.8	3.9	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
18	18	8	4.0											6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
19	29	4	3.4	36	22	36	23	3.5	3.8	3.8	3.8	3.9	3.8	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
20	05	1	3.0	02	5	36	3	3.5	3.5	3.6	3.8	3.9	3.8	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
21	07	2	1.0	02	4	36	2	3.5	3.6	3.8	3.9	3.9	3.8	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
22	34	1	0.0	36	4	02	2	3.4	3.4	3.8	3.8	3.9	3.8	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
23	23	4	1.4	32	12	29	3	3.2	3.3	3.6	3.8	3.9	3.9	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
24	16	8	2.5											6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
25	23	5	2.3	36	16	36	15	3.3	3.5	3.5	3.5	3.6	3.6	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
26	34	4	1.5	34	17	34	11	3.2	3.4	3.4	3.5	3.6	3.6	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
27	02	4	-1.2	05	13	02	4	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.6	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
28	14	3	-2.0	14	11	14	8	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.6	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
29	16	4	1.0	18	16	16	9	3.3	3.5	3.5	3.4	3.5	3.5	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
30	16	7	2.3											6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
31	32	4	1.7	34	12	36	10	2.9	3.1	3.1	3.2	3.2	3.3	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.86
M		5	1.3					3.9	3.9	4.0	4.1	4.2	4.1	6.41	6.40	6.42	6.42	6.82	6.83

HÄVRINGE

58° 33' N

17° 31' E

Januari

Observatör: A.S. EKEFYR

1966

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C							Vattnets salthalt i ‰													
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	Rikt.	cm/sek.	Rikt.	cm/sek.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	
1	05	3	-5.4	02	7	00	0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.9	2.1	2.7			6.71	6.71	6.71	6.71	6.71	6.71	6.82	6.99		
2	05	9	-1.0	00	0	00	0	1.2																		
3	02	5	-5.0	07	33	09	33	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.8	1.8											
4	36	5	-8.6	09	20	09	13	1.2	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.6	1.6											
5	32	3	-8.4	36	3	36	10	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.3	1.4	1.4											
6	27	4	-1.7	27	10	27	8	0.7	0.6	0.8	0.6	1.0	1.4	1.5	1.5											
7	14	5	0.0	11	20	14	13	0.5	0.5	0.5	0.6	1.0	1.2	1.4	1.4											
8	07	4	-0.5	00	0	00	0	0.6																		
9	05	5	-2.0	09	13	09	11	0.8	0.8	0.9	1.0	1.3	1.5	1.5	1.5											
10	11	1	-1.0	00	0	09	10	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	0.9											
11	05	6	-1.4	36	13	05	13	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7											
12	05	6	-2.4	05	10	05	13	0.6																		
13	02	7	-3.4	00	0	00	0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	0.8											
14	02	8	-6.8	00	0	00	0	0.4																		
15	07	7	-3.2	00	0	00	0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3											
16	02	5	-6.5	20	20	20	37	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.9											
17	27	3	-6.2	00	0	00	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0											
18	27	3	-5.0	00	0	00	0	0.2																		
19																										
20																										
21																										
22																										
23																										
24																										
25																										
26																										
27																										
28																										
29																										
30																										
31																										
M		(5)	(-3.8)					(0.7)	(0.7)	(0.8)	(0.7)	(0.7)	(0.9)	(1.0)	(1.2)		(6.61)	(6.60)	(6.61)	(6.62)	(6.64)	(6.68)	(6.85)			

HÄVRINGE

April

HÄVRINGE

Observatör: A.S. EKEFYR

58° 33' N

17° 31' E

1966

April

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets saltinhåll i ‰												
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	Rikt.	cm/sek.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m		
1																								
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15																								
16																								
17																								
18																								
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30	27	2	4.4	34	3	00	0	1.5	1.4	0.2	0.0	-0.2	-0.2	-0.2										
31																								
M																								

HÄVRINGE

58° 33' N

17° 31' E

Maj

Observatör: A.S. EKEFYR

1966

HÄVRINGE

Maj

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattens temperatur i °C							Vattens saltinhalt i ‰								
	Rikt.	Styrta		0 m	30 m	Rikt.	cm/sek.	0 m	5 m	10m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	29	2	5.4	00	0	00	0	2.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	6.29	6.29	6.49	6.71	6.74	6.83	6.98	
2	00	0	5.0	00	0	00	0	2.2	2.1	2.1	0.2	0.0	0.1								
3	00	0	7.4	00	0	00	0	2.3	2.1	2.1	0.2	0.0	0.1								
4	16	2	4.0	00	0	00	0	2.7													
5	09	4	3.6	02	7	00	0	2.8	2.5	0.2	-0.1	0.0	0.2	6.44	6.46	6.46	6.84	6.86	6.93	7.09	
6	07	5	2.6	07	13	07	7	2.2	2.2	2.1	0.2	0.3	0.2	6.31	6.31	6.31	6.42	6.53	6.66	6.91	
7	11	2	1.8	00	0	00	0	1.7	1.7	0.6	0.4	0.2	0.2								
8	18	2	3.2	00	0	00	0	2.5	2.4	2.3	1.6	0.2	0.3								
9	07	3	5.0	14	7	00	0	2.8	2.4	2.3	1.9	0.9	0.9	6.31	6.31	6.31	6.42	6.53	6.66	6.91	
10	36	5	5.0	36	15	36	11	2.5	2.5	2.3	1.9	0.9	0.9								
11	02	5	5.0	05	17	05	16	2.5	2.5	2.3	1.9	0.9	0.9								
12	07	5	4.4	05	33	07	20	2.4	3.3	2.9	2.1	2.0	1.0	6.31	6.31	6.31	6.42	6.53	6.66	6.91	
13	05	2	3.8	36	13	36	11	3.4	3.3	2.9	2.1	2.0	1.0								
14	16	2	3.4	02	16	02	10	3.1	2.8	2.6	2.5	2.2	2.0								
15	23	2	4.6	09	20	09	17	2.9	2.8	2.6	2.5	2.2	2.0	6.29	6.31	6.35	6.40	6.61	6.74	6.76	
16	27	2	7.4	09	3	09	10	3.5	3.4	3.0	2.4	2.4	2.1								
17	20	3	6.6	02	4	02	7	4.3	3.6	2.6	2.3	2.4	2.3								
18	09	2	6.6	07	10	05	10	4.8	3.5	3.2	3.0	2.5	2.1								
19	16	6	8.2	07	13	09	3	3.6	3.5	3.2	3.0	2.5	2.1								
20	18	2	8.0	36	6	36	4	4.4	6.2	6.0	4.6	2.4	2.0	5.98	5.98	5.98	6.34	6.58	6.75	7.03	
21	20	6	8.2	23	13	20	10	6.3	6.2	6.0	4.6	2.4	2.0								
22	20	4	7.4	23	10	23	7	6.3	5.6	5.4	3.2	3.2	1.6								
23	16	6	7.4	05	4	02	7	5.6	5.6	5.4	3.2	3.2	1.6								
24	18	6	8.0	36	7	09	8	4.8	4.8	4.8	3.2	3.2	1.6								
25	25	3	7.2	27	7	16	13	6.2	4.9	4.9	2.8	3.1	1.0								
26	00	0	7.5	00	0	00	0	6.7	5.3	5.1	3.2	2.4	0.8								
27	02	4	7.8	09	13	07	7	5.7	5.6	5.6	3.0	2.4	0.8	6.13	6.35	6.36	6.72	6.82	6.94	7.29	
28	36	7	8.0	36	20	09	10	5.8	4.8	4.8	4.7	4.7	1.0								
29	36	7	7.2	34	11	36	9	4.9	4.8	4.8	4.7	4.7	1.0								
30	02	1	9.8	36	4	02	6	5.0	4.4	3.8	3.6	2.9	2.0								
31	00	0	8.6	05	6	05	7	5.4	3.9	3.6	3.2	2.3	1.8	6.24	6.28	6.33	6.57	6.69	6.81	7.01	
M		3	6.1					3.9	3.6	3.2	2.3	1.8	1.1								

HÄVRINGE

Juni

HÄVRINGE

Observatör: A.S.EKEFYR, K.G.ALLING

58° 33' N

17° 31' E

1966

Juni

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från 0 m		Vattnets temperatur i °C							Vattnets salthalt i ‰/‰								
	Riktn.	Styrka		Riktn.	Styrka	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m
1	16	2	8.4	14	4	00	0	5.4	4.9	4.2	4.2	3.8	2.6	1.6	6.52	6.52	6.52	6.59	6.63	6.75	6.96
2	25	2	8.0	00	0	00	0	6.3	6.3	5.4	4.4	4.4	2.9	1.9							
3	29	2	9.2	09	10	05	3	6.5	6.3	5.4	4.4	4.4	2.9	1.9							
4	25	4	10.2	20	7	16	3	6.8	6.8	5.4	4.4	4.4	2.9	1.9							
5	20	4	9.8	27	7	23	9	7.8	7.8	6.0	5.3	4.3	2.6	1.0							
6	23	2	11.9	27	13	23	7	8.8	8.8	6.0	5.3	4.3	2.6	1.0							
7	34	2	12.0	00	0	00	0	9.6	8.6	5.7	4.6	4.1	3.1	1.1							
8	09	2	12.0	14	7	14	3	9.8	8.0	5.0	4.8	3.8	2.4	1.0							
9	02	3	12.6	07	13	09	10	10.3	10.1	6.8	6.3	4.9	3.4	1.1							
10	05	3	12.6	09	7	09	10	9.2	6.3	4.9	3.4	1.1									
11	07	4	11.6	09	23	07	20	9.5	9.0	6.1	4.7	4.0	3.5	1.3							
12	05	2	13.1	36	2	36	3	11.0	6.1	4.7	4.0	3.5	1.3								
13	05	4	15.0	02	6	05	4	10.2	8.2	5.6	4.5	4.1	3.5	2.5							
14	14	3	13.6	16	7	16	4	11.0	4.5	4.1	3.5	2.5									
15	20	5	13.4	02	14	07	11	11.7	11.5	9.1	4.7	4.2	3.7	2.4							
16	00	0	18.5	09	10	09	7	11.9	11.4	10.4	4.5	4.0	3.7	3.0							
17	18	3	15.6	18	7	05	3	12.8	13.0	10.0	4.2	3.8	2.8	2.6							
18	20	1	21.5	23	9	00	0	13.4	10.0	4.2	3.8	2.8	2.6	2.6							
19	11	2	17.5	05	13	00	0	15.6	8.3	4.9	4.8	4.4	3.9	2.9							
20	14	6	18.0	05	7	02	8	14.5	4.9	4.8	4.4	3.9	2.9	2.9							
21	16	4	16.0	18	13	18	7	13.7	13.7	6.3	5.6	4.8	4.1	3.5							
22	23	2	18.0	25	3	23	5	15.8	6.3	6.3	5.6	4.8	4.1	3.5							
23	27	2	18.0	27	3	27	5	15.9	8.6	8.6	6.3	4.8	4.4	3.8							
24	18	3	16.0	18	3	23	7	17.0	15.7	8.6	6.3	4.8	4.4	3.8							
25	09	2	18.5	23	3	00	0	17.1	16.7	7.4	6.4	5.4	4.5	2.6							
26	34	3	17.0	32	5	05	13	17.0	9.3	6.8	5.5	4.8	4.3	2.1							
27	32	2	17.7	36	3	00	0	17.5	17.3	6.5	5.3	4.6	4.0	3.0							
28	11	5	17.0	18	10	18	10	17.3	6.5	5.3	4.6	4.0	3.0	3.0							
29	02	6	15.4	09	13	05	7	14.3	14.3	12.2	6.6	4.9	3.9	3.9							
30	36	4	17.0	05	7	05	10	14.7	14.3	12.2	6.6	4.9	3.9	3.9							
31																					
M	3		14.5					12.1	10.8	7.1	5.2	4.4	3.5	2.3	6.30	6.30	6.42	6.53	6.58	6.70	6.93

HÄVRINGE

58° 33' N

17° 31' E

Juli

Observatör: A.S. EKEFYR

1966

Dato	Vind		Luft-temp.	Ström från				Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰										
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	em/sek	Rikt.	em/sek	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m
1	00	0	18.0	05	7	00	0	<u>14.2</u>	<u>14.8</u>	13.8	7.0	5.5	4.2	<u>2.2</u>		6.30	6.30	6.49	6.39	6.49	6.67	6.94		
2	27	4	16.8	36	10	36	3	15.1																
3	27	2	15.0	00	0	00	0	15.9	15.9	14.8	8.4	5.6	4.0	2.5										
4	29	4	15.4	34	13	36	<u>10</u>	15.8																
5	18	3	16.8	00	0	00	0	16.8	16.0	15.2	8.2	5.3	<u>4.4</u>	1.5										
6	23	2	16.2	23	7	23	3	16.6	16.4	15.8	8.6	5.6	4.2	1.6										
7	16	1	18.7	16	7	18	5	17.2	16.9	15.9	7.6	<u>6.0</u>	3.6	<u>1.4</u>										
8	36	5	17.5	05	8	05	6	16.9																
9	36	4	16.8	02	10	00	0	17.0	16.9	13.5	8.0	4.3	3.3	1.6										
10	27	4	17.4	09	3	32	2	17.2																
11	27	4	15.7	23	7	27	3	17.0	17.0	15.8	6.3	5.6	3.2	1.6										
12	23	5	17.4	29	10	27	7	17.1																
13	23	5	16.0	23	23	23	10	16.8	16.7	<u>16.7</u>	6.6	5.2	3.7	1.6										
14	23	4	15.0	23	13	23	10	16.5																
15	27	5	14.0	20	10	23	7	16.0	16.0	9.9	4.6	4.3	3.2	1.9										
16	25	5	14.4	27	10	25	7	15.5	15.4	15.4	<u>9.0</u>	4.1	2.8	1.8										
17	00	0	15.0	18	3	18	7	16.5	16.3	15.0	6.0	4.6	2.0	1.8										
18	00	0	18.4	14	5	00	0	17.0																
19	16	1	20.0	18	3	00	0	17.8	16.2	6.1	4.9	4.0	<u>1.8</u>	1.6										
20	07	5	19.0	07	7	00	0	18.4																
21	05	4	19.8	05	8	00	0	18.4	17.0	6.5	4.8	4.0	2.1	1.7										
22	00	0	21.0	00	0	00	0	19.0																
23	20	4	21.0	20	10	36	7	<u>19.6</u>	<u>19.2</u>	7.6	5.1	4.8	2.1	1.7										
24	27	1	17.5	23	7	00	0	19.0																
25	00	0	21.0	00	0	00	0	19.2	18.8	7.8	5.6	3.6	2.2	1.6										
26	27	4	17.4	05	7	09	6	19.2	19.2	10.0	5.4	4.2	2.4	1.8										
27	29	5	15.0	02	13	00	0	15.9	15.9	14.4	4.8	<u>3.4</u>	2.0	1.9										
28	29	4	15.2	29	7	29	5	15.3																
29	29	5	15.4	27	3	29	5	16.9	16.8	14.6	5.9	4.0	2.0	1.7										
30	20	4	16.2	20	20	23	7	16.0																
31	20	2	15.8	23	5	20	3	14.9	14.9	<u>5.5</u>	4.7	3.8	2.3	1.9										
M		3	17.1					16.9	16.6	12.3	6.4	4.6	2.9	1.8										

HÄVRINGE

Juli

HÄVRINGE

Augusti

HÄVRINGE

58° 33' N

17° 31' E

Augusti

Observatör: A.S.EKEFYR

1986

Dag	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C							Vattnets solhalt i ‰							
	Rikt- n.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	25	5	14.2	27	20	27	12.2	5.1	4.0	2.9	1.9	1.6	6.01	6.04	6.78	6.91	7.05	7.35	7.57	
2	16	0	16.0	25	8	18	13.6													
3	23	1	13.5	27	14	27	15.5	15.3	10.1	4.5	2.9	1.9	1.6							
4	20	3	14.6	18	10	20	15.7													
5	00	0	14.2	00	0	00	15.4	14.9	8.5	4.2	3.0	1.7	1.6							
6	20	5	14.0	18	3	14	14.3	14.3	4.9	3.9	2.8	2.0	1.5	6.58	6.58	6.81	6.93	7.04	7.28	7.44
7	18	4	12.2	00	0	00	12.4	12.4	4.7	4.3	2.9	1.8	1.5							
8	23	5	13.3	18	4	20	12.2													
9	18	2	14.6	00	0	00	13.0	13.0	4.5	3.8	3.1	1.8	1.6							
10	23	5	13.3	23	3	00	12.1							6.56	6.56	6.89	6.78	7.09	7.41	7.58
11	18	6	10.8	18	9	20	9.0	9.0	7.5	3.2	2.6	1.7	1.6							
12	20	4	10.9	00	0	00	9.0													
13	00	0	12.0	00	0	00	10.2	9.5	5.4	3.4	2.5	1.8	1.7							
14	14	1	13.2	00	0	00	10.5													
15	20	5	11.2	32	6	00	9.5	9.5	4.5	3.2	2.7	2.5	1.7							
16	20	2	10.8	20	8	18	9.6	9.4	5.8	3.8	3.1	2.2	1.8	6.62	6.62	6.98		7.42	7.60	
17	20	6	11.0	23	7	25	9.8	9.7	5.9	3.3	2.4	2.8	2.1							
18	23	5	11.7	23	5	00	9.9													
19	00	0	12.0	00	0	00	10.5	10.5	4.2	3.8	3.1	2.8	2.1							
20	00	0	13.6	00	0	00	11.2													
21	25	2	13.0	00	0	00	11.3	11.0	4.8	3.1	2.2	2.4	1.8	6.59	6.62	6.98	7.13	7.25	7.46	7.67
22	05	5	14.0	09	3	00	11.4													
23	05	5	13.5	11	7	05	10.3	10.2	4.8	3.1	2.3	2.3	2.2							
24	05	5	12.0	09	15	05	10.0													
25	05	6	12.0	05	10	05	10.2	10.2	10.2	6.0	4.0	2.5	2.4							
26	02	2	14.0	07	5	05	10.3	10.3	10.1	8.0	4.3	3.5	3.4	6.59	6.57	6.60	6.74	6.98	7.07	7.16
27	32	2	16.5	09	6	00	12.0	11.8	11.7	11.7	8.9	4.7	3.5							
28	05	3	15.0	05	7	09	12.0	12.3	12.0	11.8	9.9	7.4	5.3							
29	00	0	14.5	00	0	00	12.5	12.3	12.0	11.8	9.9	7.4	5.3							
30	25	8	14.0	00	0	00	12.5	12.1	12.0	11.9	10.6	6.4	3.1							
31	16	6	14.0	00	0	00	12.3	12.1	12.0	11.9	10.6	6.4	3.1	6.47	6.50	6.78	6.91	7.08	7.33	7.50
M		3	13.2				11.6	11.5	7.2	5.3	4.0	2.8	2.2							

HÄVRINGE

58° 33' N

17° 31' E

September

Observatör: G. SVENSSON, B. BOLL

1966

HÄVRINGE

September

Dato	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰							
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	14	2	14.0	00	0	12.5	12.5	12.2	11.8	10.5	5.9	3.4	6.44	6.44	6.48	6.50	6.55	6.83	7.08
2	23	2	13.0	00	0	12.5	12.5												
3	18	3	14.0	00	0	12.9	12.9	12.9	12.9	9.8	9.5	2.4							
4	20	4	13.5	00	0	13.7													
5	20	5	14.5	27	3	13.6	13.6	13.4	11.4	8.1	2.8	2.4							
6	23	3	13.0	00	0	13.5	13.5	13.5	11.9	9.3	3.0	2.3							
7	27	7	14.5	00	0	12.5													
8	29	5	12.5	36	3	11.3	11.3	11.3	11.1	8.1	3.2	2.3							
9	34	4	10.0	00	0	10.8	10.8	10.7	9.8	5.4	2.9	2.1							
10	36	2	10.5	00	0	11.0													
11	18	3	12.0	27	3	11.0	11.0	10.7	10.2	7.4	2.8	2.0							
12	23	2	11.3	00	0	11.0													
13	16	2	12.5	00	0	11.1	11.1	11.1	9.3	4.0	2.4	2.2							
14	23	4	12.5	00	0	11.0													
15	23	7	13.0	00	0	11.0													
16	32	5	9.0	00	0	10.0	10.0	9.9	5.0	3.8	2.5	2.4							
17	27	3	11.1	32	5	27	2	10.5	10.6	5.3	2.8	2.1							
18	27	2	8.5	00	0	10.0													
19	27	4	9.0	00	0	10.0	10.0	10.0	9.5	5.1	2.7	2.1							
20	25	6	12.0	25	3	25	3	10.0											
21	23	3	11.0	00	0	18	5	9.1	9.0	8.4	3.4	3.3	2.3						
22	29	4	8.0	00	0	9.0													
23	34	5	9.5	00	0	9.0	9.0	9.0	8.9	8.4	3.6	2.8	2.1						
24	25	3	9.5	00	0	27	3	9.1											
25	34	4	7.0	00	0	8.6	8.6	8.5	6.7	5.4	2.6	2.0							
26	23	3	8.0	23	7	23	7	10.0	10.0	8.5	3.6	2.7	2.1						
27	32	3	4.5	23	6	23	4	8.5	8.5	8.2	4.0	2.6	2.2						
28	34	4	5.0	00	0	7.2													
29	27	2	5.0	27	8	23	5	8.9	8.8	7.6	6.4	2.5	2.2						
30	24	3	9.0	00	0	9.0													
M		4	10.6			10.6	10.7	10.6	8.9	5.8	3.4	2.3	6.61	6.61	6.63	6.71	6.96	7.23	7.50

HÄVRINGE

Oktober

17° 31' E

HÄVRINGE

Observatör: A. S. EKEFYR, B. BOLL, H. GÖRLING

58° 33' N

Oktober

1966

Datum	Vind		Luft- femp.	Ström från				Vattens temperatur i °C						Vattens salthalt i ‰									
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	Rikt.	cm/sek.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m
1	18	1	9.8	00	0	00	0	8.9	8.7	8.7	7.3	4.3	2.4	2.3		6.78	6.77	6.78	6.90	7.21	7.52	7.77	
2	14	3	<u>10.5</u>	00	0	32	4	8.1															
3	23	3	9.8	36	3	00	0	7.8	7.5	7.4	7.3	4.3	2.5	2.4									
4	16	2	9.6	00	0	00	0	<u>7.3</u>															
5	36	3	8.2	00	0	09	5	8.0	7.9	7.8	<u>5.0</u>	<u>3.4</u>	<u>2.4</u>	<u>2.2</u>		6.79	6.86	6.87	7.00	7.18	7.51	7.60	
6	05	1	8.0	00	0	00	0	8.4	7.8	7.6	<u>6.0</u>	<u>4.5</u>	<u>2.7</u>	<u>2.3</u>									
7	14	3	9.0	14	6	18	5	8.1	7.9	7.7	5.0	3.4	2.4	2.3									
8	18	1	9.0	00	0	00	0	8.0															
9	27	2	10.2	29	7	36	6	8.2	8.1	<u>6.9</u>	5.1	4.5	3.6	3.3									
10	05	3	6.5	09	6	09	3	8.4															
11	14	3	8.4	14	7	14	7	8.9	8.9	8.7	7.8	4.7	4.7	4.7		6.51	6.49	6.49	6.50	6.50	7.12	7.21	
12	32	3	7.2	32	3	02	<u>10</u>	8.5															
13	02	2	6.6	00	0	00	0	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	5.8	5.4									
14	29	1	6.8	00	0	00	0	8.4															
15	18	5	8.6	18	3	18	7	8.7															
16	18	3	8.8	18	3	18	3	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	6.6	5.2		6.62	6.60		6.59	6.63	6.90	7.13	
17	18	3	9.4	00	0	00	0	8.8															
18	20	1	10.0	00	0	00	0	<u>9.1</u>															
19	20	2	9.0	02	0	02	0	9.0															
20	07	6	9.0	05	5	05	5	9.0	9.0	<u>9.0</u>	<u>8.9</u>	8.8	5.3	5.2		6.53	6.53	6.54	6.62	6.75	6.88	6.94	
21	11	2	9.7	00	0	00	0	9.0	9.0	9.0	8.6	7.9	7.0	6.8									
22	20	2	9.0	00	0	00	0	9.1															
23	23	2	9.0	00	0	00	0	8.9															
24	34	4	8.0	34	3	34	3	8.9															
25	32	5	5.1	25	10	23	10	8.5	8.6	8.6	8.6	8.4	7.5	<u>7.1</u>		6.51	6.53	6.52	6.51	6.51	6.75	6.84	
26	32	1	5.2	00	0	00	0	8.2															
27	07	4	5.4	07	3	00	0	8.5	8.5	8.5	8.3	8.2	7.5	6.9									
28	02	4	5.2	36	7	27	3	8.4															
29	36	2	4.8	00	0	00	0	7.6	7.6	7.8	8.4	8.3	5.5	5.4									
30	29	2	<u>3.8</u>	00	0	00	0	7.3															
31	23	6	5.4	23	<u>20</u>	23	10	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	7.5	6.1		6.44	6.44	6.44			6.62	7.03	
M		3	7.9					8.4	8.3	8.2	7.5	6.6	4.9	4.5		6.60	6.60	6.61	6.69	6.80	7.04	7.22	

HÄVRINGE

58° 33' N

17° 31' E

November

Observatör: H. GÖRLING, B. BOLL, I. STRUTZENBLAD

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets söthalt i ‰/‰								
	Riktn.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m
1	20	5	5.4	00	00	0	0	7.8												
2	02	2	3.2	00	0	23	3	7.6												
3	32	3	1.2	00	0	00	0	7.4	7.5	7.4	7.3	6.8	2.6							
4	14	6	6.4	00	0	00	0	7.5												
5	16	6	7.8	09	3	14	5	7.2	7.2	7.1	7.1	6.5	4.0							7.46
6	02	3	7.5	00	0	00	0	7.2												
7	18	4	6.5	18	3	18	4	7.0	7.0	6.8	6.8	6.3	3.9							
8	23	6	6.4	16	11	23	10	7.1												
9	18	6	7.6	18	14	20	10	7.0	7.0	6.9	6.7	6.0	3.7							
10	05	3	6.9	00	0	00	0	7.1	7.0	6.8	6.8	4.5	3.7							7.90
11	34	3	3.0	00	0	00	0	6.5	6.5	6.4	6.4	4.7	3.9							
12	29	3	3.2	18	2	18	2	6.2												
13	18	5	2.2	20	14	20	16	6.9												
14	20	7	4.0	00	0	00	0	7.0												
15	20	4	4.2	23	4	23	2	5.9	5.9	6.1	6.2	2.9	2.8							8.40
16	11	4	3.2	09	7	11	3	6.2												
17	11	3	5.0	00	0	00	0	5.6	5.6	5.6	5.5	2.5	2.5							
18	02	4	3.0	02	4	07	7	5.5												
19	05	7	2.9	00	0	00	0	5.4												
20	07	2	3.6	00	0	00	0	5.7												
21	18	3	5.8	07	10	07	7	6.0	5.8	5.8	5.8	5.5	5.5							6.99
22	02	3	2.4	09	4	09	7	5.5												
23	07	2	2.9	00	0	00	0	5.8	5.8	5.7	5.7	4.7	4.6							
24	20	2	4.4	00	0	00	0	5.6												
25	34	2	0.6	00	0	00	0	5.7	5.7	5.7	5.6	5.3	5.3							
26	27	3	3.2	25	10	27	8	5.5												
27	23	3	3.2	25	3	00	0	5.5	5.5	5.5	5.4	4.5	4.5							
28	18	8	6.2	00	0	00	0	5.3												
29	18	6	5.5	16	10	18	3	5.4	5.4	5.3	5.3	5.0	4.7							6.96
30	32	2	2.3	32	2	32	2	5.3												6.96
31																				
M		4	4.3					6.3	6.3	6.3	6.2	5.0	4.0							7.44

HÄVRINGE

December

HÄVRINGE

58° 33' N

17 31' E

Observatör: H. GÖRLING, B. BOLL, I. STRUTZENBLAD, A.S. EKEFYR, L. SÖDERHOLM

1966

December

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C							Vattnets salthalt i ‰						
	Riktin.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	16	8	3.0	00	0	5.3	5.3	5.3	5.2	5.2	5.0	4.9	6.95	6.95	6.95	6.95	6.95	6.96	
2	18	6	5.2	00	0	5.2	5.2	5.2	4.9	4.9	4.5	4.5							
3	18	5	5.8	20	7	5.1	5.0	4.9	4.9	4.9	4.5	4.5							
4	20	3	5.7	00	0	5.0	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.8	6.95	6.95	6.95	6.95	6.95	6.96	
5	02	4	4.6	07	7	5.0	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9							
6	18	6	4.8	18	10	5.0	5.0	5.0	4.9	4.9	4.9	4.9							
7	20	6	4.0	00	0	5.0	5.0	5.0	4.9	4.9	4.9	4.9							
8	18	8	2.8	23	8	5.0	5.0	5.0	4.8	4.8	4.6	4.6	6.94	6.94	6.93	6.95	6.94	6.96	
9	18	8	3.2	00	0	5.0	4.8	4.8	4.8	4.8	4.6	4.6							
10	18	8	3.8	00	0	5.0	4.8	4.8	4.8	4.8	4.6	4.6							
11	11	5	2.0	09	7	4.8	4.5	4.5	4.5	4.4	4.2	4.2							
12	09	6	1.8	00	0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.4	4.2	4.2							
13	09	7	1.8	00	0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.4	4.2	4.2							
14	07	7	-0.5	00	0	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2							
15	02	6	-2.0	00	0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.2	3.2	6.79	6.79	6.79	6.79	6.79	6.79	
16	36	6	-4.0	00	0	3.0	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	4.2							
17	18	3	-1.0	23	6	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.1	6.83	6.89	6.88	6.87	6.88	6.88	
18	18	5	4.5	00	0	4.1	4.3	4.2	4.1	4.2	4.3	4.4							
19	27	3	3.4	27	6	4.0	4.3	4.2	4.1	4.2	4.3	4.4							
20	36	2	0.0	14	3	4.0	3.7	3.8	3.8	3.8	3.5	3.9							
21	34	2	-2.0	00	0	3.6	3.9	3.9	4.0	4.1	3.8	3.7							
22	34	1	-2.6	00	0	3.9	3.9	4.0	4.0	4.1	3.8	3.7							
23	23	3	0.2	23	20	3.9	3.9	4.0	4.0	4.1	3.8	3.7							
24	23	5	3.5	00	0	3.9	3.9	3.9	4.0	4.1	3.8	3.7							
25	27	3	0.6	18	5	3.9	3.9	3.9	4.0	4.1	3.8	3.7							
26	36	3	-1.2	00	0	3.2	3.5	3.5	3.5	4.0	3.8	3.7							
27	02	4	0.9	09	6	3.6	3.6	3.7	3.6	3.6	3.6	3.7	6.77	6.77	6.81	6.79	6.82	6.91	
28	36	2	-1.8	00	0	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.4							
29	18	4	3.0	16	9	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4							
30	18	3	3.0	16	12	00	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4							
31	29	3	2.0	07	10	29	3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	6.86	6.87	6.87	6.87	6.90	6.93	
M		5	1.7			4.2	4.1	4.1	4.1	4.2	4.0	4.1							

FALSTERBOREV

55° 18' N

12° 47' E

Januari

Observatör: G.E. SÖDER

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C					Vattnets sölfhalt i ‰					
	Riktn.	Styrka		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m		
1	14	5	0.4	09	33	09	24	2.2	2.2	2.8	9.37	9.38	9.38			
2	27	6	3.0	32	28	29	26	2.6	2.6	2.2						
3	09	5	0.6	11	35	05	26	3.2	2.0	2.2						
4	36	4	-5.2	36	17	02	7	2.0								
5	05	2	-4.2	00	0	00	0	2.0	2.4	2.2						
6	20	3	-0.4	16	6	20	4	2.0	2.4	2.2						
7	25	2	0.8	00	0	18	9									
8	14	3	1.0	14	12	14	13	2.0								
9	09	4	0.4	02	24	18	30	1.8	2.0	2.0						
10	09	4	0.2	14	24	16	22	1.2								
11	09	5	0.0	05	13	14	19	1.4	1.6	1.8						
12	05	6	-2.0	07	21	09	14	1.4								
13	02	4	-4.2	07	8	02	22	0.6	0.8	1.0						
14	02	6	-5.7	36	16	07	8	0.4								
15	07	4	-1.4	09	13	07	16	0.2	0.4	0.9						
16	05	4	-1.5	07	13	02	10	0.3	0.4	1.0						
17	05	3	-2.3	07	3	36	6	1.0	1.0	1.1						
18	25	3	-0.2	27	17	36	10	0.5								
19	34	3	-0.9	29	8	34	3	0.2	0.4	0.4						
20	20	3	-0.9	29	8	34	3	0.2	0.4	0.4						
21	11	6	-1.0	14	20	18	9	0.2	0.4	0.8						
22	11	4	-0.8	11	19	07	16	0.1								
23	09	4	-0.2	14	20	16	6	0.2	0.2	0.2						
24	02	1	0.0	07	8	14	11	0.0								
25	11	1	-1.0	05	7	00	0	0.0	0.2	0.1						
26	11	6	-0.9	11	27	05	16	-0.1								
27	16	4	-3.8	18	17	09	12	0.1	0.2	0.1						
28	14	2	-1.3	00	0	14	7	0.1								
29	14	3	0.0	16	6	16	7	0.0	0.0	0.2						
30	16	3	2.0	00	0	16	13	0.0	0.0	0.0						
31	23	3	1.4	25	4	29	2	0.3	0.2	0.2						
M		4	-0.9					0.9	0.9	1.0	8.08	8.08	8.08	8.08		

FALSTERBOREV

Februari

FALSTERBOREV

55° 18' N

12° 47' E

Februari

Observatör: G.E. SÖDER, A. KNÄPVE

1966

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets saltinhåll i ‰					
	Rikt.	Styrka		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	m	0 m	5 m	10 m	m	0 m	5 m	10 m	m
1	29	3	1.4	25	4	29	2	0.2	0.3	0.4							
2	11	1	0.6	11	14	16	20	0.3									
3	11	7	-1.2	16	20	11	14	0.4	0.4								
4	11	1	-0.5	11	4	00	0	0.0									
5	18	3	1.6	16	9	00	0	0.0	0.0	0.0							
6	27	3	3.8	29	21	27	8	0.2	0.3	0.3							
7	32	3	0.0	32	11	34	9	0.3	0.3	0.3							
8	07	1	-8.0	09	18	09	10	-0.2									
9	07	6	-8.4	07	15	09	12	-0.3	-0.3	-0.2							
10																	
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	
26																	
27																	
28																	
29																	
30																	
31																	
M																	

FALSTERBOREV

55° 18' N

12° 47' E

Mars

Observatör: G.E. SÖDER

1966

FALSTERBOREV

Mars

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattens temperatur i °C					Vattens salthalt i ‰/100						
	Riktin.	Styrko		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m		
1																	
2																	
3																	
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	
9																	
10																	
11	27	5	2.2	27	23	27	11	0.9		0.8	0.8			8.37	8.39	8.41	
12	23	2	2.4	29	7	20	11	0.9									
13	36	4	-3.0	09	19	05	12	0.4		0.4	0.4						
14	34	3	-3.6	00	0	00	0	0.3									
15	32	4	1.2	25	22	27	11	0.5		0.5	0.5						
16	27	2	0.8	27	19	29	23	0.5		0.5	0.6			8.37	8.41	8.46	
17	29	3	3.6	32	23	32	25	1.0		1.0	1.0						
18	25	1	2.0	18	21	18	12	0.9									
19	05	2	0.2	05	8	02	10	0.6		0.9	0.9						
20	27	4	1.4	25	15	18	13	0.8									
21	25	4	3.0	23	17	29	9	1.2		1.4	1.1			8.29	8.29	8.30	
22	27	5	2.2	27	13	00	0	1.4									
23	25	3	3.3	23	27	27	29	1.4		1.2	1.2						
24	25	7	2.2	23	22	18	16	1.4									
25	27	4	2.0	32	7	00	0	1.2		1.8	2.0						
26	27	5	0.8	27	38	27	29	1.2		1.3	1.8						
27	18	6	2.0	20	12	23	16	1.2		1.2	1.3						
28	20	2	2.8	27	6	29	4	1.2									
29	27	5	2.0	27	13	34	18	1.4		1.4	1.4						
30	27	3	3.2	27	9	25	7	1.6									
31	18	4	1.5	18	18	23	14	1.3		1.2	1.4						
M	4		(1.5)					(1.0)		(1.0)	(1.1)			(8.44)	(8.48)	(8.68)	

FALSTERBOREV

April

FALSTERBOREV

12° 47' E

1966

55° 18' N

Observatör: A. KNAPPE, G.E. SÖDER

April

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰															
	Rikt.	Styrka		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	m	m	m	m	0 m	5 m	10 m	m	m	m	m								
1	20	3	2.2	25	10	29	12	1.4	1.3	1.5							8.48	8.48	8.62								
2	18	2	3.2	29	19	32	14	1.5																			
3	09	4	3.6	05	12	09	9	1.9	1.8	1.8																	
4	14	1	3.0	11	4	09	2	1.9																			
5	27	2	1.2	00	0	14	4	2.0	2.0	1.8																	
6	07	3	2.4	14	2	16	2	2.0	2.1	1.8																	
7	09	5	2.0	07	21	09	18	2.0	2.0	2.0																	
8	09	4	2.3	07	17	11	10	2.1																			
9	09	6	1.0	07	13	14	14	2.0	1.8	1.6																	
10	09	5	1.8	09	18	18	28	1.7																			
11	07	4	0.3	34	22	18	11	0.8	0.9	0.9																	
12	05	3	-2.0	14	6	34	9	0.9																			
13	05	4	-1.3	09	13	14	17	0.6	1.2	1.5																	
14	07	6	-0.4	07	22	18	17	1.0																			
15	02	3	-2.8	02	11	14	6	1.0	0.9	0.9																	
16	09	2	-1.8	05	17	14	11	1.1	1.0	1.0																	
17	09	5	-0.5	07	22	02	18	0.9	0.5	1.0																	
18	05	3	-1.0	05	11	18	9	1.1																			
19	11	7	1.2	14	33	20	28	0.8	0.8	0.8																	
20	16	1	2.0	00	0	00	0	1.0																			
21	34	1	3.0	00	0	00	0	1.1	1.1	0.9																	
22	36	1	2.5	02	7	36	4	1.2																			
23	16	4	3.0	14	8	14	6	1.2	1.1	1.1																	
24	18	1	4.0	00	0	00	0	1.3																			
25	32	1	3.0	00	0	14	3	1.8	1.8	1.7																	
26	36	1	4.0	00	0	14	3	2.1	1.8	1.6																	
27	11	2	2.0	18	8	18	6	1.8	1.8	1.9																	
28	11	3	2.0	16	19	18	17	2.0																			
29	34	2	4.8	00	0	00	0	2.5	2.5	2.5																	
30	29	1	6.0	32	6	29	3	2.5																			
31																											
M		3	1.7					1.5	1.5	1.5							7.55	7.57	7.66								

FALSTERBOREV

55° 18' N

12° 47' E

Maj

Observatör: G.E. SÖDER

1966

FALSTERBOREV

Maj

Datum	Vind		Luf. temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C				Vattnets salthalt i ‰								
	Rikt. Styrka	Rikt. Styrka		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	m	0 m	5 m	10 m	m					
1	27	2	7.2	00	0	3.0	2.8	2.4					7.07	7.17	7.19			
2	00	0	9.0	00	0	4.2												
3	20	2	10.6	00	0	34	4	4.0	3.6									
4	25	2	7.8	00	0	00	0	3.6										
5	20	1	6.4	00	0	27	2	3.8	3.7	3.6								
6	25	3	7.4	23	13	25	16	4.0	4.0	4.0								
7	00	0	7.6	16	3	16	4	3.6	3.6	3.6								
8	25	1	6.4	00	0	00	0	3.9										
9	07	1	6.0	00	0	00	0	3.8	3.8	3.8								
10	36	3	6.4	36	8	05	7	4.8										
11	02	2	6.2	00	0	00	0	5.0	4.8	4.6								
12	09	2	5.4	16	7	14	8	4.2										
13	09	4	6.4	16	17	14	14	4.5	4.5	4.6								
14	14	2	8.6	00	0	00	0	5.4										
15	32	1	9.8	00	0	00	0	5.4	5.4	5.4								
16	36	1	13.0	00	0	00	0	6.3	6.4	6.4								
17	14	4	9.0	18	12	05	17	5.6	5.3	5.5								
18	09	3	9.6	14	10	14	8	5.4										
19	25	1	9.0	00	0	00	0	6.0	5.8	5.8								
20	18	3	8.2	20	4	18	6	6.4										
21	25	4	9.4	27	14	27	8	6.4	6.3	6.3								
22	25	1	9.4	00	0	00	0	6.2										
23	23	3	11.2	25	5	27	7	6.0	6.1	6.0								
24	27	6	9.8	27	22	34	26	8.2										
25	27	2	9.0	00	0	00	0	7.7	7.6	8.0								
26	11	3	7.8	11	12	16	12	8.4	8.4	8.4								
27																		
28																		
29																		
30																		
31																		
M		2	8.3					5.2	5.2	5.1								

FALSTERBOREV

Juni

FALSTERBOREV

55° 18' N

12° 47' E

Observatör: A. KNAFVE

1966

Juni

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattens temperatur i °C				Vattens salthalt i ‰/00						
	Rikt. Stryka	Rikt. Stryka		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m	5 m	10 m	
1	29	3	10.0	32	22	18	9.2	9.0	8.8	7.37	7.37	7.40				
2	29	4	10.2	32	22	29	10.4									
3	29	3	9.8	32	11	27	10.6	10.6	10.6							
4	25	4	11.4	29	4	32	9.6									
5	25	3	13.6	25	22	29	9.8	10.0	10.0							
6	20	1	12.2	00	0	00	10.8	10.6	10.4							
7	36	2	13.0	00	0	14	10.8	10.8	10.2							
8	14	1	13.8	14	9	16	11	10.5								
9	09	3	11.0	11	15	14	11.0	11.0	11.0							
10	09	2	12.0	09	8	09	6	12.0								
11	09	2	13.4	00	0	09	3	11.0	10.4							
12	09	2	15.2	05	4	05	3	11.2								
13	09	3	14.0	09	8	09	7	11.2	11.0							
14	11	1	14.0	00	0	00	0	11.1								
15	09	1	16.0	00	0	14	3	11.1	11.3							
16	09	1	15.0	14	8	18	4	12.0	11.0							
17	09	2	16.0	09	8	05	7	12.2	12.2							
18	09	2	14.0	09	6	09	4	12.5								
19	14	3	16.0	07	8	07	4	12.1	12.1							
20	14	1	13.0	14	6	14	6	12.6								
21	09	1	14.0	09	3	00	0	12.1	12.1							
22	00	0	14.5	00	0	00	0	12.8	12.7							
23	00	0	18.0	00	0	00	0	13.5	13.0							
24	20	3	16.0	25	10	27	8	13.8								
25	20	1	14.5	00	0	00	0	13.8	13.8							
26	32	2	15.0	32	8	00	0	14.9	14.0							
27	27	2	13.5	32	11	32	6	15.1	15.2							
28	20	3	14.0	29	11	29	7	13.8								
29	36	6	15.0	36	17	36	10	14.5	14.3							
30	34	2	18.0	34	9	34	3	14.8								
31																
M		2	13.9				12.0	11.9	11.5					7.42	7.43	7.54

FALSTERBOREV

55° 18' N

12° 47' E

Juli

Observatör: A. KNAFVE

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattens temperatur i °C				Vattens salthet i ‰						
	Rikt.	Styrka		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m		
1	27	4	14.0	27	23	27	15	14.8	14.7	13.0	7.21	7.13	7.32			
2	27	3	14.0	27	13	29	9	15.4								
3	20	2	16.0	27	11	27	12	16.3	16.3	14.9						
4	32	1	19.5	11	8	14	7	16.3								
5	14	1	15.5	16	10	00	0	15.9	15.8	10.8	7.59	7.52	7.45			
6	20	1	17.0	00	0	00	0	15.8	13.4	10.7						
7	27	2	15.0	36	10	00	0	16.0	13.0	11.2						
8	32	4	16.0	34	10	34	11	15.4								
9	27	3	14.0	29	13	32	16	16.0	16.0	14.0	7.61	7.65	7.53			
10	29	3	15.5	32	21	29	18	15.0								
11	14	3	16.0	20	9	00	0	15.6	15.6	10.0						
12	29	6	14.0	29	21	32	23	15.8								
13	23	3	15.0	29	22	32	18	13.6	8.8							
14	23	4	15.0	32	13	32	18	15.8								
15	27	4	13.0	29	27	32	33	15.2	15.2	15.0						
16	27	3	14.8	29	18	32	20	14.6	14.5	13.8	8.19	8.19	8.16			
17	36	2	12.6	34	9	32	11	15.4	15.4	15.0						
18	02	2	14.0	34	5	32	7	14.6								
19	09	4	18.0	32	7	32	11	15.3	15.3	15.0	7.56	7.53	7.57			
20	09	3	17.4	11	8	05	5	14.8								
21	09	2	17.2	07	7	11	6	15.2	15.1	15.0						
22	36	2	18.8	05	8	07	10	16.2								
23	32	3	15.2	00	0	29	7	16.0	15.8	15.6						
24	18	1	16.4	00	0	00	0	16.0								
25	16	2	18.4	00	0	00	0	16.4	16.4	16.4						
26	27	4	14.4	32	11	32	13	16.3	16.3	16.0	7.57		7.61			
27	25	2	15.6	00	0	27	5	15.8	16.0	15.0						
28	29	4	14.0	32	25	32	22	15.4								
29	25	2	15.4	27	9	29	13	16.0	16.0	16.0						
30	25	4	14.4	29	19	29	17	15.6								
31	25	4	15.0	25	11	29	11	15.8	15.6	15.6	7.62	7.60	7.61			
M		3	15.5					15.6	15.3	13.8						

FALSTERBOREV

Augusti

FALSTERBOREV

55° 18' N

12° 47' E

Augusti

Observerar: G.E. SÖDER, A. KNAFVE

1966

Datum	Vind		Luf. temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C			Vattnets saltinhalt i ‰			E	
	Riktn.	Styrka		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m		
1	25	2	15.0	27	6	29	11	15.4	15.8	7.73	7.72	7.76	
2	23	4	14.0	27	14	29	12	15.2					
3	25	2	14.4	29	11	32	13	15.3	15.2				
4	18	2	16.0	00	0	00	0	15.6					
5	25	3	15.2	29	17	34	14	15.4	15.3	7.71	7.70	7.68	
6	25	6	14.0	27	28	29	26	14.8	15.0	8.35	8.35	8.36	
7	29	4	15.0	29	21	32	19	15.0	14.8				
8	20	3	15.2	25	18	27	21	15.6					
9	25	4	15.0	25	22	23	17	15.0	14.8				
10	23	3	15.8	27	3	29	8	14.8					
11	25	4	16.2	00	0	32	17	14.8	15.0	8.16	8.23	8.12	
12	23	2	15.6	00	0	32	3	14.8					
13	27	1	16.8	27	13	29	11	15.8	15.1				
14	27	3	18.4	27	19	29	28	16.2					
15	29	8	14.0	32	32	29	36	14.4	14.0				
16	32	2	13.2	32	7	32	10	14.0	13.7				
17	00	0	15.6	34	22	32	13	15.0	15.1	8.16	8.23	8.12	
18	00	0	15.2	32	11	32	6	15.2					
19	32	1	16.0	00	0	00	0	15.4	15.2				
20	05	1	20.0	00	0	00	0	15.8					
21	05	2	18.0	07	13	09	8	16.0	15.8	7.92	7.93	8.22	
22	11	2	16.2	11	12	14	19	15.4					
23	05	3	12.8	09	12	05	3	15.6	15.6				
24	05	2	12.8	05	8	07	11	15.2					
25	02	3	13.0	05	15	36	6	14.6	14.6				
26	02	5	12.5	05	8	00	0	15.0	14.9	7.58	7.58	7.58	
27	07	4	14.3	07	11	11	13	14.8	14.8				
28	36	1	17.0	00	0	05	3	15.1					
29	09	4	14.2	05	12	36	11	14.9	14.0				
30	14	4	15.3	09	9	09	11	14.8					
31	14	1	15.0	00	0	07	3	15.0	15.0	7.91	7.92	7.95	
M		3	15.2					15.2	15.0	14.6			

FALSTERBOREV

September

FALSTERBOREV

55° 18' N

12° 47' E

September

Observatör: A. KNAFVE, G.E. SÖDER.

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C					Vattnets sölfhalt i ‰					
	Rikt.	Styrka		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m		
1	32	1	14.0	00	0	00	0	14.9	14.8	14.8	7.48	7.48	7.48			
2	23	1	15.8	20	9	18	6	15.0								
3	23	3	15.2	33	11	27	10	14.9	14.8	14.8						
4	27	2	14.2	32	17	32	14	14.8								
5	27	3	15.0	27	17	29	9	14.9	14.9	14.8						
6	23	3	14.2	14	11	14	8	14.8	14.8	14.7						
7	27	2	14.5	27	14	27	6	14.9	14.9	14.8						
8	29	6	13.0	27	19	27	22	13.9								
9	27	3	12.0	18	9	11	6	13.9	13.9	13.8						
10	18	2	13.0	09	18	09	14									
11	25	2	14.5	32	15	32	13	14.2	14.1	13.9						
12	25	1	15.3	32	9	36	12	15.5								
13	27	2	16.0	32	17	32	31	14.4	14.4	14.4						
14	27	5	13.7	27	33	32	33	14.2								
15	27	3	13.2	27	31	25	24	14.1	13.9	13.9						
16	27	4	12.6	29	19	27	22	13.8	13.8	13.8						
17	27	4	13.2	29	22	27	20	13.8	13.8	13.6						
18	32	3	12.2	20	2	16	13	13.6								
19	25	1	12.6	00	0	00	0	13.5	13.4	13.4						
20	29	4	13.2	29	14	32	11	13.4								
21	25	3	13.6	16	18	18	17	13.6	13.6	13.6						
22	32	3	13.0	23	24	20	30	13.6								
23	32	3	12.2	27	33	29	22	13.2	13.2	13.4						
24	29	3	11.8	29	35	32	37	13.2								
25	32	3	12.6	32	6	25	14	13.2	13.2	13.2						
26	27	3	12.0	36	6	36	9	13.2	13.1	13.2						
27	27	6	11.0	36	11	36	9	13.0	13.0	13.0						
28	09	2	9.6	00	0	11	8	12.8								
29	16	2	11.0	18	3	16	4	12.5	12.6	12.8						
30	14	2	12.4	00	0	00	0	12.4								
31																
M		3	13.2					13.9	13.9	13.9	8.41	8.51	8.75			

FALSTERBOREV

Oktober

FALSTERBOREV

55° 18' N

12° 47' E

Oktober

Observatör: G.E. SÖDER, A. KNÄFVE

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C				Vattnets saltinhåll i ‰						
	Rikt.	Styrke		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m		
1	11	2	12.2	09	14	11	16	12.6	12.6	12.6	8.46	8.48	8.50			
2	23	2	13.0	14	2	14	6	12.3								
3	20	2	13.4	25	9	29	3	12.1	12.1	12.1						
4	18	3	15.0	18	12	23	13	12.4								
5	36	3	10.8	05	9	09	6	12.4	12.4	12.4						
6	09	4	12.6	07	22	11	23	12.1	11.8	12.1						
7	11	1	13.0	11	19	14	24	12.2	12.2	12.2						
8	07	1	12.6	00	0	00	0	12.2								
9	25	1	12.8	27	5	32	7	12.2	12.2	12.1						
10	09	4	10.0	05	17	14	9	11.4								
11	20	3	12.0	14	9	09	9	11.2	11.0	11.0						
12	32	1	11.0	32	4	29	6	11.0								
13	07	4	9.8	09	14	14	11	11.0	10.8	10.8						
14	11	6	10.0	11	25	11	13	10.8								
15	14	5	10.0	09	21	16	8	10.5	10.5	10.5						
16	16	2	10.7	00	0	00	0	10.6	10.6	10.6						
17	23	2	12.2	00	0	00	0	11.0	11.0	11.0						
18	20	2	11.3	00	0	20	4	11.2								
19	11	4	11.8	11	17	14	21	11.3	11.3	11.2						
20	09	2	12.2	11	9	11	11	11.2								
21	18	2	10.8	00	0	16	3	11.4	11.3	11.3						
22	25	2	10.8	25	2	29	3	11.4								
23	18	3	10.4	27	12	27	2	11.2	11.2	11.2						
24	27	4	9.0	32	11	34	14	11.0								
25	27	2	8.8	29	3	32	6	10.8	10.8	10.7						
26	11	1	8.8	16	6	14	4	11.0	10.4	11.0						
27	11	4	8.8	14	11	16	14	10.8	10.8	10.8						
28	02	7	5.0	05	12	05	17	8.5								
29	05	1	4.2	05	8	05	4	10.2	10.2	10.4						
30	07	1	5.0	00	0	00	0	10.1								
31	23	2	7.8	23	9	32	8	10.1	9.0	10.1						
M		3	10.5					11.2	11.2	11.3						

FALSTERBOREV

November

FALSTERBOREV

55° 18' N

12° 47' E

November

Observatör: G.E. SÖDER

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Sjöstöm från		Vattnets temperatur i °C					Vattnets sölfhalt i ‰									
	Rikt.	Styrka		0 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m						
1	18	3	4.0	14	6	14	8	9.8	9.8	9.8	7.53	7.54	7.54							
2	05	4	3.3	05	13	07	11	9.0	9.1	9.0										
3	00	0	4.0	00	00	00	0	9.1	9.1	9.0										
4	14	5	7.1	14	17	14	11	9.2	9.2	9.2										
5	20	6	8.4	18	13	16	8	9.4	9.6	9.8										
6	18	3	9.2	25	9	00	0	9.4	9.4	9.2										
7	14	1	9.0	00	0	00	0	9.4	9.4	9.4										
8	14	4	8.2	11	16	20	18	9.4	9.4	9.4										
9	20	3	8.5	20	7	00	0	9.4	9.6	9.4										
10	34	5	7.0	36	16	29	9	8.2	8.4	8.4										
11	29	4	5.0	29	21	29	18	8.2	8.4	7.2										
12	23	1	5.7	00	0	00	0	8.8	8.4	7.4										
13	23	5	4.0	23	8	27	16	8.2	8.4	7.4										
14	23	5	4.4	23	13	27	14	7.8	7.8	7.8										
15	25	1	5.0	23	10	16	3	7.8	7.8	7.8										
16	16	5	5.0	18	13	20	13	7.4	7.4	7.4										
17	14	3	7.0	14	21	14	19	7.8	8.2	7.4										
18	07	5	4.4	09	28	14	23	7.6	7.6	7.4										
19	07	6	6.2	09	17	34	9	7.4	7.4	7.6										
20	05	4	3.6	05	14	05	10	7.0	7.0	7.4										
21	18	3	5.6	18	11	23	12	7.3	7.2	7.4										
22	09	4	5.2	14	13	11	12	7.0	7.0	7.0										
23	11	2	5.8	14	8	09	6	7.1	7.0	7.0										
24	18	2	4.8	00	0	00	0	6.6	6.6	6.6										
25	29	2	4.0	00	0	32	7	6.6	6.6	6.6										
26	23	4	5.6	25	12	27	13	6.8	7.0	7.0										
27	20	3	6.0	29	13	23	3	6.8	6.8	6.8										
28	25	6	7.0	25	26	25	11	6.8	6.8	6.8										
29	34	3	2.6	09	14	09	11	6.4	6.6	6.6										
30	20	6	4.0	23	30	14	24	6.4	6.4	6.6										
31																				
M		4	5.7					7.9	8.1	7.9										

FALSTERBOREV

December

FALSTERBOREV

12° 47' E

55° 18' N

Observatör: G.E. SÖDER, A. KNÄVE

1966

December

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från				Vattnets temperatur i °C				Vattnets saltinhalt i ‰				
	Riktin.	Styrka		0 m	5 m	10 m	Riktin.	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m	0 m	5 m	10 m
1	25	8	4.0	21	32	17	5.8	5.8	5.9	10.42	10.39	10.39				
2	18	7	7.0	25	27	20	6.2	6.2	6.2							
3	18	7	6.4	18	8	20	6.0	6.2	6.0							
4	25	3	4.8	11	11	09	10	6.0	6.2							
5	14	2	4.8	14	22	14	26	6.2	6.2							
6	26	3	4.6	16	8	14	3	6.0	6.0							
7	16	2	3.0	09	4	00	0	5.6	5.8							
8	20	4	3.2	14	22	14	21	5.4	5.4							
9	25	4	4.4	29	7	32	18	5.4	5.4							
10	20	5	3.6	27	6	32	12	5.0	5.1							
11	29	2	2.0	11	33	11	27	5.4	5.2							
12	18	1	1.0	11	24	11	27	5.2	5.1							
13	11	9	3.0	09	43	09	40	5.6	5.4							
14	09	5	3.8	09	42	09	23	5.6	5.4							
15	02	3	5.4	05	6	09	18	5.4	5.4							
16	02	1	1.5	07	16	14	7	5.2	5.2							
17	29	3	3.0	23	21	20	10	5.2	5.2							
18	25	6	6.2	27	24	29	10	5.4	5.4							
19	29	7	5.0	27	29	32	14	4.2	4.6							
20	27	2	3.4	23	34	20	32	4.4	4.4							
21	00	0	2.0	16	26	16	22	4.4	4.6							
22	09	1	1.6	09	28	09	24	4.6	4.4							
23	18	5	2.0	18	9	11	11	4.0	4.0							
24	27	7	4.0	27	26	36	19	4.6	4.0							
25	25	4	2.0	25	18	20	11	4.2	4.0							
26	32	5	2.5	09	14	11	19	4.0	4.2							
27	05	2	-0.5	09	28	09	31	4.2	3.8							
28	18	1	0.0	16	33	14	27	4.2	4.2							
29	20	4	3.2	18	31	18	33	4.2	4.2							
30	25	2	5.0	14	7	00	0	4.0	3.8							
31	23	2	3.5	23	6	23	3	4.0	3.8							
M		4	3.3					5.0	4.9	5.0						

FLADEN

57° 13' N

11° 51' E

Januari

Observatör: G. MARTINSSON, J. AHLSTRÖM

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från 30 m		Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰														
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m							
1	05	5	-5.5	18	19	23	40	0.7														23.54						
2	34	3	1.0	09	7	36	20	1.3														24.08						
3	09	6	-3.1	11	27	14	20	0.7														24.33						
4	36	4	-7.6	14	10	18	23	-0.2														23.62						
5	02	2	-3.4	16	20	14	10	0.5	0.8	2.0	2.9	5.0	5.4	5.9								23.54	23.63	25.07	27.12	32.24	32.93	
6	23	6	1.5	32	33	36	29	0.8	0.8	1.0	3.3	4.9	5.4	5.8								23.62	23.62	24.01	28.47	28.33	33.05	33.59
7	11	1	1.2	27	17	36	30	1.0	1.0	1.2	3.2	5.0	5.5	5.8								23.66	23.72	23.88	28.43	32.14	33.25	33.56
8	11	4	-2.0	09	7	00	0	0.5	0.5	1.0	1.5	5.2	5.8	5.8								23.47	23.46	23.63	24.43	32.35	33.43	33.54
9	07	3	-0.2	11	30	00	0	0.0	0.0	0.5	1.9	5.4	5.6	5.9								23.34	23.33	23.80	25.23	32.85	33.41	33.63
10	07	4	-1.0	20	17	25	13	0.1	0.1	0.6	2.4	5.4	5.8	5.9								22.94	22.95	23.56	26.15	32.43	33.52	33.68
11	05	4	-0.8	07	23	18	33	0.1	0.1	0.5	4.0	5.4	5.5	5.7								22.76	23.84	24.03	29.65	33.14	33.45	33.62
12	05	5	-3.2	00	0	00	0	-0.3	-0.3	3.8	5.1	5.3	5.2	5.8								23.12	23.15	29.52	32.62	33.14	33.34	33.75
13	36	6	-3.8	23	10	05	23	-0.7	-0.6	4.0	5.1	5.3	5.7	5.9								23.26	23.26	32.29	32.51	33.12	33.61	33.78
14	02	6	-5.2	05	37	00	0	-0.5	-0.5	4.2	5.0	5.3	5.4	5.9								23.89	23.83	30.55	32.40	33.03	33.32	33.72
15	02	4	-3.0	05	20	00	0	-0.4	2.8	4.6	5.0	5.3	5.9	6.0								24.90	28.79	31.61	32.37	33.04	33.70	33.82
16	07	4	-3.5	02	37	36	17	-0.8	2.8	4.1	5.2	5.5	5.9	6.0								24.30	28.99	31.53	32.76	33.25	33.65	33.79
17	27	1	-3.8	36	23	36	17	-0.5	2.1	4.6	5.7	5.9	5.9	6.0								20.99	27.53	31.66	32.87	33.24	33.55	33.59
18																												
19																												
20																												
21																												
22																												
23																												
24																												
25																												
26																												
27																												
28																												
29																												
30																												
31																												
M	(4)		(-2.5)					(0.1)	(0.7)	(2.5)	(3.9)	(5.3)	(5.6)	(5.9)								(23.49)	(24.62)	(27.32)	(29.62)	(32.48)	(33.40)	(33.67)

FLADEN

Mars

1966

11° 51' E

FLADEN

Observatör: R. WELANDER, J. AHLSTROM

57° 13' N

Mars

D	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C							Vattnets saltihalt i ‰								
	Riktn. Riktn.	Styrka		0 m Riktn.	30 m Riktn.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	
1																					
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					
11																					
12																					
13																					
14																					
15	36	4	0.5	16	28	00	0	-0.1	2.2	3.6	4.0	4.2	4.0	4.0	4.3	21.01	25.56	29.18	29.46	30.09	
16	23	4	2.5	14	33	20	30	0.4	1.3	4.0	4.5	4.3	4.0	4.0	4.5						
17	27	5	4.0	14	6	05	15	1.1	1.4	3.1	4.1	4.0	4.6	4.7		22.32	22.62	29.79	30.26		
18	07	3	3.5	11	20	14	11	1.4	2.8	4.0	4.1	4.4	4.8	4.9		22.20	25.23	29.18	28.71	29.96	
19	20	1	1.0	16	44	18	40	0.4	2.9	4.2	4.4	4.7	4.8	4.7		21.43	23.00	27.33	27.97	29.95	
20	25	6	2.0	09	6	05	7	1.0	1.2	2.9	3.0	3.1	3.1	4.5		21.32	22.00	27.56	29.59	29.60	31.96
21	18	1	3.8	16	6	00	0	1.3	1.7	3.0	3.7	3.5	3.7	3.9		21.17	22.37	26.54	27.27	27.58	28.31
22	29	8	3.5													23.52	23.54		30.61		32.64
23	23	5	4.0					1.9	2.1	2.1	2.2	2.7	3.8	4.4		23.11	23.11	23.19	29.63	30.88	
24	23	6	3.0					1.7	1.8	1.8	2.1	2.1	3.1	4.2		22.18	23.12	26.43	27.62	29.70	30.32
25	32	5	0.2					1.5	2.2	2.3	2.4	3.3	3.3	3.4		22.69	22.65	28.95	29.25	29.30	31.37
26	29	4	2.0					1.6	1.9	2.2	2.4	3.2	3.7	4.2		21.39	21.54	23.52	26.33	26.25	27.14
27	16	7	2.0					1.9	2.0	2.3	2.8	3.2	3.5	3.6		21.73	21.74	27.04	27.94	30.09	29.96
28	36	1	2.5					1.8	1.8	2.6	2.9	2.9	3.4	3.9		21.11	23.02	24.75	26.43	28.01	30.16
29	32	5	3.0					2.0	2.3	2.9	2.9	3.4	3.4	3.8		22.22	26.81	27.36	27.45	29.46	
30	29	2	3.5					2.3	2.1	2.3	2.7	3.2	3.5	3.8		(21.96)	(23.31)	(26.80)	(28.50)	(29.06)	(29.54)
31	18	4	3.5					(1.3)	(2.0)	(2.9)	(3.2)	(3.5)	(3.8)	(4.2)							(30.41)
M		(4)	(2.6)																		

FLADEN

57° 13' N

11° 51' E

April

Observatör: G. MARTINSSON, J. AHLSTRÖM, E. STRÖM, R. WELANDER

1966

FLADEN

April

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från 30 m		Vattens temperatur i °C							Vattens salthalt i ‰						
	Rikt.	Styrka		Rikt.	Styrka	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	23	4	4.0			2.5	2.2	2.1	2.2	2.9	3.4	3.6	23.55	24.60	27.77	29.40	30.34		
2	16	3	4.0			2.2	2.2	2.4	2.5	2.8	3.3	3.6	21.58	21.70	23.46	25.72	25.71		
3	14	4	5.8	14	39	14	28		3.2	3.2	3.4	3.6	26.67	26.67	29.83	32.09	33.22	33.69	33.88
4	34	2	4.5	07	10	18	36		2.8	2.7	2.6	3.2	23.80	24.53	27.92	28.69	30.26	33.19	33.36
5	23	3	3.5	23	13	25	10		2.8	2.8	2.6	2.7	20.54	23.98	24.62	27.44	30.55	33.51	33.90
6	29	2	5.0	00	0	00	0		3.2	3.0	2.7	2.8	20.52	22.55	24.27	25.57	32.13	33.52	33.90
7	09	3	4.0	16	10	34	13		3.2	2.9	2.7	3.0	19.79	23.53	24.44	25.54	31.83	33.55	33.89
8	09	3	3.0	16	40	11	20		3.2	3.0	3.0	2.8	13.52	21.74	24.62	25.66	33.83	33.94	33.94
9	09	3	4.0	11	67	11	40		3.7	3.3	3.4	3.3	16.42	20.98	26.02	28.02	33.21	33.88	34.05
10	07	7	1.5	16	67	00	0		3.2	3.7	3.6	3.4	15.27	19.02	27.27	31.59	33.52	33.85	33.98
11	05	6	1.0	11	60	14	47		3.4	3.6	3.5	3.4	16.12	19.83	27.49	28.84	33.95	34.16	
12	07	6	-3.0	11	67	14	44		3.7	3.7	3.8	3.4	19.08	24.35	27.40	32.18	33.61	33.83	33.92
13	09	6	-4.0	16	80	16	69		2.2	3.4	3.5	3.6	16.21	24.60	29.17	32.72	33.52	33.78	33.99
14	05	6	-3.5	09	47	09	30		2.3	4.0	3.4	3.3	18.63	25.56	31.62	32.84	33.22	33.65	33.82
15	05	4	-2.8	09	30	09	33		2.0	3.2	3.5	3.6	20.60	23.23	31.33	33.12	33.55	33.67	33.72
16	07	3	-1.0	11	33	11	20		2.7	3.3	3.4	3.6	17.47	25.96	28.85	32.50	33.41	33.71	33.76
17	07	4	-1.5	00	0	09	7		2.4	3.9	3.2	3.5	18.17	26.25	30.47	31.82	33.28	33.67	33.68
18	07	3	-1.0	11	23	14	13		1.9	3.7	3.7	3.6	17.74	22.22	28.83	32.39	33.62	33.57	33.68
19	05	5	-1.0	11	33	11	13		1.6	3.1	3.4	3.5	18.28	24.88	29.17	32.43	33.51	33.67	33.80
20	07	5	1.0	09	33	09	10		1.7	3.4	3.6	3.8	19.11	24.86	30.22	32.50	33.46	33.55	33.53
21	02	4	1.5	02	13	00	0		1.9	3.4	3.6	3.7	19.34	25.14	30.13	32.28	33.17	33.64	33.63
22	00	0	3.0	05	10	09	7		2.0	3.0	2.8	3.8	17.48	24.70	30.39	32.80	33.40	33.62	33.65
23	20	7	3.0	18	30	18	17		2.7	3.1	3.5	3.8	17.94	23.52	28.93	32.69	33.26	33.79	33.82
24	00	0	5.5	00	0	00	0		2.8	3.6	3.6	3.6	16.50	17.51	27.82	32.44	33.31	33.45	33.47
25	16	1	7.0	00	0	29	7		3.0	3.0	2.8	3.2	16.92	16.97	20.66	31.46	33.16	33.77	33.77
26	23	2	6.0	25	27	25	17		3.8	3.8	2.9	3.3	16.22	17.54	22.76	33.39	33.38	33.67	33.91
27	18	2	5.0	11	27	11	30		3.6	2.8	3.4	3.2	15.35	16.20	24.14	32.74	33.33	33.70	34.47
28	14	2	7.0	18	37	18	20		4.5	3.8	3.5	3.2	16.19	16.70	26.27	32.41	33.33	34.03	34.39
29	27	2	10.0	20	17	18	27		5.0	3.3	3.7	3.5	15.85	18.16	23.80	32.50	33.46	33.87	34.39
30	27	4	8.0	18	20	18	13		5.9	3.2	3.5	3.5	19.15	27.71	32.48	32.94	34.07	34.31	
M	4		2.7						3.0	3.2	3.2	3.2	18.44	22.22	27.25	30.88	32.71	33.70	33.88

FLADEN

Maj

FLADEN

57° 13' N

11° 51' E

Maj

Observatör: R. WELANDER, E. STRÖM, G. MARTINSSON, J. AHLSTRÖM

1966

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰							
	Riktn. Styrka	Riktn. Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	25	5	8.5	16	14	10	5.7	3.8	3.8	3.7	4.2	4.5	15.58	15.63	30.04	32.22	32.88	34.20	34.56
2	18	1	8.0	14	27	00	6.3	3.8	3.6	3.5	4.2	4.4	16.31	20.57	31.00	33.00	33.52	34.42	34.61
3	14	2	9.5	14	27	18	7.8	4.3	3.7	3.9	4.4	4.6	17.50	22.83	30.69	32.41	33.33	34.46	34.68
4	23	4	9.0	00	0	00	7.9	4.5	3.7	3.8	3.9	4.5	18.10	20.18	30.42	33.15	33.89	34.50	34.67
5	09	1	9.0	11	17	00	6.6	5.1	3.6	3.8	4.0	4.2	16.90	18.48	30.99	32.78	33.65	34.28	34.46
6	29	5	7.0	29	20	36	7.4	6.0	3.7	4.0	4.1	4.3	17.63	18.17	32.71	33.48	33.85	34.47	34.63
7	14	1	8.0	00	0	29	7.8	6.9	3.7	3.9	4.0	4.2	17.00	18.43	29.41	33.78	34.14	34.57	34.64
8	27	3	10.0	02	20	02	8.3	5.9	3.5	3.8	4.1	4.4	17.74	19.20	31.22	33.64	33.90	34.46	34.67
9	07	3	7.0	16	10	18	8.5	8.5	3.9	3.8	4.1	4.4	17.35	18.03	32.57	33.48	33.80	34.49	34.67
10	07	3	9.5	14	30	14	9.5	5.3	3.8	3.9	4.0	4.5	15.21	18.64	32.05	33.25	33.64	34.47	34.66
11	02	3	10.0	09	20	18	9.4	9.4	3.8	3.6	4.2	4.4	15.99	17.47	31.56	33.29	33.93	34.55	34.70
12	16	4	8.0	18	37	18	8.8	8.8	3.8	4.0	4.2	4.4	17.48	17.72	26.73	33.37	34.19	34.53	34.69
13	16	3	11.0	16	67	16	9.2	9.0	4.0	3.8	4.0	4.2	17.07	17.19	29.16	33.46	33.97	34.38	34.53
14	18	4	11.0	18	50	18	9.8	9.0	3.8	3.7	3.9	4.2	16.81	18.10	31.25	33.16	33.88	34.37	34.52
15	27	2	9.0	14	33	14	7	10.2	8.5	4.2	3.8	4.2	16.47	18.98	31.59	33.10	33.94	34.26	34.42
16	25	1	10.0	09	30	18	17	10.6	7.2	5.7	5.2	4.5	16.05	20.90	28.12	30.70	33.55	34.33	34.54
17	14	3	14.0	11	35	07	13	10.6	7.0	4.1	4.2	3.9	15.53	20.23	31.14	32.91	33.49	34.44	34.61
18	14	4	16.0	14	35	29	20	10.8	10.5	4.2	4.0	4.3	16.51	16.60	30.50	32.74	32.91	34.42	34.62
19	29	4	13.0	16	18	20	7	11.2	11.4	4.3	4.3	4.1	15.94	16.02	29.61	32.52	33.73	34.35	34.51
20	16	5	15.5	14	33	32	20	11.0	11.2	4.7	4.2	4.4	15.51	15.53	27.17	33.38	34.11	34.50	34.58
21	25	6	11.0	14	17	20	35	10.3	10.6	7.5	4.7	4.2	16.16	16.18	22.52	31.89	33.82	34.33	34.52
22	23	2	11.0	36	10	32	17	11.1	11.0	6.8	4.5	4.6	15.51	15.53	24.91	33.23	33.87	34.28	34.49
23	20	6	12.0	07	33	34	47	11.4	11.6	11.6	5.8	4.9	16.05	16.03	16.10	28.60	32.18	33.80	34.50
24	25	7	10.0	27	17	36	27	9.5	9.8	9.8	7.8	5.1	18.09	18.09	18.09	24.81	31.53	33.73	34.42
25	25	3	10.0	00	0	00	0	10.4	10.8	10.2	6.1	5.5	16.95	16.91	17.57	28.86	33.07	33.07	34.38
26	09	3	10.0	23	10	00	0	10.7	10.8	10.2	6.7	4.8	16.85	16.75	17.59	28.35	32.69	34.20	34.33
27	02	5	10.5	20	13	23	13	10.8	11.0	10.2	5.4	5.0	16.60	16.59	17.19	27.49	31.67	34.16	34.39
28	36	4	13.0	16	15	20	22	10.6	11.0	7.6	7.8	7.3	16.64	16.71	22.02	33.07	33.37	33.60	34.25
29	36	4	11.8	05	30	16	19	10.6	9.5	8.4	7.6	7.4	17.68	20.23	30.46	33.10	33.30	33.95	34.26
30	00	0	12.0	00	0	18	17	11.0	10.8	8.6	8.2	7.0	17.75	18.01	29.32	32.52	33.25	33.94	34.37
31	36	1	17.0	00	0	16	10	11.2	10.1	8.3	8.0	7.4	18.49	26.52	31.20	32.41	33.05	33.97	34.36
M	3		10.7				9.5	8.5	5.8	4.9	4.7	4.5	16.76	18.27	27.58	32.07	33.42	34.24	34.52

FLADEN

57° 13' N

11° 51' E

Observatör: G. MARTINSSON, J. AHLSTRÖM, R. WELANDER

Juni

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från						Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰									
	Riktn. Styrka			0 m		30 m		Riktn.	cm/sek.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m
	Riktn.	Styrka		Riktn.	cm/sek.	Riktn.	cm/sek.																		
1	27	3	15.5	00	0	07	13	12.1	9.8	8.7	8.4	7.1	5.4	4.6	18.58	26.78	30.55	32.03	33.02	33.92	34.17				
2	32	6	15.0	05	30	36	23	11.4	11.7	8.4	7.7	6.9	5.4	4.5	19.85	19.87	31.92	32.79	33.35	33.91	34.26				
3	27	5	13.0	37	13	29	23	11.3	10.6	9.4	7.8	5.4	4.6	4.5	20.85	20.86	31.50	32.65	33.39	34.05	34.13				
4	23	5	13.0	00	0	23	8	11.6	11.7	8.4	7.2	6.1	5.9	4.6	21.79	22.33	31.48	32.99	33.50	34.63	34.06				
5	20	3	14.5	20	37	32	19	11.5	11.5	10.6	7.8	6.7	6.2	5.0	21.96	22.61	23.67	31.77	33.16	33.67	34.02				
6	23	2	14.8	00	0	00	0	12.1	10.9	7.8	7.0	6.5	5.3	4.8	21.81	23.32	29.35	32.62	33.29	33.92	33.99				
7	27	3	11.5	11	43	05	10	12.2	12.1	9.9	7.5	6.8	5.2	4.6	19.84	22.95	27.77	32.60	33.00	33.79	34.08				
8	09	1	13.0	11	50	23	20	12.2	10.8	8.2	6.1	6.2	5.1	4.4	21.97	27.00	30.94	32.33	33.35	33.91	34.13				
9	14	1	14.0	14	30	18	27	13.8	11.7	8.4	7.3	6.9	5.4	4.7	22.48	26.18	30.02	32.59	33.16	33.91	34.25				
10	09	3	14.5	23	17	20	30	13.4	11.7	9.0	8.5	8.0	6.5	4.4	23.34	26.49	31.17	32.08	32.32	33.27	33.87				
11	09	3	16.0	16	67	18	33	13.5	13.0	11.2	10.5	10.8	9.5	5.4	17.72	25.59	30.29	31.27	31.72	32.91	33.68				
12	07	2	15.0	16	53	16	30	14.2	12.2	10.2	9.2	8.4	6.7	5.6	17.77	23.16	29.29	31.39	32.08	33.02	33.68				
13	11	3	18.5	14	59	16	83	14.6	12.8	10.0	9.0	8.8	6.8	5.7	17.77	21.21	28.85	31.27	31.69	33.06	33.60				
14	00	0	18.5	16	43	00	0	15.0	12.8	10.4	10.4	9.2	6.9	5.6	18.55	23.71	28.71	30.50	31.19	32.94	33.63				
15	00	0	17.5	14	6	32	8	15.7	14.7	11.0	9.7	9.8	7.2	5.7	27.41	30.39	31.08	32.84	33.62						
16	00	0	18.5	02	6	27	10	16.6	12.3	10.7	10.8	9.5	6.2	5.6	18.26	19.03	27.39	30.04	31.44	33.25	33.66				
17	14	1	19.7	32	7	32	10	17.4	14.4	10.7	10.5	9.3	6.1	5.5	18.43	18.71	25.18	29.77	31.02	33.38	33.72				
18	14	3	20.5	14	17	32	23	17.7	13.7	11.5	11.3	9.1	6.2	5.4	18.30	18.81	27.59	29.40	31.38	33.35	33.80				
19	14	4	20.0	00	0	32	30	17.3	17.1	10.7	10.5	8.8	6.5	5.5	18.60	18.61	26.44	29.82	31.78	33.23	33.78				
20	11	4	19.0	23	17	36	20	17.0	15.6	11.3	10.2	8.4	6.3	5.6	17.22	18.28	24.18	29.26	31.68	33.33	33.75				
21	27	2	18.3	25	23	32	28	16.2	16.1	11.8	10.0	8.5	6.5	6.1	17.51	17.65	20.77	30.33	31.95	33.26	33.42				
22	23	2	19.0	27	23	34	20	16.6	16.6	11.8	10.0	8.6	6.2	5.4	16.88	17.31	26.43	30.77	31.56	33.35	33.75				
23	25	2	20.0	27	15	32	17	17.1	17.2	11.1	10.4	9.2	6.2	5.4	17.05	17.24	27.63	30.52	31.49	33.44					
24	23	4	17.8	25	18	18	23	17.2	16.8	13.5	9.9	8.4	6.3	5.5	17.50	17.63	23.36	30.69	31.86	33.35	33.75				
25	14	3	15.5	20	32	20	17	17.5	17.4	11.1	9.5	8.4	5.9	5.2	16.78	17.24	28.42	30.99	32.00	33.50	33.90				
26	27	4	17.0	23	30	23	27	17.5	17.6	10.8	9.9	8.2	6.3	5.6	16.36	16.66	29.14	30.55	32.10	33.33	33.62				
27	23	3	15.0	25	7	18	15	17.2	17.0	11.0	9.8	7.7	6.5	5.5	17.62	19.79	28.56	30.92	32.59	33.21	33.72				
28	09	5	15.5	20	27	23	25	16.0	16.3	11.3	8.7	8.2	6.4	5.5	18.54	18.57	28.37	32.31	32.61	33.43	33.83				
29	02	6	12.2	09	23	18	30	15.9	14.8	9.7	8.2	7.5	6.3	5.8	17.91	17.96	31.04	32.35	33.42	33.64					
30	32	3	21.5	34	27	34	23	17.5	17.4	9.3	8.7	7.3	6.3	5.6	18.50	18.51	31.03	32.23	33.08	33.52	33.74				
M	3		16.5					15.0	13.9	10.3	9.1	8.0	6.2	5.2	18.96	20.83	28.28	31.31	32.27	33.44	33.84				

FLADEN

Juli

1966

FLADEN

57° 13' N

11° 51' E

Observatör: R. WELANDER, E. STRÖM, G. MARTINSSON

Juli

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰									
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m			
1	27	I	16,0	32	18	32	17	16,5	17,0	10,8	9,3	8,2	6,2	5,4	18,80	18,96	30,95	32,60	32,94	33,53	33,85
2	29	5	15,0	32	33	32	40	16,2	16,4	10,2	8,8	7,4	6,0	5,3	20,52	20,68	31,84	32,41	32,97	33,72	33,92
3	27	4	17,0	29	37	29	13	16,8	15,2	10,4	8,2	7,1	6,5	5,4	19,88	27,26	32,27	32,49	33,14	33,40	33,89
4	27	4	17,5	36	13	32	13	15,3	14,1	13,1	11,8	9,4	6,8	5,6	24,53	30,55	31,45	32,73	32,77	33,55	33,75
5	16	4	15,0	29	37	29	33	16,2	11,8	10,0	8,8	8,0	7,1	5,8	23,29	31,49	32,92	33,12	33,29	33,52	33,72
6	00	4	15,0	27	23	29	13	16,3	13,4	11,9	9,9	9,2	6,8	5,6	23,55	31,59	32,22	32,87	32,97	33,27	33,75
7	25	1	18,0	34	27	34	43	16,8	14,3	14,0	13,5	12,4	8,0	5,6	22,11	31,04	32,48	32,58	32,68	33,31	33,77
8	05	3	15,5	09	27	05	10	16,5	14,7	14,1	13,5	13,4	9,5	5,5	18,48	31,19	32,25	32,46	32,60	32,88	33,49
9	25	3	17,0	09	10	20	27	16,9	14,9	14,7	13,5	12,8	8,0	6,0	21,62	30,96	31,47	31,83	32,61	33,34	33,68
10	27	I	15,5	32	20	34	13	16,1	15,8	13,3	13,3	11,8	7,8	6,9	22,46	27,70	32,40	32,41	32,52	33,35	33,44
11	20	3	17,0	20	40	00	0	16,6	14,5	13,8	13,5	13,4	7,8	5,7	22,65	31,53	32,24	32,46	32,52	33,22	33,62
12	29	6	15,5	29	10	25	10	15,4	16,5	13,8	13,3	12,5	9,5	7,1	21,70	22,19	32,24	32,47	32,61	32,98	33,36
13	25	5	15,5	00	0	34	13	16,0	16,6	14,6	13,8	13,0	9,5	7,8	22,03	22,02	32,00	32,25	32,41	33,02	33,21
14	25	4	16,0	16	37	11	13	15,9	16,4	16,4	13,8	13,3	9,7	6,8	21,87	23,43	25,80	32,09	32,47	33,04	33,43
15	27	5	15,5	16	17	25	10	15,7	16,7	14,6	14,0	13,1	9,9	7,7	20,83	20,73	27,81	31,84	32,59	33,01	33,33
16	27	5	16,0	23	27	00	0	16,0	16,8	16,1	13,9	13,7	11,1	8,0	20,56	20,57	27,43	32,30	32,47	32,86	33,26
17	14	3	15,5	11	20	00	0	15,8	16,5	16,1	15,6	14,0	12,7	8,2	20,51	22,39	24,91	30,39	32,33	32,61	33,41
18	05	2	16,0	14	50	09	17	16,3	16,8	15,9	14,1	14,0	12,7	6,5	19,33	20,57	26,20	31,46	32,43	32,87	33,18
19	07	2	18,0	11	22	07	7	17,2	16,6	15,9	14,2	11,7	7,5	6,5	21,19	25,92	30,25	31,93	32,59	33,18	33,35
20	07	3	19,0	14	27	27	10	18,1	16,4	15,9	15,7	14,6	11,7	7,0	21,54	26,82	29,81	30,26	31,60	32,64	33,27
21	02	2	20,0	27	17	27	10	18,6	17,9	16,2	15,8	15,5	11,4	6,5	19,16	23,90	29,43	29,95	30,39	32,61	33,38
22	05	1	20,0	29	30	29	27	18,8	16,9	16,6	16,1	14,8	13,0	7,0	18,74	22,63	28,21	29,43	31,33	32,42	33,33
23	25	4	16,0	29	30	29	27	18,6	17,1	16,0	16,0	14,5	13,0	7,5	18,13	20,42	27,51	27,28	31,63	32,48	33,20
24	20	3	17,0	29	33	29	37	18,5	18,5	16,5	15,8	14,3	11,5	7,6	19,89	19,93	27,52	29,80	31,84	32,60	33,23
25	16	5	18,5	27	17	27	10	18,8	18,8	18,1	15,9	15,1	10,5	9,0	18,69	18,81	20,48	30,15	30,95	32,77	33,01
26	27	6	16,5	29	17	00	0	18,8	18,8	17,1	16,0	15,5	11,0	8,5	19,61	19,61	21,30	29,67	30,58	32,60	33,04
27	25	5	16,0	02	20	02	10	18,2	18,0	16,2	15,8	15,2	10,2	8,0	20,26	20,10	29,55	30,33	30,75	32,72	33,13
28	29	4	19,0	05	17	02	23	18,1	18,0	16,7	15,7	15,1	9,4	7,0	20,26	22,76	28,78	30,13	31,02	32,90	33,33
29	25	3	16,0	27	20	34	30	17,5	17,6	16,7	15,9	14,8	8,0	7,0	22,01	22,15	26,64	29,83	31,25	33,14	33,35
30	23	4	15,0	05	13	05	27	17,4	17,4	17,3	16,2	15,9	12,9	6,8	22,79	22,81	23,43	29,20	30,02	32,23	33,39
31	25	3	17,0	00	0	34	50	17,5	17,5	17,4	16,8	15,6	10,9	7,0	22,39	22,39	23,20	27,79	30,32	32,56	33,37
M		4	16,7					17,0	16,4	14,9	13,8	12,9	9,6	6,8	20,93	24,29	28,87	31,18	32,02	32,98	33,43

FLADEN

57° 13' N

11° 51' E

Augusti

Observatör: G. MARTINSSON, J. AHLSTRÖM

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från						Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰						
	Riktn.	Styrka		0 m	Riktn.	cm/sek.	30 m	Riktn.	cm/sek.	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	25	4	15.0	27	17	32	10	17.2	17.2	17.2	16.6	14.7	10.5	7.5	22.16	22.16	22.19	27.75	31.50	32.67	33.27	
2	18	6	15.0	20	27	33	33	17.3	17.3	17.3	17.1	16.5	12.2	7.9	21.27	21.28	21.32	22.84	27.74	32.30	33.19	
3	29	3	18.0	00	0	36	27	17.0	17.0	17.0	17.0	16.2	9.5	8.5	21.64	21.65	21.90	23.11	29.30	32.81		
4	14	5	15.0	32	23	36	10	17.0	17.0	17.0	17.1	16.3	10.9	7.5	21.33	21.45	21.82	23.42	28.96	32.66	33.24	
5	25	3	16.0	36	37	36	43	17.3	17.4	17.4	17.4	16.8	15.5	10.8	20.81	20.83	20.86	23.42	30.86	32.63	33.30	
6	23	4	15.0	02	13	36	50	17.3	17.3	17.3	17.3	16.9	11.4	7.9	21.03	21.02	21.03	21.10	21.11	32.54	33.20	
7	27	6	16.0	36	17	36	43	17.2	17.2	17.2	17.0	14.9	10.1	8.5	21.27	21.27	21.30	21.58	31.56	32.80	33.07	
8	23	2	17.0	00	0	29	17	16.9	16.5	16.7	16.2	15.5	10.0	8.2	21.16	21.15	21.45	28.27	31.98	32.84	33.20	
9	25	2	17.0	27	27	27	40	17.0	17.0	17.0	16.3	14.5	10.1	7.9	21.37	21.37	22.90	26.33	31.46	32.80	33.18	
10	20	4	17.5	23	7	00	0	16.5	16.5	16.5	16.5	16.2	14.3	10.8	22.44	22.42	22.71	26.47	28.53	32.67	32.93	
11	23	7	17.0	20	33	00	0	16.5	16.5	16.5	16.5	15.4	10.6	9.1	22.63	22.65	22.64	22.77	29.33	32.61	32.94	
12	25	4	16.0	34	20	34	33	16.3	16.3	16.3	16.3	14.2	11.8	9.9	23.05	23.07	23.55	24.24	30.79	32.54	32.89	
13	02	2	17.0	07	47	02	33	16.6	16.5	16.4	16.0	15.7	10.5	8.8	21.52	22.79	23.81	25.59	28.84	32.71	33.04	
14	16	5	18.0	18	27	34	23	16.9	16.6	16.4	15.9	15.2	12.2	8.1	21.53	21.82	23.70	26.23	30.61	32.36	33.14	
15	32	7	15.2	05	47	05	61	16.3	16.4	16.6	16.1	15.4	12.2	9.0	20.74	20.81	20.81	25.36	29.21	29.21	32.98	
16	23	2	19.0	25	10	34	33	16.5	16.5	16.5	15.9	15.0	11.5	9.0	20.99	21.29	21.89	26.48	30.91	32.56	33.02	
17	23	5	17.0	00	0	00	0	16.4	16.3	16.3	15.9	15.3	14.0	10.1	21.23	21.24	23.68	26.11	31.01	32.67	32.77	
18	27	3	17.5	00	0	34	20	16.5	16.5	16.5	16.1	15.3	13.4	10.2	21.30	21.39	22.35	24.05	30.94	32.21	32.80	
19	27	2	17.0	00	0	00	0	16.8	16.5	16.4	15.9	15.4	12.5	8.9	20.41	21.66	22.38	26.11	30.01	32.38	32.97	
20	18	1	17.5	09	30	00	0	17.0	17.0	16.3	15.4	14.7	12.6	8.9	20.25	21.24	22.43	25.11	31.90	32.42	32.98	
21	27	1	17.0	16	13	18	17	16.3	16.5	16.2	15.4	14.7	13.0	9.0	21.02	22.52	24.21	28.79	31.77	32.52	33.09	
22	11	4	16.0	00	0	20	50	17.0	17.0	16.4	15.4	15.1	13.1	9.1	20.37	20.35	22.96	30.51	31.44	32.21	32.95	
23	09	4	14.0	18	40	23	57	17.0	16.9	17.0	15.5	15.5	13.3	9.0	20.56	20.54	20.68	28.46	31.80	32.45	32.68	
24	07	4	14.0	20	27	00	0	16.7	16.6	16.4	15.5	14.9	13.5	10.5	20.42	20.43	23.08	28.89	31.59	32.44	32.77	
25																						
26	07	3	15.7	18	20	18	40	16.4	16.4	16.4	15.4	15.0	13.1	10.6	19.87	20.23	23.17	29.00	31.83	32.42	32.64	
27	05	2	15.0	09	10	00	0	16.3	16.4	16.5	16.0	14.5	13.7	10.2	20.03	20.28	20.25	25.43	31.26	32.32	32.82	
28	07	2	16.0	00	0	34	10	16.5	16.5	16.6	15.8	15.2	11.9	10.2	20.02	19.97	20.40	26.63	30.62	32.58	32.85	
29	11	3	13.0	34	27	14	13	16.5	16.5	16.5	16.2	14.8	12.0	10.0	17.43	20.15	20.57	23.59	31.65	32.69	32.91	
30	16	4	11.4	18	33	34	30	16.3	16.3	16.5	16.6	15.1	12.3	10.1	18.99	19.03	19.76	20.86	30.68	32.59	32.91	
31	14	4	12.8	23	17	05	23	16.2	16.2	16.6	16.3	13.4	11.5	10.0	18.45	18.43	20.13	24.47	32.25	32.73	32.91	
M		4	15.9					16.7	16.7	16.7	16.2	15.2	11.8	9.0	20.84	21.15	22.00	25.43	30.38	32.44	32.99	

FLADEN

September

FLADEN

11° 51' E

57° 13' N

Observatör: G. MARTINSSON, J. AHLSTRÖM, E. STRÖM

September

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från 30 m		Vattnets temperatur i °C					Vattnets salthalt i ‰										
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	
1	00	0	13.5	32	27	00	0	15.8	15.9	16.0	16.0	14.2	12.8	9.4	16.62	17.49	20.33	27.14	32.03	32.67	33.14
2	20	3	14.5	18	6	25	7	16.0	15.6	15.8	15.7	15.0	12.6	9.0	17.19	18.22	20.17	29.79	32.34	32.68	33.42
3	23	5	15.2	27	50	09	27	15.9	16.0	16.3	15.8	15.0	12.0	8.8	16.52	16.45	18.31	29.01	32.22	32.71	33.96
4	27	6	14.5	36	40	36	47	16.1	16.2	16.4	15.1	14.8	9.8	8.6	19.09	19.10	19.94	31.34	32.06	32.98	34.31
5	23	4	14.8	27	47	27	38	15.8	16.2	16.3	16.0	14.8	9.4	9.0	19.11	19.11	19.65	27.62	31.82	33.73	34.45
6	23	5	14.5	36	33	36	47	16.2	16.2	16.1	14.9	11.7	8.8	8.4	20.34	20.34	20.45	31.20	32.92	34.44	34.62
7	27	8	14.5																		
8	29	8	13.0																		
9	29	4	12.5	00	0	29	17	13.9	14.0	13.8	13.4	12.7	9.7	8.9	26.11	26.53	30.80	32.59	33.06	33.89	34.36
10	25	4	12.2	07	17	02	10	14.2	14.2	14.3	13.2	13.0	12.0	11.1	26.63	26.76	28.12	32.68	32.77	33.31	33.35
11	23	4	13.7	00	0	02	27	14.2	14.3	14.6	14.6	14.2	13.9	11.0	26.93	26.94	27.77	29.79	31.16	32.15	33.27
12	23	2	13.5	00	0	32	23	14.4	14.4	14.3	14.7	14.4	13.6	11.0	26.87	27.56	30.17	30.83	32.55	33.36	
13	23	3	14.2	36	17	05	13	14.5	14.6	14.5	14.4	14.5	14.0	11.2	27.05	26.93	26.97	27.08	29.69	31.79	33.14
14	23	6	12.5	14	37	11	20	14.5	14.6	14.7	14.8	14.4	14.0	11.6	27.11	27.30	28.13	29.75	30.45	32.23	33.49
15	25	6	13.0	25	13	25	47	14.4	14.4	14.5	14.5	14.5	14.2	10.2	30.08	30.10	30.61	30.90	31.04	31.33	33.72
16	32	1	15.5	09	13	32	33	14.2	14.4	14.4	14.8	14.4	13.4	11.6	21.39	28.73	30.06	31.96	32.59	32.93	33.49
17	29	7	13.0	05	17	36	37	14.2	14.2	14.4	14.2	14.2	12.0	11.0	27.12	30.67	30.73	31.69	33.06	33.54	
18	36	3	10.2	32	23	32	33	14.2	14.2	14.4	14.8	14.4	14.2	11.4	27.12	30.68	31.01	31.79	32.43	33.50	
19	25	4	12.0	25	27	23	30	13.7	14.0	14.6	14.6	14.5	14.2	11.0	24.95	25.35	30.06	31.48	31.91	32.61	33.60
20	27	6	13.5	00	0	14	10	14.0	14.0	14.4	14.6	14.6	14.1	11.8	25.89	26.38	28.44	31.11	31.54	32.50	33.36
21	25	6	13.0	16	10	16	23	14.0	14.2	14.6	14.8	14.2	13.5	12.5	24.85	24.90	31.07	31.73	32.54	32.78	32.98
22	36	5	10.5	14	27	07	10	14.2	14.2	14.8	14.8	14.8	13.9	12.4	26.02	26.19	31.35	31.48	31.66	32.53	32.95
23	34	4	13.0	18	17	00	0	13.5	14.4	14.5	14.5	14.4	14.0	12.0	25.14	29.47	30.38	30.84	31.44	32.41	32.92
24	29	5	13.5	16	10	18	10	13.3	14.0	14.5	14.6	14.6	14.2	12.0	26.08	27.46	30.45	31.26	31.65	32.15	32.86
25	05	4	10.0	18	20	32	7	13.5	13.8	14.4	14.6	14.6	14.5	12.4	25.18	25.69	30.12	31.13	31.16	31.86	32.81
26	27	4	11.0	07	27	00	0	13.4	13.6	14.2	14.4	14.5	13.9	12.0	24.78	25.01	28.66	30.20	31.07	32.28	32.91
27	07	4	9.0	16	20	00	0	13.3	13.6	14.4	14.4	14.4	14.0	13.3	24.43	24.50	30.42	31.00	31.37	32.25	32.57
28	07	4	9.0	11	30	25	10	12.8	14.1	14.9	14.9	14.4	13.5	12.2	22.88	24.53	27.92	30.69	31.15	32.49	32.82
29	14	4	10.0	16	10	18	7	12.4	12.9	14.1	14.5	14.5	14.4	12.3	24.24	24.47	27.17	30.75	31.27	31.63	32.80
30	16	3	12.0	16	53	16	47	12.8	13.1	13.0	13.7	14.4	14.3	12.4	22.95	24.63	26.34	28.24	31.22	31.74	32.82
M		4	12.7					14.3	14.5	14.8	14.7	14.3	13.0	11.0	23.79	24.70	27.24	30.45	31.66	32.58	33.38

FLADEN

57° 13' N

11° 51' E

Oktober

Observatör: R. WELANDER, E. STRÖM, G. MARTINSSON, J. AHLSTRÖM

1966

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattens temperatur i °C							Vattens salthalt i ‰									
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	
1	16	4	13.0	16	20	13.1	13.8	14.4	14.4	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0
2	20	4	14.5	20	40	12.8	12.8	13.4	14.4	13.6	12.9	13.8	13.4	14.4	13.6	12.9	13.8	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2
3	23	3	13.5	23	7	00	0	12.8	13.1	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2
4	23	4	16.0	0	0	34	20	13.0	13.1	13.8	11.9	13.8	11.9	13.8	11.9	13.8	11.9	13.8	11.9	13.8	11.9	13.8
5	36	4	10.0	00	0	29	7	12.9	12.9	13.2	13.4	14.2	11.6	13.2	13.4	14.2	11.6	13.2	13.4	14.2	11.6	13.2
6	16	4	10.0	14	20	00	0	12.8	13.0	13.6	13.4	12.2	11.0	13.6	13.4	12.2	11.0	13.6	13.4	12.2	11.0	13.6
7	14	4	13.0	18	23	18	23	12.8	12.9	13.0	13.1	13.4	13.0	11.4	13.0	13.1	13.4	13.0	11.4	13.0	13.1	13.4
8	18	2	15.0	18	33	18	40	12.8	12.9	12.9	13.3	13.7	13.3	11.1	13.3	13.7	13.3	11.1	13.3	13.7	13.3	11.1
9	25	3	13.0	09	10	20	33	12.5	12.8	13.3	13.5	14.1	13.4	12.0	13.5	14.1	13.4	12.0	13.5	14.1	13.4	12.0
10	11	4	9.0	16	20	00	0	12.5	12.7	13.3	13.7	13.8	12.9	12.2	13.3	13.8	12.9	12.2	13.3	13.7	13.8	12.9
11	14	6	11.0	16	37	20	27	12.2	12.4	12.6	13.2	13.7	12.7	12.2	12.6	13.2	13.7	12.7	12.2	12.6	13.2	13.7
12	27	2	11.0	32	7	00	0	12.4	12.4	12.7	12.6	13.6	13.0	12.3	12.7	12.6	13.6	13.0	12.3	12.7	12.6	13.6
13	09	2	8.5	09	7	00	0	12.1	12.4	12.5	12.6	13.9	13.2	11.4	12.5	12.6	13.9	13.2	11.4	12.5	12.6	13.9
14	14	4	10.0	05	7	00	0	11.8	12.1	11.9	12.4	13.3	13.2	11.2	11.9	12.4	13.3	13.2	11.2	11.9	12.4	13.3
15	16	6	10.5	20	33	05	30	11.7	11.9	12.0	12.1	13.4	12.7	11.7	12.0	12.1	13.4	12.7	11.7	12.0	12.1	13.4
16	18	4	12.0	36	17	36	20	11.6	11.6	12.0	12.0	13.4	12.6	12.0	12.0	12.0	13.4	12.6	12.0	12.0	12.0	13.4
17	20	4	12.5	29	33	34	20	11.8	11.8	11.7	11.9	13.3	11.5	11.9	11.7	11.9	13.3	11.5	11.9	11.7	11.9	13.3
18	18	4	12.5	25	27	36	13	11.8	12.2	12.0	11.8	13.0	12.6	10.9	12.0	11.8	13.0	12.6	10.9	12.0	11.8	13.0
19	16	5	12.0	18	32	18	18	11.8	12.0	12.0	11.8	13.1	10.8	10.5	12.0	11.8	13.1	10.8	10.5	12.0	11.8	13.1
20	11	3	12.5	18	20	27	20	11.9	11.9	11.7	12.8	12.8	11.1	10.4	11.7	12.8	12.8	11.1	10.4	11.7	12.8	12.8
21	18	3	12.8	18	19	16	36	11.8	12.0	11.8	12.9	13.2	11.9	10.7	11.8	12.9	13.2	11.9	10.7	11.8	12.9	13.2
22	18	4	12.0	18	19	16	36	11.8	12.0	12.0	12.8	13.0	11.5	10.6	12.0	12.8	13.0	11.5	10.6	12.0	12.8	13.0
23	18	3	12.0	00	0	05	10	11.3	11.4	11.4	13.0	12.2	11.8	11.6	11.4	13.0	12.2	11.8	11.6	11.4	13.0	12.2
24	29	2	10.2	36	37	05	27	11.4	11.6	12.2	12.0	12.0	11.9	11.8	12.2	12.0	12.0	11.9	11.8	12.2	12.0	12.0
25	09	3	8.0	02	27	32	33	11.1	11.1	10.8	12.1	12.0	11.8	11.1	10.8	12.1	12.0	11.8	11.1	10.8	12.1	12.0
26	09	4	6.8	32	33	32	30	11.1	11.1	10.8	12.1	12.0	11.8	11.1	10.8	12.1	12.0	11.8	11.1	10.8	12.1	12.0
27	11	6	7.2	07	40	11	13	10.5	10.5	10.6	11.9	12.1	11.4	10.9	10.6	11.9	12.1	11.4	10.9	10.6	11.9	12.1
28	05	3	4.0	00	0	00	0	10.0	10.2	10.4	11.8	12.0	11.8	11.3	10.4	11.8	12.0	11.8	11.3	10.4	11.8	12.0
29	07	2	6.0	32	10	20	7	9.6	9.8	10.1	10.8	12.4	11.8	10.8	9.8	10.1	10.8	12.4	11.8	10.8	12.4	11.8
30	11	2	3.0	29	23	34	8	8.8	9.7	10.7	12.8	12.4	11.7	11.2	9.7	10.7	12.8	12.4	11.7	11.2	12.8	12.4
31	23	5	8.0	27	7	36	23	9.2	9.2	9.8	12.5	12.0	11.9	11.0	9.2	9.8	12.5	12.0	11.9	11.0	9.2	9.8
M	4		10.6					11.7	11.9	12.1	12.7	13.1	12.5	11.5	11.7	11.9	12.1	12.7	13.1	12.5	11.5	11.5

FLADEN

November

FLADEN

57° 13' N 11° 51' E
 Observatör: R. WELANDER, J. AHLSTRÖM, G. MARTINSSON, E. STROM

November

1964

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från 30 m		Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰								
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	
1	20	5	7.0	00	0	32	17	9.4	9.4	11.9	11.9	12.0	11.8	18.91	18.91	19.06	25.85	30.93	33.19	33.32		
2	05	2	4.0	05	6	20	33	8.9	8.9	9.7	12.4	12.1	11.7	11.0	18.38	18.39	19.23	29.97	32.95	33.25	33.66	
3	09	2	4.0	25	13	00	0	8.4	8.4	9.0	12.4	12.1	11.7	11.1	17.82	17.89	18.70	27.79	32.75	33.31	33.50	
4	09	4	6.0	00	0	00	0	8.0	8.7	9.0	12.4	12.1	11.8	11.6	17.91	17.91	18.10	30.20	32.67	33.13	33.46	
5	11	3	9.0	00	0	23	7	8.4	8.4	10.4	12.1	11.9	11.8	11.5	17.93	17.91	20.78	31.79	32.90	33.22	33.47	
6	18	4	9.0	16	33	16	28	8.5	8.6	8.7	12.2	11.9	11.8	11.6	17.02	17.02	18.10	30.52	32.66	33.04	33.46	
7	16	3	10.0	18	23	14	30	8.7	8.7	8.7	12.2	12.0	11.7	11.4	18.14	18.14	18.14	31.67	32.46	33.21	33.59	
8	16	5	10.0	18	37	32	20	8.5	8.5	8.6	12.3	11.9	11.9	11.5	17.22	17.24	17.92	31.95	32.99	33.00	33.37	
9	18	3	10.0	16	23	16	17	8.6	8.6	8.3	12.0	11.9	11.7	11.2	17.27	17.21	18.06	31.33	32.38	32.94	33.55	
10	34	2	9.0	11	13	32	17	8.4	8.6	8.8	11.4	11.7	11.7	11.3	17.47	17.28	19.38	30.74	33.13	33.54		
11	36	1	5.5	36	27	34	23	7.9	8.0	11.4	11.8	11.9	11.7	11.4	19.77	19.41	29.12	32.22	33.11	33.38	33.52	
12	16	3	6.2	27	13	25	17	7.7	7.8	10.9	11.7	11.7	11.2	11.1	19.42	19.44	27.29	32.39	33.02	33.84	33.94	
13	18	7	6.0																			
14	20	6	8.5	20	20	32	37	8.2	8.2	9.2	9.8	11.6	11.5	11.4	20.21	20.20	22.10	24.92	32.78	33.52		
15	23	2	8.2	25	43	32	33	8.1	8.6	8.9	8.2	11.5	11.3	11.2	19.71	20.86	21.08	21.60	31.98	33.45	33.78	
16	14	7	5.8	25	40	29	20	7.9	7.9	8.1	9.4	11.2	11.1	11.1	19.62	19.58	19.71	21.70	33.26	33.78	33.82	
17	05	3	4.5	00	0	02	20	7.6	7.6	8.1	11.1	11.0	11.0	11.0	19.29	19.44	21.05	32.63	32.93	33.18	33.33	
18	02	4	5.0	16	13	00	0	6.8	7.4	8.8	11.4	11.7	11.0	10.8	18.64	18.66	22.51	31.05	32.36	33.67	33.85	
19	05	7	3.0	14	33	29	50	6.8	6.8	10.0	11.0	10.8	11.0	11.0	19.50	19.52	27.09	32.70	32.93	33.09	33.52	
20	05	4	5.0	23	10	18	13	6.6	6.5	10.1	10.6	10.6	11.0	11.0	18.95	19.02	30.02	32.44	32.65	33.48	33.74	
21	14	3	4.0	14	27	00	0	6.2	6.2	10.8	10.8	10.7	10.8	10.9	19.77	19.78	31.05	32.67	32.80	33.15	33.75	
22	07	3	4.5	07	13	00	0	6.2	6.2	10.6	10.6	10.8	10.8	10.9	19.05	19.35	31.62	31.32	32.90	33.13	33.66	
23	09	2	4.5	09	10	00	0	6.0	6.1	10.6	10.5	10.7	10.9	10.9	18.53	18.69	32.27	32.12	32.76	33.53	33.69	
24	18	2	5.5	00	0	00	0	6.0	6.0	10.3	10.2	10.6	10.7	11.0	17.56	19.00	31.24	32.41	32.91	33.11	33.61	
25	23	3	4.5	00	0	00	0	5.8	6.2	10.2	10.5	10.5	10.8	11.0	18.39	19.03	29.35	32.37	32.72	33.32	33.56	
26	14	4	6.0	14	27	36	13	5.9	6.1	10.0	10.2	10.5	10.8	10.8	18.81	18.86	30.42	31.94	32.84	33.21	33.45	
27	20	3	6.0	18	20	29	9	5.8	5.8	10.2	10.2	10.8	10.8	10.8	18.89	18.83	31.55	32.86	33.17	33.42	33.52	
28	23	4	7.0	34	13	34	30	5.9	5.9	9.9	10.2	10.7	10.8	10.8	18.97	18.98	19.91	31.32	32.35	33.18	33.51	
29	32	2	5.0	32	27	34	23	5.8	5.8	9.9	10.1	10.6	10.6	10.8	19.52	19.51	31.19	31.94	33.07	33.46	34.50	
30	18	7	4.5	34	27	36	23	6.1	6.2	6.8	9.8	10.3	9.4	7.7	19.96	19.00	20.22	31.11	32.82	34.18	34.79	
M	4		6.2					7.3	7.5	9.4	11.0	11.3	11.2	11.0	18.71	18.80	24.01	30.47	32.73	33.33	33.65	

FLADEN

57° 13' N

11° 51' E

December

Observatör: R. WELANDER, J. AHLSTRÖM, E. STRÖM

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C							Vattnets salthalt i ‰								
	Rikt.	Styrka		0 m	30 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m		
1	14	4	4.0	14	27	00	0	6.3	6.4	6.8	7.0	8.4	9.7	8.9	22.41	22.54	23.29	25.88	27.95	31.79	34.07
2	16	7	6.0																		
3	16	7	7.0																		
4	23	2	7.0	23	20	18	20	6.9	7.3	7.5	7.7	7.7	8.8	8.4	24.89	25.34	26.30	26.85	27.64	33.75	33.92
5	09	2	4.5	00	0	00	0	6.6	7.5	7.8	8.4	8.4	8.5	8.3	24.17	25.98	27.10	27.38	31.08	33.65	33.85
6	16	5	5.0	20	30	14	37	6.7	6.8	7.5	8.0	8.3	8.6	8.3	24.50	24.52	26.40	27.92	31.34	33.70	34.10
7	20	5	4.5	00	0	36	11	6.5	6.6	6.8	7.8	7.9	8.5	8.7	23.89	23.84	24.53	27.23	27.65	32.86	33.73
8	18	5	3.5	20	33	18	20	6.5	6.6	6.7	8.2	8.3	8.4	8.6	24.49	24.58	24.71	29.74	31.32	33.19	33.95
9	23	5	5.0	02	27	02	40	6.5	6.5	6.6	6.7	6.8	7.9	8.3	24.61	24.61	24.84	25.03	25.19	30.63	33.23
10	18	3	3.5	00	0	14	10	6.9	7.0	7.0	7.0	7.3	8.1	8.2	26.17	26.26	26.36	26.47	27.77	32.81	33.50
11	00	0	2.5	34	10	27	17	6.2	6.9	6.9	7.4	7.5	8.0	8.1	25.28	26.11	26.44	29.21	30.13	32.46	33.10
12	11	1	1.5	00	0	34	13	5.5	6.2	6.8	7.0	7.6	8.2	8.1	24.83	25.34	26.12	26.74	31.53	33.12	33.24
13	09	6	2.0	09	37	32	18	5.6	5.7	6.8	7.1	7.6	8.1	8.1	24.33	24.39	26.07	27.28	30.27	33.12	33.47
14	05	5	1.5	36	13	07	17	5.3	5.3	5.8	7.3	7.8	7.9	8.0	23.48	23.50	24.47	29.42	32.84	32.98	33.26
15	02	6	-1.0	02	7	00	0	3.9	4.0	4.6	7.1	7.7	7.9	8.0	22.55	22.54	23.10	29.20	32.56	32.97	33.42
16	09	3	-4.0	16	17	00	0	3.6	3.6	5.3	7.5	7.6	7.9	8.0	22.67	22.71	23.28	30.21	31.86	33.38	33.52
17	25	2	4.0	34	20	34	13	3.8	3.8	4.0	6.8	7.1	7.7	8.0	22.91	23.07	23.60	27.91	29.17	32.58	33.44
18	23	6	6.5	34	10	34	13	4.1	4.1	4.8	6.6	6.8	7.3	7.8	23.24	23.23	24.16	28.80	31.21	32.35	32.77
19	32	8	5.5																		
20	36	3	3.0	36	20	32	11	4.4	4.8	4.8	7.2	7.7	7.9	8.0	25.56	30.72	31.58	31.87	32.90	33.36	
21	14	2	1.0	32	30	27	33	4.4	4.9	5.6	7.1	7.7	7.8	7.9	26.35	27.05	28.80	31.44	32.51	32.95	33.13
22	23	3	2.0	14	17	05	27	3.0	5.3	6.7	7.8	7.8	7.8	7.9	24.36	28.34	32.31	32.62	32.85	33.12	
23	18	6	2.5	23	40	23	17	4.1	4.2	5.3	6.8	7.2	7.9	8.0	25.78	25.78	28.74	31.20	31.90	32.81	33.13
24	27	8	4.5																		
25	29	4	4.0	00	0	00	0	3.6	3.6	6.7	7.2	7.6	7.9	8.2	24.61	24.62	31.03	32.07	32.66	33.00	33.71
26	02	3	0.0	11	20	29	10	2.8	5.2	6.0	6.1	6.2	7.7	7.8	23.90	28.78	30.82	31.17	31.30	32.86	32.97
27	05	2	-2.0	36	13	34	30	2.2	4.9	5.6	6.1	6.7	7.9	8.0	25.47	28.28	29.80	30.44	31.12		
28	11	2	-0.5	00	0	23	13	1.6	4.1	4.9	5.7	6.0	8.0	8.1	22.22	28.44	29.92	30.56	33.53	33.85	
29	18	6	3.5	18	40	00	0	2.6	2.6	4.9	5.3	6.0	7.5	7.9	25.12	25.13	27.09	28.48	30.36	32.35	33.78
30	14	1	4.0	29	17	34	33	3.6	3.9	4.1	4.4	5.2	6.9	7.8	25.33	26.19	26.87	27.59	29.24	31.81	33.38
31	23	3	4.0	27	37	27	40	3.4	3.9	4.5	5.0	6.2	7.7	8.0	24.92	26.58	29.88	29.88	33.06	33.60	
M	4		3.0					4.7	5.2	6.0	6.9	7.3	8.0	8.1	24.33	25.19	26.52	28.94	30.53	32.83	33.48

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

Januari

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

11°34'E

Observatör: A. OLSSON, S. SYLVANDER

1966

57°39'N

Januari

Dag	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattens temperatur i °C						Vattens salthalt i ‰							
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	cm.sek.	0 m	10 m	20 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16	09	3	-6.2				-0.6	0.6	4.8	6.2									
17	25	2	-4.8				-1.2	2.3	3.9	5.9									
18	14	3	-1.1				-0.6	2.9	4.1	5.7									
19	09	3	-7.6				-1.2	2.6	4.2	6.0									
20	14	6	-4.2				-0.9	2.4	4.2	6.1									
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			
31																			
M																			

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

Februari

57°39'N

11°34'E

Februari

Observatör: A. OLSSON, S. SYLVANDER

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets saltinhåll i ‰					
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	cm/sek.	0 m	10 m	20 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	27	5	1.6			-0.2	2.7	4.1	6.3								
2																	
3																	
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	
9																	
10																	
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	
26																	
27																	
28																	
29																	
30																	
31																	
M																	

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

Mars

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

57°39'N

11°34'E

Mars

Observatör: A. OLSSON, S. SYLVANDER

1966

Datum	Vind		Luft- femp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C					Vattnets salthalt i ‰/00										
	Riktin.	Styrka		0 m	Riktin.	cm/sek.	0 m	10 m	20 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m				
1																					
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10	18	6	1.8				1.5	2.0	4.2					25.82	25.87	26.76	28.95	33.18			
11																					
12																					
13																					
14																					
15																					
16	27	2	3.3				0.5	1.6	2.5					22.58	24.89	30.79	31.98	32.62	33.27	33.47	
17																					
18																					
19	23	4	0.8				1.1	1.5	3.6					22.44	22.43	22.93	32.74	33.13	33.64	33.99	
20																					
21																					
22																					
23																					
24																					
25																					
26	29	2	3.0				2.2	2.8	3.4					24.01	24.04	28.44	32.66	33.17	33.79	34.17	
27																					
28																					
29																					
30	32	3	2.2				2.3	2.4	3.2					22.89	23.26	28.21	31.36	32.18	33.04	33.38	
31																					
M																					

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

57°38'N

11°34'E

April

Observerator: A. OLSSON, S. SYLVANDER, B. HOLMSTRÖM

1966

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰/00						
	Riktn. Styrka	0 m		Riktn. cm/sek.	Riktn. cm/sek.	0 m	10 m	20 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m
1																		
2																		
3																		
4	32	3	2.8			2.6		2.8		2.8		3.8		30.06		32.58		33.36
5	09	2	3.0			2.8		3.0		3.0		3.6		31.33		32.00		33.45
6	34	3	3.4			3.0		3.0		3.0		3.5		30.36		31.78		33.44
7	25	2	4.4			4.0		3.0		3.0		3.8		30.52		32.11		33.82
8	07	3	7.0			4.1		3.2		3.6		3.6		29.20		32.67		33.82
9	09	4	5.0			4.0		3.3		2.8		3.5		30.22		32.89		33.21
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18	09	2	1.4			2.5		3.0		3.4		3.8		32.06		33.30		34.09
19																		
20																		
21	34	4	2.2			2.5		3.1		3.3		4.2		32.19		33.34		34.69
22	32	2	5.0			2.8		3.3		3.2		4.4		32.03		33.45		34.85
23																		
24																		
25																		
26																		
27	16	3	6.4			3.9		3.2		2.9		4.4		30.04		32.99		34.68
28	18	3	8.4			4.4		3.6		3.0		4.5		30.68		33.21		34.72
29	32	3	6.0			4.8		3.6		3.0		4.6		31.82		34.25		34.78
30	27	3	7.4			5.0		3.8		3.4		4.4		32.15		33.94		34.81
31																		
M																		

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

Maj

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

57°38'N

11°34'E

Maj

Observatör: B. HOLMSTRÖM, S. SYLVANDER

1966

Datum	Vind		Lufttemp.	Sjöröm från 0 m			Vattnets temperatur i °C						Vattnets saltinhåll i ‰					
	Riktn.	Styrka		Riktn.	cm/sek.	Riktn.	cm/sek.	0 m	10 m	20 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	27	3	10,2				6,5	3,6	3,0	4,2	17,66	18,04	20,28	22,82	32,16	34,03	34,65	
2	18	4	9,0				6,5	5,0	4,0	4,4	18,43	18,91	21,27	29,86	33,44	34,43	34,74	
3	18	3	10,0				6,7	4,5	3,3	4,6	17,51	18,00	21,48	29,72	32,59	34,45	34,74	
4																		
5																		
6																		
7																		
8	27	4	7,5				7,5	4,6	5,0	4,5	17,90	18,05	20,10	24,88	32,06	33,80		
9	36	3	9,2				8,7	6,8	5,0	4,5	15,76	17,68	21,82	22,30	32,47	33,94	34,69	
10	09	4	11,2				9,4	6,0	4,2	4,8	14,16	17,87	19,42	21,57	32,86	34,18	34,62	
11	05	6	11,2				9,4	6,8	4,4	4,8	14,59	19,37	20,61	30,93	33,87	34,31	34,55	
12	16	5	8,2				9,4	7,8	4,6	4,6	16,91	16,94	19,11	28,96	32,41	34,22	34,35	
13	18	5	11,0				10,0	7,4	4,6	4,8	15,45	15,57	18,68	27,00	31,66	34,06	34,40	
14	18	4	12,5				10,6	9,6	4,5	4,6	16,27	16,63	16,97	17,63	32,19	34,15	34,34	
15	23	3	9,6				10,4	9,4	4,8	5,0	16,18	16,18	16,92	18,25	33,44	34,26	34,42	
16	32	2	11,4				11,0	8,5	4,8	4,8	16,76	16,85	17,55	29,85	33,74	34,35	34,58	
17	18	1	13,0				11,8	7,5	4,8	4,5	13,39	16,90	18,83	28,12	33,73	34,40	34,62	
18																		
19	23	3	9,4				11,4	11,0	5,0	4,8	16,64	16,73	16,91	19,46	33,56	34,37	34,58	
20																		
21																		
22	18	4	12,0				10,4	8,5	7,8	5,2	20,50	21,41		28,73	33,27	33,63	34,41	
23																		
24																		
25	27	4	10,4				10,5	9,0	7,8	5,2	19,78	21,77	27,02	29,27	31,92	33,18	34,21	
26	02	4	11,6				11,4	9,8	8,0	5,4	17,01	18,42	21,73	26,50	30,64	33,06		
27	05	6	11,2				10,8	9,8	8,0	5,6	16,73	16,93	22,22	27,26	32,36	33,45	33,93	
28																		
29																		
30	36	2	10,4				10,5	8,5	8,0	5,8	18,31	26,08	30,02	30,94	32,77	33,48	34,07	
31	32	2	13,6				12,4	9,0	7,6	5,8	16,56	22,45	31,57	32,12	33,12	33,66	33,99	
M		4	10,6				9,8	7,7	5,5	4,9	16,83	18,54	21,18	26,31	32,71	33,97	34,44	

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

57°38'N

11°34'E

Observatör: B. HOLMSTRÖM, A. OLSSON, S. SYLVANDER

1966

Juni

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets söihalt i ‰							
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	cm/sek.	0 m	10 m	20 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m
1																			
2																			
3	23	4	12.0					8.1	6.1					32.67	32.97	33.48			
4	20	5	11.2					8.2	6.1					32.58	33.38	33.76			
5	18	4	12.4					8.1	6.4					32.15	32.67	33.44			
6	20	5	14.0					8.8	6.9					30.78	32.54	33.04			
7	25	3	11.5					10.1	7.2					32.53	32.78				
8	23	1	14.4					9.5	7.7					31.70	32.01	32.52			
9	18	1	16.6					9.6	7.2					31.89	32.94				
10	05	3	15.6					11.4	7.0					31.50	32.29	33.54			
11	09	4	15.0					9.1	6.6					31.59	31.94	33.37			
12	05	3	19.0					9.7	7.2					32.13	33.54				
13	09	4	21.8					9.9	6.1					30.64	32.02	33.65			
14	14	2	16.8					9.4	6.0					30.42	32.48	33.75			
15	14	1	17.5					9.8	5.9					30.86	33.15	34.09			
16	09	2	18.5					9.9	5.8					30.89	32.81	34.15			
17	16	3	20.0					9.8	5.6					31.11	33.26	34.16			
18	14	4	19.5					9.7	5.8					30.56	32.81	33.29			
19	14	4	23.0					10.1	5.9					32.79	33.60				
20	14	5	18.4					10.3	6.1					30.14	32.94	33.23			
21	29	4	15.0					9.8	5.9					30.79	33.04	33.82			
22	20	4	17.0					9.5	6.0					32.03	33.19	33.95			
23	25	3						9.4	6.1					32.64	33.69	34.25			
24	18	5	19.0					8.5	6.0					32.46	33.55	34.12			
25	18	3	15.6					9.4	6.0					31.30	33.28	33.92			
26	25	4	17.0					8.8	6.0					31.66	33.25	33.90			
27	23	4	14.4					8.6	6.1					32.37	33.52	33.92			
28	09	6	13.0					8.8	6.4					31.67	33.13	33.83			
29	02	6	15.8					9.1	6.5					32.23	33.33	33.85			
30	32	3	17.4					9.3	6.5					32.22	33.00	34.01			
31																			
M	4		16.3					13.3	6.3					26.71	31.44	32.84	33.64		

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

Juli

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

57°39'N

11°34'E

Juli

Observatör: A. OLSSON, S. SYLVANDER, B. HOLMSTRÖM

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰							
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	Styrka	0 m	10 m	20 m	40 m	6.6	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
6	05	2	18.0			17.2	15.0	10.0		6.6	16.16	20.96	31.02	32.23	32.80	33.00	33.25		
7	02	3	15.5			17.4	15.3	9.1		6.6	18.95	22.40	31.56	32.07	32.47	33.10	33.27		
8	05	3	15.8			17.2	15.8	10.5		7.2	18.21	22.03	31.74	32.22	32.49	33.34	33.58		
9	23	4	16.6			17.4	14.4	9.9		6.9	19.71	25.69	29.65	32.02	32.44	33.20	33.65		
10																			
11	20	2	15.4			16.9	14.6	10.1		7.0	23.02	25.67	29.87	31.75	32.67	33.07	33.23		
12																			
13																			
14	23	5	16.2			17.2	15.1	10.6		7.1	23.03	23.69	27.48	30.63	32.10	32.68	32.86		
15																			
16	23	4	15.0			17.4	15.7	10.9		7.0	22.62	22.60	23.50	28.47	30.81	32.56	32.63		
17	18	3	15.0			16.9	14.8	10.9		7.4	22.51	22.59	25.69	26.67	31.38	32.39	32.69		
18	09	3	14.5			16.5	15.2	12.1		8.2	20.54	20.85	22.70	26.04	30.90	32.47	32.61		
19	09	3	17.5			17.2	15.7	12.9		8.6	19.30	20.25	22.39	24.43	31.17	32.54	32.71		
20	09	4	17.2			18.1	16.2	13.4		9.1	19.46	19.52	22.56	27.16	30.72	32.20	32.55		
21	09	2	20.0			18.3	16.1	13.6		9.3	19.65	19.71	21.40	26.36	30.28	32.26	32.93		
22	05	2	19.0			18.6	16.6	13.9		9.0	19.59	19.58	24.79	27.11	31.76	32.59	33.11		
23	23	5	15.4			18.7	16.8	13.8		8.8	19.16	19.56	23.80	30.81	31.84	32.60	33.19		
24	23	5	17.0			18.3	16.9	13.7		8.9	21.71	21.81	22.77	31.49	31.85	32.57	32.95		
25	18	3	21.0			18.7	16.8	14.0		9.1	19.99	19.95	22.92	22.81	30.96	32.58	32.95		
26																			
27	32	3	17.2			18.3	16.6	14.1		10.2	20.88	23.97	29.60	30.71	30.99	31.22	32.84		
28	25	2	15.6			17.9	16.2	14.1		9.8	21.31	28.34	30.89	31.06	31.31	32.44	32.99		
29	23	3	15.0			17.6	16.3	14.3		9.5	21.31	21.53	29.52	30.83	31.43	32.71	33.04		
30	23	4	16.0			17.2	16.2	15.0		10.8	21.50	23.25	25.38	30.50	31.42	32.15	32.87		
31	23	3	16.6			17.2	17.0	15.7		9.8	23.94	24.02	24.45	29.18	31.28	32.11	33.00		
M		3	16.6			17.6	15.8	12.5		8.4	20.60	22.28	26.37	29.26	31.57	32.56	33.00		

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

57°39'N

11°34'E

Augusti

Observatör: B. HOLMSTRÖM, A. OLSSON, S. SYLVANDER

1966

Datum	Vind		Lufttemp.	Ström från		Vattens temperatur i °C							Vattens salthalt i ‰									
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	cm/sek.	0 m	10 m	20 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m			
1																						
2																						
3	25	3	16,0			17,4	16,4	16,0	10,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	
4																						
5	20	4	15,6			17,0	16,4	16,2	9,5	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	
6	29	3	17,0			16,8	16,8	16,3	9,2	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	
7																						
8	20	3	17,0			17,0	16,4	15,2	13,0	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	
9	25	3	16,4			17,6	16,1	14,8	12,2	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	
10																						
11																						
12	20	4	15,6			16,8	16,0	15,8	15,0	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	
13	34	2	16,2			17,0	16,0	15,5	12,6	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	
14																						
15																						
16	36	3	15,6			16,2	15,6	15,0	11,5	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	
17																						
18	23	3	16,2			16,6	16,0	15,8	13,0	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	
19	23	3	18,6			17,4	16,3	15,8	14,5	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	
20	23	3	18,0			17,6	16,6	16,0	15,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	
21	32	2	16,0			17,2	16,3	15,8	14,2	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	
22	14	4	19,6			17,4	16,6	15,8	11,2	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	
23	11	5	15,2			17,0	16,8	16,8	10,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	
24	05	4	15,2			16,4	16,8	16,0	10,5	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	
25	05	5	18,8			16,5	16,5	15,6	10,2	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	
26	05	5	19,0			16,6	16,6	15,0	10,2	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	
27	14	2	13,4			16,3	16,4	15,2	10,4	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	
28	14	3	19,2			16,7	16,5	14,6	8,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	
29	14	4	14,2			16,4	16,4	14,8	8,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	
30	14	5	14,8			16,6	16,6	16,0	8,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	
31	14	3	14,0			16,0	16,5	16,4	7,8	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	
M		3	16,4			16,8	16,4	15,6	11,2	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

September

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

57°39'N

11°34'E

September

Observatör: B. HOLMSTRÖM, A. OLSSON, S. SYLVANDER

1966

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰						
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	cm/sek.	0 m	10 m	20 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	29	3	16,2			16,6	16,5	16,3		7,0	20,72	20,77	21,16	21,35	26,96	33,06	35,02	
2	18	6	15,2			16,4	16,4	15,8		7,0	20,15	20,16	20,80	23,92	29,34	33,68	35,00	
3																		
4	23	5	16,2			16,4		15,4		7,5	20,02	19,98	20,26	26,70	31,01	33,61	34,75	
5																		
6																		
7																		
8																		
9	14	2	13,8			14,6	15,0	14,8		7,9	26,75	29,43	32,71	32,77	32,86	33,06	33,29	
10	18	4	14,0			14,5	15,0	14,6		7,9	27,87	31,02	32,56	32,67	32,78	32,94	33,06	
11	23	6	15,4			14,7	14,9	14,5		7,6	28,46	28,96	31,38	32,37	32,66	32,88	32,98	
12	23	3	14,0			14,4	14,6	14,8		7,9	28,16	28,51	29,49	30,33	32,10	32,62	32,99	
13	23	4	15,5			14,3	14,7	14,6		8,0	27,22	27,31	28,61	28,57	30,43	32,40	32,68	
14																		
15																		
16	32	2	11,0			13,3	14,6	14,3		10,2	25,11	27,34	30,56	30,57	31,32	31,84	32,49	
17																		
18	36	3	12,0			13,2	14,4	14,5		10,5	26,37	28,91	31,24	31,36	31,99	32,34	32,68	
19	23	6	11,8			13,5	14,3	14,1		10,6	26,89	27,52	30,40	31,19	31,77	32,32	32,45	
20																		
21																		
22	36	4	10,5			13,1	14,3	14,0		10,8	24,48	28,09	30,19	30,97	31,59	31,81	32,41	
23	32	3	14,2			13,2	14,1	13,8		11,0	27,07	27,74	29,90	30,41	31,19	31,83	32,43	
24																		
25	05	2	9,8			12,8	13,9	14,0		11,2	25,86	28,38	29,53	30,50	31,50	32,16	32,37	
26																		
27	07	4	8,0			12,5	13,3	14,2		11,4	26,52	27,54	27,76	28,67	30,93	31,76	32,41	
28	05	3	7,4			12,2	13,6	14,2		11,3	24,91	27,16	27,95	27,76	31,02	31,68	32,25	
29	14	4	8,8			12,4	13,2	14,0		12,0	24,70	24,90	26,01	27,73	29,81	30,99	32,30	
30	18	5	12,2			12,7	13,7	13,9		12,2	23,55	24,10	26,50	27,02	28,08	30,32	31,56	
31																		
M	4		12,6			13,9	14,6	14,5		9,6	25,27	26,55	28,17	29,16	30,96	32,29	32,95	

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

57°39'N

11°34'E

Oktober

Observatör: B. HOLMSTRÖM, A. OLSSON, S. SYLVANDER

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattens temperatur i °C						Vattens salthalt i ‰						
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	cm/sek.	0 m	10 m	20 m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	16	4	11.0			11.0	13.2	12.8	14.2		23.73	23.81	25.17	25.59	25.98	30.22	30.76	
2	23	5	13.4			12.5	13.0	12.8	12.6		23.85	23.85	23.86	23.87	25.43	28.22	33.20	
3	23	3	12.4			11.8	12.8	13.2	13.0		23.60	23.64	23.77	23.91	26.84	31.55	33.26	
4	20	6	14.0			12.8	12.8	13.6	13.0		23.48	23.51	23.56	23.94	29.16	31.87	32.71	
5	05	4	7.0			11.8	13.0	14.0	13.2		23.73	23.93	24.76	27.35	30.63	31.73	32.55	
6	14	4	9.4			12.4	13.0	13.8	13.1		24.02	24.03	25.12	27.82	30.32	31.91	32.10	
7																		
8	18	3	12.4			12.6	12.7	13.0	13.0		23.51	23.86	25.21	26.55	28.24	30.81	32.37	
9	25	4	12.0			12.7	12.2	13.2	12.4		23.10	23.46	24.99	26.11	28.71	31.99	32.17	
10	16	4	6.8			11.6	12.2	13.0	12.2		23.30	23.64	24.01	26.84	31.00	31.84	32.41	
11																		
12	25	2	9.4			12.0	12.2	12.4	10.2		22.70	22.69	22.76	22.83	23.36	31.50	34.02	
13	14	4	7.7			11.6	12.0	12.4	10.5		22.80	22.78	22.81	22.83	23.49	32.16	33.82	
14	14	5	8.0			11.5	12.0	12.4	10.6		22.04	22.11	22.31	22.28	23.21	31.33	33.06	
15																		
16																		
17	20	3	12.2			11.6	11.8	11.5	8.2		21.96	21.96	21.99	22.02	22.14	32.23	34.33	
18	18	5	12.2			11.6	11.8	12.0	8.8		20.87	20.88	21.86	22.36	23.54	32.20	33.91	
19	14	5	9.6			11.7	12.0	12.0	10.5		20.60	20.55	21.21	22.02	23.56	31.50	33.80	
20	11	4	11.6	32	44	11.5	11.8	12.0	10.2		21.33	21.34	21.35	21.76	24.98	30.61	33.84	
21	18	4	11.2			11.2	11.8	11.8	10.2		20.83	20.96	22.72	23.83	25.05	32.02	33.86	
22	23	3	11.6	36	39	11.2	11.8	12.2	9.2		20.21	20.21	21.85	22.63	24.82	31.66	34.11	
23																		
24	34	3	9.0	05	36	11.2	11.8	12.2	9.5		20.55	20.58	21.95	23.24	29.25	32.58	34.16	
25	09	4	6.0			11.3	12.0	11.8	11.6		21.47	21.56	23.18	23.66	32.37	33.29	33.66	
26	14	4	5.4	32	8	10.5	10.8	12.0	11.8		20.61	20.60	20.64	26.07	32.55	33.47	33.66	
27	14	4	5.0			10.2	10.5	11.8	11.0		21.09	21.05	21.06	21.17	27.56	33.34	33.77	
28	07	3	2.6	05	17	9.2	10.5	12.2	10.5		20.22	20.23	20.99	23.82	31.45	33.45	33.71	
29	07	2	3.8	05	14	8.3	10.4	12.0	11.0		18.94	19.87	20.19	22.64	31.39	33.41	33.71	
30	18	2	4.4	36	11	8.8	11.0	12.2	10.5		20.04	20.15	21.35	24.63	31.99	33.45	33.90	
31																		
M	4		9.1			11.3	12.0	12.5	11.2		21.94	22.05	22.75	23.99	27.48	31.94	33.31	

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

November

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

57°38'N

11°34'E

November

Observatör: A. OLSSON, B. HOLMSTRÖM, S. SYLVANDER

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C					Vattnets saltinnehåll i ‰							
	Riklin.	Styrka		0 m	Riklin.	cm/sek.	0 m	10 m	20 m	40 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m
1																		
2	05	3	2.4	05	23	8.5	8.2	10.5	11.4	19.66	20.01	20.25	20.56	23.56	32.75	33.69		
3	14	3	1.6	34	14	7.8	8.5	11.5	11.6	19.38	19.91	20.21	20.63	25.66	32.42	33.53		
4	09	4	3.6	32	36	8.2	8.4	12.0	11.0	19.87	19.97	20.04	23.15	29.93	32.69	33.56		
5	14	5	8.4	00	0	8.0	8.2	11.6	11.8	19.63	19.64	19.67	21.40	30.23	33.56	33.60		
6	16	5	7.2	18	11	8.0	8.2	9.8	11.8	19.90	19.93	19.94	20.00	23.35	32.94	33.69		
7	14	4	8.2	27	6	8.0	8.2	10.6	11.2	19.66	19.65	19.71	20.00	26.05	33.39	33.80		
8																		
9	23	4	8.8	34	42	8.5	8.6	8.5	11.8	18.88	18.91	19.21	19.39	19.49	32.73	33.74		
10	36	1	7.8	02	56	8.5	8.6	10.0	10.8	18.87	19.00	19.61	19.74	25.77	32.11	34.00		
11	36	2	2.8	34	33	7.2	8.4	10.8	10.6	18.64	18.65	19.66	23.23	30.32	33.64	34.04		
12	14	4	2.8	27	17	7.7	9.6	10.8	11.0	18.06	18.06	22.26	27.45	30.42	33.45	33.98		
13																		
14																		
15	25	3	6.4	18	52	8.3	9.0	10.2	10.8	21.65	23.14	24.23	24.37	28.45	28.95	31.79		
16																		
17	05	5	3.2	18	24	8.3	9.1	10.2	10.7	21.29	21.30	23.84	29.23	31.24	32.34	33.19		
18	05	5	2.0	36	13	7.3	8.7	9.8	10.6	20.69	20.78	21.16	28.73	31.22	32.76	33.12		
19	05	6	0.4	18	26	6.4	8.2	9.6	10.5	21.08	21.10	23.96	31.88	32.51	32.58	33.12		
20	05	6	1.6	00	0	6.3	8.5	9.6	10.6	20.70	20.69	30.44	32.13	32.54	32.94	33.73		
21	14	4	2.2	14	32	6.0	9.2	10.1	10.8	21.63	22.90	31.16	30.96	32.87	33.37	34.05		
22																		
23	14	2	2.8	14	20	5.7	8.1	10.3	10.5	20.25	20.74	22.96	30.62	32.62	33.02	34.04		
24	14	4	4.0	18	16	5.8	8.3	10.3	10.5	19.02	19.38	24.65	26.55	32.29	33.05	33.98		
25	20	4	3.0	18	7	5.3	7.5	9.8	10.6	19.05	19.14	24.03	28.65	32.37	33.27	33.88		
26	18	5	4.8	18	37	5.2	6.8	10.0	10.5	19.01	19.03	22.27	26.11	32.30	33.23	34.23		
27	23	6	5.4	23	26	5.2	6.4	10.2	10.5	18.90	18.93	20.94	25.53	32.35	33.33	34.13		
28						5.6	6.3	10.3	10.3	18.97	18.94	20.84	29.08	32.53	33.12	34.91		
29	27	3	3.3	32	23	5.4	6.2	10.3	9.8	20.75	20.85	21.73	23.86	32.56	34.28	35.00		
30																		
31																		
M	4	4.2				7.0	8.1	10.3	10.9	19.81	20.03	22.29	25.36	29.59	32.87	33.77		

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

VINGA VÄSTRA ANGÖRING

December

57°39'N

11°34'E

December

Observatör: B. HOLMSTRÖM, S. SYLVANDER

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Ström från		Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰											
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	m	0 m	m	10 m	m	20 m	m	40 m	m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	m	
1	11	4	2,2	20	8	5,6		6,2		7,2		8,1		20,99	21,29	22,12	24,83	26,32	27,12	33,35			
2																							
3																							
4	20	3	5,2	34	17	5,8		6,6		7,3		8,0		21,92	23,21	24,64	25,57	26,61	28,68	33,81			
5																							
6																							
7																							
8																							
9																							
10																							
11	14	2	1,2	11	53	3,8		6,8		7,0		7,8		19,51	22,53	27,24	28,77	31,90	32,42	32,70			
12																							
13																							
14																							
15																							
16																							
17																							
18																							
19																							
20																							
21	14	2	-0,8	09	22	2,0		6,8		7,8		8,2		20,83	25,56	32,06	32,57	33,17	33,64	34,24			
22	14	3	1,0	05	42	2,8		6,8		7,2		6,0		25,57	27,27	31,11	31,79	32,56	32,99	33,54			
23																							
24																							
25																							
26	36	3	-1,2	16	33	2,8		5,6		6,0		7,4		23,01	24,84	30,80	31,24	32,09	33,29	34,09			
27																							
28	14	3	-2,2	09	56	1,5		5,4		6,2		7,4		24,19	24,53	29,94	30,65	31,32	32,48	33,37			
29																							
30																							
31																							
M																							

BORNÖ

Januari

BORNÖ

Observatör: OSKAR AKERMO

58° 22' 51" N

11° 35' 03" E

Januari

1986

Datum	Vind		Luft-temp.	Vätnets temperatur i °C						Vätnets salthalt i ‰									
	Rikt.	Styrka		0 m	2.5m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2.5m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m
1			-11.0																
2			-4.0																
3			-8.0																
4			-20.5																
5			-22.5																
6			0.0																
7			0.0																
8			-3.0																
9			-2.5																
10			-4.0																
11			-4.0																
12			-7.0																
13			-8.0																
14			-9.0																
15			-7.0																
16			-8.0																
17			-6.0																
18			-3.5																
19			-16.0																
20			-10.0																
21			-7.5																
22			-2.0																
23			-5.0																
24			-6.5																
25			-2.5																
26			-5.0																
27			-4.0																
28			-4.3																
29			-6.0																
30			2.0																
31			2.0																
M			-6.2																

BORNÖ

59° 22' 51" N

11° 35' 03" E

Februari

Observatör: OSKAR AKERMO

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Vattens temperatur i °C					Vattens söthalt i ‰										
	Rikt.	Styrka		0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m
1			3.0	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	-1.1	-1.1	0.5	6.1	19.64	22.15	23.35	23.51	23.71	24.65	29.96	34.13
2			-10.8	-1.0	-1.2	-1.2	-1.2	0.1	4.4	5.5	6.1	19.50	21.95	23.10	23.60	29.40	32.90	33.80	34.30
3			-9.5	-0.4	-1.1	-1.2	0.6	5.2	5.6	5.9	6.1	8.02	22.45	23.15	29.90	33.60	33.85	33.85	34.25
4			-13.5	-0.3	-1.1	-1.1	-1.1	1.5	5.1	5.6	6.0	5.40	22.30	23.20	25.50	30.80	33.10	33.75	34.00
5			-5.5	-0.1	-1.0	-1.1	-1.1	-0.9	3.9	5.5	5.9	5.29	22.55	22.95	23.65	26.90	32.80	33.70	34.05
6			-6.8	-0.2	-1.0	-1.1	-1.1	-1.0	4.4	5.5	5.9	5.42	22.55	23.25	23.80	25.25	32.80	33.65	34.15
7			-17.0	-0.3	-1.0	-1.1	-1.1	-1.1	3.2	5.4	5.9	4.71	22.50	23.20	23.75	25.05	32.25	33.55	34.10
8			-31.0	-0.9	-1.0	-1.1	0.3	4.7	5.4	5.5	5.7	4.33	22.65	23.50	30.80	33.55	33.85	34.05	34.30
9			-33.0	-0.3	-1.0	-1.0	3.4	5.0	5.4	5.8	5.8	4.29	23.05	23.95	32.60	33.60	34.10	34.15	33.95
10			-28.5	-0.5	-1.1	-1.1	2.6	4.8	5.3	5.4	5.5	4.38	23.40	24.45	31.60	33.35	33.75	34.00	34.30
11			-27.5	-0.4	-1.0	-1.2	-0.6	2.2	5.1	5.6	5.6	4.23	23.42	23.82	28.31	31.28	33.48	33.92	34.35
12			-18.5	-0.3	-1.1	-1.0	-0.6	1.8	5.4	5.7	5.7	4.45	23.00	24.25	27.00	30.80	33.85	34.05	34.35
13																			
14			-11.5	-0.3	-0.9	-0.4	4.2	5.5	5.6	5.4	5.6	4.08	24.15	26.45	33.00	33.90	34.10	34.20	34.20
15			-11.5	-0.3	-0.8	1.8	5.2	5.6	5.5	5.7	5.7	4.10	25.50	31.75	33.60	34.15	34.30	34.30	34.40
16			-13.5	-0.3	-0.7	2.5	5.3	5.6	5.6	5.6	5.7	4.11	25.15	31.50	33.50	34.00	34.20	34.20	34.40
17			-22.0	-0.3	-0.8	-0.6	2.1	5.5	5.5	5.4	5.6	4.05	24.55	25.95	29.45	33.95	34.10	34.30	34.35
18			-8.0	-0.1	-0.7	-0.2	1.1	4.9	5.7	5.7	5.8	3.98	25.25	26.65	29.55	33.55	34.10	34.35	34.35
19			-12.0	-0.2	-0.5	-0.2	0.9	4.9	5.6	5.6	5.6	3.92	25.45	26.85	29.10	33.55	34.05	34.15	34.30
20																			
21			2.0	0.4	-0.5	-0.3	0.5	5.1	5.5	5.6	5.8	3.90	25.77	27.06	28.32	33.56	34.06	34.34	34.55
22			1.0	0.0	-0.5	-0.4	0.2	2.7	5.5	5.8	5.7	3.80	25.80	26.25	28.05	31.05	33.70	34.25	34.45
23			-0.2	0.2	-0.5	-0.4	-0.4	0.9	5.3	5.7	5.8	3.47	26.05	27.00	27.40	29.05	33.60	34.20	34.40
24			1.5	0.4	-0.7	-0.7	-0.5	-0.4	0.4	5.3	5.9	2.47	24.20	26.50	26.80	27.45	28.25	33.65	34.20
25			1.0	0.1	-0.9	-1.0	-0.5	-0.5	4.1	5.5	5.8	2.17	23.40	25.55	26.50	27.30	33.00	33.85	34.40
26			3.0	0.4	-0.7	-0.8	-0.5	4.5	5.7	5.7	5.8	0.98	24.05	25.65	26.85	32.10	34.00	34.20	34.30
27																			
28			2.8	0.3	-0.8	-0.9	-0.6	1.1	4.8	5.4	5.7	0.42	22.40	24.35	26.30	28.85	33.55	34.00	34.25
29																			
30																			
31																			
M			-10.6	-0.2	-0.9	-0.6	0.6	2.7	4.7	5.4	5.8	5.24	23.75	25.35	28.10	30.79	33.06	33.86	34.27

BORNÖ

Mars

BORNÖ

58° 22' 51" N

11° 35' 03" E

Mars

Observatör: OSKAR AKERMO

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Sjöröm från				Vattnets temperatur i °C						Vattnets solhalt i ‰					
	Rikt.	Styrke		0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	
1			2.0	0.1	-0.7	1.4	4.8	5.0	5.6	5.7	0.72	22.24	25.19	29.08	33.62	33.93	34.29	34.46	
2			-1.0	0.0	-0.9	-0.8	4.6	5.1	5.4	5.8	0.45	23.55	25.30	33.25	33.70	34.10	34.20	34.40	
3				0.1	-0.8	-0.6	3.1	5.3	5.7	5.8	0.31	21.45	22.90	26.20	31.85	33.80	34.05	34.20	
4			1.5	0.1	-0.6	-0.8	-0.4	4.7	5.2	5.3	0.32	22.35	24.25	27.05	33.60	34.05	34.00	34.45	
5			1.0	0.4	-0.7	-0.6	-0.5	-0.4	4.4	5.2	0.32	22.20	23.40	24.70	26.95	33.30	33.80	34.00	
6																			
7			2.0	0.2	-0.5	-0.7	-0.7	2.5	4.5	5.3	0.26	21.30	23.70	25.50	31.20	33.25	33.80	34.20	
8			4.0	0.3	-0.5	-0.7	-0.5	3.6	4.7	5.7	0.33	22.40	23.85	26.30	32.40	33.40	33.90	34.30	
9			-1.5	0.0	-0.4	-0.8	-0.6	2.1	3.6	4.5	0.39	14.80	23.45	25.05	32.25	33.00	33.45	34.30	
10				0.3	-0.7	1.7	2.3	3.1	4.8	5.6	0.26	22.90	24.90	31.60	32.60	33.00	33.55	34.10	
11			1.5	0.2	-0.4	-0.6	1.8	2.5	3.1	3.3	0.32	19.40	24.22	31.00	32.37	32.87	33.15	34.01	
12			-5.0	0.1	-0.3	-0.6	2.0	2.2	2.5	4.2	0.26	19.70	23.75	31.65	32.25	32.70	33.20	34.15	
13																			
14			-6.5	0.2	1.1	1.5	1.7	1.8	2.0	2.6	0.40	30.45	31.65	31.95	32.15	32.45	32.80	33.85	
15			-4.5	0.2	0.8	1.6	1.7	1.7	1.9	2.2	0.48	28.60	31.50	31.90	32.10	32.25	32.55	33.45	
16			2.5	0.4	0.6	1.4	1.7	1.7	1.8	2.8	0.52	27.10	30.70	31.85	32.15	32.40	32.75	33.70	
17			5.0	0.2	0.4	0.9	1.5	1.6	1.7	1.9	0.64	24.80	28.40	30.80	31.85	32.20	32.45	33.30	
18			0.0	0.3	0.4	0.7	1.1	1.7	1.6	1.9	0.67	24.70	27.65	29.45	31.05	31.95	32.25	33.75	
19			-5.0	0.7	1.0	1.1	1.6	1.7	1.9	2.4	0.64	28.00	28.85	31.40	31.95	32.30	32.65	33.55	
20																			
21			3.0	0.5	1.5	1.3	1.4	1.3	1.4	1.8	3.85	25.96	27.68	28.28	28.93	30.09	32.22	32.91	
22			4.0	1.0	1.5	1.6	1.4	1.4	1.3	1.4	7.67	26.05	27.10	28.10	28.70	29.10	29.65	32.20	
23			1.0	1.0	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	5.12	24.85	27.10	28.40					
24			0.5	0.4	1.5	1.6	1.5	1.5	2.0	2.5	8.05	23.40	25.85	27.30	28.30	32.00	32.35	32.95	
25			-4.0	1.8	1.7	1.7	1.5	2.0	2.6	2.7	20.10	26.05	26.55	27.85	32.00	32.60	32.75	33.10	
26			-5.0	0.0	1.2	1.4	2.1	2.4	2.9	3.2	11.25	26.25	27.15	31.80	32.70	33.00	33.20	33.20	
27																			
28			0.5	0.5	1.7	1.8	2.1	2.6	2.9	3.1	7.88	26.35	26.75	32.15	32.50	32.90	32.90	33.15	
29			0.0	0.6	1.6	1.6	1.7	2.0	2.4	2.8	12.50	26.70	27.40	28.55	30.10	32.25	32.90	32.90	
30			0.0	1.3	1.7	1.9	2.0	2.2	2.7	3.1	13.05	26.85	28.00	29.35	32.00	32.75	33.05	33.15	
31			1.0	0.7	1.8	1.9	2.0	2.2	2.7	3.1	6.76	26.20	27.45	29.05	31.95	32.65	32.90	33.20	
M			+0.0	0.4	0.5	0.6	1.3	2.3	3.0	3.6	3.95	24.24	26.47	29.24	31.59	32.62	33.02	33.65	

BORNÖ

58° 22' 51" N

11° 35' 03" E

April

Observatör: OSKAR AKERMO

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	Riktn.	Styrka		0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m
1			-0.5	1.9	2.1	2.0	<u>1.2</u>	2.0	2.2	2.5	3.2	14.48	22.46	24.63	27.07	28.73	31.42	32.63	33.07
2			3.0	<u>1.3</u>	2.0	2.1	2.1	<u>2.0</u>	2.2	2.6	3.3	8.24	24.55	25.35	26.00	26.45	31.25	32.70	33.20
3																			
4			3.0	2.3	2.2	2.1	2.1	2.2	2.3	2.5	3.4	5.31	24.85	25.70	25.95	28.75	30.50	32.35	32.95
5			2.0	2.5	2.2	2.2	2.1	2.0	2.3	2.5	3.0	8.50	24.50	25.45	26.25	28.30	31.20	32.35	32.75
6			1.0	2.8	3.0	2.5	2.2	2.1	<u>1.9</u>	<u>2.2</u>	<u>2.8</u>	5.21	20.70	23.55	25.60	26.05	27.80	31.45	32.70
7			2.0	2.3	2.8	2.7	2.3	2.2	2.3	2.5	3.3	<u>5.11</u>	22.25	23.60	24.45	25.95	31.35	32.25	33.00
8																			
9			1.0	3.4	2.8	2.7	2.4	2.0	2.5	2.6	3.1	15.05	22.65	23.40	24.35	27.55	32.05	32.40	32.90
10																			
11			-4.5	2.3	2.3	2.3	2.1	2.4	2.6	2.8	3.2	23.15	23.31	23.16	29.67	31.58	32.49	33.06	33.16
12			<u>-5.5</u>	1.9	1.8	2.1	1.9	2.2	2.5	2.6	3.3	23.20	23.20	23.35	27.90	30.65	31.90	32.30	32.95
13			-5.0	1.5	1.6	1.9	2.4	2.5	2.6	2.8	3.4	23.75	24.15	24.65	30.95	31.80	32.30	32.50	32.85
14			-5.0	1.6	<u>1.5</u>	<u>1.6</u>	2.6	2.6	2.7	2.9	3.3	26.45	26.75	26.90	31.65	32.35	32.65	32.85	33.00
15			-4.5	1.5	1.7	2.5	2.7	2.8	2.9	3.1	3.5	29.10	29.45	31.50	32.40	32.65	32.85	32.90	33.25
16																			
17			-5.5	1.5	1.7	2.3	2.7	2.8	2.9	3.1	3.5	28.85	28.90	30.00	32.00	32.40	32.60	32.95	33.10
18			-5.2	1.7	1.8	2.0	2.4	2.7	2.7	2.8	3.5	28.70	28.90	29.05	31.00	31.60	32.25	32.45	33.10
19			-1.5	1.3	1.8	2.1	2.2	2.3	2.6	2.8	3.5	25.00	25.20	27.55	28.90	30.05	31.30	32.40	32.90
20			0.0	1.9	1.9	2.0	2.2	2.6	2.7	3.0	3.9	25.70	26.00	26.35	29.25	31.35	32.30	32.85	33.20
21			-1.0	2.2	2.2	2.3	2.4	2.7	2.8	3.2	3.9	27.17	27.97	29.51	30.67	31.95	32.61	32.99	33.36
22			1.0	2.8	2.5	2.5	2.4	2.4	2.7	2.9	3.8	24.20	27.30	27.75	29.45	30.00	31.50	32.45	33.15
23			2.5	2.6	2.7	2.7	2.8	2.5	2.7	2.8	3.9	25.70	25.95	26.50	27.65	28.70	31.85	32.85	33.20
24																			
25			<u>7.0</u>	3.3	3.0	3.0	2.9	2.9	3.0	2.7	2.9	16.45	23.00	23.25	24.10	24.50	25.70	28.45	32.35
26			3.0	3.1	3.1	3.0	2.9	2.9	2.6	2.9	3.8	22.15	22.45	22.50	23.60	24.15	28.70	31.85	33.20
27			3.0	4.4	3.4	3.4	3.2	3.0	2.6	3.1	4.1	12.55	21.45	21.65	22.90	24.25	29.70	32.25	33.25
28			4.8	6.4	4.0	4.6	3.2	3.0	3.1	3.5	4.6	7.79	21.35	21.80	22.80	28.20	32.50	33.05	33.70
29			2.0	6.8	5.3	3.8	3.3	<u>3.1</u>	3.3	3.9	4.5	6.75	17.65	21.60	22.90	28.25	32.50	33.20	33.60
30			5.0	8.1	<u>6.9</u>	<u>4.9</u>	<u>3.6</u>	2.8	<u>3.7</u>	<u>4.1</u>	<u>4.9</u>	6.43	13.55	20.50	21.80	31.35	33.10	33.50	33.90
31																			
M			0.1	2.9	2.7	2.6	2.5	2.5	2.7	2.9	3.6	17.80	23.94	25.17	27.17	29.10	31.37	32.44	33.11

BORNÖ

April

BORNÖ

Maj

BORNÖ

Observatör: OSKAR AKERMO

58° 22' 51" N

11° 35' 03" E

Maj

1966

Datum	Vind		Ström från		Vattnets temperatur i °C							Vattnets salthalt i ‰									
	Rikt.	Styrka	0 m	Rikt.	0 m	2,5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2,5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	
1																					
2		11.0			8.5	5.8	4.3	3.2	3.6	4.1	4.6	5.5	4.42	18.72	20.81	29.14	33.05	33.37	33.90	34.34	
3		7.0			8.2	7.7	4.6	3.7	3.3	3.8	4.2	5.0	4.33	10.30	20.80	26.35	32.55	33.10	33.55	33.95	
4		6.5			9.0	6.8	4.5	2.9	3.6	4.2	4.7	5.3	5.46	17.15	20.70	31.20	32.85	33.60	33.80	34.15	
5		7.0			8.8	7.1	6.1	4.5	3.4	4.2	4.6	5.5	6.82	15.25	18.10	20.60	32.25	33.10	33.70	34.25	
6		5.0			7.9	6.2	5.7	3.2	3.7	4.5	4.8	5.5	4.34	17.85	19.15	27.75	32.55	33.55	34.05	34.25	
7		5.0			7.6	6.1	5.6	4.4	3.5	4.0	4.6	5.2	5.41	18.50	19.60	27.55	32.20	33.15	33.90	34.20	
8																					
9		6.0			9.0	7.2	5.6	3.8	3.8	4.5	5.1	5.4	8.85	15.75	19.45	29.90	29.55	33.05	34.05	34.30	
10		7.0			9.2	5.5	3.7	3.3	3.8	4.4	4.9	5.4	9.90	19.95	26.85	31.00	33.00	33.50	33.90	34.20	
11		8.0			9.2	8.0	5.9	3.8	3.5	3.6	4.4	5.3	12.19	15.27	21.30	28.75	31.66	32.83	33.56	34.19	
12		8.0			8.7	5.9	4.2	3.6	3.7	4.4	4.9	5.4	15.30	20.75	26.60	31.90	32.60	33.30	33.70	34.30	
13		8.0			8.0	8.1	7.8	5.4	3.8	3.6	4.0	5.1	17.00	17.60	19.20	23.90	30.40	32.40	33.30	34.20	
14		12.0			9.8	8.9	8.3	7.4	4.7	3.6	4.5	5.3	16.75	18.35	18.90	20.75	26.70	32.30	33.50	34.15	
15																					
16		7.5			10.3	10.1	9.6	8.3	4.4	4.4	4.8	5.2	16.35	18.25	18.55	19.65	30.00	33.00	33.55	34.25	
17		7.0			11.7	10.6	9.3	4.4	4.1	4.2	4.5	5.0	16.30	17.90	19.20	30.80	32.30	33.05	33.45	34.00	
18		18.0			13.5	10.6	7.3	4.2	4.3	4.4	4.6	4.9	14.70	18.45	20.85	32.20	32.70	33.30	33.35	33.90	
19																					
20		10.0			12.4	11.4	9.5	8.5	4.2	4.2	4.4	4.7	15.50	18.25	18.90	19.55	31.10	32.75	33.35	34.00	
21		9.5			10.8	10.8	10.7	10.4	9.7	8.0	4.2	4.3	18.39	18.46	18.53	19.06	19.59	21.73	32.03	33.32	
22																					
23		11.0			10.7	10.6	10.5	6.7	5.0	4.1	4.0	4.1	18.65	18.65	18.90	26.35	29.20	32.35	32.55	33.15	
24		8.5			10.6	10.7	10.7	10.3	10.2	7.9	4.9	4.0	17.80	17.95	18.20	19.05	19.50	23.65	31.60	32.75	
25		10.0			10.8	10.8	10.8	10.3	10.2	7.9	4.7	4.1	15.95	18.35	18.65	19.35	20.00	25.05	32.05	32.80	
26		9.0			11.4	11.2	10.3	7.8	5.7	6.0	4.9	4.3	15.85	17.70	19.40	28.85	30.75	31.55	32.20	32.85	
27		9.0			11.9	10.6	8.3	6.4	6.1	6.3	5.6	4.3	14.70	18.45	23.20	29.40	31.15	31.60	31.85	32.40	
28		9.0			10.6	10.6	7.6	6.5	6.4	6.0	5.6	4.6	18.40	18.45	28.60	30.45	31.20	31.70	31.75	32.20	
29																					
30		12.0			11.1	9.1	7.2	6.8	6.5	6.5	6.0	4.4	20.35	27.55	29.75	31.20	31.50	32.00	32.00	32.55	
31		13.0			11.3	8.1	7.0	6.5	6.5	6.7	6.4	4.4	18.45	29.60	31.00	31.50	31.75	32.00	32.50	32.55	
M		9.0			10.0	8.7	7.4	5.9	5.1	5.0	4.8	4.9	13.29	18.54	21.41	26.65	30.00	31.64	33.09	33.65	

BORNÖ

58° 22' 51" N

11° 35' 03" E

Juni

Observatör: OSKAR ÅKERMO

1966

Datum	Vind		Luft- temp.	Ström från		Vattens temperatur i °C										Vattens salthalt i ‰									
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	cm/sek.	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m			
1			11.0			10.3	10.1	8.0	6.9	6.4	6.1	6.1	5.1	25.72	26.09	29.74	31.55	31.94	32.09	32.15	32.48				
2			12.0			11.7	11.8	11.1	10.4	8.2	7.2	6.7	5.6	24.00	24.30	24.90	26.70	29.00	29.15	29.75	31.90				
3			12.0			12.3	11.7	11.1	7.2	7.1	7.0	6.5	4.8	24.10	25.30	26.50	31.20	31.70	31.95	32.05	32.45				
4			11.0			11.6	11.7	11.4	11.1	8.2	6.8	6.6	5.4	25.15	25.20	25.50	26.30	28.30	31.65	31.95	32.15				
5																									
6			13.0			11.9	11.9	11.8	10.9	7.3	7.1	7.0	5.5	25.80	25.75	25.85	26.45	26.65	31.70	31.95	32.20				
7			10.5			12.0	11.9	10.9	11.3	10.8	7.7	6.7	6.1	25.55	25.45	25.45	26.05	26.85	30.50	31.75	32.30				
8			11.0			12.3	12.4	11.9	11.4	10.7	7.6	6.9	5.3	24.60	24.90	25.60	26.35	26.90	31.20	31.95	32.35				
9			14.0			13.3	11.7	11.6	11.5	10.7	7.1	6.7	6.0	21.00	25.55	25.95	26.65	27.40	31.00	31.60	32.15				
10			16.5			14.1	13.4	12.0	11.5	9.8	7.5	6.9	6.3	24.10	24.55	25.90	26.65	28.40	31.25	31.40	31.90				
11			14.0			14.8	12.1	11.7	11.4	9.7	7.9	7.2	6.1	24.44	26.42	26.50	27.14	29.25	31.22	31.73	32.54				
12																									
13			17.0			16.5	14.7	12.6	11.6	10.4	9.4	8.1	6.6	24.70	25.55	26.40	27.05	27.40	29.70	31.05	31.95				
14			16.5			17.2	17.1	15.8	11.8	11.1	9.5	9.1	6.4	24.25	24.25	24.95	26.20	27.05	29.75	30.85	31.95				
15			17.5			16.7	16.6	16.8	15.1	15.1	9.9	8.1	5.9	20.20	21.95	23.60	25.45	25.45			32.10				
16			17.5			17.2	17.3	16.9	12.7	9.6	8.5	7.2	5.8	20.10	20.80	22.25	26.40	29.30	30.90	31.70	32.15				
17			19.0			20.0	19.0	17.5	13.7	10.6	9.4	7.6	6.4	19.65	20.35	22.25	26.00	28.20	30.35	31.50	32.05				
18			22.0			20.1	19.8	18.5	14.3	10.7	9.7	7.9	6.1	19.85	19.90	20.70	25.85	27.90	30.20	31.20	31.95				
19																									
20			19.0			21.6	21.4	20.6	17.6	10.8	9.3	8.0	6.0	19.40	19.45	19.80	23.30	27.25	30.70	31.50	32.20				
21			13.5			20.2	20.2	19.7	17.7	14.7	10.4	9.2	6.7	19.48	19.56	19.84	21.18	25.50	28.13	30.73	31.81				
22			16.5			20.4	20.3	20.2	18.5	13.6	10.2	8.2	6.3	19.70	19.70	19.85	21.40	26.60	30.30	31.55	32.25				
23			14.5			20.0	19.9	19.7	17.8	11.3	9.6	7.8	6.2	19.65	19.60	20.00	21.80	28.70	30.85	31.55	32.10				
24			16.0			20.0	19.9	19.9	16.6	9.9	8.7	7.4	5.8	19.80	19.85	19.95	24.20	29.70	31.30	31.75	32.45				
25			15.0			20.0	20.0	19.8	12.2	10.3	7.5	7.7	5.3	19.90	19.85	20.05	28.15	30.00	31.35	32.05	32.75				
26																									
27			15.0			19.9	19.8	19.8	10.7	9.9	8.5	7.2	5.5	20.00	20.00	19.95	28.20	30.30	31.35	31.70	32.50				
28			14.0			19.4	19.4	19.5	11.0	9.5	8.6	7.5	5.7	19.85	19.95	20.00	29.90	30.75	31.40	31.80	32.55				
29			17.0			17.5	12.2	9.9	9.5	8.9	8.1	7.5	6.0	20.90	26.85	29.85	30.60	31.10	31.40	31.70	32.25				
30			17.0			14.2	11.0	9.8	9.1	9.1	7.7	7.1	6.0	25.60	28.80	30.00	30.60	31.20	31.40	31.60	32.10				
31																									
M			15.1			16.4	15.7	14.9	12.4	10.2	8.3	7.4	5.9	22.21	23.07	23.90	26.59	28.57	30.83	31.54	32.21				

BORNÖ

Juli

1966

11° 35' 03" E

BORNÖ

Observatör: OSKAR ÅKERMO

58° 22' 51" N

Juli

Datum	Vind		Luft-temp.		Ström från 0 m		Vattnets temperatur i °C							Vattnets saltinhalt i ‰/00									
	Rikt.	Styrka	Rikt.	Styrka	Rikt.	Styrka	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	
1			15.0				15.2	15.1	14.8	15.5	9.9	8.7	7.7	6.4	26.61	26.57	26.84	28.69	30.84	31.36	31.77	32.22	
2			15.8				16.0	16.0	15.9	15.8	15.5	10.0	8.8	6.2	24.50	24.65	25.15	26.35	26.50	30.80	31.35	32.15	
3																							
4			15.0				16.4	16.5	16.5	16.5	10.9	9.5	8.0	5.6	24.20	24.30	24.50	24.75	30.15	31.10	31.60	32.40	
5			15.0				17.0	16.9	16.9	9.4	8.5	7.6	6.6	5.4	24.25	24.60	24.25	30.90	31.45	31.85	32.05	32.65	
6			12.5				17.3	17.2	17.0	9.2	9.0	7.8	6.5	5.5	24.15	24.15	24.05	31.20	31.70	31.65	31.75	32.25	
7			15.0				17.7	17.7	17.5	9.4	8.9	8.1	6.4	5.4	24.15	24.15	24.25	31.10	31.30	31.80	31.85	32.60	
8			13.0				17.8	18.0	13.0	17.6	7.4	8.1	7.1	5.7	23.15	23.75	28.05	31.15	31.45	31.60	31.85	32.25	
9			17.0				18.1	17.7	14.2	9.5	9.2	8.3	7.0	5.4	23.80	23.70	27.40	30.55	31.10	31.40	31.75	32.60	
10																							
11			15.0				18.1	18.1	18.1	17.9	17.0	10.4	8.4	5.7	24.28	24.60	24.51	24.67	25.18	31.21	32.08	32.60	
12			14.0				17.2	17.9	18.0	12.0	11.4	9.2	7.6	6.4	23.00	23.85	24.25	27.95	31.20	31.55	31.70	31.90	
13			15.0				17.8	17.8	17.7	17.6	13.8	11.1	9.5	6.8	24.20	24.30	24.20	24.45	28.90	31.25	31.30	32.00	
14			13.5				17.6	17.5	17.7	17.6	16.1	11.0	9.7	6.0	24.20	24.05	24.15	24.20	25.45	30.85	31.20	31.65	
15			15.0				17.7	17.6	17.6	17.5	13.0	11.5	9.6	7.4	24.05	24.25	24.20	24.30	30.45	31.20	31.30	31.75	
16			14.5				17.8	17.8	17.8	17.5	15.0	12.3	10.8	7.8	24.05	24.05	24.25	24.30	29.30	31.20	31.20	31.70	
17																							
18			12.5				17.6	18.0	17.9	15.6	14.5	12.9	11.3	8.0	23.60	23.70	23.95	28.25	29.60	30.70	31.10	30.75	
19			16.0				18.7	18.2	16.0	15.1	14.9	14.1	12.5	9.5	23.20	23.55	27.45	29.25	30.20	30.80	31.20	31.20	
20			17.5				20.0	19.2	17.8	16.0	15.1	14.5	13.5	10.4	22.85	23.45	24.90	28.45	29.65	30.30	30.65	31.30	
21			18.5				19.8	19.6	18.8	16.6	16.0	14.8	14.0	9.2	23.91	24.33	24.48	27.49	28.73	30.32	30.90	31.54	
22			18.5				20.4	19.6	18.9	17.5	15.8	14.6	13.5	9.6	23.50	23.70	23.80	25.65	28.90	30.10	30.70	31.30	
23			16.5				19.4	19.3	19.1	18.0	15.6	14.8	13.6	10.0	23.85	23.85	23.90	24.90	28.85	30.30	30.95	31.25	
24																							
25			17.0				18.9	18.9	19.3	19.5	16.7	15.1	14.3	9.8	22.50	22.50	23.30	23.95	27.95	30.50	31.05	31.60	
26			15.0				19.0	19.2	19.2	19.3	15.9	14.9	14.2	8.6	22.45	22.45	22.55	23.10	28.50	30.30	30.70	31.75	
27			14.5				18.7	18.7	18.7	18.7	19.0	18.2	14.6	8.2	22.75	22.75	22.70	22.75	22.95	25.60	30.00	31.75	
28			15.0				18.8	18.8	18.8	18.8	19.0	15.0	14.5	12.5	10.3	22.60	22.65	22.75	23.70	29.85	30.75	31.05	31.35
29			16.0				19.0	18.9	18.9	15.3	14.6	14.0	13.6	10.5	22.80	22.85	22.70	29.55	30.45	30.70	31.00	31.15	
30			14.5				18.7	18.7	18.8	15.2	14.4	13.9	13.2	10.5	22.75	22.75	22.80	29.90	30.60	30.80	31.25	31.25	
M			15.3				18.2	18.0	17.5	15.7	13.6	11.9	10.6	7.7	23.67	23.83	24.44	26.98	29.28	30.77	31.28	31.80	

BORNÖ

58° 22' 51" N

11° 35' 03" E

Augusti

Observatör: OSKAR AKERMO

1966

Datum	Vind		Ström från		Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰/00							
	Riktn. Stryka	Luft-temp.	0 m	Riktn. cm/sek	0 m	2,5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2,5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m
1		14.0	18.5		18.4	18.5	18.2	15.2	14.5	14.0	12.4		23.01	22.99	23.00	23.46	30.10	30.56	30.90	31.10
2		14.5	17.8	18.2	18.3	17.5	15.2	14.5	14.0	10.6	12.4		22.35	22.80	22.85	24.25	29.70	30.55	30.80	31.20
3		15.0	17.9	17.9	18.1	17.1	14.9	14.5	14.0	12.7	12.7		22.75	22.70	23.00	25.25	30.00	30.75	30.95	31.05
4		13.0	18.1	18.1	18.2	17.2	15.0	14.5	14.1	12.2	12.2		22.75	22.80	23.45	25.50	30.05	30.60	30.90	31.65
5		14.5	17.6	17.7	17.4	16.7	15.0	14.2	13.9	12.3	12.3		22.25	22.30	24.50	26.30	30.15	30.75	30.85	31.10
6		14.0	17.7	17.6	17.7	17.5	16.6	14.8	14.6	12.6	12.6		22.80	22.80	22.75	24.75	26.50	30.20	30.60	31.15
7																				
8		15.0	17.7	17.7	17.7	17.5	17.8	14.6	13.7	11.8	11.8		23.20	23.35	23.35	23.85	28.50	30.45	30.90	31.00
9		16.0	18.1	18.2	18.1	14.5	14.0	13.5	13.2	10.6	10.6		22.75	23.00	23.00	30.40	30.75	31.10	31.35	31.50
10		15.0	17.7	17.6	17.6	17.7	17.0	14.2	13.3	11.6	11.6		23.10	23.20	23.20	23.60	25.65	30.70	30.95	31.15
11		14.5	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	14.7	13.2	12.0	12.0		23.60	23.59	23.90	24.26	30.30	31.06	31.38	
12		14.5	17.3	17.3	17.3	17.4	17.2	13.4	12.8	11.6	11.6		23.35	23.45	23.55	23.80	24.80	30.80	31.40	31.55
13		15.0	17.0	17.4	17.5	17.2	14.1	13.3	13.0	11.7	11.7		23.05	23.35	23.40	24.15	30.60	31.10	31.40	31.65
14																				
15		12.6	17.2	17.2	17.3	17.4	17.1	14.0	13.5	12.7	12.7		23.25	23.45	23.45	23.60	24.60	30.80	31.15	31.35
16		11.5	17.0	17.2	17.3	15.9	13.9	13.6	13.5	12.3	12.3		22.95	23.00	24.05	26.90	30.90	31.20	31.35	31.70
17		16.0	17.1	17.1	17.1	16.9	15.1	13.7	13.4	12.9	12.9		23.95	24.15	23.90	24.85	29.75	31.10	31.15	31.60
18		16.0	17.0	17.1	17.1	17.1	16.9	15.6	14.0	13.0	13.0		23.90	23.90	23.95	23.95	24.80	28.70	30.90	31.40
19		15.5	17.0	17.1	17.0	16.8	16.3	14.5	13.7	12.2	12.2		23.95	23.95	24.00	24.75	26.30	30.60	31.10	31.70
20		15.0	17.1	17.3	17.2	16.6	15.0	14.1	13.4	12.5	12.5		23.89	23.94	24.05	25.54	30.41	31.18	31.37	31.59
21																				
22		15.0	17.5	17.5	17.3	16.7	15.3	14.5	13.7	12.6	12.6		22.95	23.30	23.85	24.95	29.95	30.75	31.15	31.45
23		12.8	16.8	17.4	16.9	15.9	14.3	13.7	13.2	12.2	12.2		22.55	23.55	25.30	27.85	30.75	31.15	31.35	31.55
24		13.0	16.6	16.8	16.9	15.8	14.7	13.7	13.3	12.3	12.3		23.60	23.75	23.90	28.50	30.35	31.00	31.35	31.70
25		10.0	16.1	16.3	16.4	16.0	15.2	13.8	13.2	12.2	12.2		24.65	24.65	25.35	27.50	29.75	30.95	31.35	31.50
26		11.0	16.0	16.1	16.3	16.1	15.3	14.3	13.8	13.0	13.0		24.75	24.75	25.30	27.30	29.80	31.00	31.25	31.55
27		10.0	15.1	15.6	15.8	15.8	15.6	14.6	14.0	13.2	13.2		24.90	24.95	25.10	26.40	28.75	31.05	31.45	31.80
28																				
29		13.5	16.3	16.3	16.4	16.3	16.2	15.7	14.7	13.0	13.0		23.25	23.35	24.30	24.80	25.30	30.10	31.25	31.75
30		11.0	16.4	16.6	16.9	16.9	16.5	16.0	13.8	11.7	11.7		22.50	23.05	23.35	23.65	24.65	27.45	30.85	31.75
31		15.0	16.6	16.4	16.7	16.7	16.5	16.0	13.5	11.5	11.5		22.35	22.30	22.55	23.00	24.70	27.45	31.10	31.95
M		13.8	17.1	17.2	17.3	16.8	15.7	14.4	13.6	12.2	12.2		23.26	23.42	23.78	25.29	28.22	30.46	31.12	31.47

BORNÖ

Augusti

BORNÖ

Observatör: OSKAR ÅKERMO

58° 22' 51" N

11° 35' 03" E

September

1966

Datum	Vind		Lufttemp.	Ström från		Vattens temperatur i °C							Vattens salthalt i ‰									
	Rikt.	Styrka		0 m	0 m	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	
1			15.5			16.3	16.4	16.4	16.7	16.8	16.7	16.4	14.4	11.4	22.05	22.25	22.45	22.50	23.50	25.40	30.70	31.70
2			15.0			16.4	16.4	16.5	16.8	16.7	16.7	16.4	14.0	11.7	22.10	22.15	22.35	22.55	22.95	25.10	30.95	32.00
3			15.5			16.5	16.5	16.5	16.5	16.7	16.5	16.5	14.7	11.5	22.25	22.25	22.39	22.25	22.55	24.88	30.39	32.00
4																						
5			15.0			16.5	16.5	16.5	16.5	16.2	16.2	13.1	12.6	11.9	22.00	22.00	22.00	22.05	25.30	31.00	31.75	32.30
6			14.5			16.4	16.4	16.4	16.4	14.2	12.5	12.3	11.9	11.9	22.00	22.15	22.00	22.20	30.65	31.55	31.75	32.45
7			15.0			16.2	16.1	16.1	16.2	16.2	13.4	12.3	11.8	11.8	21.85	21.95	22.10	22.10	22.00	31.05	31.65	32.45
8			14.0			16.0	15.9	15.9	16.0	16.0	12.9	12.7	11.3	11.3	22.15	22.00	22.05	21.80	21.90	31.15	31.80	32.50
9			10.0			15.8	15.8	15.8	14.2	14.0	13.6	12.7	12.2	12.2	22.00	22.05	22.00	30.80	31.55	32.05	32.10	32.25
10			14.0			14.8	15.4	14.8	14.3	14.1	13.4	13.2	12.1	12.1	21.05	21.75	29.65	31.40	31.70	31.75	31.85	32.30
11																						
12			12.0			14.5	15.4	15.6	14.9	14.1	13.8	13.7	12.5	12.5	21.41	22.02	22.18	28.08	31.52	31.68	31.84	32.19
13			15.0			15.4	15.5	15.1	14.3	14.1	14.2	13.5	12.3	12.3	21.85	21.85	25.75	31.15	31.40	31.70	31.80	32.05
14			13.0			14.8	15.4	15.5	14.5	14.2	14.2	13.8	12.6	12.6	21.75	22.50	23.25	30.75	31.25	31.55	31.75	31.90
15			13.0			15.0	15.0	15.3	15.0	14.8	14.3	14.1	13.8	13.8	22.70	22.85	23.85	25.35	28.50	31.10	31.60	31.65
16			14.0			13.7	15.0	14.8	14.5	14.7	14.4	14.1	12.5	12.5	19.70	24.60	26.15	27.95	29.15	30.50	31.30	31.75
17			14.0			14.4	14.4	14.6	14.9	14.6	14.7	14.2	13.4	13.4	23.25	23.75	24.15	26.25	28.10	29.25	30.80	31.65
18																						
19			13.0			11.3	14.8	14.7	14.5	14.4	14.0	13.8	13.0	13.0	22.85	26.55	28.15	31.05	31.75	31.70	31.85	32.20
20			15.0			14.6	14.5	14.6	14.8	14.6	14.2	14.1	13.7	13.7	25.90	26.00	26.30	27.50	30.60	31.25	31.55	31.80
21			15.0			14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.6	14.2	13.7	13.7	25.95	26.14	26.98	27.64	28.42	30.66	31.57	31.85
22			6.0			13.8	14.1	14.3	14.4	14.4	14.5	14.0	13.1	13.1	24.75	25.15	26.30	28.60	28.40	29.25	31.70	32.10
23			9.0			13.3	14.4	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.0	13.2	25.55	26.60	27.80	30.20	31.30	31.55	31.75	31.80
24			12.0			13.1	14.4	14.4	14.3	14.2	14.0	13.9	13.4	13.4	25.25	27.65	28.60	31.20	31.00	31.50	31.65	31.80
25																						
26			6.5			11.8	14.5	14.5	14.1	14.0	14.8	13.8	13.4	13.4	24.35	27.50	30.95	31.65	31.70	31.75	31.80	32.10
27			6.5			12.8	13.0	14.6	14.0	13.9	13.7	13.6	13.1	13.1	25.40	25.65	29.80	31.65	31.75	31.70	31.90	32.10
28			2.5			11.9	13.4	14.6	14.0	13.8	13.6	13.6	13.1	13.1	25.50	26.60	30.20	31.65	31.70	31.85	31.90	31.90
29			6.5			10.2	14.5	14.5	14.0	13.8	13.6	13.4	12.9	12.9	25.30	28.35	31.00	31.55	31.70	31.85	31.90	31.85
30			9.0			11.9	12.4	14.6	14.3	13.9	13.6	13.5	13.1	13.1	26.85	27.05	29.05	31.35	31.70	31.65	31.90	31.90
31																						
M			11.9			14.3	15.0	15.2	15.0	14.7	14.2	13.6	12.6	12.6	23.30	24.21	25.67	27.74	28.92	30.55	31.60	32.02

BORNÖ

58° 22' 51" N

11° 35' 03" E

Oktober

Observatör: OSKAR AKERMO

1966

Datum	Vind		Luf- temp.	Sjöröm från		Vattens temperatur i °C							Vattens salthalt i ‰								
	Rikt.	Styrka		0 m	Rikt.	0 m	0 m	2,5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2,5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1			7.8			12.0	13.0	12.8	13.0	14.3	14.0	13.8	13.5	26.82	26.99	27.67	29.02	31.39	31.73	31.84	31.95
2						12.6	12.6	12.6	12.6	12.5	12.6	12.8	14.0	27.60	27.65	27.60	27.60	27.80	28.50	29.30	31.80
3			12.0			12.6	12.6	12.7	12.7	12.4	12.5	12.6	13.8	26.50	26.45	26.80	27.15	27.65	28.15	28.50	31.80
4			13.0			12.2	12.2	12.2	12.4	12.5	12.5	13.2	13.2	26.35	26.55	26.50	26.50	27.20	27.90	29.40	32.10
5			4.0			11.9	12.4	12.4	12.5	13.3	13.5	13.6	13.3	26.25	26.50	27.60	30.10	31.50	31.90	32.15	
6			4.0			11.0	11.2	12.1	12.8	13.8	13.6	13.6	13.6	25.80	25.85	26.30	29.20	31.15	31.55	31.95	32.15
7			9.0			12.0	12.0	12.0	12.3	12.8	12.7	13.7	13.6	26.10	26.20	26.25	26.85	28.25	29.50	31.00	31.10
8			12.0																		
9						11.1	11.4	11.7	12.4	13.5	13.4	13.3		24.90	25.10	25.25	26.90	30.45	31.55	31.75	
10			1.5			9.9	11.0	11.4	11.9	12.7	13.6	13.6	13.4	24.36	24.92	24.99	25.83	28.26	31.35	31.55	31.99
11			6.0			10.4	10.5	10.7	11.6	12.2	12.5	13.6	13.2	24.70	24.75	24.85	25.50	26.50	27.60	31.05	31.55
12			4.5			11.0	10.9	11.0	11.4	11.3	12.2	13.3	13.3	11.80	11.85	20.05	25.10	25.30	26.40	29.75	31.55
13			6.0			8.8	10.1	10.9	11.3	11.9	13.4	13.5	12.8	22.95	24.35	24.80	25.15	25.95	30.85	31.45	31.80
14			4.0			8.7	10.3	10.8	11.2	11.9	12.9	13.6	13.1	23.00	24.20	24.70	25.20	26.00	29.40	31.30	31.60
15			6.5			11.1	11.0	11.0	10.9	11.1	11.7	13.4	13.0	23.90	24.00	24.15	24.80	24.85	25.60	30.60	31.80
16			12.0			10.1	10.2	10.9	10.9	10.7	11.0	12.8	13.2	23.00	23.65	23.95	24.20	24.55	24.90	28.55	31.60
17			12.0			10.5	10.8	10.7	10.9	10.8	12.5	13.4	12.9	23.80	23.80	23.85	24.05	24.65	27.70	30.40	31.80
18			9.0			10.5	10.5	10.9	11.3	13.0	13.4	13.4	12.8	21.85	22.70	23.50	25.15	29.45	31.15	31.30	32.05
19			10.5			10.5	10.8	10.9	11.9	13.2	13.4	13.3	12.7	22.41	23.63	24.00	25.79	30.19	31.38	31.76	31.75
20			10.0			10.5	10.8	10.8	10.9	12.2	13.1	13.0	12.3	23.00	23.40	23.85	24.70	27.00	30.40	31.75	32.15
21			10.0			9.2	10.4	10.8	10.9	13.0	13.0	12.3	11.6	16.95	22.90	23.70	24.45	30.50	31.70	32.10	32.50
22			5.5			8.8	10.5	10.8	13.1	13.1	12.6	12.1	11.8	17.70	22.75	23.70	30.35	31.70	32.10	32.45	32.55
23			3.0			8.5	10.8	10.9	13.2	12.6	12.1	12.0	11.7	15.25	24.05	24.20	31.50	32.20	32.30	32.60	32.60
24			2.0			7.6	10.5	10.8	12.4	12.9	12.0	11.8	11.4	16.50	22.99	23.85	28.30	31.70	32.10	32.25	32.65
25			4.0			7.1	9.9	10.5	11.1	12.9	12.2	11.7	11.4	17.10	23.10	23.65	25.00	31.10	32.00	32.40	32.75
26			0.0			6.0	9.6	10.5	10.8	11.1	12.9	11.8	11.4	17.10	22.80	23.10	23.90	24.90	31.45	32.05	32.85
27			-2.2			9.1	9.1	9.2	10.3	10.6	12.8	12.1	11.5	22.25	22.25	22.45	23.25	23.80	30.55	31.90	32.55
28			7.0			10.1	11.0	11.2	11.8	12.4	12.8	13.0	12.7	22.23	23.98	24.62	26.27	28.18	29.97	31.18	32.05
29			6.7																		
30																					
31																					
M																					

BORNÖ

Oktober

BORNÖ

November

BORNÖ

58° 22' 51" N

11° 35' 03" E

November

Observatör: OSKAR AKERMO

1966

Datum	Vind		Luft-temp.	Sjöröm från						Vattnets temperatur i °C						Vattnets salthalt i ‰					
	Riklin.	Styrka		0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m			
1			6.0		9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	10.7	11.6	21.70	21.74	21.71	21.90	22.16	22.40	<u>23.82</u>	32.48		
2			3.0		5.8	8.2	8.5	8.8	9.0	10.5	11.7	15.20	20.90	21.05	21.65	22.10	23.65	24.55	33.20		
3			-1.0		5.9	8.5	9.0	9.0	12.2	12.0	11.8	18.10	21.05	21.85	21.90	32.00	32.40	32.70	33.10		
4			2.5		6.0	8.0	8.8	8.9	12.1	<u>12.2</u>	11.9	17.90	20.25	21.50	21.75	30.25	32.00	32.30	32.60		
5			6.0		6.3	7.4	8.8	11.5	<u>12.2</u>	12.0	11.8	18.00	19.60	21.30	25.60	32.00	32.40	32.55	32.85		
6																					
7			3.0		7.5	8.0	8.1	8.6	8.8	9.5	12.4	20.30	20.60	20.75	21.45	21.55	22.65	32.00	32.60		
8			8.0		7.8	8.1	8.4	8.4	8.6	9.0	12.3	19.85	20.90	21.10	21.35	21.50	<u>21.75</u>	31.75	32.65		
9			<u>8.5</u>		8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	9.0	12.3	11.6	21.00	20.90	21.15	21.05	21.35	31.85	32.75		
10			3.5		6.6	7.8	8.0	8.3	10.0	12.0	11.8	13.80	20.20	20.60	21.45	23.00	32.35	32.60	32.70		
11			-2.5		3.5	7.8	7.9	10.0	11.9	11.9	11.8	11.5	8.75	20.23	20.74	22.60	31.73	32.20	32.58	32.72	
12			<u>-3.0</u>		<u>2.9</u>	6.9	7.6	9.2	11.9	11.1	11.4	11.3	14.25	20.25	20.35	22.45	31.25	31.90	32.30	32.50	
13																					
14			8.0		7.8	7.9	7.9	8.1	8.5	11.6	12.0	11.5	20.25	20.45	20.45	20.70	21.35	29.60	32.10	32.80	
15			4.5		6.5	7.6	7.7	8.0	8.4	11.9	11.8	11.5	16.10	19.70	19.80	<u>20.60</u>	<u>21.30</u>	31.20	32.50	32.80	
16			3.0		5.3	7.2	7.9	10.3	11.5	11.8	11.6	10.65	19.40	20.60	25.50	31.40		32.65	32.65		
17			4.0		5.8	6.8	8.0	<u>11.2</u>	11.8	11.7	11.7	11.5	13.50	<u>19.15</u>	20.80	31.35	32.15	32.45	32.90		
18			2.5		7.1	10.2	<u>11.5</u>	11.6	11.6	11.5	11.6	11.6	19.95	27.15	30.55	32.25	32.45	32.60	33.00	33.05	
19			0.5		7.6	10.0	<u>11.4</u>	11.8	11.7	11.5	11.5	11.5	24.45	27.50	31.45	32.45	32.65	32.85	32.90	33.05	
20																					
21			2.0		<u>10.4</u>	10.8	10.9	11.4	11.2	11.0	11.0	10.9	32.00	32.03	32.13	32.85	32.99	33.06	33.10	33.18	
22			3.0		8.7	10.8	11.2	11.3	11.1	10.1	11.0	10.3	29.65	32.25	32.85	33.10	33.20	33.25	33.25	33.40	
23					7.2	<u>11.2</u>	11.4	11.3	11.2	11.1	10.9	10.4	28.15	<u>32.60</u>	32.70	32.85	33.05	33.10	33.25	33.30	
24			1.0		6.8	7.3	8.2	10.3	11.2	11.4	11.2	11.0	27.70	28.05	29.55	31.80	32.55	32.95	33.10	33.20	
25			3.0		6.1	6.2	6.6	7.1	7.7	9.6	11.3	10.9	25.85	26.00	26.90	27.95	29.00	31.20	32.75	33.15	
26			5.0		5.5	5.5	5.6	5.9	5.9	6.3	9.1	11.0	23.50	23.50	24.20	25.20	25.30	26.55	30.75	33.05	
27																					
28			5.5		5.5	5.5	5.5	5.6	5.6	5.6	<u>6.2</u>	11.0	23.35	23.35	23.40	23.60	23.80		26.25	32.95	
29			3.0		5.2	5.3	5.4	5.5	<u>5.5</u>	<u>5.5</u>	10.1	10.8	21.75	22.70	23.30	23.50	23.60	31.85	33.20		
30			2.0		4.5	<u>5.1</u>	<u>5.3</u>	<u>5.4</u>	10.5	11.0	10.8	10.6	21.00	22.00	22.65	23.20	32.10	32.85	33.25	33.40	
31																					
M			3.2		6.5	7.9	8.3	9.1	9.9	10.3	11.2	11.3	20.26	23.15	23.96	25.38	27.91	29.60	31.62	32.93	

58° 22' 51" N

BORNÖ

11° 35' 03" E

December

Observatör: OSKAR ÅKERMO

1966

Datum	Vind		Luf- temp.	Sjöröm från						Vattens temperatur i °C						Vattens sölhalt i ‰					
	Rikn.	Styrka		0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m	0 m	2.5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	33 m			
1			2.0																		
2			4.0																		
3			6.0																		
4																					
5			2.5																		
6			2.0																		
7			4.0																		
8			2.0																		
9			3.5																		
10			1.5																		
11			-0.5																		
12			1.0																		
13			0.0																		
14			-4.0																		
15			-6.0																		
16			-2.0																		
17			6.0																		
18			-2.0																		
19			6.0																		
20			-2.0																		
21			-3.0																		
22			-8.0																		
23			0.0																		
24			2.0																		
25																					
26			7.0																		
27			-3.5																		
28			-4.0																		
29			2.0																		
30			1.5																		
31			3.0																		
M			0.6																		

ÅRSMEDELVÄRDEN

ÅRSMEDELVÄRDEN

1966

	Vattnets temperatur i °C										Vattnets salthalt i ‰											
	0 m	2,5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	35 m	40 m	0 m	2,5 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	35 m	40 m
Finngrundet	8,8		8,4	6,8	4,7	3,7		2,8				5,38		5,39	5,44	5,50	5,55		5,62			
Svenska Björn	8,6		7,8	6,7	5,7	5,1	4,2		3,9			6,22		6,27	6,33	6,47	6,62		6,91		7,10	
Hävringe	8,7		8,4	6,8	5,1	4,2	3,1			2,5		6,51		6,53	6,61	6,71	6,80		6,99			7,23
Falsterborev	8,2		8,1	7,9								7,90		7,93	8,03							
Fladen	10,0		10,0	9,6	9,6	9,5	8,5			7,6		20,54		21,93	26,08	29,64	31,74		33,04			33,51
Vinga västra angöring	11,4			11,0		10,2				8,3		20,90		21,91	24,32	26,92	30,61		32,70			33,56
Bornö	8,1	8,5	8,5	8,3	8,3	8,3	8,4		8,1			17,05	23,76	25,10	27,38	29,47	31,18	32,16	32,86			

BROFJORDEN

58° 21'60 N

11° 25'50 E

1966

Fj 62

Djup m	Temp. °C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L
1 April					
0	2.41	25.868	8.28	8.28	0.20
5	2.24	25.877		8.30	0.20
10	2.28	26.023	8.29	8.28	0.21
15	2.38	28.645		8.29	0.20
20	2.69	32.587	7.02	8.13	0.54
21 Oktober					
0	10.1	24.6			
5	10.1	24.6			
10	10.1	24.6			
15	10.8	28.2			
20	10.8	32.1			
23	10.9	32.4			
15 December					
0	7.12	31.723		8.12	0.84
5	7.01	31.734		8.14	0.84
10	7.80	32.442		8.14	0.85
15	8.32	33.364		8.16	0.84
22	8.84	33.977	5.87	8.14	0.79

MALMÖ DRAG

MALMÖ DRAG

FJ 63

58° 19' 10 N

11° 21' 70 E

1966

Djup m	Temp. °C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L
0	2.21	26.329	8.25	8.26	0.09
5	2.36	26.391		8.28	0.08
10	2.25	26.542	8.25	8.29	0.09
15	2.49	30.418		8.22	0.29
20	2.75	32.689	8.35	8.14	0.46
30	2.81	32.956	4.64	8.11	0.68
1 April					
15 December					
0	6.42	30.733		8.14	0.78
5	6.61	30.851		8.15	0.74
10	6.91	31.521		8.14	0.88
15	8.05	33.148		8.13	0.77
20	8.87	33.955		8.14	0.71
30	9.02	34.072	5.95	8.13	0.64

ALSBÄCK

Fj 26

58° 18' 17N

11° 32' 60E

1966

Djup m	Temp. °C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L	Djup m	Temp. °C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L
1 April											
0	2.27	25.631	8.39	8.28	0.18	0	11.0	25.6			
5	2.14	25.593		8.27	0.23	2	10.6	25.5			
10	2.15	27.064	8.06	8.25	0.24	5	10.9	25.0			
15	2.09	29.880		8.18	0.33	10	11.4	25.2			
25	2.82	32.831	6.70	8.08	0.66	20	12.5	30.1			
35	3.36	33.169		8.09	0.85	30	13.0	32.0			
45	4.58	33.689	5.58	8.03	1.40	40	12.91	32.061			
60	5.75	34.444	5.54	8.05	0.97	50	10.91	32.679			
70	5.85	34.468	5.36	8.05	0.98	60	5.49	33.889			
80	5.68	34.480	5.74	8.04	1.12	70	4.81	34.250			
90	5.71	34.488	5.76	8.06	1.03	80	4.91	34.303			
100	5.67	34.486	5.55	8.04	1.24	90	4.65	34.368			
110	5.66	34.489	5.37	8.02	1.37	100	4.74	34.318			
14 Juli											
0	17.20	24.770	6.17		0.09	110	4.73	34.378			
5	17.14	24.773	6.16		0.14	115	4.73	34.352			
10	17.09	24.898	5.79		0.05						
15	13.77	29.862	6.37		0.08						
20	11.69	31.501	6.00		0						
40	5.62	32.996	5.20		0.58						
50	5.34	33.656	5.24		0.75						
60	4.72	34.281	5.12		1.07						
70	4.71	34.337	5.18		1.14						
90	4.88	34.323	5.25		0.99						
100	4.78	34.354	4.74		1.01						
110	4.72	34.370	5.08		1.03						

ALSBACK

58° 19', 17 N

11° 32', 60 E

1966

ALSBACK

Fj 26

Djup m	Temp. C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L
21 Oktober					
0	10.1	24.6			
5	9.8	25.4			
10	11.3	28.3			
15	11.7	32.5			
20	12.1	32.0			
30	11.9	32.8			
35	11.4	32.8			
40	10.5	32.4			
45	10.1	32.6			
50	10.1	33.8			
55	7.7	33.7			
60	4.5	32.1			
70	3.9	34.2			
80	4.3	34.4			
90	3.6	34.5			
14 December					
0	6.94	28.319	6.16	8.12	0.50
5	7.72	29.336		8.13	0.50
10	9.18	31.973	5.43	8.11	0.70
15	8.66	32.220		8.12	0.67
20	9.11	32.652		8.11	0.80
30	8.30	32.993	5.96	8.13	0.79
40	8.30	33.243		8.13	0.79
50	8.47	33.531	5.48	8.10	0.94
60	6.84	34.016	3.94	7.99	1.52
70	5.15	34.223	3.36	7.89	1.90
80	4.88	34.242	3.25	7.86	2.10
90	4.85	34.289	3.26	7.84	2.09
100	4.81	34.305	3.03	7.79	2.38
110	4.81	34.320	2.67	7.74	2.60

GULLMAR TRÖSKEL

58° 15' 62 N

11° 26' 20 E

FJ 28

1966

Djup m	Temp. °C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L
1 April					
0	2.26	25.497		8.31	0.16
5	2.35	25.557		8.31	0.22
10	2.18	27.733		8.24	0.22
15	2.41	30.759		8.17	0.38
20	2.55	32.418		8.12	0.50
30	2.99	33.159		8.12	0.63
40	3.46	33.381		8.11	0.69
50	4.90	33.928		8.04	1.04
14 Juli					
0	16.67	26.004	5.96		0.06
5	16.63	26.003	6.00		0.12
10	16.58	26.040	5.92		0.10
15	15.66	28.962	--		0.19
20	13.43	31.450	5.78		0.12
30	9.54	32.001	5.58		0.28
40	6.96	33.128	5.36		0.57
50	5.56	33.902	5.07		0.89
14 December					
0	7.14	28.864		8.15	0.54
5	7.22	29.200		8.14	0.53
10	7.46	30.706		8.14	0.58
15	7.42	32.295		8.15	0.69
20	7.94	32.682		8.16	0.76
30	8.27	33.273		8.14	0.79
40	8.50	33.568		8.14	0.74
50	8.60	33.683		8.13	0.71

KOLJÖFJORD

Fj 42

58° 13', 83 N

11° 34', 80 E

1966

Djup m	Temp. °C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L	Alk. m val/L	NO ₃ ug-at/L	NH ₄ ug-at/L
25 Januari								
0	-0.87	25.58	7.46	7.84	0.91		5.15	1.20
5	-0.60	26.12	7.49	7.86	0.91		4.80	1.35
10	0.07	26.79	7.15	7.86	0.94	2.12	3.50	1.35
15	3.61	27.84	4.03	7.63	1.61		4.75	0.35
20	5.02	28.50	0.54	7.29	2.55		1.20	0.60
25	5.38	28.59	0.22	7.30	2.92		0.45	3.65
30	5.16	28.45	0.31	7.29	3.24		0.85	3.10
35	4.88	28.64	0.63	7.31	3.26		1.50	1.30
40	4.00	28.58	1.17	7.41	3.00	2.23	1.70	0.87
5 April								
0	2.25	16.711	9.80	8.50	0.19		6.20	6.50
5	1.85	21.980	7.65	8.08	0.18		8.90	5.65
10	2.63	26.438	4.95	7.73	1.00		8.85	4.50
15	4.56	28.002	1.59	7.35	2.20		8.75	6.25
20	5.03	28.423	0.48	7.28	2.50		8.55	4.75
25	5.15	28.566	0.32	7.24	3.25	2.34	5.70	3.05
30	5.28	28.625	0.34	7.22	3.30		7.05	3.00
35	5.30	28.651	0.33	7.22	3.35	2.33	8.55	5.70
40	5.36	28.678	0.41	7.22	3.60	2.37	7.00	2.45

KOLJÖFJORD

Fj 42

58° 13', 83 N

11° 34', 80 E

1966

Djup m	Temp. °C	S %	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L	H ₂ S ug-at/L
14 Juli						
0	16.99	20.945	5.78		0.06	
5	16.65	21.028	5.77		0.08	
10	5.58	27.522	0.17		2.18	
15	5.00	28.348	0.08		3.0	
20	4.81	28.539	0.27		2.9	
30	4.69	28.604	0.59		2.8	
35	4.65	28.647	0.75		2.8	
13 Oktober						
0	10.5	22.9				
5	10.4	23.0				
10	11.7	24.5				
15	8.1	27.9				
20	4.6	29.6				
25	4.2	29.3				
30	4.2	29.3				
35	4.3	29.1				
40	4.2	29.0				
14 December						
0	3.78	21.337	7.02	7.95	0.60	
5	3.78	21.330		8.05	0.52	
10	3.82	21.357	6.99	8.03	0.49	
15	6.69	24.641		7.72	1.23	
20	5.37	28.339		7.32	3.78	2.10
25	5.13	28.453		7.29	3.72	0.63
30	5.05	28.477		7.31	3.63	1.04
38	5.01	28.487		7.30	3.72	1.40

KOLJÖFJORD

HAVSTENSFJORD

HAVSTENSFJORD

58° 18', 75 N

11° 46', 40 E

1966

Fj 46

Djup m	Temp. °C	S %	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L	Djup m	Temp. °C	S %	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L
5 April											
0	3.42	13.241	9.85	8.43	0.30	0	10.3	22.2			
5	1.83	21.540		8.19	0.28	5	12.3	22.2			
10	1.67	24.851	6.58	7.92	0.78	10	13.0	25.1			
15	4.52	29.977		7.76	1.39	15	11.6	28.0			
20	4.75	31.660	4.40	7.85	1.43	20	11.2	29.8			
30	4.68	32.577	4.95	7.94	1.51	25	7.5	31.0			
40	4.66	32.760	4.18	7.89	1.95	30	5.3	32.0			
14 Juli											
0	17.65	20.336	5.72		0.16						
5	17.67	20.289	5.75		0.07	0	4.83	21.400	6.85	8.07	0.25
10	9.92	23.810	3.22		0.28	5	4.80	21.431		8.04	0.29
15	6.25	29.067	3.31		0.98	10	5.64	22.516	6.50	8.05	0.28
20	7.32	30.664	3.86		0.95	15	9.26	26.835		7.89	0.92
30	4.53	32.227	2.26		1.77	20	10.11	29.507	2.50	7.82	1.36
35	4.60	32.465	1.01		2.53	30	6.50	31.675	0.52	7.54	3.72
						38	5.18	32.056	0.09	7.47	13.6
13 December											

ASKERÖFJORD

58° 04', 23 N

11° 47', 20 E

1966

Fj 51

Djup m	Temp. °C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L
14 Juli					
0	17.51	21.378	5.98		0
5	17.39	21.366	5.95		0.01
10	16.70	22.293	5.64		0.02
15	14.57	25.838	4.95		0.09
20	11.28	30.471	4.72		0.50
14 Oktober					
0	11.3	23.4			
5	11.3	23.2			
10	11.5	23.6			
15	11.7	24.3			
20	13.3	28.2			
13 December					
0	4.49	22.276	6.92	8.15	0.63
5	4.83	22.474		8.17	0.51
10	7.14	26.450	6.00	8.13	0.74
15	7.70	30.074		8.13	0.83
20	7.74	31.154	6.11	8.12	0.83
25	7.78	31.655	6.06	8.12	0.86

HAKEFJORD

HAKEFJORD

57° 58', 38 N

11° 45', 70 E

1966

Fj 52

Djup m	Temp. °C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L
15 Juli					
0	17.10	21.324	6.14		0.26
5	17.14	21.408	6.05		0.01
10	16.96	21.926	5.98		0
15	11.88	30.345	4.87		0.35
20	11.62	31.536	4.91		0.48
25	11.26	32.145	4.64		0.51
14 Oktober					
0	10.2	22.7			
5	11.4	22.8			
10	12.0	23.6			
15	11.6	24.0			
20	11.6	24.5			
25	13.6	27.7			
30	13.0	30.5			
28 Oktober					
0	8.5	21.1			
5	8.0	21.1			
10	10.3	23.1			
15	10.7	26.4			
20	10.8	31.1			
25	10.8	32.6			
13 December					
0	4.67	22.809	6.88	8.15	0.58
5	6.92	25.469		8.14	0.67
10	7.49	28.562	6.15	8.13	0.72
15	7.51	30.195		8.14	0.77
20	7.69	31.953	6.16	8.14	0.86
25	7.77	32.275	6.17	8.14	0.93

ÅSTOL

Fj 53

57° 55', 18 N

11° 35', 60 E

1966

Djup m	Temp. °C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L	Djup m	Temp. °C	S ‰	O ₂ ml/L	pH	PO ₄ -P ug-at/L
15 Juli											
0	16.56	23.148	6.03		0.02	0	8.9	20.9			
5	16.50	23.439	6.02		0.01	5	8.9	20.9			
10	16.44	24.250	5.94		0.01	10	9.8	21.8			
15	14.96	28.126	5.55		0.02	15	10.2	25.6			
20	12.79	31.424	5.71		0.15	20	10.2	33.0			
30	11.41	32.392	5.47		0.36	30	10.2	33.7			
40	8.70	33.437	5.08		0.60	40	10.2	34.1			
14 Oktober											
0	12.0	22.1				50	10.0	34.2			
5	12.0	22.1				59	10.0	34.2			
10	12.2	22.6				13 December					
15	12.4	23.6				0	4.23	22.098		8.11	0.42
20	12.8	24.9				5	6.59	26.197		8.15	0.55
25	13.2	29.4				10	6.94	28.467		8.14	0.63
30	13.4	30.9				15	6.95	29.979		8.15	0.76
35	13.4	32.1				20	7.38	31.547		8.15	0.74
40	12.9	31.6				30	7.59	32.399		8.13	0.88
45	12.9	32.5				40	7.64	32.693		8.13	0.85
50	12.6	32.2				50	7.71	32.766	6.20	8.13	0.86
55	12.7	32.0									



Reports from the Fishery Board of Sweden. Series Hydrography.

- Rep. No. 1. 1953. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1951.
" 2. 1953. Jerlov, N. G., Summer temperature and salinity at the Swedish lightship "Fladen".
" 3. 1954. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1952.
" 4. 1954. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1953.
" 5. 1955. Medelvärden av temperatur och salthalt vid svenska fyr-skepp 1923-1952. (Monthly average values of hydrographical observations on Swedish lightships 1923-1952.)
" 6. 1955. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1954.
" 7. 1956. Koczy, F. F., Korrektion av djupbestämning med ekolod.
" 8. 1956. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1955.
" 9. 1957. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1956.
" 10. 1958. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1957.
" 11. 1959. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1958.
" 12. 1961. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1959.
" 13. 1962. Fonselius, S. H., Hydrography of the Baltic Deep Basins.
" 14. 1962. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1960.
" 15. 1963. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1961.
" 16. 1964. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1962.
" 17. 1965. Hydrographical observations on Swedish lightships in 1963.
" 18. 1966. Hydrographical observations on Swedish lightships and fjord stations in 1964.
" 19. 1967. Hydrographical observations on Swedish lightships and fjord stations in 1965.
" 20. 1967. Fonselius, S. H., Hydrography of the Baltic Deep Basins II.
" 21. 1968. Hydrographical observations on Swedish lightships and fjord stations in 1966.