Eigendom van het
Wes vlaams Economisch Studiebureau
Brugge Reeks Boek

KUNGL. FISKERISTYRELSENS FYRSKEPPSUNDERSÖKNING ÅR 1948–1949

ZEEWETENSCHAPPELIJK INSTITUUT OOSTENDE
P120

KUNGL. FISKERISTYRELSENS FYRSKEPPSUNDERSÖKNING ÅR 1948–1949

ZEEWETENSCHAPPELIJK INSTITUUT OOSTENDE P120

UNDER året 1949 ha de meteorologiska och hydrografiska observationerna återupptagits i samma utsträckning som under 1939.

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

Samtliga observationer äro utförda kl. 8. f. m.

Vindens riktning, angivande den (missvis.) riktning, *varifrån* vinden kommer, iakttages på hela och halva streck, dess styrka uppskattas efter Beauforts 12-gradiga skala.

Mätning av lufttemperaturen sker 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 bottnen mätes genom loggning med en i 2-meterslängder uppstucken lina fastsatt vid en mindre flottör i ytan från vilken ett strömkors nedhänger i en tunn lina. Den längd av mätlinan, som löper ut över fartygets reling under 3 min. observeras. Vid större strömhastigheter antecknas tiden för löpning av 100 m lina. Strömhastigheten uträknas i cm/sek. Riktningen observerad vid mätningens avslutande angiver (missvis.) riktning, *varifrån* strömmen kommer.

Vattentemperaturen bestämmes å Östersjöfyrskeppen med användande av omvändningstermometer monterad i svängbar ram och förbunden med en liten oisolerad vattenhämtare för tagning av vattenproven (i allmänhet typ Witting). Å västkustfyrskeppen upptagas vattenprov från de olika observationsdjupen medelst en isolerande vattenhämtare (typ Knudsen), varvid vattnets temperatur avläses å en medföljande djupvattenstermometer (skyddad för vattentrycket).

För att ernå garantier mot användande av felaktiga termometrar insändas alla termometrar numera med jämna mellanrum för kontroll.

Vattenprov från observationsdjupen tagas på numrerade glasflaskor, som insändas för analys. Vattenprovtagning utföres, om vädret tillåter, å västkustfyrskeppen varje dag, å östersjöfyrskeppen den 1, 11 och 21 i varje månad eller intilliggande dagar. Med undantag av Bornös äro alla salthalter titrerade.

Samtliga observationer, utförda vid ett fyrskepp, äro sammanförda i en månadstabell. Tabellen innehåller följande uppgifter: vindens riktning och styrka, lufttemperaturen, strömmens riktning och styrka i ytan och nära bottnen, vattnets temperatur vid de olika djupen samt vattnets salthalt vid samma djup. Vissa extremvärden äro tryckta med fet stil, nämligen vindstyrkan 7 och däröver, minimum och maximumvärden av lufttemperatur varje månad, maximum-värden av strömmen varje månad, minimum och maximum-värden av vattnets temperatur och salthallt varje månad och varje djup.

Undertecknad övertog ledningen av fyrskeppsundersökningen i oktober 1948.

Göteborg den 1 mars 1950.

F. F. KOCZY

DURING 1949 all meteorological and hydrographical observations from the light-vessels have been resumed and are made to the same extent as during 1939.

As to the methods and plans after which observations are carried out, it should be mentioned that:

All observations are made at 8 a. m.

The direction from which the wind comes is observed at whole and half points, its strength being estimated after Beaufort's scale of 12 degrees.

All measurements of the air temperature are made by means of an air thermometer (graduated in half centigrades) of the type being used at meteorological stations class No. 2.

The speed of current at the surface and near the bottom is measured by logging with a line marked every 2 meters. The length of the line which is payed out over the ship's railing during 3 minutes is observed. In case of greater current speeds, the time for paying out 100 meters of rope is recorded. The current speed is given in cm/sec. The direction observed at the end of the measurement shows the direction from which the current comes.

The water temperature at the light-vessels in the Baltic is determined by reversing thermometers mounted in a rotating frame and connected to a small unisolated water-bottle for taking the water samples (generally type Witting). At the light-vessels of the West Coast, water samples from the different observation depths are taken with the aid of an isolated water-bottle (type Knudsen) provided with a deep-sea thermometer (protected against the water pressure) on which the water temperature is read.

In order to control the accuracy of the thermometers, they are checked at frequent intervals.

Water samples from the observation depths are put into numbered glass bottles which are sent to the laboratory for analysis. The taking of water samples is carried out according to the weather, on the light-vessels of the West Coast each day, on the light-vessels in the Baltic the lst, 11th and 21st of each month if possible. All examinations concerning salinity are made by titration, that is with the exception of samples from Bornö.

All observations carried out on a light-vessel are put together in a monthly table, containing the following specifications:

Direction and strength of wind,

temperature of air,

direction and strength of the current at the surface and near the bottom,

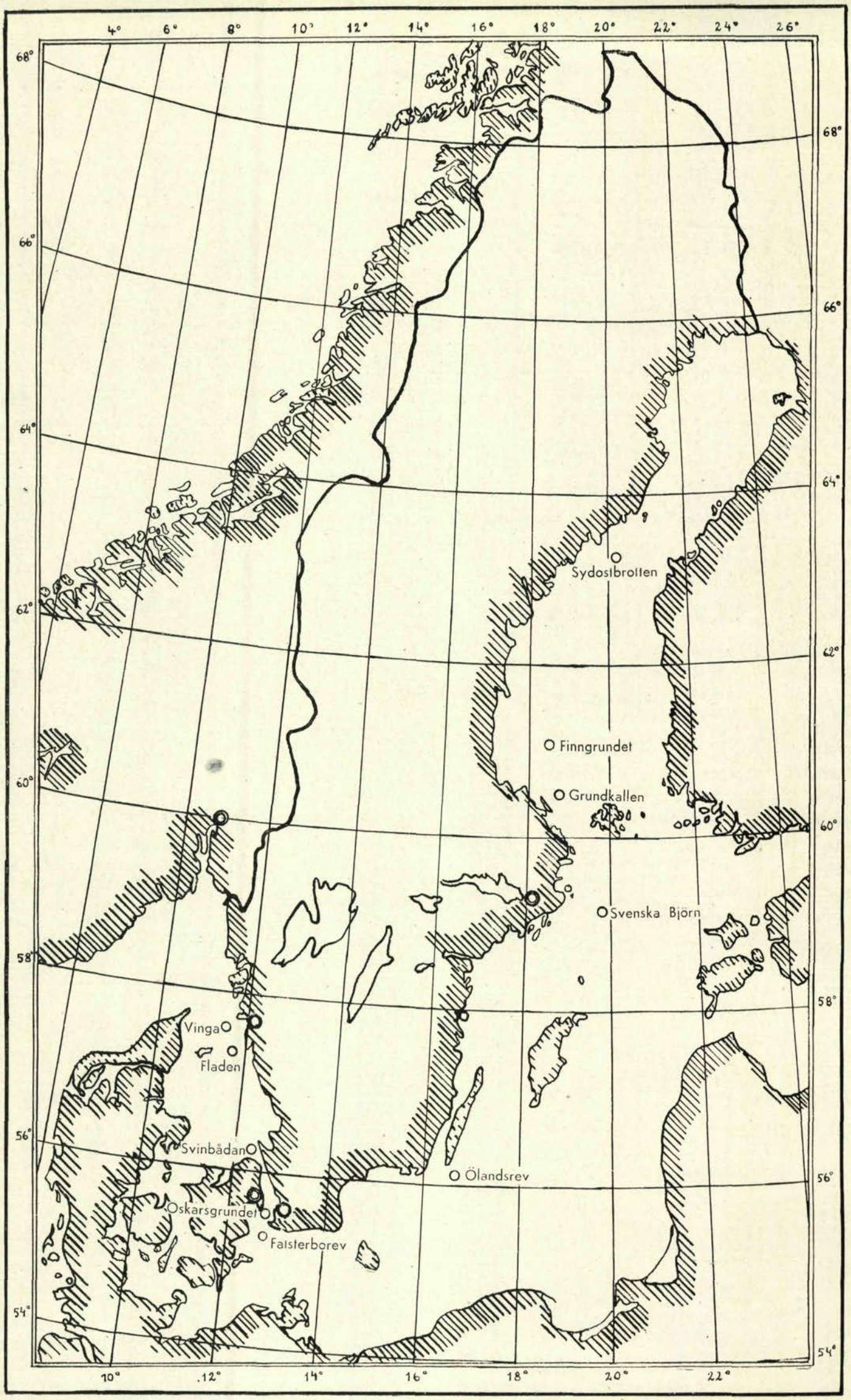
water temperature at the different depths as well as the salinity at the same depths.

Certain extreme values are printed in bold types, e. g. the strength of wind 7 or more, the minimum and maximum value of air temperature each month, the maximum value of current each month, the minimum and maximum value of the water temperature and salinity each month and at each depth.

Since October 1948 I have been in charge of the light-vessel observations.

Göteborg, March 1st, 1950.

F. F. KOCZY



Positioner för svenska observerande fyrskepp.

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

Maj — Observatör: Sven W. Ståhl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21	SSW	2	5,4	S	9	SW	7	**5,2**	4,8	4,2	**0,8**	**0,6**	**0,4**	4,51	4,56	4,67	5,26	4,58	5,54
22	WSW	3	5,6	SW	7	WSW	4	5,0											
23	NNE	3	6,3	WSW	5	W	6	5,6	4,9	4,4	0,8	0,6	0,6						
24	W	1	6,1	WSW	4	SW	6	5,2											
25	S	**7**	7,0																
26	SSW	2	**4,9**	—	*0*	S	2	4,8											
27	ENE	3	**7,3**	ENE	9	ESE	4	**4,2**	**4,2**	4,2	3,8	1,2	1,0						
28	SSW	4	6,0	NE	11	ENE	7	4,2											
29	SSW	3	5,3	NNE	7	NE	12	4,2	4,2	**4,0**	3,6	1,2	1,0						
30	NE	4	5,0	NNE	9	NNE	10	4,2											
31	NE	3	6,3	NE	**18**	NNE	**13**	5,0	**5,0**	**4,8**	**4,6**	**1,6**	**1,2**						
Medeltal			5,9					4,8	4,6	4,3	2,7	1,0	0,8						

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

Juni — Observatör: Sven W. Ståhl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	N	5	8,0	NE	**33**	NE	13	**4,8**	**4,8**	**4,8**	**3,6**	**1,8**	**0,8**	*5,01*	5,08	5,07	5,28	5,37	5,84
2	SW	1	7,0	NNW	15	NW	9	5,4											
3	N	2	10,6	NE	13	NE	8	5,8	5,8	4,8	4,2	2,0	1,5						
4	S	4	**6,3**	N	8	NNE	4	5,7											
5	SE	1	7,2	ESE	2	—	0	5,5	5,4	5,2	4,6	1,8	1,4						
6	SSE	3	6,6	SE	4	SSE	6	5,5											
7	S	2	7,5	S	3	S	6	5,4	5,5	5,3	4,5	1,8	1,5						
8	SSW	6	7,0	NNE	10	N	9	6,2											
9	NE	1	10,0	NE	20	NNE	13	6,6	6,2	5,8	4,0	1,8	1,6						
10	NW	3	10,0	ENE	6	N	8	6,6											
11	NE	1	7,3	ESE	12	ESE	13	6,4	6,2	6,2	6,2	2,2	1,2	5,01	5,03	5,07	5,10	5,10	5,01
12	NNE	3	9,7	ENE	9	E	**17**	6,4											
13	SW	2	8,7	SW	11	WSW	9	7,6	7,5	6,2	6,2	2,3	1,2						
14	NW	2	**15,4**	ENE	2	—	0	8,2											
15	NE	3	13,2	ENE	18	N	8	8,4	8,2	6,8	4,2	2,0	1,2						
16	NNE	4	11,3	ENE	12	NE	5	8,6											
17	NE	**7**	8,3																
18	ENE	1	10,2	NW	6	N	4	8,6											
19	N	3	9,0	NE	8	NNE	8	8,6	8,6	7,8	7,4	2,4	1,4						
20	WSW	3	8,2	NE	4	ENE	4	8,6											
21	—	0	10,4	WSW	2	SSW	3	8,6	8,4	**8,7**	7,2	2,8	2,4	4,85	5,30	5,28	5,10	5,50	5,50
22	WNW	2	11,8	ENE	15	ESE	11	9,3											
23	SSW	1	11,0	NE	4	NE	3	10,1	**9,6**	8,2	8,0	2,9	2,4						
24	NE	2	15,2	NE	7	N	3	**10,4**											
25	NNE	**7**	12,0																
26	N	4	10,0	SSW	10	S	11	8,6											
27	NNW	3	12,8	SW	13	SW	13	8,6	8,6	8,6	**8,6**	**4,4**	2,2						
28	—	0	8,6	SW	11	SSW	9	8,6											
29	N	2	10,3	N	2	NNE	4	9,2	8,7	8,6	8,6	4,3	**4,2**						
30	NNE	4	10,5	NE	5	NE	7	9,8											
31																			
Medeltal			9,8					7,6	7,2	6,7	5,9	2,5	1,8						

SYDOSTBROTTEN

63° 18′ 50″ N — 20° 10′ 40″ E

Juli — Observatör: G. Borgström — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	NNE	3	13,4	NNE	14	N	6	9,8	**9,8**	**9,6**	7,7	**4,0**	2,0	4,74	4,74	4,98	4,98	5,23	5,75
2	NNE	3	**13,0**	NNE	**22**	NNE	**12**	**9,7**											
3	N	1	14,0	SW	4	WSW	3	10,4	9,8	9,8	**9,6**	**2,0**	2,0						
4	NNE	2	14,0	SSW	3	SW	3	10,2											
5	NE	3	14,3	NE	4	NNE	2	11,3	10,9	10,4	5,0	2,1	1,9						
6	NNE	4	14,0	SW	6	SW	5	11,4											
7	NNE	2	14,3	S	14	S	11	11,6	11,1	10,5	5,1	2,1	2,0						
8	NNE	2	16,5	ENE	10	NE	7	12,4											
9	—	0	18,6	—	0	—	0	12,8	12,5	11,0	5,3	2,2	2,0						
10	SW	2	15,2	NNW	10	N	4	14,0											
11	NNE	2	16,0	NNE	8	NNE	6	14,0	14,0	11,7	8,9	2,4	**1,8**	4,46	4,46	4,65	5,07	5,84	6,11
12	NNE	4	15,1	N	3	N	3	14,0											
13	SE	3	13,2	SE	2	—	0	14,0	14,0	11,7	9,0	2,4	1,8						
14	ESE	1	15,0	—	0	SE	1	14,2											
15	NNE	4	16,2	N	5	N	4	14,4	14,3	11,7	8,2	2,2	2,0						
16	NW	1	13,1	N	2	N	2	14,4											
17	NE	1	16,0	SE	3	E	2	14,4	14,4	11,8	8,4	2,4	2,0						
18	NW	1	**29,0**	NE	3	NE	2	15,7											
19	WNW	2	19,0	—	0	—	0	17,0	15,1	13,8	9,1	2,7	2,0						
20	SSE	2	18,0	N	4	N	3	**17,3**											
21	WSW	4	16,2	N	6	N	3	15,3	15,3	14,5	9,3	3,3	**2,1**	4,70	4,65	4,58	5,41		6,15
22	S	2	16,3	N	10	N	9	14,9											
23	W	4	14,0	N	11	NE	7	15,2	15,2	15,2	8,6	3,2	2,0						
24	SW	3	13,0	N	1	—	0	15,2											
25	W	4	13,2	SW	4	SW	4	15,4	15,1	**15,6**	6,3	3,5	2,0						
26	—	0	17,4	WSW	2	SW	3	15,1											
27	S	2	15,7	N	3	N	3	15,1	15,1	15,0	**4,2**	2,2	1,8						
28	NNW	3	17,3	N	3	N	1	15,4											
29	WNW	3	16,0	WSW	3	SW	3	15,6	15,6	15,4	5,0	2,3	2,0						
30	WNW	1	18,0	—	0	—	0	15,7											
31	NNE	2	16,4	—	0	—	0	16,1	**16,2**	15,5	4,8	2,4	2,0						
Medeltal			15,9					13,9	13,7	12,7	7,2	2,6	2,0						

SYDOSTBROTTEN

63° 18′ 50″ N — 20° 10′ 40″ E

Augusti — Observatör: Sven W. Ståhl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	W	1	**19,5**	—	0	—	0	16,4	16,3	**14,9**	5,1	2,4	2,1	4,26	4,27	4,43	5,50	5,81	5,88
2	NNE	3	14,6	ESE	4	SE	2	**16,5**											
3	NE	3	14,0	N	3	NE	2	16,5	**16,5**	14,6	5,0	**2,3**	**2,0**						
4	W	1	14,0	SE	4	SE	3	16,4											
5	W	3	11,2	WSW	4	SW	3	16,1	16,1	14,0	4,8	2,4	2,0						
6	NNW	4	12,4	ENE	2	—	0	16,0											
7	N	2	13,5	NE	1	—	0	16,0	15,9	13,4	**4,3**	2,4	2,0						
8	S	3	15,8	N	3	NE	2	15,9											
9	NE	6	14,4																
10	NNW	3	15,0	SW	3	SW	2	15,2											
11	S	3	14,3	—	0	S	2	15,0	14,6	13,2	7,7	2,5	2,1	4,98	4,98	4,99	5,54	5,96	6,00
12	SSE	2	13,4	SW	1	—	0	15,0											
13	—	0	16,0	—	0	—	0	15,2	14,7	14,0	7,6	2,5	2,2						
14	NNE	5	14,2	S	3	S	3	15,0											
15	N	4	13,0	S	3	S	2	14,4	14,4	14,0	7,7	3,5	2,4						
16	SSE	1	14,3	SSW	**10**	SW	8	14,4											
17	S	4	13,0	N	1	N	3	14,2	14,2	14,0	7,7	3,6	2,4						
18	NE	3	13,0	NE	2	N	2	14,0											
19	ESE	6	13,0	S	8	S	7	14,0	14,0	13,8	7,8	3,6	2,4						
20	SE	3	13,0	SE	4	SSE	4	14,0											
21	S	**7**	13,7																
22	W	2	13,0	SW	2	N	4	14,3	14,2	14,1	7,6	5,0	**2,8**	5,07	5,08	5,08	5,55	5,79	6,12
23	S	6	14,2	N	9	NNE	**10**	14,2	14,2	14,2	7,6	4,8	2,7						
24	S	3	13,2	N	6	NE	7	14,0											
25	—	0	15,0	ESE	3	E	2	13,8	13,8	13,9	7,6	3,6	2,5						
26	NW	1	11,6	—	0	WNW	2	13,8											
27	NW	4	12,9	ESE	6	SE	8	14,2	14,3	13,7	9,2	**5,1**	2,6						
28	NNW	4	**10,0**	ESE	9	SSE	7	14,2											
29	NW	3	10,3	S	5	S	4	14,1	14,2	13,6	8,8	5,0	2,4						
30	NW	2	13,0	NW	4	N	4	13,8											
31	NNE	3	16,0	—	0	N	7	**13,6**	**13,0**	**13,0**	**10,2**	5,0	2,5						
Medeltal			13,7					14,8	14,7	13,9	7,2	3,6	2,3						

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

September — Observatörer: Sven W. Ståhl o. G. Borgström — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	NE	2	11,8	SSE	8	SE	5	13,4	12,4	12,4	8,6	6,8	2,9	4,83	4,85	4,87	5,46	5,70	5,95
2	SE	3	11,4	SE	10	ESE	8	13,5											
3	ESE	1	14,2	ESE	3	ESE	4	13,0	13,0	13,0	7,9	**2,8**	2,9						
4	E	2	**15,0**	SSW	9	S	9	13,6											
5	S	1	13,2	SW	3	SW	5	**13,8**	**13,8**	**13,8**	7,6	3,2	**2,4**						
6	S	5	13,4	SW	8	SSW	9	13,8											
7	SE	6	13,0	NW	6	NE	6	13,4	13,4	13,3	**7,5**	3,2	2,8						
8	S	4	11,6	ESE	3	ENE	7	13,2											
9	SW	2	13,0	W	3	NE	6	13,0	13,0	12,8	8,4	4,0	2,9						
10	NW	**7**	11,2	SE	9	SSE	5	13,0											
11	SW	5	13,0	SW	**33**	WNW	4	12,8	12,8	12,6	7,6	4,6	3,2	4,60	4,61	4,61	5,48	5,78	5,91
12	S	**8**	13,6																
13	SW	4	13,2	NNE	13	ENE	9	12,8	12,8	12,4	10,6	5,4	3,0						
14	S	6	13,2	NE	8	NE	**11**	12,6											
15	WSW	**8**	9,3																
16	WSW	4	9,2	N	6	NNW	5	12,8											
17	SSW	4	11,0	SW	3	SW	3	12,0	12,6	12,6	**12,6**	6,2	3,8						
18	E	4	10,0	SSW	13	S	9	12,7											
19	W	6	8,2	S	8	S	6	12,6											
20	NWE	6	7,5																
21	N	**10**	6,3																
22	NW	5	6,2	NW	10	NW	5	10,8	10,8	10,8	10,7	**9,8**	**6,6**	4,92	4,92	4,96	4,94	5,12	5,57
23	NW	3	7,2	NW	6	NNW	4	10,6	10,8	10,8	9,8	9,8	5,9						
24	NW	6	**6,0**	NW	22	NW	9	9,8											
25	NW	3	6,6	NW	6	NNW	3	9,8	9,8	9,8	9,8	9,3	3,5						
26	W	1	7,6	W	4	SW	4	9,6											
27	SSW	**7**	9,4																
28	SW	5	10,3																
29	SW	3	10,0	N	4	N	3	9,1	**9,1**	**9,1**	9,1	8,6	3,8						
30	NW	4	6,0	ENE	4	NE	3	**8,8**											
31																			
Medeltal			10,1					12,10	12,0	12,0	9,2	6,1	3,6						

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

Oktober — Observatör: G. Borgström — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	NW	5	5,8	S	4	SSE	4	**8,6**	**8,6**	**8,6**	**8,6**	**8,5**	4,8	5,70	5,68	5,70	5,68	5,77	6,00
2	SSW	6	**8,4**	SW	16	SW	10	8,6											
3	WNW	5	5,0	WSW	11	WSW	8	8,2	8,2	8,2	8,2	8,4	4,8						
4	NW	5	5,0	—		SE	3	7,8											
5	WNW	3	5,5	NW	11	W	7	7,2	7,0	7,0	7,0	6,9	**6,3**						
6	W	4	7,2	WSW	10	SW	10	7,0											
7	WSW	3	7,6	W	2	SW	4	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	5,8						
8	NW	**8**	6,5																
9	NW	6	3,0	WSW	6	WSW	5	6,4	6,4	6,5	6,5	6,5	4,9						
10	NE	4	3,1	WSW	8	WSW	7	6,3											
11	SSW	6	5,3																
12	SSW	3	5,6	N	4	N	4	5,0	5,0	5,0	**5,0**	5,0	**4,1**	5,05	5,05	5,07	5,07	5,08	5,73
13	SSW	2	6,2	N	4	N	6	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	4,1						
14	S	4	6,8	SE	**13**	SE	**12**	5,8											
15	SSE	4	7,4	NE	3	NNE	4	6,0	6,0	5,8	5,4	**4,8**	5,4						
16	S	2	7,0	N	2	N	3	6,0											
17	SSW	6	6,4	N	3	N	3	6,1	6,1	6,0	6,0	5,0	5,3						
18	S	5	7,4	NE	4	NNE	4	6,1											
19	S	4	7,2	N	5	N	5	6,0	6,0	5,9	5,8	5,4	4,7						
20	S	3	6,0	NE	2	NE	3	6,0											
21	SSW	4	5,4	S	6	S	4	6,0	6,0	5,9	5,4	5,2	5,0	5,45	5,45	5,54	5,52	5,43	5,63
22	WWW	5	5,0	NW	6	WNW	5	5,9											
23	N	**8**	3,0																
24	NW	6	3,0	WSW	7	SW	4	5,8											
25	N	2	0,6	—	0	SE	3	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4						
26	SW	6	5,0	N	6	NNE	7	5,2											
27	WSW	2	2,0	NW	3	WSW	3	5,1	5,1	5,2	5,3	5,3	5,2						
28	NW	3	**—0,4**	N	5	N	4	5,1											
29	NNW	3	1,8	W	2	W	3	4,8	5,0	5,1	5,2	5,1	5,0						
30	NNW	2	1,0	—	0	—		4,6											
31	W	1	0,6	—	0	NE	2	**4,1**	**4,6**	**5,0**	5,0	5,0	5,0						
Medeltal			4,8					6,1	6,1	6,1	6,1	5,9	5,1						

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

November — Observatörer: G. Borgström o. Sven W. Ståhl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	S	6	1,8	SSE	15	SSE	10	4,5	4,5	4,5	4,5	**4,8**	**5,0**	5,32	5,32	5,32	—	5,46	5,64
2	SW	4	4,4	N	6	NNE	7	4,6											
3	SSW	4	5,0	N	6	NE	3	**4,8**	**4,8**	4,5	4,5	4,6	4,9						
4	S	5	5,1	N	7	N	6	4,8											
5	SSW	5	**6,0**	N	3	N	3	4,8	4,8	**4,6**	**4,6**	4,6	4,6						
6	NNW	**7**	3,0	NNW	13	N	11	4,8											
7	W	**7**	1,0																
8	NW	6	1,4	NW	8	NNW	4	4,5											
9	W	3	—1,0	NW	5	NW	5	4,4	4,4	4,5	4,5	4,6	4,6						
10	ESE	**8**	0,2																
11	N	6	0,4	NE	25	N	20	3,8	3,8	4,0	4,0	**3,2**	3,4	5,46	5,48	5,41	5,45	5,46	5,50
12	N	4	—2,2	NE	11	NNW	10	3,8											
13	SW	6	1,0	WNW	10	NW	7	3,7	3,8	3,8	4,2	3,2	**3,2**						
14	NW	2	2,4	N	27	NW	12	3,6											
15	W	1	3,0	W	11	SE	5	3,8	**3,6**	**3,4**	**3,6**	3,8	4,1						
16	SW	3	4,8	E	0	SW	4	3,6											
17	SE	3	4,6	SSW	18	SW	15	3,6	3,6	3,8	3,8	3,8	4,2						
18	SW	4	4,4	S	11	SW	6	3,8											
19	WNW	4	3,0	N	5	—	0	3,6											
20	SSW	5	4,5	NNE	28	N	17	3,2											
21	WSW	5	5,4	N	11	NNW	12	3,2											
22	NW	**8**	0,5																
23	NNW	6	**—3,8**	SE	25	ESE	18	3,0											
24	N	4	—3,4	S	**33**	S	**30**	3,0											
25	SW	4	1,6	ENE	20	SE	9	2,5											
26	WSW	2	4,2	WNW	9	SW	11	2,2											
27	NW	2	4,3	NNW	17	NNW	13	2,2											
28	SSW	3	3,8	NW	11	NNW	12	**2,0**											
29	WNW	5	4,0	NW	5	NW	4	2,2											
30	WSW	4	3,2	NW	7	NNW	9	2,0											
Medeltal			2,4					3,6	4,2	4,1	4,2	4,1	4,4						

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

December — Observatör: Sven W. Ståhl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	WSW	5	**6,0**	NNW	13	N	12	**2,4**											
2	NW	3	2,8	WNW	3	—	0	2,4											
3	S	1	3,0	NE	6	N	8	2,2											
4	SSW	4	5,0	SW	4	NW	6	2,4											
5	W	5	4,2	NNW	20	NW	11	2,0											
6	SSE	1	3,0	SSE	5	ESE	7	2,2											
7	SSW	6	2,7	NE	28	NNE	19	2,0											
8	NW	2	1,9	NE	17	NE	11	2,0											
9	ESE	1	1,0	NE	15	ENE	8	2,0											
10	SW	2	2,5	—	0	NE	5	2,0											
11	NNW	4	**—3,5**	NW	12	WNW	8	1,8											
12	SSE	3	—1,0	S	9	SSW	6	2,0											
13	S	**8**																	
14	SW	**8**																	
15	WSW	2	4,0	NE	**56**	NE	**42**	2,0											
16	E	2	2,8	NE	33	NNE	24	2,0											
17	ENE	1	2,8	ENE	22	N	18	2,5											
18	SW	3	2,0	ESE	15	E	11	2,5											
19	SW	4	3,0	N	23	ENE	19	1,5											
20	SW	6	5,0	NE	28	ENE	24	1,5											
21	NW	5	1,0	ENE	15	NE	9	1,3											
22	NNW	2	—2,0	—	0	ESE	9	**1,0**											
23	N	5	1,5	NNE	42	NNE	33	1,2	1,6	2,4	2,6	3,0	3,2	5,25	5,26	5,29	5,34	5,54	5,46
24	WSW	2	0,2	NE	19	ENE	15	1,2											
25	NW	2	3,0	SE	22	ESE	8	1,8	1,8	2,2	2,6	3,0	3,0						
26	NW	2	2,8	NNE	8	ENE	7	2,0											
27	SW	4	1,8	SW	23	SSE	18	2,0	2,0	2,0	2,2	2,9	3,0						
28	SSW	1	1,5	S	10	—	0	2,0											
29	SSW	**9**	0,6																
30	SW	5	2,2	NE	22	NNE	16	1,6											
31	S	**8**	2,8																
Medeltal			2,4																

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

Januari — Observatör: Sven W. Ståhl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	S	**7**	1,0																
2	SSE	**8**	3,4																
3	SSE	**7**	3,0																
4	S	3	3,2	NE	32	NE	28	3,0	3,0	3,0	3,0	**3,2**	**3,2**	5,90	5,90	5,90	5,90	5,96	5,91
5	NW	3	—3,6	NE	14	ENE	10	**3,2**	**3,2**	**3,2**	**3,4**	2,0	**2,0**						
6	SSW	6	2,4	NE	42	NE	32	2,4											
7	WSW	5	2,8	NW	54	NNW	41	2,3	2,2	2,4	2,6	3,0	3,0						
8	WNW	3	1,4	WSW	22	NW	17	2,0											
9	NNE	6	—2,0	NNE	14	N	8	1,6	1,8	2,2	2,4	3,2	3,0						
10	SSW	6	1,0	N	10	N	15	1,6											
11	SW	4	**3,6**	SW	13	SW	10	1,8	1,8	1,8	1,8	**1,8**	2,2	5,61	5,61	5,64	5,63	5,64	5,68
12	SW	1	1,2	NE	11	NW	7	1,6											
13	NNW	2	—4,5	SW	11	WSW	7	2,0	2,0	2,2	2,2	2,4	2,6						
14	SSW	**7**	3,2	NW	18	WNW	11	2,0											
15	NNW	5	1,5	NE	**59**	NNE	**42**	2,4	2,4	2,4	2,4	2,2	2,3						
16	N	6	—5,8	N	15	WNW	9	2,2											
17	NE	3	**—6,8**	NE	8	N	7	1,8	1,8	1,8	1,8	2,0	2,0						
18	SE	6	—3,0	ENE	17	NE	12	1,6											
19	SE	3	—2,4	NE	8	NE	7	**1,2**	1,2	**1,3**	**1,3**	1,8	2,0						
20	ESE	**7**	—3,5																
21	NNE	**7**	—4,2																
Medeltal			—0,3					2,0	2,3	2,3	2,3	2,4	2,5						

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

Maj — Observatör: Sven W. Ståhl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	NNW	1	**3,8**	E	6	SE	5	**2,0**	**1,8**	**1,8**	**1,6**	**1,4**	**1,2**	6,91	6,89	6,89	6,93	7,00	7,12
2	NNW	3	5,0	—	0	SE	3	2,0											
3	NW	4	5,5	NW	7	NE	4	2,4	2,0	1,8	1,8	1,4	1,2						
4	N	1	**13,6**	NNW	6	N	8	2,2											
5	SSW	4	4,8	W	**42**	SW	**30**	3,4	3,2	2,0	1,8	1,8	1,3						
6	S	5	5,0	S	15	SSW	10	3,4											
7	SSW	4	4,0	NW	9	N	8	3,0	2,6	2,0	1,8	1,6	1,2						
8	SW	3	4,8	N	12	NNE	7	3,0											
9	WNW	3	5,8	NNW	11	N	12	3,1	2,8	2,0	2,0	1,6	1,4						
10	NNW	3	5,7	—	0	SW	5	3,2											
11	SW	2	4,8	SW	7	N	8	3,4	3,0	2,8	2,4	2,0	1,6	6,37	6,38	6,89	6,89	7,00	7,02
12	WSW	3	6,5	WSW	13	NW	11	3,4											
13	SSW	3	5,4	SW	15	WSW	4	3,5	3,0	2,8	2,6	2,2	1,5						
14	SW	1	7,0	—	0	WNW	9	4,2											
15	NNE	1	9,2	NNE	6	ESE	8	5,2	4,8	3,4	3,0	2,4	2,0						
16	ENE	1	8,8	NNE	3	ENE	7	6,4											
17	SE	2	8,0	S	10	NW	8	7,2	3,8	3,0	2,8	2,0	1,8						
18	SSW	4	8,6	SSE	21	WSW	9	**7,4**											
19	NE	6	5,4	SE	27	S	15	5,4	5,2	**5,2**	**4,2**	2,0	1,8						
20	NE	4	6,2	—	0	SSW	7	5,0											
21	NE	6	6,0	NE	21	ESE	16	4,2	4,2	4,0	3,6	**3,6**	**2,6**	6,89	6,91	6,89	6,93	6,93	6,93
22	NW	2	8,0	NNW	6	—	0	4,8											
23	NE	3	5,4	NE	24	ESE	16	4,6	4,2	4,0	3,6	2,6	1,6						
24	SE	1	6,0	ESE	9	ENE	12	5,2											
25	E	1	8,4	E	8	NE	4	5,4	5,2	4,0	3,4	2,6	1,8						
26	NE	4	8,0	ENE	17	ENE	9	5,2											
27	SE	4	6,1	ESE	12	SE	5	5,8	5,3	4,1	3,0	2,5	2,0						
28	NW	2	7,2	SE	17	ESE	10	5,8											
29	SE	4	7,0	ENE	21	NNE	8	5,6	5,4	4,4	3,1	2,2	2,1						
30	SSE	3	8,4	S	3	—	0	6,4											
31	NE	5	6,4	NE	9	E	4	5,6	**5,5**	4,6	4,0	2,1	2,0						
Medeltal			6,6					4,4	4,1	3,2	2,8	2,1	1,7						

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

Juni — Observatör: Sven W. Ståhl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	45 m Riktn.	45 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	45 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	45 m
1	NNE	3	**6,2**	NE	17	NNW	10	5,5	5,5	**4,9**	4,2	3,6	2,4	5,75	5,75	5,75	5,83	5,83	5,90
2	NE	1	8,9	—	0	WNW	4	5,6											
3	NE	2	7,5	NE	6	SE	4	5,6	**5,4**	5,0	**4,0**	3,6	**2,3**						
4	—	0	8,2	NNE	4	NNE	3	5,6											
5	SSE	2	6,9	SSW	15	WNW	11	5,8	5,6	5,0	4,2	3,6	2,3						
6	SE	2	7,8	SSE	11	S	9	6,2											
7	NE	1	9,2	E	7	SE	6	6,4	5,8	5,2	4,4	**3,0**	2,4						
8	SSE	2	9,8	NNE	8	E	7	6,0											
9	W	4	12,2	N	27	NNE	13	6,5	6,0	5,2	4,2	3,2	3,0						
10	W	2	10,2	NE	14	SE	9	7,2											
11	NNE	3	10,2	ENE	15	E	14	8,6	8,4	7,0	5,4	4,0	3,2	5,08	5,07	5,81	5,84	5,85	5,87
12	NNE	4	11,0	NE	11	ENE	8	8,8											
13	SE	1	10,3	SSE	10	ENE	4	9,2	8,4	7,0	5,7	4,6	3,4						
14	NE	1	10,9	NE	6	E	6	9,7											
15	SSE	1	11,0	NW	18	NNW	12	**10,2**	9,2	8,6	5,0	4,3	3,2						
16	N	2	11,0	NE	**42**	NNW	**24**	10,1											
17	N	6	9,5	SSE	9	E	8	9,6	**9,6**	8,2	5,2	4,0	3,4						
18	NNE	6	9,0	NE	14	ENE	12	8,6											
19	N	2	9,0	N	15	E	10	8,2	8,4	8,2	**7,2**	**6,4**	**3,6**						
20	NNE	2	9,6	NE	7	NE	4	8,0											
21	NNE	4	11,0	E	17	E	18	8,0	8,0	7,2	7,0	4,2	3,3	5,39	5,39	5,45	5,59	5,74	5,86
22	NE	6	10,2	NW	11	NE	12	8,0											
23	N	5	8,4	S	15	ESE	11	8,4	7,8	8,0	6,4	3,6	2,8						
24	SSW	1	8,3	SW	7	S	8	8,3											
25	NNE	1	11,4	—	0	SW	5	8,8	8,0	7,0	6,7	3,0	3,0						
26	N	2	10,5	SW	33	SSW	21	9,2											
27	NE	6	8,8	SSW	14	SSW	9	9,0	8,5	7,0	7,0	3,4	3,2						
28	NNE	3	12,5	S	17	SSE	12	9,6											
29	NE	2	10,2	E	3	ESE	11	9,6	9,2	**8,8**	7,2	3,6	2,6						
30	NNW	2	**13,4**	NE	7	—	0	**3,8**											
31																			
Medeltal			9,8					8,0	7,6	6,8	5,6	3,9	2,9						

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

Juli — Observatör: Sven W. Ståhl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	45 m Riktn.	45 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	45 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	45 m
1	N	2	13,2	ESE	10	NE	9	**10,5**	**9,6**	8,0	4,2	3,0	2,4	4,87	4,88	5,32	5,75	5,86	5,99
2	NNE	1	17,3	NE	6	NE	7	10,8											
3	—	0	21,5	NNE	5	NNE	6	12,8	10,2	9,2	4,4	3,0	2,4						
4	S	1	17,8	NNE	4	NE	8	14,9											
5	—	0	17,0	WSW	14	—	0	16,2	11,4	9,2	5,4	2,4	**2,6**						
6	NE	1	17,4	NW	6	WSW	8	**17,4**											
7	NNE	5	17,4	ENE	17	NE	15	13,6	13,8	13,4	5,6	**3,2**	2,6						
8	N	2	18,0	ENE	14	NW	10	13,8											
9	N	2	17,8	—	0	WNW	3	14,0	14,0	13,2	5,2	3,0	2,4						
10	—	0	16,2	SW	18	W	12	16,2											
11	W	1	16,3	W	12	W	5	15,2	**15,2**	9,4	6,4	**2,4**	2,6	4,43	4,52	5,08	5,72	5,91	6,06
12	NNW	2	16,0	S	23	SW	14	15,2											
13	NNW	3	13,4	SSE	8	S	6	15,2	15,0	9,8	6,4	3,0	2,6						
14	NNW	3	13,2	SE	**28**	S	**17**	14,0											
15	NW	3	13,2	SE	15	SE	10	14,0	14,0	10,8	6,0	3,2	2,4						
16	WNW	3	**11,6**	SW	18	S	14	14,2											
17	NNW	4	11,6	SE	21	SSW	15	14,6	14,6	11,2	6,4	3,2	2,6						
18	S	3	13,4	SW	15	SW	9	14,5											
19	SSE	5	13,0	S	11	SSE	12	13,8	13,6	12,2	**6,8**	3,2	2,6						
20	N	1	14,9	SE	11	S	8	13,6											
21	N	3	15,0	SE	4	SSE	5	13,6	13,2	11,0	4,0	2,5	**2,2**	4.43	4,85	5,12	5,86	6,04	6,06
22	—	0	**21,4**	NE	7	SE	3	15,2											
23	NNE	3	14,9	NE	14	NE	15	14,8	13,8	**7,6**	**3,6**	2,6	2,4						
24	SSE	3	15,0	W	13	N	11	14,8											
25	WSW	3	15,3	NNE	10	N	7	15,3	15,0	9,2	3,8	3,0	2,4						
26	NW	4	13,7	SE	6	NE	4	14,6											
27	NW	2	12,0	NNW	8	N	12	14,1	14,0	8,0	3,8	2,6	2,5						
28	NE	2	12,6	SE	5	ENE	6	14,0											
29	NE	4	13,0	ENE	14	ESE	9	13,8	13,8	8,6	4,0	2,6	2,4						
30	NNE	4	15,0	SW	6	S	4	13,8											
31	—	0	14,8	SSW	8	S	3	14,6	14,5	**14,3**	3,6	2,6	2,2						
Medeltal			15,2					14,3	13,5	10,3	5,0	2,8	2,5						

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

Augusti — Observatörer: Sven W. Ståhl o. G. Borgström — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	3	15,0	SE	12	NW	8	**15,0**	**14,8**	**14,2**	4,6	**2,6**	**2,2**		4,85	4,98	5,79	5,95	6,01
2	NE	3	15,0	S	7	SW	6	15,0											
3	ESE	**7**	13,8	SW	7	WSW	8	14,8	14,8	13,8	5,0	2,7	2,3						
4	SSE	4	14,2	S	**28**	SW	**21**	13,3											
5	NNE	2	14,1	NE	8	NE	7	13,3	13,3	13,3	3,7	3,0	**2,8**						
6	NNW	3	13,6	E	3	ESE	3	13,5											
7	SSW;	5	15,0	N	6	N	4	13,5	13,5	13,3	3,8	3,0	2,6						
8	NW	2	14,2	SE	2	—		14,4											
9	SSW	**7**																	
10	WSW	2	12,9	W	6	NNW	6	14,4											
11	WSW	2	12,2	N	5	N	5	14,6	14,5	13,8	5,4	**4,4**	2,7	3,84	3,84	4,67	5,75	5,88	5,97
12	NW	3	13,5	SE	3	S	3	14,5											
13	SSW	3	14,0	SW	4	SSW	7	14,5	14,5	13,9	5,5	4,4	2,6						
14	WSW	3	14,0	N	8	N	8	14,2											
15	W	4	12,2	NW	7	NNW	6	14,2	14,2	14,2	7,0	3,8	2,4						
16	W	1	**10,8**	E	3	ENE	2	14,2											
17	NW	4	11,5	NNW	8	N	8	14,0	14,0	14,2	**7,1**	3,8	2,5						
18	N	2	**15,6**	—	0	NE	4	13,9											
19	NNE	4	14,0	NNE	7	NNE	7	13,8	13,8	13,8	**3,0**	2,9	2,6						
20	NW	4	12,4	NNE	10	NE	7	13,8											
21	WSW	3	13,0	WSW	6	SW	5	13,5	13,5	13,6	5,2	3,7	2,5	4,49	4,49	4,65	5,79	5,84	5,97
22	—	0	14,6	ESE	3	SE	3	13,6											
23	NNW	6	11,5	ENE	2	ENE	3	13,5	13,5	13,5	5,2	3,7	2,5						
24	NW	4	12,8	N	7	NNE	6	13,1											
25	SW	1	14,5	WSW	3	SW	3	13,4	13,2	13,0	6,0	3,6	2,5						
26	SW	2	13,5	SW	2	SW	2	13,6											
27	SSW	4	14,9	SSW	3	—	0	**13,0**	12,9	12,8	6,4	3,9	2,7						
28	S	1	14,5	SSW	4	SSW	4	13,1											
29	S	1	14,0	SSW	5	SSW	4	13,4	13,3	13,0	6,5	3,9	2,7						
30	S	2	14,9	SSW	7	SSW	6	13,8											
31	—	0	15,2	S	3	S	3	13,9	**12,8**	**12,5**	6,3	3,8	2,8						
Medeltal			13,7					13,9	13,8	13,5	5,4	3,5	2,6						

SYDOSTBROTTEN

63°18′ 50″ N — 20°10′ 40″ E

September — Observatör: G. Borgström — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	NE	2	14,8	SE	6	SE	4	**14,0**	**12,5**	12,6	6,3	3,8	2,8	4,58	4,78	4,70	5,62	5,81	5,91
2	E	1	15,0	—	0	—	0	14,0											
3	E	2	13,7	S	2	S	2	13,8	13,3	9,9	10,8	3,2	**2,6**						
4	NW	1	12,5	—	0	—	0	13,9											
5	W	2	14,0	WSW	4	SW	3	14,0	13,8	9,8	10,5	3,2	2,6						
6	S	3	**15,4**	SW	7	SW	4	14,0											
7	S	4	14,8	N	3	N	4	14,0	**14,0**	**9,6**	**5,6**	**2,9**	2,6						
8	SW	4	14,8	NNE	4	NNE	4	14,0											
9	SW	6	14,2																
10	SSW	5	14,2	SW	10	SW	8	13,8											
11	N	5	11,0	N	**15**	N	**11**	13,8	13,8	**13,8**	13,8	5,2	4,0	4,69	4,69	4,69	4,74	5,77	5,81
12	N	3	12,1	ESE	3	SE	3	13,8											
13	SW	3	11,2	SW	3	WSW	3	13,8	13,8	13,8	13,6	5,3	4,0						
14	SW	3	13,4	SSE	7	SSE	7	13,4											
15	WSW	2	12,4	SSE	8	SSE	9	13,8	13,8	13,8	13,8	6,3	3,8						
16	ESE	3	14,0	SE	6	SSE	5	13,8											
17	S	4	13,0	SSE	4	SSE	4	13,8	13,8	13,8	13,8	6,2	3,7						
18	S	2	13,4	SE	6	SE	5	13,7											
19	SSW	2	13,5	SE	6	SE	6	13,6	13,6	13,7	13,7	7,8	4,1						
20	SW	2	12,4	ESE	8	SE	7	13,6											
21	WSW	3	13,0	ENE	9	NE	9	13,6	13,6	13,6	**14,0**	8,8	4,6	4,90	4,92	4,88	5,15	5,55	5,75
22	NNE	2	13,0	ENE	4	ESE	6	13,5											
23	SW	4	11,0	NE	3	NE	3	13,3	13,3	13,4	13,8	9,0	4,6						
24	W	3	12,2	E	5	ENE	4	13,2											
25	S	4	13,0	SSE	9	S	8	13,1	13,1	13,2	13,3	9,4	**4,8**						
26	SSW	4	14,0	SSW	6	SSW	5	**13,0**											
27	SW	4	13,0	SW	4	NNE	6	13,2	13,2	13,2	13,2	9,8	4,6						
28	W	4	13,0	N	6	NNE	7	13,2											
29	SE	2	**9,4**	SSE	6	S	6	13,0	13,0	13,2	13,2	**10,4**	4,8						
30	W	**10**	9,4																
31																			
Medeltal			13,0					13,6	13,5	12,7	12,1	6,5	3,8						

SYDOSTBROTTEN

63° 18′ 50″ N — 20° 10′ 40″ E

Oktober — Observatör: G. Borgström — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	5	9,0	SW	9	SW	8	11,5	**12,4**	**12,4**	**12,4**	5,6	**3,4**	5,12	5,19	5,19	5,19	5,86	6,00
2	WSW	2	4,7	SSE	9	SSE	8	**12,0**											
3	WSW	6	**9,8**																
4	NNW	**7**	5,2	S	7	S	7	10,0											
5	SSW	**7**	8,0																
6	NW	4	2,6	SW	7	SW	7	8,4											
7	NW	3	3,5	—	0	SW	3	8,4	8,4	8,2	7,2	4,9	4,2						
8	W	5	5,0	SW	5	SW	6	8,0											
9	N	6	2,0	N	9	N	9	7,8	7,8	8,0	7,3	5,0	4,3						
10	SSW	3	5,0	SSW	8	SSW	7	6,0											
11	SW	3	7,0	WSW	8	WSW	8	**5,0**	**5,0**	**5,0**	**5,0**	4,4	4,8	5,68	5,68	5,68	5,68	5,82	6,00
12	E	4	4,4	SE	7	SE	8	5,0											
13	SSW	6	8,0	WSW	6	SW	6	5,2	5,3	5,2	5,0	4,5	4,8						
14	SW	5	9,0	WSW	9	SW	8	5,6											
15	SW	3	7,3	SW	4	N	3	5,6	5,6	5,6	5,6	**4,0**	3,4						
16	S	2	7,0	SW	5	SW	4	5,8											
17	SSW	2	7,4	SSW	7	SSW	6	5,8	5,8	5,8	5,6	4,1	3,5						
18	S	4	8,0	S	8	S	8	5,8											
19	SSW	**7**	8,5																
20	SSW	5	7,2	SSW	8	SSW	7	5,9											
21	SW	3	7,0	SSW	6	SSW	7	6,2	6,2	6,2	6,0	5,6	5,0	5,53	5,52	5,55	5,60	5,64	5,66
22	S	6	8,0	SSE	9	S	7	6,2											
23	SW	4	6,6	N	9	NNE	8	6,5	6,5	6,4	6,4	5,7	5,0						
24	WSW	5	4,8	S	10	S	10	6,7											
25	WNW	**8**	5,0																
26	W	2	4,0	—	0	—	0	7,0											
27	N	**7**	**1,2**																
28	W	6	1,8	WSW	8	WSW	8	6,5											
29	NNW	4	2,6	N	**22**	N	**19**	6,4	6,4	6,4	6,4	**6,4**	**6,4**						
30	NW	2	1,9	W	4	WSW	5	6,0											
31	WSW	4	3,0	SW	7	SW	6	5,2	5,2	5,2	5,8	6,0	6,2						
Medeltal			5,6					6,9	6,8	6,8	6,6	5,5	4,6						

SYDOSTBROTTEN

63° 18′ 50″ N — 20° 10′ 40″ E

November — Observatör: Sven W. Ståhl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	40 m
1	NW	3	4,6	N	10	NNW	9	5,4	5,4	5,4	6,0	6,4	6,2	5,26	5,26	5,26	5,39	5,43	5,45
2	NW	3	5,6	NE	7	NNE	4	5,2											
3	S	3	5,2	NE	6	E	5	5,2	**5,0**	**5,2**	6,2	**6,0**	**6,0**						
4	SW	5	**6,8**	SW	15	ESE	8	5,2											
5	SSW	6	6,8	SE	11	ENE	6	5,4	5,2	5,2	**5,4**	6,2	6,2						
6	SSW	**7**	5,5	S	4	ENE	6	5,4											
7	SE	5	4,8	SW	17	SSW	15	5,8	5,8	5,8	5,8	6,0	6,0						
8	SE	4	5,4	NE	18	ESE	9	6,4											
9	E	2	6,0	NE	27	ENE	17	6,4	6,6	6,6	6,8	6,8	7,0						
10	SE	4	6,6	ENE	23	E	**21**	6,6											
11	SE	3	5,2	NE	6	NE	7	6,8	6,8	**6,8**	6,8	7,0	7,1	5,67	5,67	5,64	5,67	5,71	5,71
12	SE	5	4,0	N	15	NNE	8	6,8											
13	SE	5	4,5	NE	11	NE	14	6,8	6,8	6,8	6,8	7,0	7,0						
14	SE	3	5,4	NE	6	N	6	6,8											
15	NNW	3	4,5	ENE	**28**	ENE	21	**7,2**	**7,2**	6,8	6,8	7,2	7,4						
16	ENE	2	3,4	N	10	NNW	7	6,8											
17	SE	4	3,8	NNE	14	NE	8	6,7	6,7	6,8	6,8	7,0	7,2						
18	SE	4	5,0	NNW	10	N	6	6,6											
19	SE	2	2,8	ESE	12	E	13	6,6	6,6	6,8	7,0	7,2	7,2						
20	ESE	2	3,4	SE	15	SE	11	6,6											
21	SSE	5	5,6	SW	17	S	15	5,6	5,6	6,4	**7,8**	**8,0**	**8,0**	5,27	5,26	5,34	5,90	5,90	5,91
22	SE	3	6,0	ESE	7	E	4	5,4											
23	ESE	3	4,8	SE	28	ESE	18	5,2	5,2	6,2	6,6	7,0	7,0						
24	ESE	2	2,0	ENE	7	—	0	5,2											
25	ENE	2	1,0	—	0	ENE	6	5,0	5,4	5,8	6,0	7,6	8,0						
26	ENE	2	2,0	ENE	6	—	0	5,0											
27	N	3	0,0	NE	18	NNE	13	**4,6**	5,2	6,8	6,8	7,6	8,0						
28	N	**7**	—2,0																
29	NE	5	**—6,0**	ENE	9	ESE	6	6,2	6,4	6,4	6,6	6,8	6,7						
30	ESE	3	—3,0	SW	8	SE	12	5,2											
Medeltal			4,0					5,9	6,0	6,3	6,5	6,9	7,0						

SYDOSTBROTTEN

63° 18′ 50″ N — 20° 10′ 40″ E

December — Observatör: Sven W. Ståhl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	45 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	45 m
1	SSE	**9**	2,3																
2	SSW	6	**5,3**	N	7	N	8	5,6	5,6	5,6	**6,2**	6,5	**7,0**	5,47	5,47	5,47	5,73	5,82	5,92
3	SSW	2	4,2	SSW	14	W	11	5,8	5,8	5,8	5,8	**6,6**	7,0						
4	E	**7**	2,2																
5	E	3	2,0	ENE	21	NE	18	**6,0**	**6,0**	**6,0**	6,0	6,3	6,4						
6	NNE	5	1,2	N	18	N	15	6,0											
7	NW	1	0,2	NNE	6	N	5	6,0	6,0	6,0	6,2	6,2	6,4						
8	ESE	**8**	2,0																
9	SW	5	4,0	NE	10	NE	12	5,6	5,8	5,8	5,8	5,8	6,0						
10	NW	5	2,0	NW	28	N	**22**	5,4											
11	NNW	4	—1,6	N	**33**	NNW	21	5,2	5,2	5,4	5,4	5,3	5,4	5,88	5,91	5,84	5,84	5,85	5,89
12	NNE	4	—2,0	NW	7	WNW	6	5,2											
13	S	5	1,9	SW	9	WSW	5	5,0	5,2	5,2	5,4	5,4	5,4						
14	SE	1	—0,3	—	0	NW	3	5,2											
15	SSW	6	2,0	N	9	NNW	7	5,2	5,2	5,2	5,2	5,3	5,4						
16	SSE	4	2,0	SE	10	SW	7	5,0											
17	SSW	**8**	4,5																
18	ESE	4	3,0	N	33	NNE	22	5,2											
19	ESE	6	2,0	N	9	NE	10	5,2	5,2	5,2	5,3	5,2	5,3						
20	S	6	4,1	NNE	17	NNE	7	5,2											
21	NE	3	3,5	NE	2	ENE	16	4,8	**4,8**	**4,8**	**4,9**	**5,0**	**5,0**	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,84
22	SSE	4	3,7	NW	11	NE	10	4,6											
23	NNW	6	—0,3	NE	25	ENE	17	4,6											
24	S	2	2,0	WSW	13	SW	9	4,4											
25	NE	4	—2,4	N	6	NW	5	4,0											
26	SE	**7**	—2,7	ESE	6	NE	7	3,8											
27	SE	6	—2,2	SE	12	ESE	11	3,8											
28	SE	3	**—3,8**	—	0	SE	4	3,7											
29	SSE	6	1,2	S	10	ESE	8	3,7											
30	ESE	4	—3,5	SE	15	ESE	9	**3,6**											
31	NE	3	0,0	NE	8	E	5	3,6											
Medeltal			1,2					4,9	5,5	5,5	5,6	5,8	5,9						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Januari — Observatör: K. A. Engdahl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m
1	NE	1	—3,0	—	0	—	0	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	5,72	5,72	5,73	5,72
2	NE	4	—3,6	—	0	—	0	1,8							
3	NNW	1	—1,5	WNW	28	WSW	29	1,7	1,8	1,8	1,8				
4	E	1	—2,0	—	0	—	0	1,6							
5	SE	3	—1,4	—	0	SE	9	1,6	1,7	1,7	1,7				
6	E	5	—2,6	ESE	17	W	11	1,5							
7	NNE	6	—2,6	N	29	N	32	1,4	1,4	1,4	1,6				
8	NE	3	—4,3	NNE	10	NNE	11	1,4							
9	NNE	**7**	—6,6	NNE	22	NNE	18	1,5	1,4	1,3	1,2				
10	NNE	5	—6,8	NNE	32	NNE	34	1,2							
11	NNW	5	—3,6	N	17	N	9	1,1	1,2	1,2	1,2	5,75	5,73	5,81	5,81
12	WSW	2	—2,5	—	0	N	14	1,3							
13	SE	**7**	—0,8	SSE	14	ESE	8	0,9	0,9	0,9	0,9				
14	N	6	—1,6	NNE	11	NE	12	1,0							
15	N	**7**	—4,4	—	0	—	0	0,5	0,6	0,6	0,6				
16	NW	3	—3,8	N	13	N	10	0,4							
17	NNW	1	—4,6	—	0	NNE	10	0,4	0,3	0,3	0,3				
18	S	2	—1,6	SW	10	—	0	0,2							
19	S	3	0,8	W	9	W	8	**0,0**	**0,0**	**0,1**	**0,1**				
20	SE	1	**0,9**	—	0	—	0	0,1							
21	NNW	5	—1,7	N	**33**	N	**47**	0,3	0,3	0,3	0,3	5,72	5,72	5,72	5,72
22	W	1	—3,4	NW	24	NW	37	0,2							
23	SSW	3	**—9,6**	NW	6	NW	8	0,0	0,2	0,2	0,2				
24	SW	1	—8,6	—	0	—	0	0,1							
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															
Medeltal			—3,1					0,9	1,0	1,0	1,0				

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

April — Observatör: K. A. Engdahl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	Ström 0 m cm/sek.	Ström från 30 m Riktn.	Ström 30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 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	NE	2	**1,4**	NE	9	—	0	**1,8**	1,8	1,7	1,7				
26	NNW	4	**3,6**					1,8							
27	NtW	2	3,4					1,8	1,8	1,8	1,8				
28	NtW	5	2,9					2,0							
29	ENE	1	3,1					2,1	2,1	2,0	1,7				
30	StE	4	3,1					**2,2**							
31															
Medeltal			2,8					2,0	1,9	1,8	1,7				

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Maj — Observatör: K. A. Engdahl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	Ström 0 m cm/sek.	Ström från 30 m Riktn.	Ström 30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	ENE	4	**2,2**	NE	7	NNE	3	**2,1**	**2,1**	**2,1**		**2,1**		5,81	5,79	5,81		5,72	
2	StW	5	4,0	StW	10	StW	3	2,2											
3	StW	5	4,0	—	0	NNW	10	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3						
4	E	1	3,2	NE	4	—	0	2,6											
5	StE	2	4,6	—	0	—	0	2,2	2,2	2,2	**2,1**	2,1	**2,1**						
6	E	1	5,4	—	0	—	0	2,4											
7	—	0	4,8	—	0	—	0	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3						
8	N	2	4,5	NNE	6	NNW	3	2,6											
9	NE	1	5,8	—	0	—	0	2,9	2,9	2,7	2,6	2,6	2,5						
10	E	1	6,4	—	0	—	0	2,9											
11	SEtS	3	6,0	S	3	SE	2	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7	2,4	5,79	5,73	5,73	5,75	5,79	5,82
12	ESE	2	4,2	—	0	—	0	3,1											
13	SEtS	2	4,2	—	0	—	0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2						
14	SW	1	7,6	—	0	—	0	3,4											
15	NW	2	6,2	—	0	—	0	3,9	3,8	3,8	3,8	3,7	3,4						
16	WNW	3	6,6	—	0	—	0	3,7											
17	N	4	6,0	—	0	—	0	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4						
18	NNE	2	6,4	—	0	—	0	4,4											
19	WtS	1	7,2	—	0	—	0	4,4	4,2	3,7	3,4	3,4	3,4						
20	NtW	**7**	5,0	N	**23**	N	**22**	3,8											
21	—	0	5,0	—	0	—	0	3,9	3,9	3,9	3,8	3,8	3,7	5,80	5,77	5,74	5,81	5,81	5,82
22	N	4	5,0	N	16	N	12	3,8											
23	NtW	4	5,0	—	0	—	0	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7						
24	—	0	8,4	—	0	—	0	4,0											
25	SSW	**7**	**9,1**	SSW	22	SSW	18	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0						
26	NE	3	6,2	N	17	N	10	4,4											
27	E	6	7,0	E	16	E	7	4,2	4,2	4,2	4,1	4,1	4,1						
28	SSW	3	7,2	—	0	—	0	4,7											
29	NWtN	1	7,8	—	0	—	0	**5,4**	**5,4**	**5,3**	**5,6**	**5,5**	**5,2**						
30	ENE	2	6,2	—	0	—	0	5,4											
31	NNE	3	6,0	NEtN	2	—	0	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	3,9						
Medeltal			5,7					3,5	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Juni — Observatör: K. A. Engdahl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NE	1	7,2	NE	13	NE	10	**4,8**	**4,8**	**4,8**	**4,7**	**4,6**	4,2	5,75	5,75	5,75	5,77	5,77	5,83
2	N	1	8,5	N	2	—	0	5,2											
3	NEtE	1	7,0	—	0	—	0	5,7	5,4	5,0	4,9	4,8	4,8						
4	S	5	**6,5**	S	10	S	4	5,6											
5	S	2	7,5	—	0	—	0	5,7	5,7	5,5	5,3	5,2	5,0						
6	S	2	8,9	S	17	S	4	6,3											
7	SSE	3	10,0	SSE	9	—	0	6,4	6,4	5,8	5,8	5,0	4,2						
8	StW	3	9,9	S	6	S	1	6,7											
9	SSW	1	10,2	—	0	—	0	7,2	7,1	7,2	7,1	6,2	**6,2**						
10	NW	3	9,9	—	0	—	0	7,6											
11	NNW	2	8,4	NNE	11	NE	14	6,9	6,9	6,8	6,4	5,4	4,4	5,75	5,75	5,77	5,82	5,75	5,79
12	N	3	8,8	N	16	N	10												
13	SSW	1	10,2	—	0	—	0	7,8	7,6	7,5	6,0	5,1	**4,0**						
14	N	2	9,3	—	0	—	0	7,6											
15	NtW	2	9,6	N	9	—	0	8,2	8,2	7,6	7,0	7,0	4,6						
16	SWtS	2	11,2	—	0	—	0	8,7											
17	SW	1	10,4	NNW	14	—	0	9,4	9,4	8,9	7,1	5,1	4,1						
18	N	4	7,4	NE	12	NE	10	8,6											
19	SSW	3	11,0	NW	6	—	0	9,1	8,9	7,7	5,3	4,7	4,0						
20	N	3	9,2	—	0	N	10	10,6											
21	—	0	10,2	—	0	—	0	9,6	9,6	6,8	6,0	5,5	4,2	5,79	5,72	5,82	5,75	5,71	5,84
22	EtS	1	12,0	—	0	—	0	10,0											
23	NNE	1	**12,2**	—	0	—	0	10,6	**10,4**	**9,2**	8,0	7,6	4,4						
24	N	2	11,9	NNE	6	—	0	**11,2**											
25	NNW	6	8,2																
26	NNW	6	8,2	N	**26**	N	**21**												
27	NWtN	4	9,8	W	4	NW	8	8,8	8,8	8,6	8,4	5,2	4,6						
28	SW	2	11,9	SW	7	—	0	9,3											
29	NNE	1	11,0	—	0	SW	6	10,2	10,0	9,0	**8,5**	**8,1**	4,2						
30	NW	4	10,2	—	0	—	0	10,7											
31																			
Medeltal			9,6					8,1	7,8	7,2	6,5	5,7	4,5						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Juli — Observatörer: K. A. Engdahl o. R. Welander — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NE	2	13,1	E	12	E	8	**10,3**	**10,3**	8,4	8,2	7,8	4,6			5,72	5,72	5,72	5,75
2	WNW	1	**12,4**	—	0	—	0	11,4											
3	N	1	14,9	—	0	—	0	11,6	11,6	9,0	8,6	7,7	4,5						
4	—	0	15,0	—	0	—	0	13,0											
5	NNE	1	15,2	—	0	—	0	14,4	11,6	8,8	8,4	**8,1**	4,8						
6	NEtN	3	14,4	E	13	SW	4	14,4											
7	NE	3	15,7	N	13	N	10	14,9	11,9	**7,6**	**7,6**	7,2	7,0						
8	NNE	3	15,6	S	17	S	9	14,9											
9	NtW	2	16,2	NW	7	—	0	15,4	13,6	9,0	8,2	7,8	5,1						
10	NE	1	17,4	—	0	—	0	16,5											
11	—	0	19,6	—	0	—	0	17,5	12,8	8,6	8,2	7,8	4,8	5,77	5,81	5,81	5,81	5,80	5,82
12	—	0	**20,2**	—	0	—	0	17,9											
13	ESE	3	17,9	N	12	—	0	17,1	13,0	8,6	7,9	7,6	4,6						
14	EtN	4	16,4	E	4	—	0	16,3											
15	NEtN	3	17,4	N	13	N	7	16,2	16,1	14,8	**14,3**	7,6	4,8						
16	N	1	17,3	N	10	N	7	16,6											
17	SW	1	18,2	—	0	—	0	16,8	16,6	15,0	8,1	7,6	5,6						
18	N	1	17,9	—	0	—	0	17,9											
19	WSW	1	17,6	NNE	7	NNE	4	**18,2**	16,6	9,2	8,0	7,6	4,9						
20	WSW	5	16,0	N	18	—	0	17,8											
21	WSW	4	16,3	—	0	—	0	16,8	16,8	11,6	8,6	7,5	**7,4**	5,72	5,79	5,75	5,79	5,78	5,72
22	StW	4	17,6	—	0	—	0	16,9											
23	W	3	15,2	N	12	N	4	15,6	15,4	**15,4**	8,7	8,1	4,5						
24	WtN	5	15,4	N	**30**	N	**18**	15,4											
25	NtW	4	14,9	N	14	NNE	7	15,2	15,1	11,4	7,8	5,1	4,6						
26	WSW	3	16,2	W	12	W	4	15,6											
27	SW	2	17,6	SW	12	—	0	16,0	16,0	13,2	8,1	7,3	**4,1**						
28	WSW	4	18,2	WNW	13	—	0	16,5											
29	NtW	3	18,0	N	12	N	5	16,7	16,5	13,6	7,6	**4,8**	4,1						
30	NWtN	2	18,4	NNW	6	—	0	17,5											
31	N	3	19,7	—	0	—	0	17,9	**17,2**	12,8	8,6	6,5	5,8						
Medeltal			16,6					15,8	14,4	11,1	8,6	7,3	5,1						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Augusti — Observatör: R. Welander — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	SEtE	4	**19,4**	SSW	7	—	0	18,2	**18,2**	16,2	11,4	6,4	4,8	5,39	5,41	5,50	5,50	5,70	5,70
2	NEtE	4	18,2	NE	**32**	NE	7	**18,6**											
3	NtE	4	14,4	N	29	N	21	16,7	16,7	**16,7**	11,3	6,2	4,6						
4	NNW	4	14,4	NW	16	NW	7	16,6											
5	NW	4	13,9	NW	4	NNE	3	16,5	16,5	13,8	**13,8**	**12,4**	**9,6**						
6	NNW	4	13,0	E	19	E	12	16,2											
7	SSW	2	16,4	N	8	—	0	16,2	16,2	**11,0**	8,4	6,0	3,9						
8	SEtS	6	16,5	SSE	23	S	23	15,8											
9	NEtN	3	15,4	SE	22	NE	12	15,8	15,6	15,6	9,8	7,1	4,2						
10	NNW	2	15,2	NE	9	—	0	14,8											
11	SWtS	3	15,6	NW	16	NW	11	15,2	15,2	14,6	**7,9**	**5,2**	4,2	5,57	5,62	5,66	5,68	5,68	5,77
12	SW	1	16,9	SW	7	—	0	15,6											
13	NE	2	16,4	—	0	—	0	16,5	16,0	15,0	12,2	8,2	6,6						
14	NNE	6	15,7	NE	28	NE	10	15,7											
15	NEtN	6	14,0	NE	24	NE	22	14,8	14,5	14,5	11,8	7,3	4,9						
16	—	0	13,6	W	9	—	0	14,2											
17	SW	5	15,3	SW	20	SW	6	14,6	14,4	14,3	12,6	8,4	4,4						
18	S	1	14,9	—	0	—	0	14,6											
19	SW	6	14,2	—	0	WSW	9	14,1	13,9	13,9	13,8	12,2	4,7						
20	NE	6	16,0	E	6	E	3	14,1											
21	WSW	6	13,4	W	21	NNW	10	13,9	13,9	13,9	13,8	6,9	4,5	5,59	5,61	5,61	5,59	5,63	5,77
22	WSW	4	13,9	—	0	N	9	13,9											
23	S	6	14,8	SSW	4	—	0	13,6	13,6	13,6	13,4	7,9	4,0						
24	StW	2	14,4	NW	10	NW	8	14,2											
25	W	1	15,1	—	0	—	0	14,2	14,2	14,1	13,7	6,4	4,9						
26	SE	2	15,0	S	9	—	0	14,3											
27	N	6	14,2	N	12	N	10	14,2	14,2	14,1	13,8	10,6	4,6						
28	NNW	**7**	**10,0**	NNW	31	NNE	**33**	14,0											
29	NW	4	11,2	NNW	11	N	15	**13,4**	**13,4**	13,4	10,7	5,8	**3,2**						
30	W	1	13,6	—	0	—	0	13,4											
31	NW	1	14,2	—	0	—	0	13,5	13,5	13,5	13,4	6,4	4,2						
Medeltal			15,0					15,1	15,0	14,3	10,5	7,8	4,8						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

September — Observatör: K. A. Engdahl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	EtS	3	13,8	—	0	—	0	13,8	13,8	13,7	13,7	5,2	**3,8**	5,55	5,54	5,55	5,70	5,72	5,97
2	SE	6	13,8	S	17	S	10	13,6											
3	SEtE	2	14,0	—	0	—	0	13,6	13,6	13,6	13,6	**4,6**	4,2						
4	ESE	2	14,8	—	0	—	0	13,8											
5	SE	5	14,5	WNW	6	WNW	3	13,1	13,1	13,0	10,6	6,1	4,1						
6	SSE	3	15,0	—	0	—	0	13,6											
7	SEtS	6	14,5	WNW	8	—	0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	**14,0**						
8	SWtW	5	13,5	NNW	10	NW	10	14,1											
9	SWtS	4	15,0	N	16	N	16	**14,2**	**14,2**	**14,2**	**14,2**	**14,2**	8,2						
10	NtW	4	13,0	WNW	16	WNW	9	14,0											
11	SSW	3	14,3	SSW	17	SSW	12	14,1	14,1	14,1	14,0	13,9	5,9	5,39	5,34	5,37	5,41	5,46	5,70
12	S	**7**	**17,0**	WtS	19	WtS	17	14,1											
13	SWtW	3	14,1	—	0	—	0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	5,9						
14	S	6	14,6	SSW	17	SSW	12	14,0											
15	NNW	3	13,3	N	17	N	15	14,2	14,2	14,2	14,2	14,2	6,1						
16	NE	2	12,1	—	0	—	0	14,0											
17	W	1	11,6	NW	9	NW	7	14,2	14,2	14,1	14,0	14,0	6,2						
18	NW	4	12,6	—	0	—	0	14,0											
19	NWtW	6	10,0	—	0	—	0	14,0	13,9	13,9	13,9	10,5	6,6						
20	NNW	3	8,6	NW	4	N	7	13,0											
21	N	**10**	7,1																
22	NW	**9**	7,2																
23	NNW	6	8,2	N	16	N	10	11,0	11,0	11,0	11,0	6,8	4,0	5,59	5,59	5,57	5,64	5,77	5,86
24	NWtN	**7**	7,5	NNW	21	N	18	10,6											
25	NNE	3	8,5	ENE	5	—	0	10,2	10,2	10,2	10,2	10,2	4,8						
26	NNW	2	8,8	N	7	—	0	**7,4**											
27	SSW	**7**	9,4	SW	25	SW	20												
28	WSW	**7**	12,8	N	**31**	NW	**32**	8,8											
29	SW	4	11,2	NW	17	W	10	9,0	**9,0**	**9,0**	**9,0**	9,0	8,4						
30	N	5	**7,0**	N	21	N	18	9,2											
31																			
Medeltal			11,9					12,7	13,4	13,0	12,9	10,5	6,3						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Oktober — Observatör: K. A. Engdahl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NNW	6	7,4	NNW	16	N	14	**9,1**	**9,1**	**9,1**	**9,1**	**9,1**	**9,0**	5,73	5,70	5,68	5,68	—	5,70
2	SWtS	6	**9,4**	W	7	—	0	8,8											
3	NWtW	3	8,8	NNW	22	NNW	**24**	8,6	8,6	8,6	8,6	8,5	8,5						
4	NWtN	6	5,4	NW	19	N	10	8,4											
5	NW	**7**	7,4	N	14	N	8	8,4	8,4	8,0	7,8	7,4	7,2						
6	WtN	3	8,4	WNW	15	—	0	8,4											
7	SWtW	3	7,4	SW	17	S	12	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,2						
8	WtN	**7**	7,0	NW	10	WNW	18	8,2											
9	NtW	**8**	5,2																
10	N	4	7,2	NE	8	—	0	7,0											
11	SWtS	6	4,9	SW	11	SSW	13	7,4	7,4	7,4	7,4	7,2	7,2	5,75	5,75	5,73	5,77	5,75	5,73
12	SW	6	6,8	NW	20	NW	24	7,2											
13	WSW	3	7,8	W	7	W	9	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,0						
14	SSW	4	7,6	SW	13	—	0	7,2											
15	StE	5	9,0	ESE	20	ESE	13	7,6	7,6	7,6	7,6	7,2	7,0						
16	SSW	4	7,8	NW	12	NW	14	7,4											
17	W	6	7,4	W	12	W	16	7,6	7,6	7,6	7,6	7,4	7,2						
18	S	5	9,2	StW	10	—	0	7,6											
19	S	5	9,2	S	14	S	9	6,8	7,2	7,4	7,4	7,4	7,4						
20	NW	6	7,5	WSW	17	WSW	14	7,7											
21	SWtS	5	6,2	SW	**29**	NNW	18	7,4	7,6	7,6	7,6	7,6	7,3	5,63	5,61	5,63	5,64	5,61	5,61
22	WNW	**7**	6,2																
23	NW	**8**	5,4	NW	20	NW	18	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,2						
24	NNW	**8**	4,6																
25	SW	1	3,6	N	7	—	0	6,8	6,6	6,6	6,5	6,5	6,5						
26	WSW	**8**	5,8																
27	NNW	1	4,6	W	13	N	10	6,2	6,4	6,4	6,4	6,4	6,2						
28	NW	2	4,2	—	0	—	0	6,2											
29	NNE	2	4,6	—	0	—	0	6,2	6,2	6,2	6,2	6,1	6,0						
30	N	1	3,8	—	0	—	0	5,9											
31	NtW	1	**2,6**	NW	4	—	0	**5,8**	**5,8**	**5,8**	**5,6**	**5,6**	**5,5**						
Medeltal			6,5					7,4	7,4	7,4	7,4	7,3	7,2						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

November — Observatör: K. A. Engdahl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	S	2	2,6	—	0	—	0	5,8	5,8	5,8	5,9	5,9	5,9	5,73	5,75	5,77	5,75	5,79	5,82
2	SW	**7**	4,8	W	13	W	14	5,8											
3	SW	6	5,4	W	9	W	12	**6,0**	**6,0**	**6,0**	**6,0**	**6,0**	5,8						
4	StE	4	6,4	S	14	WSW	6	6,0											
5	SSW	6	**7,0**	SSW	9	SSW	10	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	**6,0**						
6	NNW	6	4,0	N	31	N	22	6,0											
7	WNW	**8**	2,3	NW	**32**	NNW	**26**	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,7						
8	NW	**8**	2,0																
9	N	4	1,6	N	11	N	16	5,7	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2						
10	W	3	3,0	SSW	27	SSW	26	5,2											
11	NtE	**9**	2,6																
12	NtE	6	1,2	N	23	N	20	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,79	5,77	5,73	5,75	5,77	5,75
13	SW	**7**	0,4	SW	16	SW	11	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1						
14	NWtW	2	3,2	NW	20	NW	23	4,8											
15	NNW	2	4,8	N	8	N	6	4,8	4,8	4,8	4,8	4,9	4,9						
16	WSW	5	3,5	WSW	21	WSW	16	4,9											
17	SSW	4	4,6	SW	7	—	0	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9						
18	WSW	4	4,5	WNW	13	NW	10	4,9											
19	WNW	6	4,6	NW	12	NW	10	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,9						
20	SSW	6	3,6	W	14	SW	12	4,8											
21	WSW	6	6,0	S	18	S	14	4,7	4,7	4,7	4,7	4,8	4,8	5,68	5,68	5,66	5,70	5,73	5,73
22	NNW	**8**	2,6																
23	N	**8**	—0.1																
24	N	**8**	**—0,5**																
25	WSW	5	0,8	SW	21	SW	18	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4						
26	NWtW	3	4,4	N	19	N	17	4,3											
27	NtW	3	5,0	E	17	E	12	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	4,3						
28	SW	5	3,6	SW	18	SW	9	4,2											
29	NW	3	5,0	NNW	14	NW	16	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**						
30	SWtW	5	3,8	W	12	W	7	4,1											
31																			
Medeltal			3,4					5,0	5,0	5,0	5,0	5,1	5,1						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

December — Observatör: K. A. Engdahl — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	W	4	5,6	NW	10	NW	11	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	**4,2**	5,68	5,70	5,70	5,68	5,70	5,75
2	—	0	3,8	—	0	—	0	**4,0**											
3	SW	**7**	5,1	—	0	—	0	4,0	**4,1**	**4,1**	**4,1**	**4,1**	4,1						
4	SWtW	4	**6,1**	NW	14	NW	13	4,0											
5	NWtN	4	4,8	—	0	—	0	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	4,0						
6	SSW	4	4,4	SW	8	SW	4	3,8											
7	SSW	6	3.6	SW	16	SW	8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7						
8	SWtW	5	6,0	W	16	W	18	4,0											
9	WSW	6	5,2	WSW	22	NW	17	3,9	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8						
10	SSW	1	1,6	—	0	—	0	3,8											
11	N	5	—0,9	N	**32**	N	**26**	3,6	3,6	3,6	3,6	3,8	3,4	5,70	5,70	5,73	5,70	5,72	5,73
12	SSE	2	0,6	SW	8	—	0	3,6											
13	S	**8**	2,3																
14	SSW	**8**	3,4																
15	StW	4	4,4	W	9	NNW	9	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5						
16	SWtW	4	4,1	WNW	10	WNW	8	3,5											
17	—	0	3,6	—	0	—	0	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4						
18	SW	2	2,4	—	0	—	0	3,4											
19	SW	2	2,8	W	10	—	0	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4						
20	WSW	4	3,4	NNW	11	N	12	3,2											
21	N	**9**	2,0																
22	N	2	0,4	NE	14	NE	18	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	5,79	5,73	5,79	5,77	5,79	5,79
23	NW	6	3,8	NNW	16	NNW	7	3,8	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4						
24	NW	1	0,0	NE	16	NE	18	2,8											
25	NW	5	3,8	N	12	N	8	2,9	2,9	2,9	3,6	3,0	3,0						
26	NW	4	3,0	NNW	8	NNW	6	2,9											
27	WtS	5	**—1,2**	NE	7	—	0	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8						
28	WtS	5	1,2	WNW	7	—	0	2,8											
29	SSW	**9**	1,0																
30	SW	6	3,2	SW	27	NW	23	**2,6**	**2,6**	**2,6**	**2,6**	**2,6**	**2,6**						
31	S	**8**	3,5																
Medeltal			3,0					3,5	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Januari — Observatör: K. A. Engdahl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	SEtS	**8**	3,2																
2	SSE	**9**	3,8																
3	SSW	**7**	**4,0**	—	0	—	0	**2,2**	**2,3**	**2,3**	**2,3**	**2,2**	2,2	5,72	5,72	5,73	5,73	5,73	5,75
4	SWtS	4	2,8	—	0	—	0	2,2											
5	NWtN	6	—1,4	NW	13	NNW	18	2,2	2,2	2,2	2,3	2,0	**2,7**						
6	SSW	**7**	2,2	S	18	S	19	2,1											
7	WSW	6	3,2	WNW	30	NNW	25	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0						
8	SE	1	—0,6	—	0	—	0												
9	NtW	6	0,4	N	26	N	18	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0						
10	SW	**7**	—0,4	SW	10	S	7	1,9											
11	SSW	**7**	3,6	NW	24	NW	24	1,8	1,8	1,8	1,7	1,8	1,8	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86
12	SSW	3	2,5	—	0	N	12	1,8											
13	NNW	1	—2,7	N	27	N	24	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9						
14	SW	**7**	4,0	SSW	**35**	SW	32	1,9											
15	NNW	**8**	2,4																
16	N	**7**	—2,8	W	27	W	31	1,5											
17	NNE	1	—3,0	NNE	12	—	0	1,8	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8						
18	SE	**8**	0,3																
19	NE	1	0,6	N	9	NNE	7	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6						
20	WNW	**8**	2,2																
21	NtW	**7**	**—4,2**	NNW	28	NNW	**34**	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86	5,91
22	N	**8**	—3,4																
23	SSW	6	—3,5	S	28	SSW	20	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,6						
24	WSW	2	3,0	W	16	N	18	1,2											
25	WNW	**8**	2,4																
26	SW	2	2,0	SW	17	SW	18	1,0											
27	SW	5	2,4	W	11	W	14	**0,9**	**0,9**	**0,9**	**0,9**	**0,9**	**0,9**						
28	WSW	6	3,4	W	7	NW	4	1,0											
29	NNW	1	2,0	N	5	NE	9	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1						
30	SSW	6	2,4	SW	12	SW	10	1,1											
31	N	**9**	—1,5																
Medeltal			0,9					1,6	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Februari — Observatör: K. A. Engdahl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NtE	**7**	—2,2																
2	WSW	4	—2,8	S	12	S	9	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	5,79	5,86	5,86	5,86	5,88	5,88
3	WNW	6	1,0	W	13	NW	8	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**						
4	WNW	4	2,8	NW	**21**	NW	19	1,0											
5	NNW	**7**	1,8																
6	WNW	3	0,1	NNE	17	NE	11	1,4											
7	NNW	3	1,6	NNW	14	NNW	17	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1						
8	WSW	5	1,0	—	0	N	4	1,0											
9	StE	4	0,6	—	0	—	0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1						
10	StE	2	1,4	—	0	—	0	1,0											
11	N	1	—0,5	—	0	—	0	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	5,82	5,82	5,82	5,84	5,84	5,84
12	SWtS	5	—2,0	SW	20	SSW	13	0,9											
13	SW	6	—1,2	WSW	13	WNW	8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9						
14	SSW	**7**	2,0	S	12	S	9	0,7											
15	WNW	5	2,8	NW	7	NW	6	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**						
16	WSW	5	2,0	—	0	—	0	0,8											
17	WSW	5	**3,9**	SW	10	SW	8	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8						
18	WNW	3	2,3	WNW	8	—	0	0,8											
19	WSW	5	0,2	WNW	9	WNW	4	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9						
20	NW	2	1,4	—	0	N	4	0,8											
21	WSW	2	3,2	SW	4	—	0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	5,82	5,86	5,86	5,88	5,90	5,90
22	SSW	4	3,2	—	0	—	0	0,8											
23	SSW	2	1,4	S	11	—	0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8						
24	W	5	1,0	W	4	—	0	0,8											
25	WNW	5	0,1	NW	9	—	0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9						
26	NNW	5	0,4	N	11	N	10	0,8											
27	NNE	6	—1,4	NNE	21	NNE	**24**	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8						
28	NE	**7**	**—4,4**																
29																			
30																			
31																			
Medeltal								0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Mars — Observatör: K. A. Engdahl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NE	1	—4,7	NE	11	NE	9	**0,8**	**0,8**	**0,8**	**0,8**	**0,8**	**0,8**	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93
2	NtE	4	—4,6	NNE	**32**	NNE	34	0,6											
3	NEtE	1	—2,4	—	0	—	0	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7						
4	NNE	6	**—5,8**	NNE	22	NNE	16	0,4											
5	NE	5	—5,6	NE	7	NE	6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4						
6	NEtE	4	—1,2	—	0	—	0	0,4											
7	SEtE	3	—0,8	SSW	4	—	0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3						
8	SE	1	—0,3	—	0	—	0	0,4											
9	E	3	—1,1	—	0	—	0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3						
10	SEtS	1	0,0	—	0	—	0	0,2											
11	S	4	0,3	—	0	—	0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93
12	S	6	—0,9	SW	29	SW	16	0,2											
13	StE	**7**	0,6	SW	29	SW	27	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1						
14	StE	3	0,6	—	0	NNW	12	**0,0**											
15	NWtN	6	—2,2	N	31	N	27	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1						
16	NtW	5	—1,4	NNW	32	NNW	**36**	0,0											
17	NNE	6	—1,0	N	26	N	24	0,0	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**						
18	NE	4	—2,2	N	26	N	19	0,0											
19	NW	2	—1,0	NW	8	NNW	4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1						
20	S	1	—0,2																
21	StE	4	—0,6	—	0	—	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93
22	S	6	1,2	SSW	24	SSW	20	0,1											
23	WtN	5	2,0	WNW	12	NNW	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
24	WSW	5	**2,6**	W	16	W	7	0,1											
25	NW	1	2,2	N	7	—	0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2						
26	NNW	4	1,0	—	0	—	0	0,2											
27	NWtW	4	0,6	E	8	E	12	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2						
28	SSW	4	0,6	NW	7	—	0	0,2											
29	SW	4	2,2	WSW	4	—	0	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3						
30	SW	3	1,8	—	0	—	0	0,3											
31	WSW	1	1,0	N	4	—	0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4						
Medeltal			—0,6					0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

April — Observatör: R. Welander — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NNW	**7**	0,3	NtW	**36**	NtW	**25**	0,5	0,5	**0,4**	**0,4**	**0,4**	**0,4**	5,86	5,86	5,86	5,86	5,82	5,84
2	SWtW	4	0,6	W	9	W	12	**0,4**											
3	SSW	5	0,6	SW	16	SW	10	0,4	**0,4**	0,4	0,4	0,4	0,4						
4	S	6	3,4	SW	4	—	0	0,4											
5	SW	6	4,6	S	13	SSW	10	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6						
6	SSW	4	2,0	SW	6	—	0	0,7											
7	E	2	—1,2	—	0	—	0	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7						
8	NEtN	5	0,4	N	10	N	13	0,6											
9	N	**10**	—1,4																
10	NtW	**8**	**—1,5**																
11	NtW	2	1,1	—	0	N	3	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	5,84	5,84	5,86	5,86	5,86	5,86
12	NNE	3	—0,6	NE	8	NE	6	0,7											
13	ENE	4	—0,6	WSW	3	—	0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8						
14	SE	5	0,2	S	10	S	13	0,7											
15	E	1	1,2	—	0	—	0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8						
16	SSW	4	2,5	S	12	—	0	0,9											
17	SW	5	4,4	W	6	W	4	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0						
18	NEtE	2	3,2	S	7	—	0	0,8											
19	S	3	1,4	—	0	NW	3	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9						
20	StW	2	2,8	—	0	—	0	1,0											
21	WNW	3	1,8	NNE	11	NNE	13	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86
22	SSE	6	3,0	S	16	S	10	1,2											
23	NW	2	1,8	StE	7	StE	4	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2						
24	WSW	3	3,6	—	0	—	0	1,2											
25	SEtS	2	4,1	—	0	—	0	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2						
26	SSE	5	3,9	S	30	SW	20	1,4											
27	NW	1	3,5	NNW	18	NNW	21	**1,9**	**1,9**	**1,9**	**1,9**	**1,9**	**1,9**						
28	SW	4	**4,7**	S	16	S	11	1,8											
29	SW	4	4,4	—	0	—	0	1,8											
30	WNW	3	3,8	NW	7	NW	6	1,6											
31																			
Medeltal			1,9					1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Maj — Observatörer: R. Welander, K. A. Engdahl o. A. S. Sjögren — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NW	3	2,4	SE	7	S	8	**1,6**	**1,6**	**1,8**	**1,8**	**1,6**	**1,6**	5,81	5,79	5,79	5,82	5,77	5,82
2	NWtN	6	3,5	NNW	**23**	NNW	12	1,8											
3	NW	3	4,2	—	0	—	0	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8						
4	SE	1	4,4	—	0	—	0	1,9											
5	S	3	5,4	SW	9	—	0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0						
6	S	3	6,2	SW	16	SW	8	2,0											
7	SW	4	4,6	—	0	—	0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4						
8	N	5	**2,0**	N	14	N	16	2,4											
9	NW	4	3,4	NW	14	N	9	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4						
10	NWtN	3	3,0	NWtN	16	NNE	14	2,4											
11	W	1	4,5	—	0	—	0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	5,81	5,82	5,82	5,84	5,82	5,82
12	NW	1	5,4	—	0	—	0	2,6											
13	SSW	2	6,3	S	11	—	0	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6						
14	SSW	3	6,9	—	0	—	0	2,7											
15	StE	2	6,6	—	0	—	0	3,1	3,0	3,0	3,0	2,9	2,5						
16	ESE	4	7,4	SSE	6	—	0	3,5											
17	S	3	7,0	—	0	—	0	3,8	3,8	3,7	3,6	3,2	2,4						
18	StW	2	6,8	—	0	—	0	3,9											
19	S	1	8,5	—	0	—	0	4,5	4,2	4,2	3,6	3,0	2,6						
20	NtW	5	5,0	N	20	N	**20**	3,6											
21	N	1	5,4	N	20	N	13	4,0	4,0	3,9	3,9	3,4	2,8	5,77	5,79	5,82	5,79	5,83	5,82
22	NNW	3	5,4	NW	20	NW	16	3,8											
23	NtW	2	5,5	N	14	N	11	3,7	3,7	3,6	3,6	3,1	2,8						
24	EtS	3	7,0	—	0	—	0	3,8											
25	—	2	7,8	—	0	—	0	4,2	4,1	4,0	3,6	3,0	2,9						
26	SSE	5	7,0	—	0	—	0	4,7											
27	S	2	8,0	SW	16	WNW	4	4,3	4,2	4,2	4,2	4,2	3,4						
28	StE	0	7,8	—	0	—	0	4,7											
29	SW	4	**9,2**	SW	20	SW	7	5,8	**5,8**	**5,6**	**5,4**	4,7	**3,8**						
30	SEtS	3	8,0	SW	15	SW	6	**6,2**											
31	NW	2	6,2	NE	16	—	0	5,2	5,2	5,0	4,9	**4,8**	3,2						
Medeltal			5,8					3,4	3,3	3,3	3,2	3,0	2,6						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Juni — Observatörer: A. S. Sjögren o. R. Welander — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NNE	4	**6,3**	NE	9	—	0	**5,0**	**5,0**	**5,0**	5,0	4,8	3,6	5,86	5,86	5,84	5,86	5,84	5,84
2	E	3	8,2	—	0	—	0	5,1											
3	ESE	2	7,6	—	0	—	0	5,2	5,2	5,2	5,2	4,3	4,1						
4	N	1	6,6	—	0	—	0	5,4											
5	S	2	9,2	—	0	—	0	5,3	5,2	5,0	**4,8**	4,6	**2,9**						
6	S	2	8,4	—	0	—	0	6,6											
7	SSW	5	9,6	SW	9	SW	4	7,0	6,9	6,9	6,0	4,7	3,4						
8	SWtS	2	9,4	SW	7	SW	4	7,2											
9	StW	2	9,0	—	0	—	0	7,4	6,6	6,4	6,4	4,4	3,2						
10	NWtN	2	8,7	N	8	—	0	7,2											
11	E	2	10,0	—	0	—	0	7,9	7,1	6,7	5,8	4,8	3,5	5,84	5,84	5,89	5,85	5,91	5,86
12	N	5	8,0	N	11	N	16	7,6											
13	—	0	9,6	—	0	—	0	7,8	7,6	7,5	6,0	5,1	3,3						
14	S	2	**11,8**	N	7	—	0	8,2											
15	NW	4	8,6	S	18	S	15	**8,8**	**8,6**	**8,2**	**6,6**	**4,2**	3,6						
16	NNW	5	10,0	N	17	N	17	8,6											
17	N	**8**	8,0																
18	N	**8**	7,8																
19	NNW	3	8,0	SE	16	SE	19	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4						
20	NW	3	8,5	N	8	N	9	7,1											
21	N	3	8,0	N	21	N	26	6,4	6,3	6,3	6,3	6,0	5,8	5,84	5,84	5,85	5,85	5,85	5,85
22	N	3	8,0	NE	9	NE	8	7,2											
23	NtE	5	7,4	NE	**27**	NE	**30**	6,3	6,3	6,3	6,3	**6,3**	**6,3**						
24	SE	2	8,6	—	0	—	0	6,3											
25	NW	2	9,0	—	0	NNE	12	6,6	6,6	6,6	6,4	5,0	3,6						
26	N	2	9,0	N	22	N	22	6,4											
27	N	2	8,3	N	20	N	16	8,2	6,3	6,3	6,1	6,0	6,0						
28	NtW	4	9,0	N	8	—	0	6,4											
29	N	2	8,2	—	0	—	0	7,2	6,6	6,6	6,4	6,2	6,1						
30	N	4	9,2	SE	17	—	0	7,2											
31																			
Medeltal			8,6					6,8	6,4	6,3	5,9	5,1	4,3						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Juli — Observatör: R. Welander — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	N	2	**9,0**	—	0	W	18	**7,4**	**7,4**	**7,2**	**6,4**	**6,2**	**4,2**	5,86	5,91	5,93	5,99	5,95	5,94
2	NNW	2	10,0	—	0	—	0	8,2											
3	NNW	2	12,2	N	20	N	12	11,8	9,9	7,8	7,3	7,1	7,1						
4	—	0	13,0	—	0	—	0	11,2											
5	SEtS	1	14,0	NNE	13	—	0	12,0	11,4	7,6	7,5	7,5	6,8						
6	—	0	15,0	N	8	—	0	12,2											
7	N	2	15,0	N	18	N	8	13,0	9,2	8,2	7,8	6,9	6,3						
8	N	6	13,8	N	18	N	13	10,8											
9	NNW	3	12,5	SE	6	—	0	10,5	10,5	8,8	7,2	6,8	6,6						
10	—	0	15,1	—	0	—	0	12,2											
11	NNW	4	15,0	N	26	N	21	12,4	12,4	9,8	5,8	6,4	6,1	5,90	5,90	5,86	5,80	5,88	6,02
12	N	2	13,6	N	16	N	12	12,6											
13	N	4	12,4	N	12	N	7	12,2	12,1	8,3	6,9	6,2	5,8						
14	NNW	5	11,0	NE	21	NNE	17	11,8											
15	N	2	11,0	NE	31	NE	17	11,9	11,9	10,8	6,7	6,4	6,6						
16	WtN	3	12,0	N	24	—	0	12,5											
17	NNW	3	11,7	N	14	N	6	12,3	12,3	11,8	10,5	7,2	6,1						
18	SE	2	13,0	—	0	—	0	13,0											
19	S	3	15,0	—	0	—	0	13,0	13,0	11,7	8,7	7,6	7,0						
20	SE	2	**15,6**	—	0	S	4	13,2											
21	NNE	5	14,2	NE	18	NE	13	13,4	13,4	13,4	**13,2**	**13,1**	**7,4**	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76
22	N	3	14,6	NNE	5	N	6	13,7											
23	NNW	1	15,5	—	0	—	0	14,0	13,8	13,2	8,4	7,4	6,8						
24	S	2	14,2	S	4	S	7	14,2											
25	NWtN	3	12,6	—	0	N	7	**14,5**	**14,5**	**14,2**	11,6	8,4	7,2						
26	NW	5	12,0	NE	**33**	NE	**29**	13,9											
27	NWtN	1	13,8	NNE	19	NNE	11	13,6	13,6	13,6	11,4	8,4	5,2						
28	StE	2	14,6	SSW	10	S	4	13,6											
29	ENE	3	14,4	S	6	S	3	13,6	13,6	13,2	13,0	10,0	5,4						
30	N	1	14,4	N	14	N	11	14,0											
31	—	0	15,1	N	6	—	0	14,4	14,2	13,6	10,6	7,6	6,1						
Medeltal			13,4					12,5	12,1	10,8	8,9	7,7	6,3						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Augusti — Observatör: R. Welander — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	StE	4	14,4	—	0	—	0	14,7	**14,6**	13,7	10,2	**6,4**	5,9	5,61	5,61	5,74	5,74	5,79	5,88
2	W	2	14,2	SE	7	—	0	14,3											
3	SE	**7**	13,2	EtN	**31**	EtN	21	14,6	14,6	**14,4**	**13,6**	6,8	6,1						
4	SW	3	14,6	NNW	18	NNW	9	14,2											
5	NW	**7**	14,6	WNW	29	NW	19	14,4	14,4	14,3	10,0	7,0	6,0						
6	NW	4	12,0	—	0	NNE	21	14,0											
7	S	4	15,2	NNE	11	SSW	12	13,4	13,4	13,4	12,8	10,7	**10,2**						
8	SW	3	14,2	NW	20	NW	7	13,4											
9	SW	**7**	14,6	SW	24	SW	21	13,6	13,6	14,0	13,2	9,8	6,4						
10	WSW	5	13,8	NW	20	NW	19	14,2											
11	SWtW	3	14,4	SW	18	SW	13	14,2	14,2	14,0	13,5	7,8	6,6	5,39	5,41	5,41	5,57	5,82	5,83
12	NNW	6	13,0	N	29	N	**24**	14,0											
13	SSW	4	14,0	W	21	—	0	14,0	13,9	13,9	**8,4**	6,6	**5,6**						
14	SW	5	15,0	NW	23	NW	13	14,2											
15	NtW	1	15,0	NNW	20	NNW	16	14,2	14,2	14,2	12,6	8,6	6,0						
16	WSW	1	12,6	NW	17	NW	9	14,5											
17	NW	5	11,4	NNW	30	NNW	23	13,6	13,6	13,4	11,6	8,4	6,2						
18	NtW	3	**10,2**	NE	3	NE	10	13,3											
19	NtE	5	13,4	NtE	20	NtE	24	13,4	13,3	**12,8**	11,6	7,6	6,2						
20	NNW	4	12,6	NE	21	—	0	**12,6**											
21	—	0	15,4	NNE	17	NNE	10	13,0	**13,0**	12,9	11,2	7,8	6,0	5,68	5,68	5,68	5,68	5,70	5,79
22	StW	1	15,2	—	0	—	0	13,8											
23	NNW	**7**	11,2																
24	—	0	14,2	—	0	—	0	12,7											
25	SSW	1	14,3	—	0	—	0	13,5	13,2	13,1	12,8	6,5	5,9						
26	WSW	4	14,6	NW	16	NW	11	13,8											
27	SSW	3	14,9	—	0	—	0	14,2	14,2	13,4	13,0	9,3	6,1						
28	SWtS	4	15,0	WSW	9	—	0	14,4											
29	StW	2	**16,2**	—	0	NNE	4	14,7	14,6	14,4	13,3	**12,8**	5,7						
30	NNE	2	15,4	N	8	N	4	**14,8**											
31	W	4	14,2	NE	11	NE	8	14,7	14,6	13,7	13,3	12,8	6,5						
Medeltal			14,0					13,9	14,0	13,7	12,1	8,6	6,4						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

September — Observatör: K. A. Engdahl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	SWtW	1	15,8	WSW	6	NW	6	14,8	14,7	14,3	12,2	7,9	6,0	5,39	5,39	5,43	5,55	5,72	5,84
2	—	0	14,6	—	0	—	0	15,0											
3	E	2	14,2	—	0	—	0	14,9	14,9	14,7	**9,4**	7,1	5,7						
4	SSE	2	15,0	N	6	—	0	15,0											
5	NW;	3	15,3	NW	12	NW	6	14,7	14,6	14,2	10,7	8,0	6,1						
6	SW	3	14,3	SW	16	SW	8	**15,2**											
7	SSW	4	16,0	—	0	—	0	15,0	**15,0**	14,8	10,8	8,2	6,1						
8	SW	4	15,1	SW	10	—	0	14,6											
9	SW	**7**	15,2																
10	SWtS	5	15,6	W	17	WNW	9	15,0											
11	SW	4	16,0	N	23	NW	12	15,0	15,0	**14,9**	**14,8**	11,8	**6,9**	5,48	5,48	5,48	5,89	5,84	5,89
12	NNE	**7**	12,8	N	**24**	N	18	14,5											
13	NNE	2	13,1	NNE	6	—	0	14,5	14,5	14,5	11,6	**6,2**	**5,3**						
14	WSW	4	14,4	NNW	9	NNW	6	14,4											
15	S	2	15,2	N	13	N	10	14,4	14,4	14,4	14,0	**13,4**	6,4						
16	StE	2	**16,1**	W	12	N	6	14,8											
17	SE	5	15,6	—	0	—	0	14,8	14,8	14,6	14,3	10,2	6,1						
18	SE	5	15,4	—	0	—	0	14,8											
19	E	1	14,4	—	0	W	4	14,9	14,9	14,8	13,9	10,3	6,6						
20	SE	3	15,4	—	0	—	0	14,8											
21	WNW	3	14,6	—	0	—	0	14,8	14,8	14,8	14,6	9,0	5,6	5,46	5,48	5,66	5,66	5,82	5,91
22	NEtN	3	13,5	—	0	NNW	7	14,5											
23	SW	4	12,6	SW	7	—	0	14,4	14,4	14,4	14,4	13,0	6,0						
24	WSW	4	13,6	—	0	NW	8	14,3											
25	StW	2	14,6	—	0	—	0	14,2	14,2	**14,1**	13,0	9,9	6,5						
26	SSW	4	15,1	W	7	—	0	14,2											
27	NEtN	1	14,8	—	0	—	0	14,2	14,2	14,2	14,2	12,4	6,4						
28	SW	3	14,4	W	12	—	0	14,2											
29	StE	1	**11,9**	S	4	—	0	14,1	**14,1**	14,1	14,1	11,9	6,8						
30	NW	**7**	13,0	NW	21	NW	**24**	**13,7**											
31																			
Medeltal			14,6					14,6	14,6	14,5	13,0	10,0	6,2						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

Oktober — Observatör: K. A. Engdahl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	WSW	**8**	11,0																
2	WNW	3	7,5	N	14	ENE	17	**12,6**											
3	W	3	**11,6**	N	**38**	N	**41**	12,2	**12,2**	**12,0**	**12,0**	**12,0**	**12,0**	5,51	6,35	6,37	6,37	6,37	6,37
4	WNW	**10**	7,2																
5	SW	**8**	8,6																
6	N	6	5,8	N	13	N	18	10,1											
7	NNW	4	5,6	NE	4	NE	3	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9						
8	W	4	8,0	SW	10	SW	11	9,8											
9	N	6	5,0					9,8	9,8	9,8	9,8	9,8	9,8						
10	SW	3	5,6	—	0	—	0	10,1											
11	WSW	6	7,6	WNW	21	NW	20	9,2	9,1	9,1	9,1	9,0	9,0	5,79	5,79	5,80	5,80	5,80	5,79
12	SSW	2	8,2	—	0	N	0	8,9											
13	S	3	9,8	—	0	—	8	9,4	9,3	9,3	9,3	9,3	8,6						
14	WSW	1	10,0	W	10	—	0	8,8											
15	SW	3	9,8	NW	7	—	0	8,9	8,9	8,9	8,9	8,6	8,4						
16	SW	4	10,9	W	8	W	3	9,2											
17	SW	2	9,4	—	0	—	0	8,1	8,1	8,1	8,0	8,0	7,4						
18	StW	4	10,3	SSW	10	SW	7	8,9											
19	S	**7**	11,2	S	23	S	17	8,7	8,6	8,6	8,6	8,6	8,4						
20	SSW	5	9,8	—	0	N	4	8,4											
21	SW	5	9,1	W	8	W	7	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	5,70	5,65	5,68	5,70	5,68	5,70
22	SW	5	10,6	W	18	W	3	8,4											
23	SSW	5	8,4	W	7	—	0	8,5	8,5	8,4	8,4	8,4	8,3						
24	WSW	3	8,2	NW	27	NW	20	8,7											
25	NW	6	5,5	NW	26	NW	30	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8						
26	SW	4	5,2	—	0	—	0	7,6											
27	NNE	**7**	5,4	N	10	N	12	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2						
28	NW	**7**	**3,2**	N	22	N	17	7,4											
29	NW	6	3,2	NW	11	NW	7	7,4	7,4	7,4	7,4	7,3	7,3						
30	NWtW	2	3,8	—	0	—	0	6,9											
31	WSW	0	3,2	W	8	W	7	**6,5**	**6,5**	**6,5**	**6,5**	**6,5**	**6,0**						
Medeltal			7,7					8,8	8,7	8,7	8,7	8,6	8,5						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

November — Observatör: K. A. Engdahl — *1949*

Datum	Vind Riktnj	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NW	4	6,2	—	0	—	0	6,7	**6,7**	**6,6**	**6,6**	**6,6**	**6,6**	5,76	5,77	5,77	5,76	5,77	5,72
2	W	3	4,7	—	0	—	0	**6,8**											
3	SW	6	6,2	SW	14	SW	10	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,2						
4	SW	**7**	**8,2**	SW	9	—	0	6,3											
5	SW	**7**	7,4	W	18	W	21	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1						
6	SSW	5	6,8	S	4	S	8	6,1											
7	SSE	5	6,8	—	0	—	0	6,1	6,1	6,1	6,1	6,0	6,0						
8	SE	**7**	7,8	SE	18	SSW	21	6,0											
9	E	3	6,4	—	0	—	0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	5,9						
10	SE	5	7,2	SE	4	—	0	6,1											
11	SE	3	7,0	E	6	—	0	6,6	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	5,76	5,73	5,74	5,75	5,75	5,76
12	SE	5	6,0	—	0	N	8	6,0											
13	S	2	5,4	—	0	S	9	6,2	6,2	6,2	6,1	6,1	6,1						
14	ESE	2	5,8	—	0	N	6	6,0											
15	NtW	2	4,6	N	6	N	9	6,0	6,0	6,0	5,9	5,9	5,9						
16	NE	2	5,5	—	0	—	0	5,6											
17	ESE	**7**	5,1	SSE	19	SSE	16	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,2						
18	SE	6	5,8	E	17	E	23	5,4											
19	ENE	3	3,6	S	2	S	3	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6						
20	ESE	4	4,0	E	10	E	3	5,5											
21	SE	4	6,8	S	9	—	0	5,6	5,6	5,7	5,8	5,8	5,8	5,76	5,75	5,75	5,75	5,74	5,73
22	SE	6	6,2	SE	19	SW	10	5,4											
23	SE	5	5,6	SE	13	SE	7	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4						
24	E	3	5,3	—	0	——	0	5,3											
25	E	3	2,6	S	3	S	2	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4						
26	E	3	2,6	—	0	—	0	5,4											
27	NW	1	2,0	—	0	—	0	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4						
28	NNE	**7**	1,8	N	32	N	28	5,1											
29	N	**7**	**—2,8**	N	**35**	N	**37**	4,6	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,5**						
30	WSW	2	—1,2	N	34	N	12	**4,2**											
31																			
Medeltal			5,1					5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8						

FINNGRUNDET

61° 04′ 00″ N — 18° 40′ 30″ E

December — Observatör: K. A. Engdahl — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	35 m Riktn.	35 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	S	**7**	4,4																
2	SSW	4	**5,5**	NW	12	NW	17	**4,4**	**4,4**	**4,4**	**4,2**	**4,2**	**4,2**	5,89	5,82	5,82	5,83	5,83	5,83
3	SW	6	1,4	NNW	16	NNW	12	4,2	4,2	4,2	4,1	4,1	4,1						
4	WSW	**7**	2,4	NW	29	NW	27	4,2											
5	NW	6	2,8	NW	19	NW	31	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7						
6	NNW	4	1,4	N	**43**	N	**36**	3,7											
7	NNW	3	1,8	NNW	17	NNW	18	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8						
8	S	**7**	5,2	S	13	SSW	8	3,8											
9	SW	4	2,4	NW	16	NW	14	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4						
10	NNW	5	3,6	N	26	N	22	3,2											
11	NNE	**8**	2,6																
12	NNE	4	0,4	N	12	N	7	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	5,93	5,91	5,91	5,91	5,91	5,91
13	S	5	**—0,4**	WSW	16	WSW	13	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,2						
14	S	4	2,9	NW	7	NW	6	3,0											
15	SSW	5	2,8	WSW	12	WSW	12	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9						
16	S	4	1,5	W	7	—	0	2,9											
17	SW	**7**	3,6																
18	SEtE	**7**	3,6	—	0	N	7	**2,6**											
19	StW	4	2,8	SW	13	SW	11	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8						
20	SWtW	6	2,9	WNW	7	WNW	4	2,7											
21	WNW	**7**	2,6	NW	33	NW	22	2,7	**2,7**	**2,7**	**2,7**	**2,7**	**2,7**	5,90	5,87	5,87	5,89	5,90	5,90
22	SSW	4	2,4	S	2	—	0	2,8											
23	NWtN	**7**	2,6	NNW	18	NNW	18	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8						
24	SWtS	4	0,3	—	0	—	0	2,7											
25	NNW	3	1,6	NNW	20	NNW	18	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8						
26	S	6	2,3	S	9	—	0	2,7											
27	ESE	4	2,2	NNE	20	NNE	33	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7						
28	ENE	1	0,8	—	0	—	0	2,7											
29	SW	2	1,2	—	0	—	0	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,8						
30	ESE	4	0,8	—	0	—	0	2,7											
31	SSW	4	—0,4	—	0	—	0	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7						
Medeltal								3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2						

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Januari — Observatör: G. H. Wahlberg — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	45 m Riktn.	45 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	35 m	45 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	35 m	45 m
1	N	3	—2,5	—	0	—	0	**2,3**	**2,3**	**2,3**	**2,3**	2,3	3,2	5,66	5,66	5,66	5,68	5,66	6,31
2	SSE	2	—3,5	—	0	—	0	2,1											
3	SSE	3	0,0	NE	2	NE	10	2,0	2,0	2,0	2,2	**2,6**	**3,3**						
4	E	1	—1,0	S	7	S	4	2,0											
5	ESE	4	—2,0	S	7	S	8	1,9	1,9	2,1	2,1	2,2	2,8						
6	ESE	6	—2,5	E	14	E	13	1,8											
7	NNE	4	—3,2	N	**19**	NW	17	1,8	1,8	1,8	1,8	2,3	2,2						
8	N	2	—4,5	N	7	NNW	8	1,6											
9	NE	**7**	**—7,2**	N	9	NW	12	1,2	1,4	1,4	1,4	1,4	**1,1**						
10	N	6	—6,0	NNW	17	WNW	**31**	1,0											
11	NNW	5	—3,5	N	12	W	16	0,2	0,2	**0,2**	**0,2**	**0,2**	1,8	5,66	5,64	5,66	5,64	5,66	6,13
12	W	2	—5,0	WSW	9	WSW	9	0,3											
13	SSE	**7**	0,0	E	3	E	6	0,1	**0,1**	0,2	0,2	0,6	1,4						
14	N	**7**	—1,5																
15	N	**8**	—4,2																
16	NW	3	—3,5	NW	9	NW	10	0,2											
17	W	2	—6,8																
18	SW	2	—0,5																
19	S	4	**0,5**	N	8	NW	16	0,2	0,2	0,2	0,5	0,6	1,3						
20	ESE	2	0,5	E	3	E	6	**0,0**											
21	NW	6	—1,5																
22	WNW	1	—4,5																
23	S	5	—4,5																
24	SW	2	—5,5																
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			
31																			
Medeltal			—3,0					1,2	1,2	1,3	1,3	1,5	2,1						

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Mars — Observatör: G. H. Wahlberg — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	45 m Riktn.	45 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	35 m	45 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m ‰	5 m ‰	10 m ‰	20 m ‰	35 m ‰	45 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	NNW	5	**1,0**	SSE	12	SSE	17	0,4											
25	N	4	1,0	NNW	13	NNW	**33**	0,3	0,8	0,4	0,2	0,5	1,0						
26	WNW	1	1,0	N	6	—	0	0,3											
27	N	2	1,0	N	**16**	N	14	0,4	0,2	0,2	0,6	1,0	0,8						
28	NW	2	1,0	NE	13	NE	12	0,2											
29	W	3	1,0	NW	11	NW	10	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,6						
30	—	0	**4,0**	SSE	**3**	—	0	0,2											
31	SSE	3	2,0	W	2	W	3	0,6	0,4	0,4	0,2	0,3	0,7						
Medeltal																			

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

April — Observatörer: F. Nilsson o. W. Sjöstedt — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	50 m Riktn.	50 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	35 m	50 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m ‰	5 m ‰	10 m ‰	20 m ‰	35 m ‰	50 m ‰
1	SSE	5	2,0	—	0	—	0	0,6	0,6	0,5	0,5	**0,4**	**0,6**	5,72	5,79	5,81	5,81	5,90	6,17
2	S	5	2,0	—	0	—	0	**0,2**											
3	S	4	1,0	S	14	S	11	0,4	**0,4**	**0,4**	**0,4**	0,5	0,8						
4	S	4	2,0	SSW	4	SSE	2	0,6											
5	SSE	5	0,0	SE	4	—	0	0,7	0,6	0,7	0,7	0,5	0,8						
6	—	0	0,5	—	0	—	0	0,8											
7	NE	1	0,5	—	0	—	0	0,8	0,8	0,7	0,3	0,6	0,6						
8	W	3	1,0	W	13	NW	9	0,9											
9	SW	3	1,0	NW	**24**	NW	**22**	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5	0,9						
10	SSE	1	1,0	NNW	4	—	0	1,2											
11	NW	3	1,0	NW	4	NW	7	1,1	1,2	1,0	0,8	0,8	0,9	5,72	5,73	5,77	5,90	6,06	6,26
12	SE	3	2,0	—	0	—	0	1,0											
13	S	4	—0,5	—	0	—	0	1,1	1,1	1,1	1,1	0,8	1,2						
14	W	1	2,0	NW	7	NW	4	1,2											
15	—	0	**—1,0**	SW	4	—	0	1,3	1,2	1,2	1,0	0,8	1,0						
16	SW	2	3,0	SW	3	—	0	1,3											
17	SSE	1	4,0	—	0	—	0	1,6	1,4	1,4	1,1	0,6	1,0						
18	S	1	5,0	NNW	1	NNW	1	1,6											
19	SW	1	**6,0**	—	0	—	0	1,8	1,7	1,7	1,3	1,2	1,0						
20	NE	5	1,0	N	6	SE	3	1,3											
21	SW	2	2,0	WSW	7	WSW	6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,3	1,0	5,84	5,82	5,81	5,82	5,90	6,20
22	NW	2	3,5	NW	8	NW	4	1,6											
23	N	2	2,0	NW	6	NW	6	1,8	1,8	1,7	1,8	1,4	1,2						
24	N	1	4,0	—	0	—	0	1,8											
25	NNE	3	1,0	N	3	—	0	1,6	1,6	1,8	1,8	1,8	1,2						
26	NNW	6	3,0	N	13	N	16	1,8											
27	N	3	3,0	NNE	12	NW	8	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,7						
28	WNW	5	2,0	NW	11	W	3	2,0											
29	NE	3	2,0	—	0	—	0	**2,2**	**2,1**	**2,1**	**2,0**	**2,0**	**1,8**						
30	SSE	6	3,0	—	0	—	0	2,2											
31																			
Medeltal			2,0					1,3	1,3	1,2	1,2	1,0	1,0						

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Maj — Observatörer: F. Nilsson o. W. Sjöstedt — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	50 m Riktn.	50 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m		20 m	35 m	50 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m		20 m	35 m	50 m
1	NE	6	**1,5**	NE	10	N	21	2,4	**2,4**	**2,3**		**2,3**	2,3	1,6		5,84	5,81		5,82	5,88	6,56
2	SSW	5	4,0	W	7	W	8	**2,3**													
3	S	1	3,5	N	2	N	3	2,4	2,4	2,4		2,4	2,2	1,5							
4	E	2	3,0	—	0	—	0	2,4													
5	SE	1	5,0	W	8	WNW	11	2,4	2,4	2,3		2,3	2,0	1,9							
6	NNE	2	5,0	—	0	—	0	2,4													
7	E	1	6,0	—	0	—	0	2,6	2,4	2,4		2,4	2,3	1,8							
8	N	4	4,0	—	0	—	0	2,8													
9	NNE	1	5,0	—	0	—	0	3,2	3,0	2,8		2,3	2,3	2,0							
10	—	0	6,0	S	6	—	0	3,9													
						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
11	E	2	5,5	—	0	NW	2	3,2	2,8	2,8	**2,7**	2,6	1,8	1,4	5,81	5,81	—	5,81	5,84	5,84	5,82
12	E	1	5,5	N	7	N	10	5,4													
13	SE	2	5,0	—	0	—	0	5,8	5,4	3,6	3,4	3,4	2,8	2,8							
14	—	0	8,5	W	10	W	4	5,6													
15	NW	2	7,0	NNW	8	NW	12	4,4	4,2	3,4	3,6	3,0	2,8	2,4							
16	W	3	8,5	W	9	W	9	4,6													
17	N	6	6,0	N	14	N	12	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	2,8	2,6							
18	NNE	4	5,0	NW	9	NW	11	4,0													
19	—	0	7,5	—	0	—	0	3,9	3,2	3,2	3.4	3,4	3,4	3,2							
20	NNE	6	4,0	N	**26**	N	13	3,9													
21	—	0	7,5	W	3	—	0	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	5,81	5,77	5,81	5,81	5,81	5,81	5,84
22	N	6	5,0	N	6	N	4	3,8													
23	NNW	3	5,0	NW	7	NW	3	4,2	4,2	4,2	3,9	3,8	3,6	3,4							
24	SE	1	7,5	N	7	N	3	4,2													
25	SSE	6	6,0	W	14	—	0	4,2	4,1	4,1	4,1	4,0	4,0	3,2							
26	NE	4	6,5	NE	20	N	12	5,2													
27	ENE	4	7,5	NE	7	—	0	5,4	5,4	5,4	5,2	**5,3**	5,4	5,6							
28	S	3	7,5	WSW	4	WSW	7	5,0													
29	SE	2	**12,0**	NNW	11	NNW	3	**6,6**	**6,6**	**5,5**	5,4	5,2	3,8	3,2							
30	NE	4	6,5	—	0	—	0	6,2													
31	—	0	7,0	—	0	NW	3	5,5	5,5	5,5	**5,5**	4,9	4,0	3,3							
Medeltal			5,9					4,0	3,8	3,6	4,0	3,4									

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Juni — Observatörer: F. Nilsson o. G. H. Wahlberg — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	—	0	**6,5**	NW	11	—	0	6,0	6,2	5,8	5,8	5,7	5,2	3,6	5,75	5,68	5,77	5,75	5,75	5,75	5,93
2	W	1	7,5	—	0	NW	6	**5,6**													
3	NE	1	8,0	—	0	—	0	5,9	**5,8**	5,6	5,0	4,8	4,4	4,4							
4	SE	4	7,0	NE	12	—	0	6,6													
5	SW	1	8,0	—	0	—	0	7,0	6,9	6,0	4,7	4,2	3,5	3,2							
6	S	4	8,0	S	12	—	0	7,9													
7	SSE	2	10,0	—	0	—	0	8,6	8,3	**5,4**	**4,4**	4,3	3,6	**3,0**							
8	SSW	1	10,0	SSW	10	—	0	8,2													
9	S	1	11,0	SE	2	N	2	8,2	8,4	7,0	4,8	4,6	3,6	3,0							
10	NNW	4	10,0	N	17	NW	9	8,6													
11	NNW	4	9,0	N	**25**	N	**10**	8,1	7,9	7,8	5,8	4,4	4,0	3,4	5,73	5,73	5,75	5,75	5,84	5,90	5,86
12	N	2	9,5	—	0	—	0	8,9													
13	SW	1	10,0	—	0	—	0	8,7	8,2	8,2	8,1	8,0	4,0	4,6							
14	N	2	10,0	N	6	N	10	9,0													
15	NW	1	14,5	—	0	—	0	11,0	9,2	9,1	**9,1**	**4,0**	4,0	3,9							
16	SW	2	12,5	—	0	—	0	11,4													
17	SW	5	14,5	NW	20	—	0	12,4	**12,3**	10,1	5,1	4,6	3,8	3,4							
18	NW	3	8,0	N	9	N	4	**12,8**													
19	SW	3	11,5	ESE	10	E	9	10,8	10,8	5,8	5,1	4,8	**3,0**	3,0							
20	NE	2	9,5	E	8	NW	6	9,6													
21	—	0	11,4	—	0	—	0	10,4	11,0	**11,0**	7,8	5,4	4,8	4,0	5,75	5,68	5,70	5,75	5,75	5,79	5,88
22	NE	1	14,0	N	9	N	6	12,0													
23	—	0	**15,0**	NW	4	—	0	12,2	11,0	10,2	6,8	5,2	3,8	3,2							
24	N	3	12,5	N	6	N	4	12,7													
25	NNE	8	10,5	NE	16	—	0														
26	NNE	8	10,0	—	0	S	3														
27	NW	5	10,0	—	0	—	0	9,2	9,2	9,1	8,4	7,4	6,8	**6,4**							
28	SW	1	11,5	—	0	—	0	9,6													
29	NNE	4	11,5	—	0	N	10	10,8	9,9	9,3	8,9	**8,7**	**8,4**	4,4							
30	N	2	11,0	N	4	N	10	12,0													
31																					
Medeltal			10,4					9,4	8,9	7,9	6,4	5,4	4,3	3,8							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Juli — Observatörer: G. H. Wahlberg o. F. Nilsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NE	2	14,0	NNW	11	NNW	9	11,6	11,6	9,2	7,8	**5,6**	**5,0**	4,8		5,66	5,73	5,75	5,91	5,91	5,93
2	—	0	**13,8**	—	0	—	0	10,8													
3	NNW	1	14,2	NW	7	NW	10	**10,4**	**9,8**	9,3	8,2	7,6	5,6	5,2							
4	SW	1	15,5	WNW	8	—	0	13,6													
5	—	0	22,5	NE	6	NW	9	15,7	12,0	8,9	8,4	8,8	7,1	5,0							
6	N	1	17,0	N	19	N	10	15,8													
7	W	1	15,5	NW	8	NW	16	15,9	10,9	**8,3**	**6,8**	7,7	7,1	5,9							
8	NNW	1	17,5	SW	9	—	0	16,3													
9	N	1	21,5	N	18	N	11	16,3	13,0	11,2	9,0	8,1	**8,6**	5,6							
10	—	0	18,0	NW	12	N	7	16,0													
11	—	0	18,5	SW	10	—	0	17,4	11,4	9,7	9,1	8,8	8,6	4,9	5,10	5,30	5,46	5,48	5,57	5,93	5,81
12	NNE	1	**25,0**	—	0	—	0	**18,8**													
13	ESE	3	18,5	NE	7	—	0	17,3	12,1	9,6	8,0	7,4	6,9	**6,3**							
14	E	5	16,5	NE	2	—	0	16,8													
15	NE	4	18,0	N	6	N	4	15,8	13,2	9,0	8,2	7,8	6,2	**4,0**							
16	NE	1	20,0	NE	9	NE	13	16,2													
17	—	0	20,5	NW	28	WNW	18	16,8	12,3	9,2	8,9	8,2	5,6	4,8							
18	N	1	19,0	NW	8	NW	9	17,2													
19	—	0	20,5	WNW	8	WNW	10	18,2	17,0	10,4	9,2	8,4	6,4	4,4							
20	SW	5	16,0	NNW	**29**	NNW	12	17,8													
21	SW	5	16,2	N	19	N	14	16,7	16,0	12,0	10,6	8,8	7,0	5,6	5,48	5,75	5,30		5,48	5,84	6,11
22	SSW	4	17,5	SE	4	SE	3	16,6													
23	SW	5	15,0	—	0	—	0	16,2	16,0	15,8	9,6	8,6	7,3	4,8							
24	W	4	15,0	NW	23	NW	**17**	13,8													
25	N	2	19,0	NW	6	NW	6	14,7	14,4	14,0	10,0	8,4	7,7	5,4							
26	SW	1	17,5	—	0	W	5	16,8													
27	SW	1	19,7	NW	6	NW	7	16,4	16,2	14,0	**12,4**	**9,3**	6,8	4,4							
28	WSW	3	19,5	NW	11	NW	9	16,6													
29	N	3	21,5	N	10	N	10	17,2	17,0	14,6	10,0	8,4	6,4	4,6							
30	—	0	20,0	—	0	N	7	17,8													
31	WNW	1	20,0	NE	14	—	0	18,2	**17,2**	**16,1**	8,8	9,2	6,1	5,0							
Medeltal			18,2					16,0	13,8	11,3	9,1	8,2	6,8	5,0							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Augusti — Observatörer: F. Nilsson o. G. H. Wahlberg — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSW	1	**21,5**	SW	16	—	0	18,3	**18,2**	**13,4**	**9,3**	8,6	4,6	3,9	5,61	5,61	5,60	5,63	5,78	5,81	5,88
2	E	3	20,0	E	13	—	0	**18,7**													
3	N	4	17,0	N	**32**	N	8	17,9	17,9	**17,6**	**17,1**	8,4	4,8	3,8							
4	NNW	4	19,0	N	6	—	0	17,6													
5	NNW	3	14,0	NE	4	NE	10	17,3	17,3	17,3	11,0	9,0	8,0	4,8							
6	NW	4	16,5	N	9	NNW	14	17,0													
7	SW	2	15,5	NW	19	—	0	16,6	16,8	16,8	12,4	9,6	7,5	4,9							
8	SE	5	16,5	—	0	—	0	16,4													
9	SW	3	15,0	S	3	S	14	16,2	16,2	15,8	10,4	**6,4**	4,6	4,6							
10	—	0	16,2	—	0	—	0	16,3													
11	SW	3	16,0	NW	12	—	0	16,2	16,2	14,4	9,6	7,7	5,4	4,0		5,23	5,51	5,61	5,68	5,78	5,93
12	S	2	17,1	—	0	—	0	16,3													
13	NNE	2	17,0	—	0	—	0	16,6	16,4	14,6	9,6	9,1	5,8	4,3							
14	NE	**7**	15,8	NE	21	NE	18	15,9													
15	NNE	**7**	14,0																		
16	SE	1	14,1	—	0	S	3	14,8													
17	SW	2	15,0	WNW	3	—	0	14,8	14,8	14,8	14,6	**14,4**	7,6	5,4							
18	S	1	15,0	—	0	SE	9	15,4													
19	SW	4	14,0	N	13	N	10	14,7	14,6	14,6	13,9	14,2	8,3	6,6							
10	E	6	15,2	—	0	N	3	14,6													
21	SW	**7**	13,0	NW	31	NW	**19**	13,9	13,9	13,9	13,9	11,9	5,0	3,8	5,67	5,67	5,67	5,61	5,70	5,84	
22	SW	4	13,5	NW	10	NW	12	14,0													
23	S	6	15,0	—	0	—	0	14,5	14,5	14,4	14,2	12,1	5,4	5,2							
24	S	3	15,0	NNE	26	NNE	9	14,6													
25	NNW	1	14,5	NW	10	NW	9	14,7	14,7	14,5	14,4	7,3	**4,1**	5,6							
26	SE	1	15,0	N	8	N	7	15,1													
27	NNE	5	14,5	NE	12	NE	4	14,8	14,9	14,8	14,8	12,6	4,4	**3,6**							
28	N	6	**10,0**	N	11	N	3	14,4													
29	NW	4	11,7	NNW	10	NW	15	13,8	**13,8**	13,8	13,8	11,1	8,9	8,2							
30	ENE	1	14,0	NNW	14	NNW	10	**13,5**													
31	NNW	2	14,0	NNW	19	NNW	12	13,8	13,8	13,6	13,2	12,6	**11,4**	**10,2**							
Medeltal			15,3					15,6	15,6	15,0	12,8	10,3	6,4	5,3							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

September — Observatörer: G. H. Wahlberg o. F. Nilsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	ESE	2	13,8	—	0	NW	6	14,2	14,2	14,0	13,9	11,8	6,2	5,0	5,25	5,25	5,27	5,27	5,33	5,25	5,70
2	SSE	5	13,5	SW	10	—	0	14,1													
3	ESE	3	13,5	N	4	N	5	14,0	14,0	14,1	14,0	12,2	7,6	5,8							
4	E	2	14,5	N	8	N	11	14,2													
5	SE	5	14,5	—	0	—	0	14,3	14,3	14,1	14,2	12,6	8,0	5,5							
6	SE	3	**15,0**	—	0	—	0	**14,4**													
7	SSE	6	14,5	S	13	SE	9	14,3	14,3	14,2	14,2	**13,0**	7,6	5,8							
8	SW	5	12,2	NW	7	NW	4	14,2													
9	SSW	4	15,0	—	0	SE	2	14,2	14,2	14,2	14,2	7,6	5,0	5,0							
10	N	5	13,5	N	7	—	0	14,4													
11	SSE	4	13,0	—	0	—	0	14,4	**14,4**	**14,4**	**14,4**	6,2	3,9	5,6	5,34	5,34	5,34	5,34	5,35	5,35	5,35
12	S	6	15,0	S	10	S	12	14,4													
13	SW	2	13,5	S	8	—	0	14,1	14,1	13,3	13,2	6,1	3,9	**3,8**							
14	S	4	14,0	SW	14	SW	3	13,6													
15	NW	2	13,0	SE	11	SE	9	13,8	13,8	13,8	14,0	**5,8**	**3,6**	4,2							
16	SW	2	11,5	—	0	—	0	14,2													
17	WNW	2	11,5	—	0	—	0	13,6	13,6	13,6	13,1	7,7	3,7	4,8							
18	WNW	4	12,5	N	8	N	6	13,0													
19	N	**7**	11,0																		
20	N	3	9,5	NW	19	NW	14	12,4	12,4	12,4	10,5	9,8	8,0	6,4							
21	N	**10**	7,5																		
22	WNW	5	**6,5**	WNW	**21**	WNW	**20**	**10,2**	**10,2**	**10,2**	**10,2**	10,2	10,2	**9,4**	5,57	5,57	5,57	5,57	5,57	5,57	5,57
23	NW	**7**	7,5																		
24	NW	**7**	7,0																		
25	—	0	9,5	—	0	—	0	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	9,8	9,4							
26	N	2	10,0	NNE	7	NNE	3	10,5													
27	SSW	6	9,5																		
28	SW	5	13,5	N	14	—	0	10,5	10,4	10,4	10,4	10,4	9,5	7,0							
29	SSW	6	12,5	SE	3	SE	2	10,5	10,5	10,5	10,5	10,4	**10,4**	8,4							
30	N	6	7,5																		
31																					
Medeltal			11,9					13,3	12,9	13,2	12,7	9,6	7,0	6,2							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Oktober — Observatörer: F. Nilsson o. G. H. Wahlberg — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	6	7,5																		
2	SSW	4	**10,0**	—	0	S	9	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	7,8	5,63	5,69	5,69	5,67	5,65	5,69	6,44
3	WNW	**7**	9,5																		
4	NNW	6	6,5																		
5	NW	6	8,5																		
6	WNW	3	9,5	NW	7	NW	6	9,0	9,0	8,8	8,8	8,8	8,7	7,6							
7	SW	4	6,0	—	0	N	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0							
8	NW	**7**	7,0																		
9	NNW	**7**	5,5																		
10	N	2	6,0	N	7	NW	8	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	**8,4**							
11	SW	5	4,5	SE	6	SE	8	8,3	8,4	8,4	8,4	7,6	7,4	6,8	5,63	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61
12	SW	5	6,0	SE	8	SW	9	8,2													
13	SW	2	8,0	SE	4	SE	10	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	**4,8**	**4,4**							
14	SW	4	9,0	S	11	S	16	8,2													
15	SSE	4	10,0	SSE	13	SSE	11	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	7,4							
16	S	4	7,5	—	0	S	7	8,2													
17	WSW	6	6,0	WSW	8	—	0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0							
18	S	5	9,0	SE	8	SSE	10	7,8													
19	S	4	8,0	E	7	E	8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	6,0							
20	SW	6	7,5	W	16	W	6	7,8													
21	SSW	5	6,5	S	9	S	7	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	6,8	5,72	5,70	5,72	5,73	5,74	5,74	5,74
22	WNW	**7**	6,0																		
23	WNW	**7**	6,5																		
24	NW	**8**	4,5																		
25	NW	2	4,0	NW	4	—	0	7,0	7,2	7,2	7,2	7,1	7,1	6,9							
26	SW	6	6,5	N	8	—	0	7,0													
27	—	0	5,5	NE	7	E	8	7,0	7,0	7,0	7,0	7,2	7,2	6,6							
28	WNW	2	4,0	NW	17	NW	14	7,0													
29	NNE	2	4,5	N	**22**	N	**24**	7,0	7,0	7,0	6,8	6,8	6,8	6,8							
30	N	2	4,2	N	19	N	17	6,8													
31	NNW	2	**3,5**	N	6	N	8	**6,1**	**6,2**	**6,3**	**6,3**	**6,4**	6,4	6,1							
Medeltal			6,7					7,9	8,0	8,1	8,0	8,0	7,7	6,9							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

November — Observatörer: G. H. Wahlberg o. F. Nilsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSW	2	2,5	NW	9	W	6	6,2	6,2	6,3	**6,6**	**6,8**	**6,6**	**6,4**	5,97	5,97	5,98	6,00	6,08	6,38	6,55
2	SW	4	4,5	NNW	14	WNW	11	6,4													
3	SSW	5	5,5	W	9	W	6	**6,6**	**6,6**	**6,6**	6,6	6,6	6,3	5,2							
4	S	5	6,5	SW	11	—	0	6,4													
5	SSW	5	**7,0**	W	11	W	8	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,3	5,9							
6	NNW	6	4,0	SE	19	SE	10	6,2													
7	W	8	2,0	W	18	WNW	12	6,2	6,2	6,2	6,3	6,3	6,3	6,4							
8	NW	8	2,5																		
9	NNW	5	1,5	N	11	N	9	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	5,9	5,3							
10	SSW	5	2,5	SW	9	SW	4	5,7													
11	NNE	8	2,0																		
12	N	5	0,5	NW	11	NW	14	5,1													
13	SW	6	**—1,0**	W	7	W	4	5,4	5,3	5,4	5,3	5,4	5,3	5,4	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63
14	W	3	2,0	—	0	—	0	5,2													
15	W	2	4,0	W	6	NW	3	5,2	5,2	5,2	5,1	5,3	5,3	5,4							
16	W	4	2,5	NW	11	NW	6	5,0													
17	SSW	2	4,0	—	0	—	0	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1							
18	SW	3	5,0	—	0	—	0	5,0													
19	WNW	7	4,5	NW	11	NW	10	4,9	4,9	4,9	4,8	4,9	4,9	4,8							
20	S	5	4,0	SW	14	SW	11	4,8													
21	WSW	7	7,0	—	0	N	4	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,9	5,0	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,76	5,93
22	NW	8	3,0																		
23	NNW	8	0,0																		
24	N	8	—1,0																		
25	WSW	6	—1,0	W	12	W	10	4,2	**4,2**	**4,2**	**4,2**	4,2	**3,8**	**4,4**							
26	NW	2	4,5	N	8	NW	7	4,2													
27	NNW	3	5,0	N	9	N	13	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,5							
28	SSW	4	2,5	W	7	W	8	4,2													
29	NW	3	5,0	NW	**27**	WNW	**19**	4,2	4,2	4,2	4,2	**4,1**	4,2	4,4							
30	WSW	4	3,0	WNW	17	WNW	8	4,1													
31																					
Medeltal			3,1					5,3	5,3	5,4	5,4	5,4	5,3	5,2							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

December — Observatör: G. H. Wahlberg — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	3	5,0	NW	8	NW	7	**4,2**	4,0	4,0	**4,2**	**4,2**	**4,2**	4,2		5,73	5,73	5,73	5,70	5,75	6,19
2	—	0	3,5	—	0	—	0	4,0													
3	SW	5	4,5	SW	10	—	0	4,1	4,0	4,0	4,0	4,2	4,1	4,1							
4	W	2	**6,5**	—	0	—	0	4,1													
5	NW	6	5,0	NW	7	—	0	4,1	**4,1**	4,1	4,1	4,0	4,1	4,4							
6	SW	4	3,0	SW	13	—	0	4,1													
7	SSW	4	3,0	W	8	—	0	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0							
8	SW	5	6,0	NW	4	NW	3	3,9													
9	SW	4	4,5	NW	8	NW	7	3,9	4,0	**4,2**	4,0	4,2	4,2	4,2							
10	SW	1	0,5	—	0	—	0	4,2													
11	N	6	0,0	NW	**19**	NW	16	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	5,75					5,77	5,81
12	ESE	3	0,0	—	0	—	0	3,8													
13	S	7	2,0																		
14	S	7	3,0																		
15	SSE	2	4,0	SE	7	—	0	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	**4,5**							
16	SW	2	4,5	S	7	S	4	3,9													
17	E	4	4,0	—	0	N	3	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	4,0							
18	W	3	2,5	N	7	—	0	3,8													
19	SSW	3	3,0	W	3	W	8	3,6	3,6	3,6	3,6	3,7	3,8	4,2							
20	W	4	3,0	NW	10	NW	8	3,6													
21	N	7	2,5																		
22	NW	4	0,5	SW	19	S	**23**	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,6	**3,7**	5,82	5,82	5,81	5,82	5,79		5,86
23	NW	7	3,5																		
24	NNE	2	1,0	—	0	—	0	3,4													
25	NW	3	4,0	NW	7	NW	12	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,7							
26	NW	3	3,5	—	0	—	0	3,4													
27	W	5	**—1,5**	W	12	W	4	3,0	3,2	3,0	3,0	3,2	**3,0**	3,8							
28	W	4	0,2	W	7	NW	9	3,1													
29	S	8	1,5																		
30	SW	5	3,5	S	8	S	6	3,2													
31	S	6	4,0	S	11	S	10	**2,7**	**2,8**	**2,8**	**2,8**	**2,8**	3,2	3,8							
Medeltal			2,9					3,7	3,7	3,7	3,7	3,8	3,8	4,0							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Januari — Observatör: G. H. Wahlberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	7	2,0																		
2	SSE	8	4,0																		
3	S	6	4,0	—	0	NNE	8	**3,3**	**3,3**	**3,2**	**3,2**	**3,3**	**3,2**	**3,9**	5,93	5,93	5,96	5,96	5,97	5,97	6,35
4	S	3	3,5	W	6	—	0	3,2													
5	NW	6	0,5	NW	20	NNW	14	2,9	2,9	2,8	2,8	3,0	2,9	3,8							
6	SSW	6	2,0	W	13	NW	11	2,8													
7	WSW	5	3,5	W	18	WNW	16	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,0	3,7							
8	E	2	—0,5	SE	2	—	0	2,6													
9	NNW	7	0,0																		
10	SW	6	—2,0	S	**30**	S	**26**	2,8													
11	SW	7	4,0	W	11	NW	9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,5	5,95	5,95	5,95	5,95	5,95	5,97	5,95
12	SSW	4	3,0	—	0	SE	3	2,8													
13	N	2	2,0	N	6	N	8	2,6	2,6	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8							
14	SSW	7	**4,5**	—	0	SE	17	2,6													
15	NNW	8	2,5																		
16	NNW	7	**—4,5**																		
17	N	2	—2,5	N	3	—	0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,8							
18	SSE	8	0,5	SSE	7	SSE	8	2,1													
19	N	2	1,0	NE	10	NE	12	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,7	3,2							
20	W	7	2,0																		
21	NNW	7	—4,0	NW	23	NW	26	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	2,5	5,90	5,95	5,95	5,95	5,90	5,90	6,06
22	N	8	—3,0																		
23	SSW	6	—4,0	WSW	17	WSW	11	**1,1**	**1,1**	**1,1**	**1,1**	**1,1**	**1,5**	2,5							
24	WSW	2	2,8	—	0	N	8	1,2													
25	NW	7	2,5																		
26	SW	4	1,7	SW	4	S	3	1,2													
27	SW	4	2,0	W	9	S	10	1,4	1,3	1,2	1,2	1,4	1,6	2,2							
28	WSW	3	3,5	NW	9	NW	8	1,1													
29	—	0	2,5	NNW	1	N	6	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,7	**1,8**							
30	SSW	6	3,0	N	7	N	10	1,5													
31	N	9	—1,5																		
Medeltal			1,2					2,2	2,2	2,3	2,2	2,2	2,4	3,0							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Februari — Observatör: G. H. Wahlberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	9	—2,2																		
2	W	3	—3,5	W	20	W	12	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	1,1	2,1	5,81	5,81	5,81	5,82	5,86	5,97	6,31
3	WSW	6	0,5	—	0	—	0	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	1,6	**3,0**							
4	NW	6	3,0	NW	13	NNW	12	0,6													
5	NNW	7	1,8																		
6	W	2	1,0	ENE	12	NE	10	0,8													
7	NNW	2	1,5	W	2	—	0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	1,1	2,1							
8	SW	2	2,0	—	0	NNW	9	**0,8**													
9	S	2	1,5	NNW	10	NNW	6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	2,3							
10	SE	2	1,5	NNW	6	NNW	10	**1,2**													
11	W	2	—1,8	NW	14	NW	10	0,8	0,8	0,9	0,9	**1,3**	**2,0**	2,3	5,99	5,99	5,99	6,04	6,24	6,44	6,62
12	S	3	2,5	W	6	—	0	0,8													
13	SSW	3	—1,3	N	4	N	2	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	1,4	1,8							
14	SSW	6	1,8	WSW	12	WSW	9	0,8													
15	WNW	3	1,5	N	7	—	0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,7							
16	WSW	2	2,0	W	13	W	9	0,9													
17	SW	3	**4,2**	S	4	S	8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2							
18	WNW	2	2,0	NW	7	NW	4	1,0													
19	SSW	4	0,4	S	4	—	0	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	**1,0**							
20	W	2	1,5	—	0	—	0	0,9													
21	WSW	2	2,0	—	0	—	0	1,1	**1,1**	**1,1**	**1,1**	1,1	1,1	1,4	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97
22	SSW	2	3,5	—	0	—	0	1,1													
23	SSW	5	2,0	S	12	S	10	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2							
24	W	5	0,5	W	11	W	8	1,0													
25	WSW	3	0,4	W	8	NW	5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2							
26	NW	6	—0,5	—	0	NW	4	0,8													
27	N	4	—1,3	N	**53**	N	**35**	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	**0,7**	1,0							
28	N	8	**—4,0**																		
29																					
30																					
31																					
Medeltal			0,8					0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	1,2	1,7							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Mars — Observatör: G. H. Wahlberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NNE	3	—4,7	—	0	NW	7	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	**0,5**	**0,8**	5,93	5,97	5,90	5,90	5,93	5,93	5,93
2	NE	6	—4,9	N	11	N	5	0,4													
3	NNE	3	—3,0	NNW	2	N	3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,8							
4	NNE	6	**—6,0**	N	6	—	0	0,2													
5	NE	6	—6,0	—	0	—	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	**0,1**							
6	E	5	—2,0	—	0	W	2	0,0													
7	ESE	2	—1,5	—	0	—	0	0,0	0,0	0,0	0,0	**0,0**	**0,0**	0,1							
8	E	1	—1,0	NE	2	NE	4	0,0													
9	SE;	2	—1,5	N	4	—	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2							
10	ESE	2	—0,5	—	0	N	8	0,1													
11	S	2	0,3	NW	3	NW	9	**—0,1**	**—0,1**	**—0,1**	**—0,1**	0,3	0,3	0,6	5,91	5,93	5,93	5,91	5,93	5,97	5,97
12	S	**8**	—0,5	S	**21**	SW	2	0,1													
13	SSE	**8**	0,5																		
14	S	1	0,6	NE	5	NE	8	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5							
15	WNW	6	—2,5	NW	6	NW	4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6							
16	NW	3	—1,3	NW	6	NW	11	0,4													
17	N	6	—1,0	NW	16	NW	12	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4							
18	NE	5	—1,4	W	12	W	**17**	0,2													
19	W	1	—0,5	—	0	—	0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2							
20	SSE	1	—0,6																		
21	SSE	2	—1,0	SSE	4	—	0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,6	5,97	5,97	5,97	5,97	5,95	5,97	5,95
22	S	6	1,0	W	10	W	7	0,2													
23	WNW	5	1,5	—	0	—	0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3							
24	WSW	3	**2,0**	WSW	3	WSW	2	0,1													
25	WSW	1	1,5	SSW	2	—	0	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2							
26	NW	3	0,3	—	0	—	0	0,3													
27	WNW	2	0,2	—	0	—	0	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5							
28	WNW	3	1,2	N	9	N	6	0,4													
29	SSW	2	0,5	—	0	—	0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5							
30	SW	2	0,5	—	0	—	0	0,3													
31	SSW	1	0,5	N	4	N	3	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	0,5	0,5							
Medeltal			0,9					0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

April — Observatörer: G. H. Wahlberg o. F. Nilsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NNW	**7**	0,5	N	23	N	**22**	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86	5,88	5,88
2	WSW	4	—0,2	NW	10	NW	12	0,8													
3	SSW	5	0,2	W	10	W	7	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,2							
4	S	6	2,5	NE	3	N	5	0,6													
5	SSW	6	**5,5**	—	0	NW	7	0,5	**0,5**	**0,5**	**0,5**	**0,5**	0,7	0,6							
6	S	2	2,0	SW	10	SW	9	0,8													
7	NNE	1	—0,5	—	0	—	0	**0,4**	0,5	0,5	0,5	0,5	**0,5**	**0,5**							
8	NE	5	0,2	SE	5	SE	8	0,9													
9	N	**10**	—0,5																		
10	NNW	**8**	**—1,5**																		
11	—	0	3,5	—	0	—	0	0,6	0,6	0,6	0,6	0,9	0,9	1,5	5,81	5,81	5,86	5,88	6,06	6,11	6,53
12	NE	1	0,0	NE	16	NE	13	1,0													
13	NE	3	—1,0	E	16	SE	17	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3							
14	ESE	4	0,8	W	8	W	7	1,3													
15	ESE	2	1,5	SE	8	S	12	1,1	1,1	1,1	1,3	1,3	1,3	1,4							
16	SSW	3	2,0	WSW	**25**	—	0	1,0													
17	SSW	2	5,0	S	16	S	11	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,4	1,5							
18	ENE	2	2,5	SE	13	ESE	12	1,6													
19	SSE	3	1,5	SE	7	SE	22	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2							
20	S	2	3,0	NE	8	NE	13	1,4													
21	NNW	4	2,0	—	0	—	0	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	5,84	5,90	5,90	5,93	5,93	5,93	5,95
22	SSE	**8**	2,5	S	10	—	0	1,4													
23	W	4	2,0	NW	4	N	6	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5							
24	SSW	1	3,5	—	0	—	0	1,5													
25	SSE	2	3,5	—	0	—	0	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,6							
26	SSE	6	3,8	S	9	NW	4	1,7													
27	NW	1	3,7	NW	2	—	0	1,8	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6							
28	SW	5	5,5	NW	25	NW	10	1,8													
29	SW	4	4,5	NW	6	NW	8	2,2	**2,1**	**2,1**	**2,1**	**2,1**	**1,9**	**1,8**							
30	NW	2	4,0	NW	8	NW	6	**2,3**													
31																					
Medeltal			2,1					1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,3							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Maj — Observatör: G. H. Wahlberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NW	6	3,0	NNW	8	NNW	5	2,2	2,2	2,1	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**1,9**	6,00	6,00	5,99	5,99	5,99	5,99	6,06
2	NNW	**7**	**2,0**	NW	**22**	NW	10	**2,0**													
3	WNW	2	5,0	NW	7	NW	5	2,1	**2,0**	**2,0**	2,0	2,0	2,0	1,9							
4	SSE	2	4,5	—	0	—	0	2,2													
5	SSE	3	4,8	—	0	—	0	2,2	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,1							
6	S	5	5,0	WNW	9	W	7	2,5													
7	SW	2	4,5	NW	12	NW	**16**	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,0							
8	N	5	2,5	N	9	N	7	2,8													
9	NW	4	3,5	NW	12	N	9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7	2,2	2,1							
10	NW	2	3,5	NW	12	NW	10	2,8													
11	W	1	4,7	W	3	W	3	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,4	2,2	5,94	5,94		5,99	5,95	5,94	6,17
12	NNW	1	5,5	NNW	6	NNW	4	3,1													
13	S	2	7,0	—	0	WSW	6	3,2	3,2	3,1	3,0	3,0	2,9	2,6							
14	SSW	3	6,5	—	0	W	4	3,2													
15	SE	1	7,3	—	0	—	0	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2	3,2	**3,2**							
16	ESE	2	7,0	—	0	—	0	3,6													
17	SSE	2	6,0	—	0	—	0	4,4	4,4	4,0	4,0	3,1	2,4	2,4							
18	S	1	7,0	WNW	3	WNW	2	4,6													
19	—	0	9,0	—	0	NW	4	4,9	4,8	4,6	4,2	3,7	3,0	2,4							
20	N	2	6,5	N	2	N	4	4,8													
21	NNE	2	8,0	NNW	11	—	0	5,2	5,2	5,0	4,2	4,0	3,2	2,8	5,84	5,90	5,88	5,88	5,91	5,91	5,91
22	NW	3	6,5	—	0	NW	8	4,5													
23	N	1	6,5	—	0	—	0	5,4	5,4	5,2	4,8	3,9	3,3	3,2							
24	E	1	8,0	—	0	—	0	5,8													
25	—	0	8,6	NNE	9	—	0	5,3	5,1	5,1	4,7	4,4	**3,7**	2,8							
26	S	2	7,5	W	4	—	0	6,3													
27	S	5	8,0	W	10	W	6	5,2	5,2	5,2	5,2	**4,6**	3,2	3,2							
28	SW	2	8,0	NW	7	NW	8	5,8													
29	SW	6	**9,5**	—	0	—	0	5,9	5,8	5,8	**5,7**	4,1	3,6	3,2							
30	E	2	8,0	—	0	—	0	5,8													
31	NW	3	5,0	NNW	5	—	0	**6,0**	**6,0**	**5,9**	5,7	4,2	3,2	2,6							
Medeltal			6,1					4,0	4,0	3,9	3,7	3,3	2,8	2,5							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Juni — Observatörer: G. H. Wahlberg o. F. Nilsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NE	3	7,5	N	2	—	0	**6,1**	**6,1**	6,0	5,6	**3,8**	**3,2**	3,0	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,91
2	NE	3	8,5	NE	6	—	0	6,2													
3	E	3	8,5	—	0	—	0	6,4	6,4	6,3	6,0	5,3	3,6	3,6							
4	E	1	8,0	—	0	N	11	6,8													
5	S	2	8,5	—	0	—	0	7,0	7,0	6,9	6,9	5,4	3,2	**2,9**							
6	S	3	8,2	WNW	9	—	0	7,4													
7	SSW	3	10,5	W	6	W	3	7,4	7,4	7,3	5,8	3,9	3,2	3,2							
8	SSW	2	10,0	—	0	—	0	8,2													
9	WNW	2	10,5	NW	13	NW	10	8,2	8,2	**4,6**	5,8	4,0	3,2	3,2							
10	NNW	3	9,5	—	0	NW	7	9,2													
11	N	2	10,0	NNW	13	NNW	10	9,1	8,4	**8,4**	7,3	6,9	5,5	3,2	5,77	5,77	5,82	5,88	5,92	5,79	5,99
12	N	6	8,0	N	13	N	9	8,8													
13	—	0	**13,7**	W	2	W	8	8,9	8,8	7,7	7,0	4,2	3,5	3,4							
14	SSE	3	10,5	S	7	—	0	**10,2**													
15	WNW	4	9,6	SW	7	W	**12**	9,8	**9,8**	8,4	**4,8**	4,4	6,0	3,6							
16	NNW	4	10,0	NW	7	NW	4	9,8													
17	NNE	**8**	8,0																		
18	N	**8**	**4,5**																		
19	N	5	8,0	—	0	—	0	6,2	6,2	6,8	6,2	6,2	6,2	5,5							
20	NW	3	8,5	—	0	—	0	6,2													
21	N	3	7,5	N	**17**	N	11	6,6	6,6	6,6	6,4	6,3	6,3	3,9	5,93	5,93	5,93	5,93	5,95	5,97	6,51
22	N	4	8,0	NW	9	NW	6	7,0													
23	N	6	7,5																		
24	NW	1	10,5	W	8	W	9	6,9													
25	NW	3	9,0	SE	7	SE	6	7,5	7,4	7,3	7,3	6,0	5,6	4,8							
26	N	2	9,5	—	0	—	0	7,9													
27	N	5	7,5	N	8	N	12	8,0	8,0	8,0	7,4	6,8	**6,5**	4,6							
28	N	2	8,5	N	12	N	10	7,6													
29	N	1	8,8	N	5	NNW	6	8,1	7,9	7,8	**7,6**	**7,1**	6,3	**5,8**							
30	N	2	10,2	NNW	12	NNW	10	8,0													
31																					
Medeltal			9,0					7,8	7,6	7,3	6,7	5,4	4.8	3,9							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Juli — Observatör: G. H. Wahlberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NNW	1	**10,5**	—	0	—	0	**8,4**	**8,4**	**8,2**	8,0	7,8	7,4	6,8	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
2	NNW	1	11,5	N	21	N	13	10,5													
3	NNW	2	12,0	NW	**29**	NW	22	9,4	9,1	8,6	**7,9**	7,8	7,4	6,8							
4	—	0	17,6	NW	13	NW	8	10,6													
5	S	1	18,5	N	18	—	0	10,7	10,7	8,6	8,5	8,0	8,0	**7,8**							
6	—	0	17,0	N	27	N	**26**	13,8													
7	N	3	15,5	N	18	N	13	14,4	10,3	10,0	9,1	8,3	7,1	7,0							
8	N	**7**	13,5	NE	10	—	0	10,6													
9	N	2	13,0	—	0	NW	12	11,8	11,8	11,8	8,6	7,6	**6,8**	**6,0**							
10	—	0	17,5	NW	29	NW	17	12,8													
11	NNW	3	15,5	NW	24	NW	10	13,2	13,2	9,8	9,4	9,2	7,4	6,8	5,34	5,34	5,23	5,39	5,86	5,74	6,46
12	NNW	1	14,0	NW	7	NW	4	13,2													
13	NNW	3	12,2	W	10	W	11	12,5	12,3	11,8	9,6	8,0	7,4	6,8							
14	NNW	4	13,5	—	0	—	0	12,8													
15	N	2	12,5	N	10	N	8	12,8	12,8	12,7	9,6	**7,4**	7,2	7,2							
16	N	2	13,2	N	14	N	12	12,8													
17	N	2	13,0	NW	8	N	4	12,8	12,7	12,0	10,0	9,2	7,8	6,2							
18	E	2	13,0	NE	7	NE	4	13,2													
19	SSE	2	15,3	—	0	NW	3	14,2	14,1	12,5	11,2	9,1	7,4	6,8							
20	ENE	2	16,5	NW	12	—	0	14,9													
21	N	6	15,0	NE	18	NE	16	14,4	14,4	14,2	10,8	10,0	7,8	6,2	5,32	5,32	5,32	5,61	5,72	6,20	6,48
22	N	3	15,0	N	13	N	9	15,0													
23	N	2	17,0	NNE	3	N	10	15,2	15,1	11,2	10,4	9,5	7,2	7,0							
24	SE	1	**18,7**	NE	3	W	3	15,6													
25	N	3	13,5	—	0	—	0	15,0	15,0	14,0	10,0	8,8	7,8	7,4							
26	NNW	4	13,0	NE	21	—	0	14,5													
27	NW	1	17,5	NE	6	ESE	13	14,8	14,8	14,7	**13,8**	8,8	7,9	6,8							
28	S	2	15,0	SW	4	S	9	**15,8**													
29	NE	4	14,5	NNE	7	NNE	12	14,8	14,8	13,8	12,0	9,4	7,8	6,8							
30	E	2	14,5	W	6	W	4	14,8													
31	NNW	1	16,0	NW	9	NW	12	15,7	**15,4**	**15,2**	12,1	**12,1**	**8,1**	6,3							
Medeltal			14,7					13,3	12,8	11,8	10,1	8,8	7,5	6,8							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Augusti — Observatörer: G. H. Wahlberg o. F. Nilsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	6	15,8	W	4	W	3	**15,6**	**15,6**	14,9	14,2	10,8	7,6	7,1	5,03	5,08	5,21	5,56	5,74	5,88	5,97
2	SW	2	13,7	—	0	NW	6	14,0													
3	SE	**7**	14,5																		
4	S	4	14,5	N	10	N	2	15,4													
5	NNW	6	15,0	N	**29**	N	**21**	15,4	15,4	**15,4**	14,4	8,8	6,8	6,2							
6	NW	3	13,0	WNW	8	WNW	12	14,9													
7	S	2	15,8	SE	11	SW	3	15,0	14,9	14,9	12,5	10,3	**9,0**	8,3							
8	WNW	2	15,0	—	0	W	3	15,0													
9	SW	5	15,0	W	23	SW	19	15,2	15,2	15,0	13,2	10,0	8,2	7,0							
10	SW	6	14,0	NNW	7	NW	6	14,8													
11	SW	3	13,5	NW	4	WNW	6	14,8	14,8	14,7	**14,8**	10,6	8,1	7,2	5,41	5,30	5,30	5,32	5,68	5,92	6,15
12	N	5	14,0	N	23	N	6	14,8													
13	SSW	3	14,0	W	6	W	4	14,8	14,4	14,2	14,2	11,0	7,7	6,4							
14	SW	4	15,0	NW	4	NW	9	14,9													
15	WSW	1	14,5	—	0	NW	3	14,6	14,4	14,4	13,6	9,2	8,3	**8,6**							
16	S	3	12,5	NW	16	NW	19	14,6													
17	NNW	5	12,0	N	7	N	10	14,0	14,0	14,0	13,8	10,4	6,9	6,0							
18	W	3	**9,2**	W	11	NW	12	14,1													
19	NNE	5	13,5	N	7	N	6	13,8	**13,8**	13,8	13,2	9,6	7,4	6,5							
20	NW	3	13,0	—	0	—	0	**13,7**													
21	—	0	16,3	—	0	—	0	14,0	13,8	13,8	12,6	9,8	8,6	5,4	5,61	5,65	5,65	5,65	5,65	5.75	6,13
22	—	0	**17,0**	NNE	16	—	0	14,4													
23	N	**7**	12,0																		
24	NNW	1	14,0	N	8	NW	3	14,1	14,1	14,1	14,0	12,3	7,0	5,8							
25	SSE	1	14,0	—	0	—	0	14,0	13,9	13,8	13,6	10,2	7,6	6,2							
26	SW	2	14,5	—	0	—	0	14,2													
27	S	2	14,5	SW	18	SW	6	14,6	14,2	14,2	14,0	**13,6**	8,0	5,8							
28	S	3	15,0	SW	7	—	0	14,8													
29	S	1	15,5	SW	3	—	0	15,0	15,0	**13,6**	12,9	**8,2**	**6,4**	5,2							
30	NE	2	15,5	—	0	—	0	15,2													
31	WNW	3	15,0	NW	21	NW	19	15,0	14,8	14,0	**11,6**	10,2	6,6	**5,0**							
Medeltal			14,2					14,6	14,6	14,3	13,5	10,3	7,6	6,4							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

September — Observatörer: G. H. Wahlberg o. F. Nilsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	1	**16,0**	W	7	W	6	15,2	15,2	15,1	13,7	10,4	6,8	5,4	5,48	5,48	5,88	5,91	5,84	5,98	5,98
2	SE	1	16,0	—	0	—	0	15,4													
3	ENE	1	14,0	NE	4	NE	6	15,4	15,4	**14,3**	14,2	11,6	7,2	5,6							
4	SSE	2	15,6	N	14	N	**11**	15,4													
5	WNW	2	15,5	—	0	—	0	15,2	15,1	14,6	14,1	12,4	6,3	5,2							
6	SSW	2	**13,0**	—	0	—	0	15,5													
7	S	4	15,2	N	8	N	6	15,5	15,5	15,2	14,2	13,6	7,4	6,4							
8	SW	3	14,5	—	0	—	0	**15,6**													
9	SSW	5	15,0	—	0	—	0	15,4	15,4	15,2	13,4	11,2	6,8	5,4							
10	S	5	15,2	N	4	N	8	15,4													
11	S	3	15,0	NW	**16**	—	0	15,6	**15,6**	**15,6**	13,6	10,4	6,8	6,0	5,19		5,26	5,24	5,82	6,02	6,19
12	NE	6	13,0	NE	13	NE	11	15,4													
13	NNE	1	13,5	NW	8	NW	4	15,0	15,2	15,1	**12,5**	**8,6**	7,0	6,8							
14	WSW	3	13,5	—	0	—	0	15,2													
15	S	1	14,5	—	0	—	0	15,0	15,0	15,0	14,9	11,2	**6,1**	5,3							
16	SE	2	15,5	—	0	SW	4	15,1													
17	ESE	3	15,7	—	0	N	9	15,2	15,2	14,9	14,8	10,6	6,7	5,0							
18	SE	3	15,0	—	0	—	0	15,3													
19	SE	2	15,7	—	0	—	0	15,4	15,4	15,4	15,0	10,2	6,7	5,8							
20	ESE	2	14,5	—	0	—	0	15,4													
21	WNW	2	13,0	—	0	—	0	15,2	15,2	15,2	**15,2**	12,6	6,8	5,1	5,57	5,53	5,57	5,68	5,84	6,00	6,15
22	ENE	4	13,0	N	6	—	0	15,1													
23																					
24	SW	3	13,0	SW	6	—	0	14,8	14,8	14,8	14,8	14,2	6,9	**4,8**							
25	S	2	13,5	—	0	—	0	14,8	14,8	14,8	14,8	14,2	6,8	5,8							
26	W	4	15,0	—	0	—	0	15,2													
27	—	0	15,0	—	0	—	0	14,8	14,8	14,8	14,6	**14,6**	**9,2**	**7,2**							
28	SW	3	14,2	—	0	NW	3	14,8													
29	S	1	13,3	SW	6	S	3	**14,6**	**14,6**	14,6	13,8	13,4	8,2	5,8							
30	NW	6	13,5																		
31																					
Medeltal			14,5					15,2	15,2	15,0	14,2	11,9	7,1	5,7							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

Oktober — Observatörer: F. Nilsson o. G. H. Wahlberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	6	11,0	SW	18	SW	13	**14,2**	**14,2**	**14,2**	**14,2**	**14,2**	**7,8**	**5,6**	5,63		5,66	5,66	5,66	5,68	5,69
2	WNW	2	10,4	SW	19	SW	10	13,4													
3	WSW	2	11,5	—	0	—	0	13,0	12,8	12,8	12,8	12,8	10,0	6,6							
4	WNW	**9**	7,5																		
5	SSW	6	8,5																		
6	NNW	6	6,5																		
7	N	3	7,5	N	13	N	16	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	**10,8**	9,6							
8	NW	3	7,0	N	7	N	4	10,6													
9	N	6	6,5	—	0	—	0	10,2	10,2	10,2	10,2	10,2	10,2	**10,0**							
10	WSW	2	9,0	—	0	—	0	10,1													
11	SW	5	7,0	SW	4	SW	3	9,8	9,8	9,8	9,8	9,8	9,7	8,8	5,91	5,91	5,91	5,91	5,92	5,92	6,21
12	S	2	9,0	SE	4	—	0	9,7													
13	S	3	11,5	—	0	E	8	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	8,9							
14	W	2	12,0	—	0	—	0	12,0													
15	SW	5	10,0	S	8	S	11	10,2	10,2	10,2	10,1	10,1	10,0	9,0							
16	SSW	3	10,5	—	0	S	7	9,8													
17	S	2	11,0	S	4	S	2	9,6	9,6	9,6	9,7	9,6	9,8	9,7							
18	S	2	12,0	ESE	13	ESE	4	9,8													
19	SSE	**7**	**12,5**	SSE	16	SSE	7	10,0	10,0	10,0	9,9	9,9	9,1	8,0							
20	S	5	11,0	—	0	N	7	9,8													
21	SW	3	11,0	SW	12	NW	6	9,8	9,8	9,8	9,7	9,7	9,2	8,4	5,77	5,77	5,77	5,77	5,77	6,00	6,43
22	SSW	4	11,0	WNW	20	N	3	9,7													
23	SSW	4	10,0	NE	3	NE	3	9,4	9,4	9,4	9,4	8,8	8,8	8,4							
24	SSE	4	10,0	NNW	12	NNW	10	9,6													
25	NW	**8**	7,0																		
26	S	3	4,5	S	10	E	13	9,2	9,0	8,8	8,8	8,8	8,6	8,4							
27	NNE	6	6,5	N	9	S	12	9,0													
28	WNW	6	4,5	WNW	**21**	WNW	**31**	8,3													
29	NW	5	5,0	N	17	—	0	8,1	8,2	8,2	8,6	8,4	8,2	8,2							
30	W	2	**4,0**	SW	3	—	0	8,0													
31	W	4	4,5	WSW	17	W	13	**7,8**	**7,8**	**7,8**	**7,9**	**7,9**	7,8	8,0							
Medeltal			8,7					10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	9,3	8,4							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

November — Observatörer: F. Nilsson o. G. H. Wahlberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NW	2	8,0	WNW	9	WNW	8	**7,8**	**7,8**	**7,8**	**7,9**	**7,8**	**7,8**	**7,8**	5,84	5,77	5,73	5,82	5,82	5,82	6,20
2	WSW	1	6,0	—	0	NW	4	7,7													
3	SW	4	8,0	—	0	—	0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,3							
4	SW	6	**10,0**	S	8	S	10	7,5													
5	SSW	4	8,5	—	0	—	0	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4							
6	SSE	6	8,0	—	0	NNW	6	7,0													
7	SE	5	8,0	SSE	10	SSE	11	7,2	7,2	7,2	7.2	7,2	7,2	7,2							
8	SSE	**7**	9,0																		
9	ENE	3	8,0	—	0	—	0	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4							
10	SE	3	9,0	N	6	N	7	7,4													
11	SSE	3	8,5	NW	3	—	0	7,3	7,3	7,3	7,4	7,4	7,6	7,4							
12	ESE	4	6,0	ESE	4	—	0	7,2													
13	ESE	1	6,0	WNW	4	WNW	6	7,0	7,0	7,0	7,0	6,8	7,6	7,6							
14	SE	1	7,0	—	0	—	0	6,8													
15	W	1	5,0	WNW	6	NNW	3	6,7	6,6	6,6	6,6	6,8	6,8	6,8							
16	ENE	3	7,0	N	6	N	4	6,7													
17	E	**7**	6,0																		
18	ESE	6	6,0	ESE	**21**	ENE	14	6,2													
19	E	3	4,0	ESE	13	ESE	12	7,0	7,0	7,2	7,2	7,2	7,0	7,0	5,91	5,91	5,91	5,88	5,89	5,82	5,93
20	E	5	5,5	E	12	E	9	7,0													
21	SE	6	8,0	—	0	—	0	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	5,85	5,85	5,85	5,86	5,84	5,89	5,89
22	SE	5	7,0	—	0	N	6	6,9													
23	ESE	4	7,0	E	9	N	4	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8							
24	E	3	4,0	E	10	ENE	4	6,8													
25	E	3	4,0	E	2	—	0	6,6	6,6	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8							
26	NE	3	3,0	—	0	NW	5	6,5													
27	N	2	3,0	N	7	N	8	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,5	6,5							
28	NNE	**8**	2,5																		
29	N	6	**—1,0**	NW	16	NW	**22**	5,8	**5,8**	**5,8**	**5,8**	**5,8**	**5,8**	**6,0**							
30	SSW	1	—1,0	W	9	WNW	13	**4,8**													
31																					
Medeltal			6,1					6,9	7,0	7,0	7,0	7,0	7,1	7,1							

GRUNDKALLEN

60° 33′ 30″ N — 18° 58′ 15″ E

December — Observatörer: G. H. Wahlberg o. F. Nilsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	**8**	5,0																		
2	S	5	**7,0**	—	0	—	0	5,1	5,1	5,0	5,0	**5,0**	**5,8**	5,8	5,75	5,73	5,73	5,73	5.73	6,03	6,40
3	SW	6	1,5	W	13	—	0	**5,2**	**5,2**	**5,2**	**5,2**	5,0	5,8	**6,0**							
4	WSW	6	3,0	NW	16	NNW	**22**	5,0													
5	WNW	5	2,0	WNW	11	NW	11	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8							
6	NW	2	2,0	NNW	16	NNW	21	4,2													
7	W	3	1,0	W	10	W	13	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,6	4,6							
8	SSE	6	4,9	S	18	S	11	4,1													
9	SW	5	2,5	NW	8	NW	4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	5,0							
10	N	5	4,0	N	12	N	10	4,2													
11	NE	**8**	3,6																		
12	NNE	5	0,5	ESE	8	ESE	3	4,6	4,6	4,6	4,6	4,7	4,7	4,8	5,86	5,91	5,89	5,91	5,91	5,93	5,93
13	S	4	—1,0	SW	11	SW	10	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	4,8	5,2							
14	S	3	3,6	NW	7	—	0	4,1													
15	S	4	3,4	—	0	—	0	4,2	4,2	4,2	4,2	4,6	4,6	5,0							
16	S	3	2,8	NW	14	NW	11	4,2													
17	S	**7**	5,0	S	**23**	S	21	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,6	4,8							
18	E	**7**	3,0																		
19	SSE	2	3,5	S	10	S	9	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3							
20	SSW	**7**	4,4																		
21	WNW	**7**	2,8	NW	18	NW	21	3,2	3,3	3,3	3,3	3,3	3,9	4,3	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,86	5,95
22	SW	3	3,0	SW	12	SW	8														
23	NW	6	2,5																		
24	SW	3	0,1	SW	18	SW	16	2,8	2,8	2,9	2,9	2,9	3,0	3,6							
25	NW	1	1,6	—	0	NE	3	2,6	2,7	**2,7**	**2,7**	2,8	3,0	3,7							
26	SSE	6	2,3	S	6	S	4	3,1													
27	SE	3	2,3	—	0	NE	11	3,1	3,1	3,0	2,7	3,0	3,0	**3,0**							
28	NNE	1	0,5	N	7	N	8	2,8													
29	SE	2	1,0	W	13	S	6	2,8	2,8	2,8	2,8	2,9	2,9	3,0							
30	SE	2	0,5	—	0	—	0	2,7													
31	SE	1	**—3,3**	S	6	S	7	**2,5**	**2,6**	2,7	2,7	**2,7**	**2,6**	3,0							
Medeltal			2,4					3,9	3,9	3,9	3,9	4,0	4,2	4,4							

SVENSKA BJÖRN

59° 35' 30" N — 19° 56' 00" E

Januari — Observatör: C. Cederquist — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m
1	NE	2	—3,5	E	8	—	0	**2,3**	**2,2**	**2,4**	**2,4**	**2,9**	6,37	6,37	6,38	6,53	6,53
2	SSE	2	—5,0	—	0	—	0	1,9									
3	S	2	—0,8	N	17	N	25	2,2	1,9	2,0	1,9	1,8					
4	E	1	—1,0	—	0	—	0	1,9									
5	E	5	0,5	ENE	11	NE	6	2,0	1,8	1,8	2,4	2,6					
6	ESE	**7**	—2,0	—	0	—	0	2,2									
7	N	5	—5,5	N	22	N	17	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1					
8	NE	4	—5,2	NW	17	—	0	1,7									
9	NE	6	**—8,0**	NE	12	NE	16	1,7	1,7	1,8	2,0	1,8					
10	NNW	5	—6,4	N	9	—	0	1,6									
11	NNW	6	—2,5	—	0	—	0	1,6	1,7	1,7	1,6	1,7					
12	W	3	—4,0	NW	12	N	18	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	6,53	6,53	6,83	6,85	6,96
13	S	2	1,8	W	15	N	9	1,6	1,4	1,4	1,4	1,4					
14	NNW	**7**	—0,2	N	**33**	N	**30**	1,2									
15	N	**10**	—3,0	—	0	—	0										
16	NW	3	—5,5	NW	24	N	13	0,9									
17	W	4	—6,2	NNE	10	NNE	13	0,6	0,6	0,7	0,8	0,7					
18	S	6	0,2	—	0	WNW	16	0,6									
19	SSW	5	**2,0**	N	10	N	27	0,6	0,6	0,1	0,6	1,1					
20	ENE	5	0,5	E	11	E	7	0,6									
21	W	6	—1,0	W	17	—	0	0,6	0,6	**0,0**	**0,0**	**0,4**	6,49	6,47	6,47	6,51	6,71
22	WNW	1	—2,0	NW	17	NW	9	0,6									
23	SW	2	—3,0	SE	8	—	0	0,5	0,4	0,5	0,6	0,8					
24	—	0	—5,2	—	0	—	0	**0,2**									
25	ESE	3	—1,5	—	0	—	0	0,2	**0,2**	0,8	0,8	1,0					
26	E	**7**	0,0	E	17	ENE	13	0,6									
27	SE	5	1,0	E	10	N	8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,8					
28	SE	4	1,0	E	13	E	9	0,6									
29	SSE	**7**	1,0	SSE	19	S	13	0,9	1,2	1,0	0,8	0,6					
30	S	2	1,0	SW	17	S	12	0,7									
31	S	4	1,6					0,7	0,6	0,8	0,8	0,8					
Medeltal			—2,0					1,2	1,2	1,2	1,3	1,4					

SVENSKA BJÖRN

59° 35' 30" N — 19° 56' 00" E

Februari — Observatör: C. Cederquist — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m
1	SW	6	**2,5**	NW	**26**	NW	**12**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	6,26	6,26	6,26	6,26	6,73
2	NW	3	1,2	N	13	N	6	0,5									
3	WSW	4	2,0	N	10	N	10	0,6	0,5	0,5	0,6	**0,5**					
4	N	3	0,0	N	17	—	0	0,6									
5	N	3	—3,0	—	0	—	0	0,5	0,4	0,6	0,6	0,6					
6	E	2	**—7,0**	—	0	—	0	0,0									
7	SE	3	—4,5	—	0	—	0	0,1	0,0	0,0	0,5	0,6					
8	SSE	**7**	—3,0	W	8	W	11	0,1									
9	SE	5	—3,8	—	0	—	0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,6					
10	ESE	1	—5,5	—	0	—	0	—0,2									
11	S	2	—2,8	S	6	—	0	—0,2	**—0,1**	**—0,1**	**0,0**	0,6	6,26	6,35	6,37	6,51	6,65
12	SSW	4	—2,5	—	0	—	0	**—0,3**									
13	S	2	—4,5														
14	W	2	—1,2														
15	NW	3	—2,2														
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	
26																	
27																	
28																	
29																	
30																	
31																	
Medeltal			—2,3					0,2	0,3	0,3	0,5	0,6					

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

April — Observatör: C. Cederquist — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m
1																	
2																	
3																	
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	
9	S	4	2,8	—	0	NW	7	**1,4**	**1,3**	1,3	**1,1**	1,0					
10	S	4	2,0	—	0	—	0	1,4									
11	NW	3	2,0	NW	11	—	0	1,4	1,4	**1,2**	1,1	**0,8**	6,31	6,28	6,33	6,30	6,64
12	ESE	1	1,6	—	0	—	0	1,5									
13	SW	4	0,2	—	0	—	0	1,7	1,5	1,4	1,2	1,0					
14	W	3	3,0	—	0	—	0	1,6									
15	SSW	2	**—1,0**	—	0	—	0	1,8	1,7	1,7	1,4	1,0					
16	SSW	3	3,5	NW	3	NW	6	1,7									
17	E	2	4,0	—	0	N	4	2,0	1,8	1,6	1,5	1,2					
18	S	2	6,0	—	0	—	0	2,4									
19	S	2	**7,0**	—	0	—	0	2,6	2,6	2,2	1,6	1,1					
20	NE	**7**	2,2	E	22	E	18	2,4									
21	WSW	2	4,0	W	6	—	0	2,2	2,1	1,8	2,0	1,7	6,33	6,37	6,40	6,42	6,42
22	W	3	5,0	NE	17	NE	13	2,5									
23	E	1	5,5	—	0	—	0	**3,0**	2,5	2,4	1,9	2,0					
24	NNE	3	3,2	—	0	—	0	2,3									
25	NNE	4	3,0	NE	10	NE	10	2,8	2,6	2,6	**2,5**	1,6					
26	NNW	6	5,0	NW	**23**	N	**22**	2,5									
27	W	3	4,4	WNW	10	NW	11	2,7	2,6	2,6	2,5	**2,2**					
28	WNW	5	4,0	—	0	—	0	2,7									
29	ENE	6	0,8	NE	13	NE	14	2,8	**2,7**	**2,7**	2,4	2,2					
30	SSE	5	4,0	SW	13	SW	9	2,8									
31																	
Medeltal			3,3					2,2	2,1	2,0	1,7	1,4					

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

Maj — Observatör: C. Cederquist — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m
1	NE	6	**2,8**	NE	21	N	**28**	**3,0**	**2,8**	**2,8**	**2,3**	**2,1**	6,26	6,26	6,30	6,39	6,47
2	SSW	**7**	4,5	SW	**26**	SW	24	3,0									
3	SW	2	3,6	N	6	N	18	3,3	3,1	3,0	2,8	2,4					
4	SSE	5	5,5	SE	14	SW	13	3,2									
5	ESE	2	5,5	—	0	—	0	3,4	3,2	3,2	2,9	2,6					
6	E	4	5,0	—	0	—	0	3,6									
7	ESE	2	6,5	—	0	—	0	3,8	3,7	3,4	2,6	2,4					
8	N	2	6,0	N	6	—	0	4,0									
9	NE	3	7,8	—	0	—	0	3,6	3,4	3,2	2,6	2,4					
10	NE	4	6,4	—	0	—	0	3,8									
11	E	3	6,4	SE	8	—	0	3,8	3,7	3,7	2,4	2,4	6,44	6,44	6,46	6,55	6,67
12	ESE	1	6,3	—	0	—	0	4,6									
13	E	2	4,6	—	0	—	0	5,0	4,6	3,7	2,9	2,4					
14	E	1	7,0	—	0	—	0	5,6									
15	NNW	5	7,5	NE	22	NE	17	5,2	5,1	4,8	2,6	2,4					
16	WNW	3	7,0	NW	7	NW	6	5,2									
17	N	6	**8,5**	N	22	N	17	6,2	6,0	3,8	2,6	3,0					
18	NNW	3	7,0	—	0	—	0	5,0									
19	N	1	7,0	—	0	NE	3	5,8	5,6	5,4	2,7	3,1					
20	N	**7**	6,0	—	0	—	0	5,0									
21	N	3	6,8	—	0	—	0	4,6	4,6	4,6	4,6	4,1	6,44	6,44	6,37	6,44	6,51
22	N	2	7,2	N	7	N	12	4,8									
23	W	2	7,0	S	9	—	0	5,4	5,2	4,9	4,2	4,2					
24	S	2	8,0	—	0	S	4	5,3									
25	SSW	5	8,4	N	10	N	13	5,0	5,0	5,0	4,9	**4,5**					
26	NE	2	8,5	N	8	N	12	5,8									
27	ESE	6	7,5	—	0	—	0	5,6	5,6	5,5	**5,3**	3,6					
28	SSW	5	8,0	SW	14	SW	17	5,8									
29	SSW	2	8,5	—	0	N	11	6,2	6,1	5,8	4,0	3,8					
30	NE	6	8,0	NE	13	NE	4	6,0									
31	—	0	7,5	—	0	—	0	**6,4**	**6,9**	**6,4**	4,6	4,4					
Medeltal			6,7					4,7	4,7	4,3	3,3	3,1					

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

Juni — Observatör: C. Cederquist — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m
1	NNW	5	**7,2**	N	17	N	13	**6,7**	**6,6**	**6,1**	**4,7**	4,3	6,20	6,24	6,35	6,58	6,76
2	—	0	11,0	—	0	NE	4	7,2									
3	E	2	9,5	NE	8	NE	6	8,0	7,2	6,4	4,7	**4,1**					
4	S	4	8,6	—	0	—	0	7,6									
5	NW	3	8,8	N	7	N	10	7,8	7,6	6,7	4,9	4,6					
6	S	3	10,7	—	0	—	0	7,8									
7	S	4	11,2	—	0	—	0	8,1	7,8	6,8	5,1	4,8					
8	SW	1	12,5	NE	7	N	6	8,6									
9	SW	2	12,0	NW	6	—	0	8,6	7,0	6,8	5,7	5,4					
10	NNW	5	11,4	N	17	—	0	10,0									
11	NW	3	10,5	—	0	SE	7	9,4	9,4	9,2	5,7	4,9	5,90	5,90	5,90	6,29	6,55
12	N	1	11,0	—	0	—	0	10,2									
13	N	3	12,0	—	0	—	0	9,7	9,5	9,3	5,4	5,1					
14	NW	3	11,0	NNE	22	NNE	**28**	9,2									
15	SSE	1	12,5	—	0	—	0	9,5	9,4	9,9	5,7	5,3					
16	SSW	4	11,5	WNW	8	WNW	5	10,1									
17	SSW	4	12,5	—	0	—	0	10,7	10,5	9,0	6,2	5,4					
18	NW	4	11,0	NW	14	—	0	10,6									
19	SSW	5	12,5	SW	11	—	0	11,0	11,0	10,8	5,9	5,3					
20	NE	2	13,0	N	18	N	19	10,9									
21	—	0	12,5	W	7	—	0	12,0	11,4	9,4	6,2	5,1	5,84	5,84	5,93		6,65
22	S	2	14,0	NW	6	—	0	11,8									
23	NE	1	13,5	—	0	—	0	**12,6**	**12,2**	10,8	5,6	4,8					
24	NNE	4	13,2	—	0	—	0	12,4									
25	N	**7**	11,6	N	9	N	7	10,8	11,2	**11,2**	6,2	5,7					
26	NNW	**7**	9,8	N	22	—	0	10,1									
27	NNW	6	11,5	E	17	—	0	10,0	9,7	9,6	**8,6**	**6,6**					
28	W	6	12,0	N	19	N	9	9,8									
29	SE	1	**15,0**	N	**27**	N	26	11,6	10,6	9,2	7,2	5,0					
30	N	3	13,5	N	8	N	11	10,8									
31																	
Medeltal			11,6					9,8	9,4	8,7	5,9	5,1					

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

Juli — Observatör: C. Cederquist — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	20 m	30 m
1	—	0	13,8	N	12	—	0	**12,4**	11,2	11,6	7,0	7,1	6,31	6,33	6,60	6,60	6,58
2	—	0	12,6	—	0	—	0	13,6									
3	NW	1	**12,5**	N	**38**	N	17	14,0	13,4	11,7	9,6	6,8					
4	W	2	13,0	NE	12	NE	10	14,0									
5	S	1	13,8	N	13	N	12	14,6	11,6	10,6	9,6	**9,6**					
6	N	1	16,3	N	17	N	13	15,2									
7	SE	3	16,0	N	7	—	0	13,4	**11,0**	10,2	8,4	6,0					
8	E	5	16,5	E	17	N	18	13,9									
9	E	2	17,4	N	24	N	11	15,3	15,1	9,4	7,2	6,4					
10	SE	2	17,7	NW	11	—	0	15,8									
11	NE	3	18,5	N	24	N	**27**	16,9	14,5	9,9	8,6	7,6	5,48	5,59	5,66	6,02	6,24
12	E	2	19,0	N	11	N	6	17,8									
13	E	4	17,8	NW	16	N	13	17,6	17,4	**9,2**	**15,0**	**5,6**					
14	ESE	5	15,8	E	6	N	11	17,0									
15	ENE	5	14,5	E	22	NE	10	13,2	13,5	10,8	**6,6**	6,3					
16	N	3	15,4	N	12	N	8	13,8									
17	NE	1	16,0	NW	5	—	0	14,6	14,2	12,0	6,6	7,0					
18	N	1	18,0	NE	8	—	0	16,2									
19	WNW	1	18,3	N	11	—	0	16,6	15,1	13,1	7,0	6,8					
20	WSW	4	16,8	N	11	N	8	17,0									
21	W	6	16,0	NW	23	NW	17	15,8	15,8	10,7	7,5	6,9	6,02	6,02	6,02	6,55	6,58
22	S	5	17,0	S	22	—	0	16,0									
23	WSW	6	15,0	NW	33	NW	17	16,2	16,2	12,8	7,8	6,6					
24	SW	6	15,0	NW	10	W	5	15,8									
25	NW	2	17,0	N	20	NW	7	16,0	16,0	**15,8**	7,6	5,8					
26	W	3	16,8	N	17	N	7	16,6									
27	SW	4	18,4	N	3	NW	2	15,8	15,7	15,6	11,1	6,7					
28	WSW	5	18,7	N	12	N	11	17,0									
29	NW	2	18,5	NNW	16	NNW	10	17,6	17,5	15,7	9,4	6,6					
30	WSW	2	19,2	WNW	10	NW	4	18,1									
31	WSW	2	**20,0**	NW	17	NW	9	**18,6**	**17,8**	14,7	8,1	6,2					
Medeltal			16,5					15,7	14,8	12,1	8,6	6,8					

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

Augusti — Observatör: O. W. Mårdsten — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	S	3	21,0	S	17	W	10	**19,2**	17,8	14,2		**8,3**	**6,2**		5,90	6,07	5,99		5,99	6,82	
2	SSW	4	**21,2**	N	17	N	14	19,2													
3	NNE	3	17,0	NE	12	NE	10	18,7	**18,7**	15,7		10,3	6,4								
4	N	2	17,5	NNW	7	NNW	12	17,2													
5	NW	3	16,0	NNW	28	NW	23	17,2	17,1	15,4	14,8	11,2	6,4	5,6							
6	NNW	4	16,5	N	19	NNW	16	16,3													
7	WSW	1	18,0	NNW	10	NNW	9	16,4	16,4	16,6	13,5	9,8	8,0	4,3							
8	SE	5	15,5	SE	25	—	0	16,7													
9	WSW	6	17,0	N	28	N	16	16,1	16,0	15,8	14,6	10,0	7,4	4,1							
10	SW	1	16,5	—	0	SW	3	17,0													
11	SW	2	18,0	SW	13	W	8	16,7	16,8	16,1	12,2	9,7	8,3	4,6	6,06	6,06	6,16	6,31	6,38	6,68	7,43
12	SSW	2	18,0	W	11	NW	16	17,1													
13	NNE	3	17,5	NE	31	N	22	17,2	17,2	**17,1**	14,8	9,9	6,5	5,1							
14	NNE	**7**	16,0	NE	**44**	NE	**40**	16,4													
15	NNE	6	14,0	N	14	—	0	15,4	15,4	15,4	15,1	9,4	7,8	**7,4**							
16	—	0	15,5	—	0	—	0	15,2													
17	SW	4	17,0	NE	14	NE	13	15,7	15,6	15,6	**11,3**	9,7	7,7	5,7							
18	SE	1	16,0	S	4	S	7	15,6													
19	SW	5	17,0	NE	19	NE	23	15,7	15,4	15,2	15,1	11,5	7,7	5,8							
20	SE	5	17,0	N	7	NE	14	15,5													
21	WSW	6	15,0	WNW	12	NW	8	15,2	15,2	15,2	15,2	**14,1**	9,4	6,7	5,72	5,73	5,73	6,33	6,37	6,64	7,07
22	SW	5	16,0	NW	16	N	8	15,3													
23	S	4	16,0	S	9	NW	9	15,4	15,4	15,4	15,3	13,8	**9,7**	5,4							
24	SW	2	16,0	SSW	4	WNW	4	15,4													
25	WSW	3	15,0	—	0	—	0	15,5	15,5	15,5	**15,4**	13,0	9,6	6,9							
26	SE	4	15,0	SE	4	—	0	15,5													
27	NE	**7**	15,5	NE	22	NE	17	15,6	15,6	15,4	15,2	13,4	7,4	5,4							
28	NNW	**8**	**13,0**	—	0	—	0	15,0													
29	NW	6	13,0	NW	28	NW	11	14,8	14,6	**14,0**	14,0	14,0	8,2	5,8							
30	WNW	3	14,0	NW	19	N	13	**14,4**													
31	NNW	3	15,0	N	13	NNE	8	14,4	**14,2**	14,2	14,2	13,4	8,4	**4,0**							
Medeltal			16,3					16,2	16,1	15,4	14,3	11,3	7,8	5,5							

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

September — Observatör: O. W. Mårdsten — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SE	1	14,4	—	0	—	0	14,6	14,5	14,2	14,0	**13,0**	8,4	4,2		5,62	5,66	5,70			7,19
2	SE	4	14,8	NW	5	—	0	14,4													
3	SE	3	14,8	—	0	—	0	14,5	14,5	13,8	13,5	**8,8**	7,9	6,8							
4	ESE	3	15,4	S	13	—	0	**14,8**													
5	SE	4	15,5	—	0	—	0	14,6	14,5	13,5	10,9	8,8	7,8	7,4							
6	SE	4	15,5	NE	5	NE	11	14,7													
7	SSE	6	15,0	N	4	N	9	14,5	14,4	14,4	13,8	10,0	8,2	7,8							
8	SW	5	14,5	NW	7	NW	9	14,4													
9	SSW	5	16,8	NW	14	NE	4	14,5	14,4	14,4	14,3	10,6	8,2	7,6							
10	N	3	15,0	N	20	N	21	14,4													
11	S	4	14,0	NW	8	NW	8	14,4	14,4	14,3	12,9	10,6	8,1	7,4	5,68	5,68	5,70		6,35	6,72	6,82
12	S	6	**17,0**	NW	8	NW	5	14,6													
13	SW	3	15,5	NE	8	NE	9	14,8	**14,8**	**14,8**	**14,6**	10,3	7,6	6,8							
14	SSW	5	15,5	—	0	—	0	14,8													
15	WNW	5	13,2	W	5	NW	2	14,0	14,0	14,0	11,6	8,8	7,7	6,9							
16	WSW	2	12,0	—	0	—	0	14,2													
17	NNW	3	11,5	NW	3	—	0	13,8	13,8	13,6	14,2	9,7	8,3	6,6							
18	W	6	12,0	NW	23	NW	20	13,8													
19	N	**7**	12,8	NE	13	NE	14	13,2	13,1	13,1	13,1	9,3	**6,4**	5,7							
20	NNE	1	8,4	N	4	—	0	13,0													
21	N	**9**	7,5	—	0	—	0														
22	WNW	5	**5,5**	NW	**31**	WNW	**28**	11,2	11,2	11,2	11,0	10,8	10,1	**10,1**	6,29		6,29	6,29	6,29	6,49	6,49
23	NW	6	7,6	—	0	—	0	10,9	10,9	10,8	10,8	10,8	**10,4**	8,0							
24	NW	6	7,5	—	0	—	0	10,9													
25	—	0	10,2	N	19	E	0	11,0	11,0	10,8	10,8	10,8	6,9	5,2							
26	NNE	3	10,0	N	20	N	10	10,8													
27	S	6	11,0	SW	31	SW	22	10,8	10,8	10,8	10,8	10,6	9,8	7,2							
28	SSW	6	12,0	—	0	—	0														
29	SSW	5	12,0	W	26	W	13	10,6	**10,3**	**10,2**	**10,2**	10,2	8,1	**2,5**							
30	N	6	8,0	N	19	N	17	**10,2**													
31																					
Medeltal			12,5					13,3	13,1	12,9	12,4	10,2	8,3	6,7							

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

Oktober — Observatör: C. Cederquist — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	34 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	34 m
1	NNW	6	7,5	NW	13	—	0	**10,1**	**10,1**	**10,1**	**10,0**	**10,0**	**8,1**	7,0	6,17	6,19	6,19	6,20	6,27	6,83	**7,18**
2	SSW	**7**	**10,5**																		
3	WNW	**9**	10,5																		
4	NW	6	6,0	NW	22	NW	13	9,6	9,5	9,5	9,4	9,1	8,0	**7,9**							
5	NW	**7**	7,5	—	0	—	0	9,5													
6	W	1	9,5	NW	12	W	8	9,5													
7	SW	5	8,5	W	17	W	12	9,3	9,2	9,2	9,2	9,0	5,0	4,7							
8	NNW	6	6,8	W	21	W	9	8,8													
9	N	**7**	6,5	—	0	—	0	8,0													
10	N	5	6,0	N	**30**	N	**20**	8,0	8,0	7,9	7,6	6,3	6,3	6,2							
11	SSW	3	7,0	E	17	E	8	7,5	7,5	7,4	7,2	7,2	7,2	7,1	6,62	6,82	6,88	6,90	6,90	6,91	6,93
12	SSW	6	9,0	NW	18	NW	11	8,3													
13	S	1	9,0	—	0	N	12	8,3	8,2	8,2	8,2	7,8	6,0	5,6							
14	SW	1	8,7	—	0	SW	6	8,0													
15	S	5	10,0	W	13	—	0	8,2	8,2	8,2	7,8	7,6	6,8	6,2							
16	S	2	9,4	SW	10	—	0	8,2													
17	WSW	6	7,4	W	11	W	8	8,2	8,0	8,0	8,0	7,8	**5,8**	**4,9**							
18	S	6	10,0	—	0	—	0	8,2													
19	S	4	9,0	N	6	N	4	8,2	8,1	8,1	8,0	7,3	6,4	6,0							
20	SW	**7**	9,0	—	0	—	0														
21	SW	6	8,5	S	10	—	0	8,1	8,1	8,1	8,1	8,0	6,9	5,2	6,30	6,30	6,30	6,30	6,35	6,93	
22	WNW	**8**	6,2	—	0	—	0														
23	WNW	**8**	7,0																		
24	NW	**8**	4,0																		
25	SW	1	4,0	—	0	—	0	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	6,6	6,2							
26	SE	5	7,2	S	5	SE	8	6,9													
27	—	0	6,0	—	0	—	0	7,0	6,8	6,9	6,8	6,8	5,8								
28	NE	2	4,6	NE	3	NE	7	6,8													
29	NE	5	3,8	NE	20	NE	17	6,6	6,6	6,6	6,6	6,7	6,2	6,1							
30	NE	6	3,2	NE	8	NE	8	**6,4**													
31	NE	3	**2,5**	—	0	NE	6	6,4	**6,4**	**6,3**	**6,3**	**6,4**	6,3	6,3							
Medeltal			7,3					8,1	8,0	8,0	7,9	7,7	6,5	6,1							

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

November — Observatör: C. Cederquist — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	34 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	34 m
1	SE	3	3,5	S	9	—	0	6,4	6,2	6,2	6,2	6,2	**6,4**	**6,4**	6,64	6,64	6,64	6,65	6,67	6,78	6,78
2	SW	6	5,5	SE	8	NE	14	6,2													
3	SSW	5	7,0	SW	4	S	4	6,5	6,5	6,4	6,3	**6,3**	6,2	6,2							
4	S	6	7,5	S	10	S	4	6,5													
5	SSW	6	**8,5**	W	14	—	0	**6,6**	**6,6**	**6,6**	**6,6**	6,2	6,2	6,2							
6	W	5	6,0	N	16	N	17	6,5													
7	W	**7**	1,2	NW	**33**	NW	21	6,2	6,2	6,1	6,1	6,1	6,1								
8	NW	**8**	1,2	NW	27	NW	20	6,0													
9	NNW	5	2,2	NW	9	N	9	5,8	5,7	5,7	5,7	5,7	5,8	5,9							
10	SSW	**7**	4,5	N	11	—	0	5,7													
11	NNE	**8**	1,5																		
12	NE	4	2,0	N	10	S	0	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	6,74	6,74	6,74	6,80	6.80	6,80	6,89
13	SW	5	0,8	NW	26	SW	20	5,2	5,1	5,1	5,0	5,0	5,0	5,0							
14	W	2	3,0	N	27	N	21	5,2													
15	WSW	3	4,2	SW	6	W	7	5,3	5,2	5,2	5,2	5,2	5,1	5,1							
16	SW	5	4,8	NW	16	NW	7	5,1													
17	S	1	5,0	—		—	0	5,2	5,1	5,1	5,0	5,0	5,0								
18	SW	4	5,5	N	10	N	14	5,2													
19	NW	**7**	4,5	N	24	N	21	5,2	5,2	5,2	5,2	5,1	5,1								
20	SSW	5	5,0	SW	22	SW	19	5,1													
21	SW	8	6,5																		
22	NNW	**8**	2,8																		
23	N	**7**	1,0	N	22	E	10	4,9	4,9	4,8	4,8	4,8	**3,6**		6,60	6,69	6,69	6,69	6,69	6,69	
24	N	**10**	**—0,5**																		
25	WSW	5	1,5	W	27	W	**26**	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,4								
26	NW	2	4,0	N	17	N	17	4,4													
27	N	2	5,2	N	28	N	23	4,6	4,5	4,5	4,5	**4,4**	4,6								
28	SW	6	3,0	W	14	—	0	4,4													
29	NW	4	4,0	NW	11	N	20	4,4	**4,4**	**4,4**	**4,4**	4,4	4,4								
30	WSW	4	3,5	W	24	W	17	**4,3**													
31																					
Medeltal			3,8					5,4	5,4	5,4	5,3	5,3	5,2								

SVENSKA BJÖRN

59° 35' 30" N — 19° 56' 00" E

December — Observatör: C. Cederquist — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	cm/sek.	28 m Riktn.	cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	W	4	5,5	N	22	N	18	**4,4**	**4,3**	**4,2**	**4,3**	**4,4**	**4,4**	6,47	6,44	6,46	6,47	6,52	6,60
2	—	0	4,0	—	0	—	0	4,3											
3	SSW	6	5,0	W	**24**	W	17	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2						
4	SW	5	**6,2**	WSW	17	WSW	12	4,2											
5	NNW	3	5,8	N	22	N	19	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	4,4						
6	SW	5	4,6	WSW	16	WSW	14	4,2											
7	SW	5	4,0	NW	10	NW	7	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2						
8	SSW	**7**	5,5	NW	17	NW	19	4,1											
9	SW	1	5,0	N	22	N	19	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2						
10	S	2	5,0	—	0	—	0	4,1											
11	N	4	1,6	N	23	NE	21	4,2	4,2	4,1	4,1	4,2	3,9	6,47	6,49	6,46	6,47	6,51	6,49
12	SE	4	0,3	S	16	—	0	4,0											
13	SSE	**8**	1,5																
14	S	**9**	3,8																
15	S	6	4,5	—	0	NNW	**23**	3,7	3,7	3,7	3,8	3,7	3,7						
16	SSW	4	4,5	W	11	NW	11	3,8											
17	E	1	4,0	—	0	N	5	3,9	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7						
18	—	0	2,8	—	0	—	0	3,7											
19	SSW	3	4,0	W	10	WNW	9	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6						
20	SW	4	4,0	SW	19	SW	10	3,6											
21	N	**8**	2,0																
22	N	4	0,6	S	17	S	22	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	6,49	6,49	6,47	6,47	6,51	6,52
23	NW	6	4,0	NNW	24	N	21	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4						
24	NE	1	**—1,0**	S	18	SSW	15	3,4											
25	NNW	2	4,0	NNW	10	N	13	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4						
26	NW	3	4,0	NW	11	NW	7	3,4											
27	WSW	4	1,5	WSW	9	NW	7	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4						
28	W	6	1,2	NW	12	N	11	**3,2**											
29	S	**9**	2,2																
30	SSW	**7**	4,3	NW	8	NW	21	3,2	**3,1**	**3,1**	**3,2**	**3,2**	**3,2**						
31	S	**8**	4,0																
Medeltal			3,5					3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8						

SVENSKA BJÖRN

59° 35' 30" N — 19° 56' 00" E

Januari — Observatör: C. Cederquist — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	cm/sek.	26 m Riktn.	cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	S	**10**	**4,0**																
2	S	**8**	2,0																
3	SSW	**7**	4,0	SSW	16	W	22	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0	3,2	6,47	6,47	6,47	6,47	6,47	6,55
4	S	6	3,0	SSW	23	W	8	3,0											
5	WNW	**7**	3,0	NW	22	N	21	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8						
6	SSW	6	3,5	SSW	27	SSW	22	2,8											
7	SW	6	4,0	WNW	9	NW	11	3,2	3,1	3,1	3,2	3,2	3,2						
8	SE	3	3,2	SW	14	S	23	3,0											
9	NW	5	—0,5	NW	8	NE	8	2,9	2,9	2,8	2,8	3,0	3,2						
10	SW	6	0,5	WSW	25	WSW	26	2,8											
11	SSW	**10**	2,5																
12	SW	3	3,0	NW	10	N	16	2,8	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60
13	N	4	—0,7	NE	18	E	10	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8						
14	SSW	**10**	4,0																
15	NNW	**7**	3,0	N	**44**	N	**52**	2,9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8						
16	N	**7**	—2,5	N	8	SSE	12	2,6											
17	N	2	—2,8	SE	3	SE	11	2,4	2,4	2,4	2,4	2,5	2,6						
18	SSE	**9**	1,0																
19	NW	2	0,0	SE	3	SE	10	**3,4**	**3,4**	**3,4**	**3,4**	**3,5**	**3,5**						
20	W	**8**	3,2																
21	NNW	6	—2,5	N	22	NW	30	2,5	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60
22	NNE	**10**	**—4,0**																
23	SSW	5	—3,2	SW	33	SW	26	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	**2,3**						
24	SW	**7**	3,5	W	11	NW	20	2,2											
25	WNW	5	2,5	NW	17	NW	22	2,3	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3						
26	WSW	5	2,7	W	23	W	20	2,2											
27	WSW	2	2,5	WSW	22	WSW	20	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,1**	2,3						
28	SW	3	3,6	NW	17	NW	11	2,0											
29	—	0	3,0	—	0	—	0	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1	2,4						
30	SSW	**8**	3,0	—	0	—	0	2,3											
31	N	**11**	—1,0																
Medeltal			1,5					2,6	2,7	2,7	2,7	2,8	2,8						

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

Februari — Observatör: G. E. Söder — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NNE	**9**	—2,3																
2	N	2	**—4,5**	SW	20	SW	12	1,8	**1,8**	**1,8**	**1,9**	**1,9**	**2,0**	6,73	6,73	6,65	6,74	6,74	6,93
3	SW	**7**	1,6	S	20	S	9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9						
4	NW	5	3,6	E	18	E	17	**1,9**											
5	N	**9**	2,5	N	14	N	**27**	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9						
6	N	3	0,0	WNW	22	WNW	21	1,7											
7	NW	3	2,0	N	8	N	10	1,7	1,6	1,7	1,8	1,8	1,9						
8	WSW	3	•2,0	—	0	NW	8	1,7											
9	S	5	2,0	—	0	—	0	1,7	1,6	1,7	1,6	1,6	1,8						
10	SE	4	2,0	—	0	—	0	1,6											
11	ENE	1	0,0	—	0	—	0	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	6,55	6,44	6,51	6,64	6,64	6,73
12	SSW	1	0,8	—	0	—	0	**1,3**											
13	SW	6	—0,2	SW	17	—	0	1,4	1,4	**1,3**	**1,4**	1,6	1,7						
14	SSW	**8**	2,0																
15	WNW	2	1,6	N	7	N	7	1,4	**1,3**	1,6	1,6	1,6	1,7						
16	SW	2	2,5	—	0	NW	8	1,5											
17	SW	**7**	**4,5**	SW	**29**	SW	8	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,8						
18	WNW	1	1,8	NW	7	NW	4	1,5											
19	S	3	0,5	W	10	W	13	1,4	1,4	1,4	1,4	**1,5**	1,6						
20	NW	1	2,5	N	22	N	17	1,6											
21	SW	5	2,2	WSW	22	WSW	20	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	6,53	6,64	6,55	6,53	6,56	6,73
22	SSW	5	3,8	SW	9	SW	9	1,5											
23	SSW	**9**	3,2																
24	WNW	**7**	1,5	W	26	—	0	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6						
25	WNW	5	1,0	NW	17	—	0	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	**1,5**						
26	NW	6	0,8	NW	10	—	0	1,6											
27	NW	**10**	—2,0																
28	N	**9**	—2,5																
29																			
30																			
31																			
Medeltal			1,2					1,6	1,6	1,6	1,6	1,7	1,8						

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

Mars — Observatör: C. Cederquist — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	27 m Riktn.	27 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NE	2	—4,5	N	22	N	20	**1,3**	**1,3**	**1,5**	**1,5**	**1,5**	**1,5**	6,76	6,74	6,71	6,74	6,76	6,73
2	NE	6	**—7,5**	NE	22	NE	13	1,3											
3	NE	6	—5,0	N	17	N	13	1,3	1,3	1,2	1,2	1,3	1,4						
4	N	**7**	—6,0	NE	22	E	14	1,2											
5	NE	**7**	—6,2	NE	19	NE	17	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,3						
6	E	**7**	0,7	SE	**29**	SE	18	1,1											
7	SE	1	0,2	NE	8	NE	8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0						
8	E	2	0,5	NE	22	NE	17	0,9											
9	SE	4	0,2	NE	8	—	0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0						
10	SE	4	1,0	SE	20	E	9	0,9											
11	S	2	2,0	SE	13	—	0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0	6,94	6,89	6,91	6,91	6,83	6,98
12	S	**7**	—0,5	S	24	SW	11	1,1											
13	S	**10**	1,0																
14	SW	2	1,0	N	10	N	13	0,9											
15	NW	5	—0,5	N	19	N	22	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9						
16	NW	5	—2,0	—	0	—	0	0,8											
17	NW	2	—1,8	NE	23	SE	13	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,8**						
18	N	2	—1,8	N	22	N	**27**	0,7											
19	N	1	—1,0	—	0	—	0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0						
20	—	0	2,0	NE	10	NE	6	0,6											
21	—	0	1,5	N	9	N	7	0,6	0,8	0,9	0,9	0,8	0,9	6,64	6,74	6,80	6,80	6,93	6,93
22	SW	6	1,7	SW	22	W	10	0,8											
23	NW	4	2,2	E	13	E	8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9						
24	SW	3	**3,0**	—	0	—	0	1,0											
25	W	2	2,8	NW	7	NW	5	1,0	1,0	1,0	1,9	0,9	0,9						
26	NE	3	1,5	NE	24	NE	22	1,0											
27	NW	3	1,7	—	0	N	4	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0						
28	W	3	2,0	NW	8	—	0	1,0											
29	SW	3	2,7	—	0	—	0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0						
30	SW	3	2,5	N	7	N	13	1,2											
31	SW	3	2,5	W	7	W	3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2						
Medeltal			0,1					1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1						

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

April — Observatör: C. Cederquist — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	28 m Riktn.	28 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NW	**7**	1,0	S	**33**	S	29	1,3	**1,2**	**1,2**	**1,2**	**1,2**	**1,0**	6,39	6,40	6,40	6,41	6,41	6,41
2	W	1	0,8	W	20	W	18	**1,2**											
3	SE	5	1,6	—	0	—	0	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2						
4	S	**7**	3,5	SW	4	SW	12	1,4											
5	SW	**8**	4,5																
6	SE	1	3,0	—	0	—	0	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4						
7	NE	2	2,0	N	18	NE	**33**	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3						
8	E	1	2,2	—	0	SE	20	1,8											
9	N	**11**	—0,5																
10	NW	**10**	**—0,8**																
11	W	2	2,5	E	11	E	6	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	6,22	6,23	6,39	6,42	6,49	6,52
12	NE	2	1,2	—	0	NE	11	1,4											
13	NE	2	—0,5	NE	13	NE	17	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4						
14	SE	3	2,2	—	0	—	0	1,5											
15	NE	2	2,0	NE	22	NE	12	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4						
16	SW	3	3,0	NW	13	NW	13	1,7											
17	SW	**7**	4,5	SW	6	—	0	1,8	1,8	1,7	1,6	1,6	1,6						
18	SE	2	4,0	—	0	—	0	1,9											
19	S	1	1,5	—	0	—	0	2,0	2,0	2,0	1,8	1,7	1,6						
20	SW	3	2,4	—	0	—	0	2,0											
21	NW	5	3,3	NW	7	NW	11	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	6,56	6,57	6,57	6,58	6,56	6,59
22	S	**7**	3,8	S	10	—	0	2,0											
23	N	2	3,3	—	0	N	7	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9						
24	SW	3	3,8	SW	11	W	20	2,1											
25	S	3	**5,5**	—	0	—	0	2,3	2,2	2,3	2,2	1,9	1,9						
26	SE	6	5,0	—	0	SW	13	2,3											
27	N	1	4,0	NE	13	NE	17	2,6	**2,5**	**2,6**	2,1	2,1	2,0						
28	SW	**7**	4,5	SW	17	SW	12	2,5											
29	SW	5	5,0	—	0	—	0	2,6	2,5	2,4	**2,4**	**2,4**	**2,1**						
30	W	1	5,4	N	8	N	11	**2,9**											
31																			
Medeltal			2,8					1,8	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6						

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

Maj — Observatör: C. Cederquist — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	28 m Riktn.	28 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	NW	4	4,5	E	17	E	7	2,8	**2,8**	**2,8**	**2,8**	**2,7**	**2,2**	6,31	6,32	6,32	6,39	6,42	6,67
2	N	**8**	4,0	N	**33**	N	**33**	**2,7**											
3	NW	2	6,0	N	17	N	11	2,9	2,9	2,8	2,8	2,8	2,6						
4	S	4	4,5	S	9	—	0	3,0											
5	S	5	6,5	SW	7	—	0	3,3	3,2	3,2	3,3	2,8	2,4						
6	S	**8**	6,7																
7	W	2	4,5	—	0	—	0	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	2,5						
8	W	2	5,0	—	0	—	0	3,6											
9	NW	2	**3,5**	E	17	E	10	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	2,8						
10	NW	5	5,0	N	10	N	12	3,6											
11	SW	3	5,5	—	0	—	0	3,9	3,8	3,8	3,8	3,8	**3,2**	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	6,49
12	NW	1	6,3	N	9	N	10	4,0											
13	SW	3	7,6	W	8	—	0	4,2	4,2	4,1	4,1	**3,9**	3,0						
14	SW	4	7,0	—	0	—	0	4,4											
15	SE	1	8,0	—	0	—	0	5,0	4,8	4,6	3,9	3,6	2,9						
16	SE	4	9,2	NE	11	—	0	5,2											
17	S	1	8,0	—	0	—	0	5,5	5,4	5,1	3,9	3,4	3,0						
18	—	0	13,8	—	0	—	0	6,0											
19	NE	1	**14,0**	NE	4	N	9	**6,8**	**6,1**	**5,6**	**4,2**								
20	NE	1	11,0	—	0	N	9												
21	N	3	9,2	NE	4	NE	6												
22	NW	4	9,4	—	0	—	0												
23	N	1	11,0	—	0	—	0												
24	E	3	9,0	SE	4	—	0												
25	—	0	9,6	—	0	—	0												
26	S	2	10,0	—	0	—	0												
27	S	3	10,0	—	0	—	0												
28	SW	3	11,0	—	0	—	0												
29	SW	2	11,7	—	0	—	0												
30	N	5	8,1	E	17	E	10												
31	NW	2	9,0	NE	6	NE	10												
Medeltal			8,0					4,1	4,0	3,9	3,6	3,4	2,7						

SVENSKA BJÖRN

59° 35' 30" N — 19° 56' 00" E

Juni — Observatör: C. Cederquist — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	E	7	9,5	SE	24	NE	6												
2	E	7	9,0	—	0	—	0												
3	SE	2	10,6	—	0	—	0												
4	SSE	4	11,0	—	0	—	0												
5	S	4	9,5	N	17	N	10												
6	SSW	4	11,0	S	8	S	13												
7	SSW	3	11,6	SW	9	SW	4	8,8	8,8	8,8	8,7	5,8	**3,8**	6,13	6,13	6,13	6,13	6,32	6,40
8	S	2	12,5	SSW	9	—	0	8,9											
9	SW	1	14,4	—	0	—	0	9,2	9,1	9,1	8,9	**5,5**	4,2						
10	NW	2	10,5	—	0	N	8	9,0											
11	N	2	11,4	N	**26**	N	14	9,5	9,4	8,8	8,4	6,6	4,3	5,88	5,90	5,91	5,95	6,06	6,36
12	NNE	6	11,5	N	16	NE	16	9,4											
13	N	1	11,0	—	0	—	0	9,0		8,9	8,9	5,9	4,6						
14	S	2	11,5	—	0	—	0	10,0											
15	NW	3	11,5	—	0	—	0	10,2	10,0	9,5	**7,7**	6,0	5,2						
16	NNW	2	11,5	—	0	NE	5	10,4											
17	NNW	**8**	8,6	N	25	N	**33**	8,4	8,4	8,4	8,0	7,4	4,0						
18	N	**8**	**8,1**	NE	19	E	22	**6,8**											
19	N	7	10,0	NE	11	NE	7	8,0	8,0	**8,2**	8,2	8,2	4,6						
20	NW	2	8,2	—	0	ENE	6	7,2											
21	N	5	8,5	N	6	NE	8	7,6	**7,6**	8,3	8,2	8,6	5,6	6,40	6,44	6,58	6,55	6,78	6,74
22	N	2	9,5	—	0	—	0	8,9											
23	NNE	6	9,5	N	19	NE	11	9,5	9,5	9,4	**9,4**	**9,4**	7,0						
24	N	6	10,0	N	14	N	10	9,7											
25	NNW	1	11,2	N	3	N	13	10,1	10,0	9,5	8,9	7,9	**7,3**						
26	NNW	3	10,8	NE	13	NE	8	10,2											
27	NNW	4	9,5	N	9	N	10	9,2	9,2	8,9	8,2	8,6	6,8						
28	NNW	5	11,7	—	0	—	0	10,6											
29	NNE	3	13,5	—	0	NNE	3	11,1	**10,9**	**10,5**	8,8	7,7	6,8						
30	NE	6	**14,5**	E	11	ENE	4	**11,9**											
31																			
Medeltal			10,7					9,3	9,2	9,0	8,5	7,3	5,4						

SVENSKA BJÖRN

59° 35' 30" N — 19° 56' 00" E

Juli — Observatör: C. Cederquist — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	N	2	**12,8**	—	0	—	0	**12,6**	**12,2**	11,2	10,7	10,0	8,5	6,19	6,20	6,46	6,61	6,57	6,48
2	NNW	1	15,5	—	0	—	0	13,8											
3	N	2	14,6	E	17	E	9	14,2	12,2	11,6	**8,6**	**8,2**	**8,0**						
4	NNW	2	15,0	N	22	N	**22**	15,0											
5	—	0	**20,2**	—	0	—	0	16,2	13,0	**10,0**	9,2	8,4	8,0						
6	NE	1	19,5	E	17	N	7	16,2											
7	NE	3	19,0	N	13	N	11	**17,6**	14,0	11,6	10,4	10,2	8,0						
8	N	6	18,6	NE	20	NE	18	16,2											
9	N	5	16,5	NE	16	NE	4	15,4	15,2	14,3	11,4	9,0	8,4						
10	N	1	17,5	—	0	—	0	15,7											
11	SW	3	16,8	—	0	NW	11	15.7	15,5	14,3	10,4	10,2	8,4	6,06	6,06	6,11	6,29	6,48	6,49
12	NE	2	17,5	—	0	—	0	15,8											
13	W	1	15,2	NW	18	NW	13	16,3	**16,2**	14,8	11,4	10,0	8,6						
14	NW	4	14,0	NE	17	NE	16	14,4											
15	NW	1	14,5	N	13	N	11	14,1	14,0	12,9	12,0	10,2	9,5						
16	SW	1	17,8	N	9	N	10	15,2											
17	—	0	17,0	NE	**27**	NE	16	14,6	14,2	12,9	12,4	11,2	10,2						
18	NE	3	14,0	NE	12	N	9	13,8											
19	SE	3	15,5	—	0	—	0	14,5	14,2	13,8	12,6	11,6	10,4						
20	E	3	14,0	—	0	N	10	14,9											
21	NE	3	16,5	N	6	N	11	15,8	15,8	14,4	13,9	12,0	10,9	5,70	5,79	6,10	6,24	6,10	6,26
22	NE	4	15,5	NE	17	NE	13	15,9											
23	N	3	17,4	N	16	N	13	16,1	16,1	**16,0**	13,2	13,0	11,2						
24	N	2	18,0	N	19	N	13	15,7											
25	SW	3	16,8	—	0	—	0	15,6	15,6	14,9	14,9	13,2	12,3						
26	NW	3	15,0	NE	11	—	0	15,3											
27	NE	2	14,0	N	4	NW	3	15,4	15,4	15,4	14,4	13,4	**12,4**						
28	S	4	16,0	S	8	S	3	15,6											
29	NE	5	15,0	NE	16	NE	11	15,6	15,6	15,6	15,6	13,0	10,2						
30	SE	4	13,5	SE	11	SE	9	15,8											
31	NE	1	16,5	NE	4	—	0	15,7	15,6	15,6	**15,7**	**13,8**	10,3						
Medeltal			16,1					15,3	14,7	13,7	12,3	11,1	9,7						

SVENSKA BJÖRN

59° 35' 30" N — 19° 56' 00" E

Augusti — Observatör: C. Cederquist — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	28 m Riktn.	28 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	S	4	16,5	S	6	—	0	15,8	15,7	15,7	15,4	13,4	10,5		5,66	5,66	5,66	5,66	5,90	6,17	
2	SW	3	15,0	—	0	—	0	15,8													
3	SE	**8**	16,2																		
4	SW	5	16,0	SW	13	SW	7	15,7	15,7	15,7	15,6	14,0	10,4								
5	NW	**7**	15,0	N	**33**	N	**38**	15,7	15,7	15,7	15,7	13,0	**10,6**								
6	NW	4	15,2	NW	10	NE	9	15,4													
7	S	3	**17,5**	SW	9	SW	7	15,7	15,6	15,6	15,6	13,2	9,8								
8	—	0	16,5	N	8	N	6	15,8													
9	SW	**7**	16,3	SW	12	SW	23	15,7	15,7	15,8	15,7	**15,4**	10,0								
10	SW	4	16,3	W	15	NW	9	15,9													
11	SW	3	15,0	SW	8	NW	8	15,8	15,8	15,8	15,8	11,8	9,4		5,91	5,92	5,93	5,99	6,19	6,49	
12	NW	1	15,0	NE	4	—	0	**16,0**													
13	NW	1	16,2	—	0	—	0	16,0	**16,0**	**15,9**	**15,9**	11,4	7,3								
14	SW	6	15,0																		
15	W	6	15,0	S	17	S	11	15,8	15,8	15,8	15,3	10,6	7,4	4,6							
16	S	4	14,0	NW	10	W	6	15,6													
17	NW	5	12,5	W	7	N	7	15,0	15,0	15,0	15,0	10,6	7,4	5,0							
18	NW	4	**11,0**	W	4	N	17	15,0													
19	NNE	5	14,0	NE	12	ESE	11	15,0	15,0	15,0	14,4	10,0	**7,2**	5,6							
20	N	4	14,0	NW	9	N	4	15,0													
21	—	0	15,0	—	0	N	12	**14,9**	**14,8**	**14,6**	14,6	10,6	8,5	**4,5**	5,97	5,99	6,06	6,01	6,40	6,49	7,57
22	NE	2	16,0	—	0	NW	7	15,0													
23	NW	5	15,5	N	29	N	23	15,0	15,0	15,0	**12,2**	**9,8**	8,4	4,6							
24	W	2	15,0	NW	10	NW	8	14,9													
25	SE	2	17,0	—	0	—	0	15,0	15,0	15,0	14,8	11,8	8,2	5,4							
26	SW	2	16,0	N	10	N	11	15,1													
27	SE	1	16,5	—	0	—	0	15,4	15,4	15,1	14,4	12,0	9,0	5,8							
28	SE	2	17,0	—	0	N	4	15,6													
29	S	2	17,5	E	12	—	0	15,8	15,8	15,4	14,8	11,6	9,2	**6,2**							
30	ENE	4	16,0	E	23	ENE	18	15,6													
31	WSW	2	15,5	N	4	NNE	4	15,2	15,2	15,2	14,1	13,8	9,8	5,4							
Medeltal			15,5					15,5	15,5	15,4	15,0	12,1	8,9	5,2							

SVENSKA BJÖRN

59° 35' 30" N — 19° 56' 00" E

September — Observatör: C. Cederquist — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSW	1	**17,0**	—	0	—	0	15,5	15,4	15,0	14,2	13,4	9,2	5,6	5,55	5,55	5,67	5,99	6,20	6,38	
2	—	0	15,5	—	2	—	0	15,6													
3	ESE	2	16,0	—	2	—	0	16,0	15,7	15,1	14,0	11,4	9,5	5,9							
4	SE	2	15,5	W	10	—	0	**16,2**													
5	SW	1	17,0	—	0	—	0	16,2	16,1	15,3	14,4	**13,6**	**10,4**	5,0							
6	SW	2	14,0	—	0	—	0	16,2													
7	SW	5	16,0	W	10	W	11	16,2	**16,2**	**16,0**	14,6	13,4	10,4	4,8							
8	S	1	17,0	—	0	—	0	16,0													
9	S	3	17,0	—	0	—	0	16,0	16,0	15,9	14,6	13,2	9,4	**4,5**							
10	S	5	17,0	—	0	—	0	16,0													
11	S	4	17,0	NW	20	N	3	16,0	16,0	16,0	15,6	11,6	8,6	4,8	5,68	5,71	5,70	5,71	6,20	6,78	7,59
12	NW	1	15,5	—	0	—	0	16,0													
13	—	0	15,5	—	0	—	0	16,0	16,0	16,0	13,4	12,2	9,4	6,2							
14	SSW	1	16,0	—	0	—	0	16,0													
15	SSE	2	17,0	—	0	—	0	16,0	16,0	15,9	13,6	12,4	9,2	6,0							
16	SSE	2	17,0	—	0	—	0	16,2													
17	SE	4	17,0	—	0	—	0	16,0	16,0	16,0	**16,0**	12,7	8,7	8,0							
18	SE	3	16,5	—	0	—	0	16,1													
19	SE	4	17,0	SE	19	—	0	16,0	16,0	16,0	13,6	11,2	**8,3**	8,1							
20	SE	4	15,5	SE	18	SE	7	15,8													
21	W	2	16,2	—	0	—	0	15,8	15,8	15,8	13,6	11,4	8,7	7,3	5,64	5,66	5,71	6,02	6,34	6,62	7,03
22	NE	5	13,8	NE	17	—	0	15,6													
23	—	0	**13,5**	—	0	—	0	15,4	15,4	15,4	14,0	10,6	8,7	**8,4**							
24	SW	3	16,0	NW	4	NW	4	15,6													
25	SW	1	16,3	—	0	—	0	15,4	15,3	15,3	15,3	**10,0**	8,7	7,1							
26	SW	3	15,7	N	18	N	13	15,2													
27	SW	2	15,5	W	10	—	0	15,0	15,0	15,0	12,2	10,4	9,2	6,6							
28	W	1	15,0	—	0	—	0	15,0													
29	—	0	16,8	—	0	—	0	14,9	**14,8**	**14,8**	**11,5**	10,1	8,8	6,2							
30	NW	6	14,5	NW	**39**	N	**31**	**14,1**													
31																					
Medeltal			16,0					15,7	15,7	15,6	14,0	11,8	9,1	6,3							

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

Oktober — Observatör: C. Cederquist — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	**7**	12,0	W	**33**	W	**31**	**13,9**	**13,8**	**13,8**	**13,8**	**11,6**	9,6	6,4	6,04	6,04	6,06	6,04	6,38	6,67	7.26
2	NW	3	9,2	W	17	W	7	13,0													
3	NW	**9**	**13,5**																		
4	NW	**10**	7,0																		
5	SW	**9**	10,0																		
6	N	**8**	7,0																		
7	NW	3	7,2	N	33	N	20	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	**9,8**	8,6							
8	W	6	8,7	NW	26	NW	17	10,0													
9	N	6	7,0	NE	30	NE	17	9,8	9,8	9,8	9,7	9,6	8,4	7,6							
10	SE	1	7,5	NW	13	NW	8	9,6													
11	SW	2	9,0	NW	22	NW	18	9,6	9,6	9,6	9,7	9,6	9,5	**8,8**	6,24	6,24	6,23	6,25	6,42	6,47	7,36
12	S	2	9,5	NW	7	—	0	9,6													
13	S	4	11,0	NW	22	NW	18	9,8	9,8	9,6	9,2	9,2	8,6	7,8							
14	W	4	11,3	NW	13	NW	11	9,6													
15	SW	2	10,6	SW	9	—	0	9,3	9,2	9,2	9,2	9,1	8,3	7,6							
16	SW	4	10,5	NW	13	NW	25	9,2													
17	S	2	12,0	—	0	—	0	9,3	9,2	9,4	9,2	9,1	7,6	5,6							
18	S	5	11,5	SW	10	SW	7	9,3													
19	SW	**9**	11,5																		
20	SW	**8**	11,5																		
21	SW	5	10,0	NW	4	NW	11	9,3	9,3	9,2	9,2	9,2	8,4	5,9	6,35	6,36	6,35	6,35	6,38	6,81	
22	W	4	9,5	NW	7	NW	13	9,5													
23	S	5	10,5	S	13	—	0	9,4	9,4	9,4	9,4	9,5	7,8	5,8							
24	SE	**7**	9,5	—	0	NE	11	9,3													
25	NW	**9**	6,0																		
26	SE	4	6,0	SW	11	S	6	8,3													
27	S	**8**	10,7																		
28	NW	6	3,5	NW	11	NW	11	7,8													
29	NW	6	**3,0**	NW	8	NE	10	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	5,6							
30	N	2	4,5	NW	7	—	0	**7,6**													
31	SW	5	5,5	W	14	W	8	7,6	**7,6**	**7,5**	**7,5**	**7,5**	**7,4**	**5,4**							
Medeltal			8,8					9,5	9,6	9,6	9,5	9,3	8,5	6,8							

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

November — Observatör: C. Cederquist — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	2	3,5	N	4	N	8	**7,5**	**7,5**	**7,5**	**7,4**	**7,4**	**7,4**	5,3	6,49	6,47	6,49	6,49	6,49	6,54	7,75
2	W	2	5,5	—	0	—	0	7,4													
3	SW	5	7,8	SW	12	W	11	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	5,4							
4	SW	**8**	8,2	SW	**31**	SW	25	7,4													
5	SW	**9**	8,0																		
6	SE	6	5,0	SW	11	S	6	7,3													
7	SE	6	7,5	SE	6	—	0	7,4	7,4	7,3	7,2	7,2	6,6	**5,2**							
8	S	**9**	**8,8**																		
9	E	4	7,6	SE	9	SE	4	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,0	6,2							
10	SE	5	8,0	S	13	—	0	7,0													
11	W	2	6,5	N	10	NE	10	7,1	7,1	7,1	7,1	7,0	6,9	6,6	6,64	6,64	6,64	6,65	6,68	6,79	6,99
12	SE	6	6,5	SE	19	—	0	7,1													
13	SE	2	7,0	NE	10	N	18	7,3	7,2	7,2	7,2	7,2	7,0	6,7							
14	E	3	6,5	E	19	NE	19	7,2													
15	N	2	5,5	N	8	N	8	7,3	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	**7.0**							
16	NE	2	6,0	NE	6	N	9	7,1													
17	SE	**8**	6,2																		
18	E	**8**	6,5																		
19	NE	5	4,5	E	14	SE	17	6,7	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6							
20	SE	4	6,2	E	10	—	0	6,6													
21	SE	**7**	7,3	SE	23	—	0	6,8	6,8	6,7	6,8	6,6	6,6	6,6	6,49	6,61	6,62	6,76	6,85	6,88	6,92
22	SE	5	6,5	NE	26	N	**29**	6,8													
23	E	5	5,2	SE	13	SE	19	6,6	6,6	6,6	6,6	6,5	6,5	6,5							
24	E	5	3,5	NE	18	N	11	6,6													
25	E	5	4,5	E	9	NE	4	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,4							
26	NE	2	3,0	NE	4	NE	4	6,6													
27	N	1	3,2	NE	20	NE	19	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,4	6,4							
28	NE	**8**	1,0																		
29	N	5	**—2,0**	NE	12	NE	17	6,0	**6,0**	**6,0**	**6,0**	**6,0**	**6,0**	6,0							
30	—	0	—1,5	NE	7	N	7	**5,8**													
31																					
Medeltal			5,4					6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,8	6,2							

SVENSKA BJÖRN

59° 35′ 30″ N — 19° 56′ 00″ E

December — Observatör: G. E. Söder — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m
1	SSE	6	5,3	S	26	S	22	5,6	**5,8**	**5,8**	5,7	5,7	5,5	6,87	6,83	6,83	6,83	6,87	6,80
2	SSW	6	7,2	NW	16	W	21	**6,0**											
3	SW	5	3,0	W	26	W	24	5,8	5,8	5,8	**5,9**	**5,8**	5,8						
4	SW	6	5,5	NNE	26	NNE	**29**	5,8											
5	W	4	2,5	W	17	W	13	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	**5,9**						
6	NW	3	2,5	N	21	NNW	17	5,7											
7	WNW	3	—0,5	SW	12	SW	10	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,7						
8	S	5	**7,5**	S	23	S	26	5,6											
9	SW	5	6,0	NW	10	N	10	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,7						
10	NNE	3	3,8	N	**30**	N	27	5,6											
11	NE	**9**	1,5																
12	NNE	6	2,2	NE	20	NE	17	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,5	6,74	6,76	6,78	6,71	6,76	6,78
13	SW	4	2,0	SW	11	SW	11	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,5						
14	SSW	3	5,5	—	0	SW	6	5,2											
15	S	**7**	4,5	—	0	NNW	9	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2						
16	SSW	3	4,5	SW	9	—	0	5,2											
17	S	**8**	5,0																
18	SE	**9**	4,2																
19	SSE	3	4,0	SW	9	—	0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0						
20	SW	**9**	4,0																
21	W	**8**	3,0																
22	W	2	4,0	—	0	W	6	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	6,35	6,47	6,47	6,47	6,49	6,49
23	NNW	6	2,5	N	25	N	13	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8						
24	WSW	3	2,8	W	22	W	20	4,6											
25	NW	2	1,5	NW	20	W	11	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6						
26	SSW	6	4,0	SW	20	SW	16	4,6											
27	E	2	3,6	—	0	—	0	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6						
28	NE	1	1,5	—	0	NW	7	4,6											
29	SE	1	1,0	—	0	—	0	**4,4**	**4,4**	**4,4**	**4,4**	**4,4**	4,6						
30	E	5	—2,5	SE	13	SE	6	4,4											
31	ENE	2	**—4,5**	—	0	—	0	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	**4,4**						
Medeltal			3,1					5,2	5,1	5,1	5,1	5,1	5,2						

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Januari — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NW	2	**—6,0**	NNE	37	NNE	50	4,1	4,2	**4,3**	**4,3**	**4,3**	**4,3**	**4,4**	7,36	7,38	7,38	7,39	7,38	7,36	7,38
2	SE	6	0,6	NE	10	NE	17	**4,3**													
3	W	5	3,0	NE	13	NE	37	4,3	**4,3**	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3							
4	S	3	2,1	NE	5	NE	8	4,3													
5	—	0	**4,0**	NE	33	NNE	33	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2							
6	WSW	**9**	2.0	NE	33	NE	30	4,0													
7	NW	5	—0,2	NE	**67**	NE	**83**	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0							
8	E	**9**	0,3																		
9	N	**8**	—2,8																		
10	SE	5	1,8	NNE	27	NNE	50	3,6													
11	N	**9**	—4,6																		
12	SE	**9**	—0,2																		
13	SW	5	4,0	NNE	13	NNE	37	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	7,20	7,23	7,21		7,21	7,20	7,20
14	WNW	5	2,6	NNE	30	NNE	27	3,3													
15	NNW	**7**	—5,0	NNE	30	NNE	33	3,0	3,1	3,1	3,1	3,2	3,2	3,2							
16	NNW	4	—2,8	—	0	—	0	3,0													
17	SW	1	—1,1	—	0	—	0	2,8	2,9	2,9	3,0	3,0	3,0	3,1							
18	S	**9**	—0,8																		
19	SSW	6	3,1	SSE	7	—	0	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8							
20	N	4	2,3	ENE	8	—	0	2,6													
21	NE	2	1,0	—	0	SSE	7	2,6	**2,6**	**2,6**	**2,6**	2,7	2,8	2,8	7,21	7,21	7,21	7,23	7,23	7,21	7,32
22	SSW	1	1,0	—	0	—	0	**2,5**													
23	—	0	0,8	—	0	—	0	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,9	2,9							
24	SE	3	0,0	—	0	ENE	8	2,5													
25	E	**7**	—0,2	E	20	E	23	2,7	2,7	2,7	2,8	2,8	2,8	2,8							
26	E	4	3,0	ENE	20	NE	17	2,8													
27	SE	6	2,8	ENE	20	NE	25	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7	2,7							
28	ESE	5	3,0	ENE	20	NE	17	2,8													
29	W	4	2,5	NE	28	NE	17	2,8	2,8	2,8	2,7	**2,5**	**2,5**	**2,6**							
30	SE	3	3,0	NE	8	NE	25	2,8													
31	SSW	5	4,0	—	0	NE	12	2,9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,0							
Medeltal			0,8					3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,3	3,3							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Februari — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	**7**	**4,4**	S	27	S	30	**2,9**	**2,9**	**2,9**	**2,9**	**2,9**	**2,9**	2,8	7,29	7,29	7,29	7,27	7,27	7,27	7,29
2	WSW	5	3,2	NE	7	NE	10	2,9													
3	SW	**7**	4,0	—	0	NE	10	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	**2,9**							
4	W	5	3,0	NE	20	NNE	23	2,9													
5	E	4	2,4	NE	22	NE	27	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,6							
6	ESE	**7**	1,2	E	33	NNE	18	2,5													
7	E	6	1,5	E	**47**	E	23	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,7							
8	S	**9**	2,2	S	30	—	0	2,6													
9	ESE	4	1,0	E	31	ENE	28	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,6	2,7							
10	NE	3	—0,6	NE	43	NE	**47**	2,4													
11	ENE	2	—1,0	ENE	23	NE	30	2,3	2,3	2,3	2,4	2,4	2,4	2,6	6,20	6,20	6,18	6,21	6,20	6,21	7,30
12	SE	5	0,8	ENE	15	NE	22	2,2													
13	SE	6	1,2	ENE	13	NE	17	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,4	2,6							
14	N	2	1,0	NE	8	NE	12	2,1													
15	—	0	1,2	N	20	N	27	2,2	2,3	2,3	2,3	2,3	2,4	2,6							
16	N	**7**	—1,5	NNE	37	NNE	20	2,3													
17	NE	6	—1,4	NE	22	NE	25	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2							
18	NE	**7**	—1,8	NE	28	NE	43	2,1													
19	ENE	**9**	—4,3																		
20	ENE	4	**—4,6**	NE	23	—	0	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	**1,9**							
21	E	3	—3,4	—	0	—	0	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8	2,0	2,0	7,33	7,34	7,32	7,34	7,32	7,36	7,38
22	E	2	—3,0	NE	13	—	0	1,8													
23	E	4	—2,0	NE	35	NNE	10	1,5	1,6	1,7	1,7	1,9	2,1	2,3							
24	N	3	—1,0	SSW	7	SSW	10	1,9													
25	N	2	—0,2	—	0	—	0	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,2	2,2							
26	NW	4	1,6	ENE	20	NE	17	1,2													
27	S	2	0,4	NW	8	N	10	**0,8**	**1,0**	**1,2**	**1,4**	**1,4**	**1,8**	2,2							
28	—	0	—2,5	—	0	NNE	7	1,5													
29	S	3	1,0	S	17	SW	23	1,5	1,5	1,6	1,8	1,9	2,1	2,3							
30																					
31																					
Medeltal			1,0					2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,3	2,4							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Mars — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	E	2	1,0	—	0	—	0	1,6	1,6	1,6	1,6	2,0	2,1	2,2	7,38	7,45	7,45	7,45	7,52	7,61	7,59
2	W	2	2,2	—	0	—	0	1,2													
3	W	3	—1,8	N	8	—	0	1,3	1,3	1,4	**2,1**	2,1	2,1	2,3							
4	N	2	—1,0	—	0	—	0	1,4													
5	W	5	—1,2	N	8	NE	12	1,2	1,2	**1,2**	2,0	**2,2**	**2,3**	**2,6**							
6	W	4	—1,2	NNW	13	NNE	18	**1,1**													
7	W	2	**—2,1**	—	0	—	0	1,1	**1,1**	1,2	**1,2**	**1,4**	2,2	2,5							
8	W	4	1,5	N	15	NNE	8	1,5													
9	W	1	3,8	NNE	15	NE	12	1,7	1,6	1,6	1,6	1,7	2,3	2,5							
10	WSW	**8**	3,2	WSW	25	—	0	1,7													
11	NNE	**7**	2,0	NE	40	NE	**53**	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	7,43	7,36	7,38	7,36	7,36	7,45	7,45
12	SW	2	1,8	NNE	12	NE	15	1,8													
13	WSW	**7**	3,9	N	23	NE	33	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9							
14	NW	4	3,3	N	18	N	12	1,8													
15	W	3	2,5	NE	5	NE	7	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9							
16	SE	4	2,1	S	13	—	0	1,8													
17	NE	4	2,0	NE	**50**	NE	40	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	**1,8**							
18	S	4	0,9	NNE	10	—	0	1,7													
19	SE	4	1,2	—	0	—	0	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8							
20	SW	2	2,8	—	0	—	0	1,8													
21	SW	**7**	4,0	W	30	WNW	17	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	7,32	7,36	7,30	7,34	7,34	7,36	7,56
22	W	**7**	3,5	N	10	N	8	2,0													
23	NW	**9**	2,8																		
24	NW	6	3,8	N	27	NNW	23	1,8													
25	NW	4	4,1	N	37	N	43	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	**1,7**	2,8							
26	SE	1	1,8	N	7	N	30	1,8													
27	SW	5	2,4	N	7	NE	3	1,9	1,9	1,8	1,9	1,9	1,8	1,8							
28	NW	2	4,2	N	33	N	37	2,0													
29	SW	2	2,2	—	0	NE	3	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,8							
30	—	0	**5,0**	—	0	—	0	**2,3**													
31	SE	3	4,1	NNW	7	NNW	13	2,3	**2,3**	**2,1**	2,1	2,1	2,0	1,8							
Medeltal			2,0					1,7	1,7	1,7	1,8	1,9	2,0	2,2							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

April — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	**7**	5,0	N	10	N	7	**2,1**	**2,1**	**2,2**	**2,1**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	7,18	7,18	7,14	7,19	7,38	7,23	7,34
2	S	3	4,0	SW	13	NE	2	2,2													
3	SE	**7**	5,0	S	**37**	S	**43**	2,4	2,3	2,3	2,4	2,3	2,3	2,3							
4	SW	4	4,0	SW	8	—	0	2,7													
5	SSE	4	4,5	S	23	S	27	2,8	2,7	2,7	2,7	2,6	2,6	2,6							
6	N	1	4,0	—	0	W	10	2,8													
7	NW	**7**	3,0	NW	27	—	0	2,7	2,8	2,8	2,9	2,9	2,9	2,8							
8	SW	3	2,8	—	0	N	23	2,8													
9	SW	3	4,0	—	0	N	20	2,8	2,8	2,8	2,9	2,9	2,7	2,8							
10	S	2	4,0	N	7	—	0	2,9													
11	NW	2	4,0	—	0	—	0	3,1	3,1	3,1	3,2	3,2	3,0	2,6	7,30	7,34	7,34	7,30	7,38	7,38	7,70
12	NE	6	**2,0**	NE	7	—	0	3,2													
13	SW	5	2,5	S	37	SW	43	3,2	3,2	3,2	3,1	3,1	3,1	2,7							
14	SW	5	4,5	—	0	S	7	3,2													
15	NW	1	4,6	—	0	SE	10	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4	3,3	2,9							
16	SW	1	4,9	—	0	—	0	3,6													
17	E	2	4,2	E	7	NE	17	3,8	3,7	3,3	3,2	3,2	2,9	2,9							
18	ESE	3	5,8	NE	13	—	0	3,6													
19	SE	1	6,2	—	0	NE	7	3,9	3,7	3,8	3,8	3,6	3,2	2,8							
20	N	6	5,2	NNE	10	—	0	3,6													
21	ENE	4	4,6	ENE	13	NE	8	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	7,20	7,24	7,24	7,25	7,25	7,24	7,25
22	SE	3	5,3	—	0	—	0	3,4													
23	ENE	3	6,0	NNE	15	NNE	12	3,9	3,8	3,7	3,7	3,7	3,4	2,7							
24	NE	4	4,9	—	0	W	20	3,6													
25	NE	5	4,5	NE	15	NNE	18	3,8	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7							
26	NNW	4	**6,4**	—	0	—	0	4,0													
27	WSW	6	6,0	WSW	20	SW	8	4,0	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,3**	**4,2**	**3,9**							
28	WSW	4	5,0	NE	18	NNE	23	**4,1**													
29	WSW	**10**	5,5																		
30	E	**7**	5,0	ENE	25	NE	37	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	3,8	3,8							
31																					
Medeltal			4,6					3,3	3,3	3,2	3,2	3,2	3,1	2,9							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Maj — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	2	5,1	NNE	15	NE	8	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**3,5**	**3,5**	7,20	7,27	7,25	7,20	7,24	7,27	7,36
2	S	4	**5,0**	—	0	—	0	4,0													
3	E	3	5,6	E	8	ENE	12	4,0	4,0	4,1	4,1	4,1	3,9	3,8							
4	NW	4	8,1	N	22	NE	15	4,2													
5	ENE	5	5,8	—	0	—	0	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	3,8	3,6							
6	NE	4	5,3	NE	18	NE	22	4,2													
7	NNE	3	7,8	NE	25	NE	18	4,4	4,4	4,4	4,4	4,5	4,6	4,6							
8	NNE	2	6,5	NE	17	NE	27	4,4													
9	NNE	6	6,0	NE	25	NE	15	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,2	4,2							
10	NE	5	6,4	NE	**30**	NE	33	4,4													
11	NE	2	6,6	NE	13	NE	25	4,4	4,4	4,3	4,3	4,4	4,4	4,4	7,09	7,09	7,09	7,09	7,14	7,09	7,09
12	ENE	3	9,0	ENE	12	NE	7	4,6													
13	W	1	8,2	NNE	18	NNE	15	4,8	4,9	5,2	6,1	6,4	4,4	4,7							
14	W	3	7,8	N	7	NE	8	5,3													
15	N	1	**11,5**	N	20	NNE	15	6,1	5,8	5,8	4,4	4,7	4,7	4,9							
16	NW	1	10,4	—	0	NNE	5	6,3													
17	NNE	4	10,4	NE	30	NE	22	6,5	6,5	6,3	5,8	5,0	4,6	4,6							
18	NNE	6	7,5	NE	30	NE	10	7,4													
19	NE	6	8,0	NE	20	—	0	6,8	6,8	6,7	6,7	6,5	6,4	6,2							
20	NE	2	8,4	NE	13	NE	7	5,9													
21	NE	**9**	7,0																		
22	SW	3	8,0	SW	7	SW	5	6,2	6,3	6,3	6,3	6,3	6,2	6,2	7,18	7,27	7,29	7,27	7,36	7,29	7,27
23	WSW	6	7,4	NW	20	NE	17	6,6	6,6	6,5	6,5	6,2	6,2	6,2							
24	SW	2	8,3	NE	12	NE	18	6,6													
25	WNW	3	10,0	N	8	N	7	6,8	6,6	6,4	6,2	6,2	6,2	6,1							
26	NE	5	9,0	NE	17	NE	20	6,8													
27	SSW	2	8,7	—	0	S	7	7,2	7,2	7,1	7,0	**6,8**	6,4	6,3							
28	WSW	**7**	8,8	SW	13	—	0	7,0													
29	NE	6	7,6	E	20	NE	3	**7,8**	**7,8**	**7,6**	**7,2**	6,4	6,3	6,2							
30	N	2	7,6	NE	27	NE	**40**	7,2													
31	SW	1	7,2	NE	7	NE	18	6,9	6,9	6,9	6,8	6,8	**6,7**	**6,7**							
Medeltal			7,7					5,7	5,7	5,6	5,5	5,4	5,2	5,1							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Juni — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	Ström från 30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NW	1	12,0	NE	30	E	13	**8,2**	**8,0**	7,9	**6,6**	6,6	6,2	6,2	7,02	6,98	7,02	7,02	7,03	7,03	7,15
2	N	1	**9,5**	N	7	N	17	8,2													
3	NW	1	9,8	NE	20	NE	23	8,4	8,2	7,4	6,8	6,5	**5,9**	4,8							
4	S	2	12,0	—	0	N	3	8,2													
5	W	1	11,5	—	0	NW	7	10,4	9,6	**7,2**	6,8	6,4	5,9	5,2							
6	SW	2	11,8	SW	7	—	0	10,3													
7	S	3	13,4	—	0	—	0	10,9	10,7	9,8	6,8	6,6	6,1	5,4							
8	—	0	14,0	—	0	—	0	12,4													
9	SW	1	14,0	SW	7	—	0	13,2	11,3	8,0	7,8	6,7	7,1	6,5							
10	—	0	14,8	N	3	NW	10	13,8													
11	NE	5	14,5	S	8	S	18	13,2	13,0	8,7	6,7	7,4	6,9	6,1	6,96	7,03	7,03	7,02	7,06	7,12	7,57
12	SE	2	13,5	S	20	S	**33**	13,1													
13	NE	5	13,8	—	0	SW	20	12,7	12,4	10,6	6,8	**6,2**	7,0	6,2							
14	SW	5	13,6	SW	**33**	ESE	27	13,2													
15	SW	2	14,4	SSW	7	SSW	10	13,5	13,2	10,9	8,9	7,5	6,6	5,8							
16	ENE	1	16,9	SW	5	SW	2	**14,8**													
17	SW	6	14,0	SW	23	SW	27	13,4	13,3	13,3	8,4	6,6	7,2	5,7							
18	SW	3	12,5	SSW	15	SSW	13	10,6													
19	SW	3	13,5	SW	20	—	0	12,5	12,4	11,7	7,2	6,7	**7,6**	**4,6**							
20	NNW	1	13,6	ESE	2	SE	2	12,9													
21	W	4	13,4	NW	17	SSW	13	13,8	13,7	13,0	11,7	6,4	7,5	4,7	7,12	7,14	7,16	7,16	7,26	7,56	8,19
22	SSE	1	**17,0**	S	5	SSE	5	14,3													
23	SE	1	16,3	S	1	—	0	14,5	**14,4**	13,4	7,6	7,9	7,2	5,1							
24	NNW	4	15,2	SSE	13	S	10	14,6													
25	W	**8**	14,5	NW	18	SW	27	13,9	13,8	**13,8**	9,0	7,9	7,1	5,0							
26	NNW	5	14,0	WNW	12	—	0	13,4													
27	W	4	14,8	NNE	5	NNE	10	13,8	13,7	13,8	**13,4**	**11,8**	7,4	**6,7**							
28	W	2	15,7	NE	17	NE	17	12,9													
29	E	4	13,8	—	0	NNE	13	13,5	13,4	12,4	11,2	10,5	7,0	6,6							
30	SE	2	13,8	ENE	17	NE	3	13,4													
31																					
Medeltal			13,7					12,4	12,1	10,8	8,4	7,5	6,9	5,6							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Juli — Observatör: E. G. R. Pettersson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	Ström från 30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSW	3	**13,2**	—	0	—	0	**12,7**	**12,7**	**12,6**	12,5	9,8	6,8	**7,5**	6,96	7,02	7,00	6,96	6,91	7,14	7,52
2	E	1	15,2	—	0	E	7	13,4													
3	SW	2	13,8	—	0	—	0	14,0	14,0	13,8	11,5	8,0	**7,7**	7,0							
4	WSW	6	13,6	SSW	10	—	0	13,8													
5	WNW	2	15,0	—	0	ENE	3	14,2	14,1	13,9	10,0	8,2	7,4	6,0							
6	W	1	15,0	—	0	—	0	15,1													
7	NE	3	16,2	—	0	—	0	16,2	15,0	14,6	11,0	8,4	7,5	6,9							
8	NW	3	15,5	ENE	12	—	0	15,5													
9	NNE	3	16,4	S	7	S	8	15,2	15,2	14,1	12,3	8,7	7,2	7,5							
10	NE	4	17,0	NE	25	NE	20	16,1													
11	NE	5	15,0	NE	20	NE	15	15,9	15,9	15,2	12,2	**10,9**	7,4	7,2	7,03	7,02	7,02	7,05	7,02	7,07	7,41
12	SE	2	17,2	NNE	10	NNE	13	16,0													
13	SSE	4	17,0	N	13	N	10	16,6	16,6	15,8	12,8	8,3	6,6	7,2							
14	W	2	16,0	NE	8	NE	10	16,4													
15	SW	2	14,0	NE	3	NE	10	16,1	16,1	16,1	12,8	10,7	7,2	6,3							
16	W	3	15,2	NE	18	NE	23	15,9													
17	WNW	1	18,0	—	0	N	27	15,8	15,4	15,6	11,6	7,5	6,8	6,3							
18	WNW	3	18,1	N	12	NNE	20	16,2													
19	W	3	18,0	NE	23	NE	**33**	16,3	16,1	15,7	10,8	7,6	7,2	6,3							
20	SSW	3	18,0	—	0	NNE	20	17,2													
21	W	2	18,0	NNW	7	NW	3	17,2	17,2	17,1	12,0	9,2	7,3	6,9	6,96	6,94	6,94	7,05	7,25	7,52	7,45
22	W	6	17,8	NW	33	—	0	16,8													
23	WSW	3	15,3	WNW	**40**	W	30	16,0	15,9	14,4	**9,8**	7,9	6,9	6,9							
24	NE	2	16,6	SW	30	SW	20	16,9													
25	NE	2	17,0	ENE	12	—	0	16,9	16,7	16,1	10,0	8,1	7,1	6,0							
26	—	0	18,0	S	17	SW	23	17,8													
27	SSW	1	19,0	S	15	S	13	18,6	17,2	14,2	10,0	8,5	7,0	5,8							
28	SE	1	19,0	SW	20	SW	20	18,8													
29	SW	2	20,3	SW	15	SW	15	19,7	17,2	16,6	**15,3**	10,5	**6,5**	**5,2**							
30	SE	2	**21,0**	SE	18	SSW	17	19,7													
31	SSW	2	21,0	S	27	SW	30	**21,2**	**18,3**	**17,4**	13,3	**7,3**	6,8	5,4							
Medeltal			16,8					16,4	15,9	15,2	11,7	8,7	7,1	6,5							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Augusti — Observatör: E. G. R. Pettersson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	2	22,4	WSW	17	SW	27	20,0	18,4	17,3	**8,5**	7,8	6,7	5,3	6,88	7,05	7,09	7,18	7,38	7,48	8,17
2	SW	2	**23,6**	SSW	30	SW	23	**20,9**													
3	NE	3	21,0	E	13	S	7	20,2	**19,4**	16,6	9,3	8,5	6,2	5,3							
4	N	3	18,0	NE	17	—	0	19,0													
5	WSW	6	18,0	W	20	SSW	23	19,3	19,3	**19,2**	11,0	**15,8**	**8,0**	5,6							
6	NW	1	18,0	—	0	—	0	18,9													
7	SSW	3	19,2	SSW	20	S	13	18,9	17,8	16,7	11,2	8,7	7,5	5,9							
8	S	1	19,2	E	17	ESE	10	18,2													
9	WSW	**10**	16,5																		
10	SW	5	16,0	SW	10	—	0	**14,2**	14,0	13,1	12,2	**7,5**	7,3	**4,5**							
11	SW	1	17,0	SW	13	SSW	17	15,0	**13,4**	13,0	12,6	9,5	**5,6**	5,1	7,18	7,23	7,25	7,29	7,56	7,58	8,53
12	ESE	2	17,0	SE	20	SSE	13	14,4													
13	NE	4	16,0	E	27	SE	17	14,5	14,3	**12,9**	8,8	7,6	6,5	5,0							
14	NNE	**9**	15,5																		
15	NNW	4	16,0	NE	20	—	0	15,8	15,8	15,7	15,2	7,8	7,2	4,6							
16	WNW	2	15,8	NNE	23	NE	30	16,2													
17	SW	1	14,9	E	3	—	0	16,3	16,0	14,0	13,1	11,5	6,8	**6,0**							
18	SE	2	17,8	SE	23	ESE	7	15,4													
19	S	2	18,2	NE	13	—	0	16,0	15,8	15,8	14,5	11,3	6,4	5,8							
20	NW	4	14,2	N	27	NE	30	15,4													
21	SW	4	15,6	—	0	NW	20	15,4	15,2	15,2	15,2	11,6	6,5	5,8	7,02	7,05	7,05	7,35	7,43	7,70	8.19
22	S	2	16,8	N	13	NE	13	15,6													
23	W	3	15,0	N	20	N	10	15,4	15,3	15,1	14,3	10,4	6,6	5,8							
24	SW	5	15,0	NNW	33	NNW	33	14,9													
25	WSW	6	15,2	W	23	NE	20	15,8	15,8	15,6	9,4	7,8	6,5	5,4							
26	WSW	**7**	15,8	NW	30	NE	20	15,3													
27	NNW	4	14,0	NNE	**43**	NE	**55**	15,4	15,4	15,2	15,2	10,0	6,8	5,9							
28	N	3	15,2	NE	38	NE	47	15,3													
29	N	2	**13,6**	NE	7	NE	13	15,4	15,4	15,4	**15,4**	10,7	6,8	5,4							
30	SSW	2	15,2	SW	13	—	0	15,4													
31	N	1	17,8	NE	21	ENE	17	15,4	15,2	15,2	15,2	15,2	7,7	5,4							
Medeltal			16,9					16,5	16,0	15,4	12,6	9,8	6,8	5,4							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

September — Observatör: Gustav Ohlsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	WSW	2	15,2	W	3	N	10	15,6	15,5	15,5	15,2	13,4	8,0	6,4	7,03	7,03	7,00	6,98	7,12	7,36	7,57
2	SW	2	15,4	WSW	13	SW	7	15,4													
3	WNW	1	15,4	NE	5	—	0	15,5	15,3	15,3	15,3	15,2	8,5	5,8							
4	SE	3	16,0	SE	17	SE	27	15,6													
5	SE	5	16,4	SE	20	S	12	15,4	15,4	15,4	15,1	13,4	8,4	7,3							
6	E	3	17,0	SE	13	S	17	15,6													
7	SW	3	16,3	WSW	18	—	0	16,4	16,4	16,2	16,2	12,4	8,2	6,1							
8	W	2	16,0	W	10	SW	13	15,0													
9	SW	4	16,0	SW	20	S	30	15,4	15,3	15,3	15,3	12,8	7,2	6,6							
10	W	1	16,0	—	0	—	0	15,2													
11	SE	6	16,4	S	37	SW	20	15,3	15,3	15,3	15,3	9,8	6,9	6,0	7,36	7,36	7,38	7,32	7,29	7,30	7,65
12	S	3	**18,2**	S	25	S	20	15,5													
13	E	1	15,4	SW	13	SW	10	16,7	**16,7**	**16,7**	**16,7**	12,4	6,8	5,9							
14	SW	4	16,4	SW	43	SW	30	**16,8**													
15	W	4	14,8	SW	27	SSW	20	16,4	16,3	16,3	16,3	**16,3**	6,1	5,8							
16	SE	1	16,0	SE	17	SE	7	16,4													
17	W	6	13,8	W	30	WSW	10	15,6	15,6	15,6	15,2	8,3	6,6	5,8							
18	W	**11**	13,0																		
19	NW	6	12,2	NE	37	E	30	14,4	14,2	14,2	11,2	**8,0**	5,8	5,6							
20	W	**11**	11,0																		
21	N	5	9,0	NNE	**91**	NNE	**83**	12,2	12,2	12,2	**10,4**	11,8	5,9	**10,0**	7,23	7,20	7,16	7,25	7,27	7,43	7,76
22	WNW	4	**7,6**	NW	8	NNW	17	12,5													
23	WNW	**7**	8,4	N	31	NE	23	12,7	12,7	12,7	12,7	10,4	6,8	6,0							
24	W	5	10,2	NE	17	NE	40	12,2													
25	SW	**9**	12,2	N	8	NE	28	11,8	11,8	11,8	11,8	11,7	**11,6**	6,8							
26	NE	3	10,4	NE	53	NE	40	12,3													
27	SW	4	12,8	WSW	10	NSW	8	11,9	12,0	12,0	12,0	12,0	6,3	**5,4**							
28	SW	3	12,8	WSW	13	WSW	20	11,9													
29	SW	4	13,0	SW	13	SW	20	**10,5**	**10,5**	**10,5**	10,5	10,4	**5,7**	5,6							
30	W	**7**	11,2	W	43	WSW	15	11,8													
31																					
Medeltal			13,8					14,4	14,4	14,3	14,0	11,9	7,3	6,3							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Oktober — Observatörer: Gustav Ohlsson o. E. G. R. Pettersson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	4	8,4	N	8	ENE	8	10,9	**10,9**	10,6	10,5	**10,5**	5,4	4,6	7,21	7,21	7,23	7,25	7,47	8,35	8,91
2	SW	6	**11,9**	SW	25	SW	33	10,6													
3	W	**7**	10,0	NNW	20	N	25	10,5	10,5	10,5	10,3	**5,9**	5,6	**4,4**							
4	N	6	8,5	NE	**52**	NE	40	**11,3**													
5	W	4	8,2	N	13	NE	23	10,7	10,7	10,7	9,4	8,8	5,1	4,6							
6	SW	1	10,0	—	0	N	10	10,2													
7	SW	3	10,9	—	0	N	17	10,8	10,8	**10,8**	**10,8**	7,6	5,5	4,9							
8	NW	4	9,8	NE	17	NE	20	10,8													
9	N	4	6,4	N	23	NE	33	10,4	10,4	10,2	10,2	10,0	**9,6**	**8,4**							
10	N	5	7,0	NE	7	—	0	10,5													
11	S	3	8,5	S	10	S	17	10,4	10,2	10,2	10,2	10,2	9,4	8,2	7,25	7,29	7,30		7,30	8,04	7,27
12	S	6	10,2	SE	40	S	20	9,6													
13	SW	2	9,0	SW	17	SW	23	9,6	9,5	9,5	9,5	9,5	6,8	5,2							
14	SW	1	10,2	SW	13	W	17	9,8													
15	S	6	11,5	S	40	S	43	10,8	10,8	10,4	10,6	8,0	**5,0**	5,0							
16	SW	6	11,2	SW	47	SW	17	9,7													
17	SW	2	10,0	SSW	30	SW	27	9,0	9,0	9,0	8,5	6,2	5,1	4,6							
18	S	3	11,2	SW	27	SW	10	9,2													
19	SW	4	10,4	SW	33	S	7	8,9	8,8	8,6	**5,8**	7,4	5,0	5,0							
20	W	**8**	9,0	W	37	S	**53**	8,7													
21	WSW	**8**	9,4	W	43	—	0	8,0	8,0	7,9	7,8	7,2	5,8	5,0	8,10	8,01	8,04	8,08	8,26	8,91	9,61
22	W	4	8,2	NW	27	—	0	**7,0**													
23	W	**10**	8,0																		
24	W	**7**	7,0	N	50	NE	53	7,4	7,4	7,3	7,3	7,2	7,0	4,4							
25	SE	6	7,2	SE	40	E	47	7,8	7,8	7,8	7,7	7,6	6,2	4,5							
26	NNW	5	6,5					7,8													
27	WNW	**7**	6,1	NW	20	—	0	7,9	7,8	7,8	7,5	7,4	6,2	5,0							
28	N	2	6,1	W	20	W	17	7,9													
29	ENE	**8**	7,0																		
30	ENE	6	6,0	—	0	SW	20	7,4													
31	NE	6	**5,6**	—	0	—	0	7,5	**7,3**	**7,2**	6,9	6,5	5,2	5,0							
Medeltal			8,7					9,4	9,3	9,4	8,9	8,0	6,2	5,3							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

November — Observatör: E. G. R. Pettersson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	ESE	2	5,2	SW	17	NW	13	**7,9**	**7,8**	**7,8**	7,8	7,8	**7,8**	5,7	7,50	7,52	7,67	7,68	7,70	7,95	8,80
2	SW	5	7,2	—	0	NE	7	7,6													
3	S	3	7,3	S	20	SE	17	7,8	7,8	7,7	7,5	7,4	7,8	**4,2**							
4	SW	5	9,2	W	23	—	0	7,8													
5	SW	5	**9,5**	S	13	SE	20	7,6	7,6	7,6	**8,2**	**8,6**	7,5	5,8							
6	W	**8**	8.2	—	0	SW	17	7,9													
7	WNW	3	4,0	E	30	SE	33	7,4	7,4	7,3	7,6	7,8	6,6	5,8							
8	NNW	4	1,8	N	37	NE	**47**	7,2													
9	NW	4	1,5	N	37	NNE	30	7,2	7,2	7,4	7,8	7,7	6,0	5,4							
10	SW	**10**	7,0																		
11	NW	**9**	3,1																		
12	N	6	—0,8	N	**43**	NE	37	6,4	6,4	6,5	6,4	6,3	6,7	6,4	7,25	7,25	7,30	7,30	7,27	7,63	8,03
13	S	4	3,0	S	20	NW	33	6,4	6,3	6,4	6,3	6,3	6,4	**6,6**							
14	SW	4	6,0	—	0	ENE	17	6,2													
15	NW	1	5,4	—	0	E	4	6,3	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,1							
16	SW	1	7,0	WNW	7	NW	5	6,3													
17	SW	3	7,0	N	17	N	12	6,2	6,2	6,2	5,9	5,8	5,2	5,9							
18	W	2	6,8	NE	12	NE	15	6,2													
19	WNW	6	5,5	NNE	37	NE	47	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	5,9							
20	SSW	3	7,5	NNW	20	N	10	6,2													
21	WSW	**8**	7,8																		
22	NW	4	4,0	NNE	13	NNE	20	6,1	6,1	6,1	6,1	6,0	6,2	5,6	7,43	7,43	7,45	7,45	7,47	7,45	8,64
23	NW	**7**	3,0	NNW	20	NNE	15	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	7,1	5,8							
24	N	**8**	**—1,4**																		
25	W	5	3,0	WSW	14	SW	17	5,6	5,6	5,7	5,7	5,6	**5,1**	6,0							
26	NW	2	1,8	ENE	12	E	8	5,5													
27	N	2	3,3	—	0	NE	8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,9	6,0	6,2							
28	—	0	4,0	—	0	NE	12	**5,4**													
29	W	4	2,6	NE	20	NE	26	5,4	**5,4**	**5,4**	**5,5**	**5,5**	6,1	6,3							
30	WNW	5	4,4	NW	20	—	0	5,6													
31																					
Medeltal			4,8					6,5	6,5	6,6	6,6	6,6	6,5	5,8							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

December — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	3	6,0	N	30	NW	33	5,6	5,5	5,5	5,5	6,0	6,0	6,0	7,56			7,72	7,77	7,68	7,59
2	WNW	2	3,0	N	23	N	20	5,4													
3	SW	3	5,2	NW	37	NW	40	5,4	5,4	5,4	5,5	5,5	5,6	5,7							
4	SW	4	6,2	SW	7	—	0	5,4													
5	WNW	5	5,5	NNE	27	NE	35	5,4	5,4	5,4	**5,4**	5,5	5,8	5,8							
6	SW	2	4,0	—	0	NE	10	5,3													
7	SSW	3	6,4	SW	27	SSW	30	5,4	5,4	5,4	5,4	**5,4**	5,6	5,8							
8	SW	3	6,2	SW	37	S	43	5,6													
9	SW	1	6,0	SSW	23	SSW	38	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	**7,0**	6,4							
10	W	4	5,0	SW	27	S	**50**	5,5													
11	WSW	1	5,2	E	7	ESE	10	6,2	6,2	6,2	6,3	6,0	6,7	**7,0**	8,03	7,77	8,59	8,12	8,08	8,15	7,77
12	SE	6	5,2	—	0	S	7	6,2													
13	SE	**9**	4,6																		
14	S	**9**	4,0																		
15	SW	**11**	**7,5**																		
16	WSW	2	5,5	SW	27	S	33	**6,6**	**6,6**	**6,6**	**6,6**	6,5	6,5	6,7							
17	WSW	2	5,2	—	0	—	0	5,8	5,9	6,0	6,0	**6,8**	6,8	5,6							
18	E	3	5,4	E	13	S	20	6,5													
19	WNW	3	3,5	W	30	SW	3	6,3	6,3	6,5	6,5	6,6	6,8	5,4							
20	W	5	4,0	SW	**43**	W	33	5,2													
21	NNW	6	3,0	N	30	NE	23	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	**4,6**	8.42	8,15	8,33	8,22	8,46	8,42	10,63
22	N	4	2,2	NE	27	N	40	6,1													
23	W	**7**	3,0	N	30	—	0	5,8	5,7	5,7	5,7	5,7	5,8	5,2							
24	N	6	2,0	SE	10	E	13	5,7													
25	NW	3	1,2	SE	20	—	0	5,7	5,6	5,8	5,8	5,7	5,8	6,0							
26	NW	2	4,0	N	13	NW	17	5,6													
27	W	4	1,5	NW	20	N	23	5,1	**5,1**	**5,3**	5,4	5,4	**5,5**	6,1							
28	WSW	3	**0,2**	NE	17	E	30	**4,4**													
29	SSW	**9**	3,0																		
30	W	**9**	4,8																		
31	S	**8**	4,0																		
Medeltal			4,3					5,7	5,7	5,8	5,8	5,9	6,2	5,9							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Januari — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	8	4,7																		
2	S	**9**	5,0																		
3	SW	4	5,0	SW	37	SW	23	**4,8**	**4,8**	**4,9**	**5,2**	**5,3**	**5,4**	**5,4**	8,33	8,35	8,35	8,35	8,40	8,44	8,45
4	W	**9**	3,0																		
5	W	6	3,0	W	37	SW	13	4,0	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	**3,6**							
6	SW	**7**	5,0	SW	27	SSW	32	4,2													
7	SW	**8**	5,0	SW	40	S	43	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0							
8	SW	**9**	3,5																		
9	N	**8**	0,3	NE	50	N	**67**	4,1	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1							
10	W	2	0,0	SW	43	W	33	4,0													
11	SW	**10**	2,0																		
12	SW	**8**	2,1	SW	33	SW	7	3,8	3,8	3,8	3,7	3,8	3,7	3,6	8,44	8,44	8,49	8,44	8,49	8,51	8,51
13	N	**7**	1,2	N	67	NE	65	4,5	4,5	4,5	4,6	4,6	4,5	4,5							
14	SW	**10**	4,5																		
15	NW	**8**	3,6	N	**71**	N	65	4,5	4,5	4,5	4,6	4,4	4,4	4,4							
16	NW	4	—1,0	W	4	—	0	4,4													
17	N	2	—2,0	N	23	NE	33	4,1	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2							
18	W	**7**	4,0	W	61	—	0	4,1													
19	WSW	5	**5,2**	NE	33	N	50	3,9	3,9	3,9	4,0	4,3	4,5	4,2							
20	W	**10**	5,0																		
21	NW	**9**	2,5																		
22	NNE	**10**	**—3,5**																		
23	WSW	3	—0,8	N	33	NNE	20	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	**3,4**	3,9	7,81	7,81	7,81	7,81	7,83	7,83	8,17
24	SW	**8**	3,5	SSW	20	—	0	3,4													
25	W	5	2,0	W	8	—	0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,7	4,2							
26	WSW	6	2.1	WSW	27	WSW	12	3,2													
27	SW	6	2,0	WSW	10	SE	13	**3,0**	**3,0**	**3,0**	**3,0**	**3,0**	3,6	4,4							
28	SW	4	4,0	—	0	E	7	3,2													
29	W	2	0,7	N	7	—	0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,3	3,8	4,3							
30	WSW	**7**	1,4	WSW	30	WSW	20	3,2													
31	NW	**10**	1,0																		
Medeltal			2,5					3,8	3,9	3,9	4,0	4,0	4,1	4,2							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Februari — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	**8**	—1,3	NNE	33	NE	20	2,7	**2,9**	2,8	2,7	**2,9**	2,9	3,2	7,90	7,90	7,90	7,90	7,90	7,90	8,04
2	N	**7**	**—3,0**	S	6	SSW	40	2,6													
3	W	6	3,0	SSW	10	SW	7	2,7	2,8	**2,9**	**2,9**	2,9	3,3	**3,6**							
4	W	6	4,0	ENE	**67**	NE	**74**	2,5													
5	N	6	1,3	NE	55	NE	50	2,5	2,5	2,5	2,6	2,6	**2,6**	2,9							
6	NNW	4	—0,2	WSW	20	SW	23	2,2													
7	WNW	2	3,0	N	7	—	0	2,3	2,3	2,4	2,6	2,7	2,9	3,2							
8	W	3	0,0	N	13	—	0	2,3													
9	W	5	3,0	WSW	12	—	0	2,2	**2,2**	**2,2**	**2,3**	2,7	**3,4**	3,4							
10	SW	**7**	2,2	—	0	N	13	**2,0**													
11	NNE	**7**	1,9	NNE	61	NE	40	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,7	2,9	7,95	7,95	7,97	7,97	7,97	7,99	8,26
12	—	0	—0,3	E	33	SE	13	2,4													
13	W	4	1,4	WSW	7	NE	15	2,2	2,2	2,2	2,3	2,6	2,7	2,8							
14	S	**8**	3,0	SSW	40	SW	30	2,2													
15	W	3	3,6	ENE	13	NE	18	2,5	2,5	2,5	2,7	2,7	2,7	2,7							
16	WSW	6	4,2	N	15	NNE	18	2,5													
17	W	**7**	4,0	WSW	13	—	0	2,5	2,4	2,4	2,4	**2,5**	2,8	2,8							
18	WSW	3	3,3	—	0	NE	17	2,6													
19	S	2	3,0	—	0	—	0	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,9							
20	WSW	4	3,6	S	20	SSW	13	2,6													
21	SW	3	3,5	SW	15	SW	10	**2,9**	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,9	8,01	8,03	8,03	8,03	8,03	8,06	8,15
22	SSW	5	4,2	SW	40	SW	27	2,6													
23	WSW	**10**	**4,4**																		
24	WNW	**8**	3,7	—	0	NE	10	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,9	**2,5**							
25	W	**8**	3,0	NNE	17	NE	13	2,7	2,8	2,8	2,8	2,8	2,9	2,6							
26	W	6	1,5	N	8	NE	20	2,7													
27	W	**8**	3,0																		
28	N	6	—1,0	N	23	NE	37	2,5	2,5	2,5	2,6	2,6	2,6	2,7							
29																					
30																					
31																					
Medeltal			2,2					2,6	2,6	2,6	2,6	2,7	2,8	2,9							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Mars — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SE	4	0,0	NE	33	NE	30	2,4	2,5	2,5	2,5	2,4	**2,6**	2,4	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	8,50
2	N	**10**	**—4,8**																		
3	N	**10**	—2,5																		
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					
11																					
12																					
13	SW	5	2,3	SW	8	SSW	10	1,9	**1,8**	**1,8**	**1,8**	**1,8**	**1,8**	**2,0**	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	8,03
14	WSW	**8**	2,5																		
15	W	**8**	2,2	NE	**50**	NE	43	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0							
16	W	6	1,2	NW	27	E	33	**1,8**													
17	N	5	0,2	NE	37	N	**50**	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	2,2							
18	ENE	4	0,0	NE	47	N	43	1,8													
19	NNE	5	—0,5	N	23	N	27	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,9	2,1							
20	ESE	2	1,0	E	7	NE	10	1,9													
21	S	4	2,2	N	20	N	17	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	7,86	7,86	7,85	7,86	7,88	7,88	7,92
22	SW	5	3,0	SW	27	SW	30	1,9													
23	W	3	2,3	—	0	E	7	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	2,3							
24	WSW	3	3,2	W	10	NW	7	2,1													
25	WSW	3	3,2	W	10	SW	13	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,4							
26	—	0	3,0	NE	7	—	0	2,2													
27	NE	5	2,3	NE	23	N	20	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	2,3	2,3							
28	ESE	3	2,3	SE	23	—	0	2,4													
29	SE	3	2,8	SE	10	S	17	2,4	2,4	2,4	2,3	2,4	2,4	2,5							
30	SE	3	3,0	S	23	SE	13	2,5													
31	SSE	3	**3,4**	SW	27	W	33	**2,6**	**2,6**	**2,6**	**2,6**	**2,7**	2,5	**2,6**							
Medeltal			1,5					2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,3							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

April — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	3	3,5	E	43	N	33	2,6	**2,6**	**2,5**	2,6	2,7	2,8	2,7	7,79	7,79	7,85	7,88	7,90	7,94	8,15
2	ENE	3	2,3	S	13	SW	8	**2,5**													
3	S	4	3,0	S	13	S	23	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	**2,6**	2,8							
4	SSW	6	5,0	SW	30	SW	13	2,6													
5	SW	6	5,5	SW	**47**	SW	37	2,6	2,6	2,5	**2,5**	**2,5**	2,6	2,7							
6	SSW	2	3,6	—	0	—	0	2,6													
7	SE	2	2,0	ENE	7	ENE	13	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8							
8	S	4	3,8	—	0	ENE	7	2,7													
9	NE	**10**	**0,8**																		
10	NW	**8**	2,4	W	30	NW	33	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,8	2,9							
11	W	6	3,5	NNE	13	NE	10	2,9	2,9	2,9	2,8	2,8	2,8	2,8	7,86	7,86	7,86	7,88	7,88	7,90	7,99
12	W	2	3,0	NE	42	NE	**47**	2,8													
13	SE	2	3,4	N	8	N	13	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,6	2,8							
14	SW	5	4,7	—	0	W	10	2,8													
15	NNE	3	4,0	N	43	NE	37	2,8	2,8	2,7	2,7	2,7	2,7	**2,6**							
16	E	1	3,0	E	20	—	0	2,9													
17	SSW	1	6,0	S	10	SW	13	3,1	3,1	3,0	3,1	3,1	2,9	2,9							
18	S	3	6,5	—	0	N	10	3,2													
19	W	2	4,0	W	17	NW	7	3,2	3,2	3,1	3,1	2,9	2,9	2,9							
20	WSW	6	6,0	NW	23	—	0	3,3													
21	NW	2	**8,6**	N	23	N	13	3,3	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	**3,2**	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	7.79
22	SSE	**7**	5,0	S	20	SE	10	3,2													
23	W	**7**	4,5	W	23	NW	7	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,0							
24	WSW	4	5,3	W	10	—	0	3,4													
25	SE	2	5,5	E	17	E	20	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,2							
26	SE	2	6,0	NE	7	—	0	3,5													
27	WSW	3	5,2	N	7	NE	17	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,1							
28	SW	**7**	6,0	S	43	SW	23	3,6													
29	SW	1	5,2	W	23	S	20	4,1	**4,1**	**4,1**	**4,1**	**4,0**	**4,0**	3,2							
30	NW	2	5,2	SW	7	—	0	**4,3**													
31																					
Medeltal			4,4					3,1	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Maj — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	—	0	9,2	SW	13	S	23	4,3	4,2	4,2	4,0	4,0	4,1	3,4	7,79	7,79	7,85	7,85	7,86	7,88	8,17
2	NW	3	7,0	N	27	NE	17	3,9													
3	SW	4	**5,2**	W	23	S	33	**3,8**	**3,8**	**3,9**	**3,6**	**3,6**	**3,2**	**2,5**							
4	SSW	2	8,4	SW	23	SW	10	4,1													
5	SE	**7**	8,0	SE	13	S	30	5,0	5,0	5,0	4,9	4,9	4,2	4,5							
6	SW	3	7,0	—	0	S	7	5,2													
7	WSW	4	6,4	W	10	SW	7	5,5	5,4	5,4	5,3	5,1	3,8	3,9							
8	SW	3	6,5	W	23	S	10	5,6													
9	W	3	8,2	N	**33**	NE	**37**	5,7	5,7	5,6	5,6	5,4	3,7	3,5							
10	—	0	10,4	E	10	NE	13	6,2													
11	SSW	2	6,8	NE	20	—	0	6,1	6,1	5,6	5,5	5,5	4,0	3,6	7,81	7,81	7,81	7,86	7,86	8.08	8,35
12	—	0	8,9	—	0	NE	17	5,9													
13	SW	1	9,6	SW	10	—	0	5,8	5,9	5,6	5,6	5,2	4,0	3,5							
14	ENE	3	10,5	SE	20	E	13	6,6													
15	E	6	9,4	SE	17	S	7	6,2	6,1	5,8	5,6	5,7	5,2	3,8							
16	ESE	3	9,0	ESE	3	ESE	3	7,2													
17	SE	2	11,5	—	0	—	0	7,9	7,9	7,2	6,1	5.8	4,4	3,6							
18	ESE	3	10,8	NE	7	NE	10	8,2													
19	NE	2	12,4	E	5	—	0	9,0	8,8	8,5	6,7	5,4	4,6	3,8							
20	NE	4	11,2	NE	20	NE	10	9,5													
21	—	0	11,6	NNE	5	NE	8	10,0	9,6	9,6	5,9	6,9	7,3	3,7	7,90	7,90	7,86	7,88	7,95	8,06	8,35
22	—	0	**13,4**	NNE	13	NE	20	**11,0**													
23	NE	5	10,6	ENE	15	NE	17	9,7	9,6	8,8	5,5	4,9	4,9	**4,6**							
24	NE	1	9,8	—	0	NE	13	**9,4**													
25	ESE	4	7,8	E	15	ESE	13	9,7	9,6	9,6	7,5	7,2	6,0	3,8							
26	WSW	6	9,8	SSW	15	—	0	9,5													
27	S	2	9,7	W	8	S	5	9,6	9,6	9,5	9,5	**8,7**	4,8	4,2							
28	SW	4	10,0	—	0	NE	13	9,5													
29	S	2	11,0	—	0	N	7	9,9	9,7	9,7	**9,7**	8,1	**7,9**	3,8							
30	SW	6	10,9	NNW	7	—	0	9,7													
31	NE	4	10,0	N	17	NNE	23	10,0	**10,0**	**10,0**	9,7	8,2	5,9	3,9							
Medeltal			9,4					7,4	7,3	7,1	6,2	5,9	4,9	3,8							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Juni — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NE	5	10,0	NE	37	NE	33	9,9	9,9	9,8	9,2	**5,1**	4,6	4,6	7,75	7,79	7,79	7,79	7,79	7,86	7,99
2	NNE	4	9,8	NE	25	NE	18	10,1													
3	ENE	3	12,0	ENE	35	NE	23	9,7	9,8	9,8	9,0	7,5	5,1	4,6							
4	SE	3	11,8	E	7	NE	13	9,9													
5	SW	4	12,0	N	17	—	0	**9,6**	**9,6**	**9,7**	9,8	7,1	4,6	4,2							
6	WSW	6	11,3	N	8	NNE	10	10,3													
7	SW	6	12,2	W	23	W	20	10,6	10,6	10,6	10,5	10,3	6,0	4,3							
8	S	4	14,0	S	27	—	0	10,9													
9	WSW	2	13,0	SW	17	SW	13	12,2	**12,0**	11,2	8,7	6,0	**4,5**	4,4							
10	NNE	3	12,0	—	0	S	7	10,7													
11	NE	4	12,2	SE	7	—	0	11,9	11,8	10,0	10,0	8,1	4,7	4,3	7,81	7,81	7,79	7,83	7,90	8,05	8,24
12	NNE	5	13,0	NE	10	—	0	11,8													
13	N	3	**17,0**	SW	7	S	17	12,1	12,0	11,8	10,2	10,6	6,0	4,2							
14	W	5	12,4	N	13	—	0	**12,3**													
15	W	**8**	11,0	NE	7	NE	17	12,1	12,0	**12,0**	**11,8**	7,6	4,8	4,0							
16	WSW	5	12,0	E	27	E	37	11,9													
17	NW	6	13,0	SE	**50**	E	47	11,6	11,4	11,3	**8,5**	6,8	6,2	4,7							
18	NW	5	11,5	NE	47	N	**67**	11,2													
19	N	5	12,2	NE	27	NE	33	11,2	11,2	11,2	11,2	8,9	4,6	4,6							
20	SW	3	12,0	—	0	NE	3	11,2													
21	N	3	12,0	N	37	NE	33	11,2	11,2	11,2	11,1	11,1	8,3	**3,9**	7,68	7,69	7,69	7,69	7,69	7,72	7,84
22	N	5	12,6	N	27	NE	20	11,2													
23	N	5	**9,4**	N	40	N	27	11,3	11,2	11,2	11,2	11,2	9,8	5,5							
24	NNE	4	12,0	N	33	NE	23	11,4													
25	W	3	13,9	NE	20	NE	27	11,6	11,6	11,4	11,4	11,3	11,0	7,2							
26	WSW	4	12,0	NE	7	N	13	11,8													
27	NNE	2	13,2	NE	30	NE	33	12,0	11,9	11,8	11,6	**11,4**	**11,2**	**10,9**							
28	NNE	4	12,6	N	33	NE	37	11,8													
29	NNE	4	13,3	NE	33	NE	13	11,7	11,8	11,7	11,6	11,2	10,9	10,0							
30	NE	6	12,0	N	37	N	10	11,8													
31																					
Medeltal			12,2					11,2	11,2	11,0	10,4	8,9	6,8	5,4							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Juli — Observatör: E. G. R. Pettersson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	4	14,8	N	30	N	33	**12,0**	**12,0**	11,9	11,9	11,9	11,8	10,0	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62
2	NNE	2	**14,2**	N	17	NE	10	12,6													
3	—	0	17,5	E	23	NE	17	12,9	12,6	**11,8**	11,8	11,8	11,8	**11,8**							
4	—	0	20,0	NW	17	N	30	14,7													
5	—	0	15,3	NW	13	E	20	15,6	12,5	12,2	**11,7**	11,9	11,8	11,0							
6	E	3	17,0	SE	7	N	13	14,8													
7	SW	3	14,3	—	0	SE	7	14,4	14,3	14,3	12,5	11,9	11,7	10,8							
8	NNE	4	17,6	N	57	N	**67**	15,1													
9	—	0	18,4	SW	10	N	20	14,8	14,0	13,4	11,9	**11,4**	10,2	7,2							
10	NE	2	18,4	NE	5	—	0	15,1													
11	SW	2	16,8	E	23	E	17	16,0	13,8	12,7	12,9	11,7	11,6	10,0	8,66	7,31	7,42	7,42	7,68	7,68	7,70
12	NNW	2	16,4	N	37	NE	33	16,5													
13	W	5	17,5	NW	20	NE	30	16,8	16,6	12,5	11,7	11,6	10,9	**6,8**							
14	NNE	1	19,5	N	17	N	33	17,0													
15	NE	3	15,5	—	0	N	30	16,6	15,2	11,8	11,7	11,5	11,5	8,0							
16	E	2	16,0	E	10	—	0	16,4													
17	ENE	3	18,2	NE	13	NE	7	16,9	16,3	13,4	11,7	11,4	10,4	6,8							
18	N	2	**20,4**	ENE	7	NE	7	17,3													
19	SE	1	17,5	E	10	E	20	**18,0**	**17,8**	14,0	11,9	11,4	10,7	7,6							
20	NW	3	16,2	NE	37	NE	30	17,6													
21	NE	**7**	17,0	N	**65**	N	67	17,1	17,1	17,0	12,2	11,4	10,5	7,2	7,57	7,57	7,57	7,57	7,58	7,70	7,84
22	NNE	6	16,4	NE	33	N	53	16,6													
23	NNE	3	18,0	NE	61	NE	50	16,0	16,0	15,8	15,8	15,8	**13,6**	8,9							
24	W	2	18,6	NE	50	NE	40	16,7													
25	W	**8**	17,6																		
26	W	3	19,0	NE	33	NE	42	17,3	17,0	17,0	16,4	16,2	13,0	8,9							
27	W	2	17,8	NE	18	NE	23	17,2	17,2	**17,2**	**17,2**	15,5	13,2	8,0							
28	SSW	3	17,4	—	0	NE	13	17,5													
29	W	**8**	16,0																		
30	W	4	15,4	—	0	NE	7	16,9	16,8	16,5	16,4	**16,3**	12,2	8,3							
31	WNW	6	16,0	NE	30	NE	43	15,8	15,2	14,9	14,9	14,8	**8,3**	8,0							
Medeltal			17,1					15,9	15,3	14,2	13,3	12,9	11,5	8,7							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Augusti — Observatörer: E. G. R. Pettersson o. Gustav Ohlsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSW	4	16,0	SW	**40**	NNE	10	15,9	15,8	15,8	15,3	**14,9**	**11,4**	**6,4**	7,44	7,44	7,44	7,44	7,52	7,63	7,72
2	WSW	**7**	15,3	—	0	NW	20	14,7													
3	SW	3	16,0	SE	23	NW	20	15,0	14,9	14,9	14,7	14,0	11,0	6,4							
4	WSW	**9**	14,2																		
5	W	**8**	13,0																		
6	WSW	2	16,5	NW	27	NNE	**43**	14,4	14,1	13,6	13,0	11,4	6,2	4,1							
7	SSE	3	16,0	NW	20	N	30	14,0	**13,8**	13,6	13,4	11,6	4,8	**4,0**							
8	ESE	1	**17,4**	NNE	17	NNE	30	15,0													
9	W	2	14,8	NW	28	N	20	14,1	14,1	13,8	13,1	9,1	**4,1**	4,2							
10	W	3	14,3	SW	7	—	0	**13,7**													
11	W	4	13,3	SSW	23	—	0	14,4	14,4	**11,4**	10,3	**7,6**	5,0	4,6	7,63	7,63	7,62	7,63	7,63	7,74	7,83
12	—	0	14,0	—	0	—	0	13,9													
13	N	3	17,3	—	0	—	0	14,2	14,2	13,6	11,0	7,6	5,7	5,5							
14	WSW	2	15,0	—	0	—	0	15,0													
15	WSW	4	15,2	SW	10	—	0	14,7	14,7	12,1	**10,1**	9,3	5,4	4,6							
16	SW	5	15,0	—	0	—	0	14,8													
17	NW	3	13,0	NNE	17	NNE	20	13,9	13,9	13,9	12,6	10,7	6,0	5,1							
18	NW	5	11,3	NE	27	NE	17	13,8													
19	N	**7**	**10,2**	NNE	37	NE	43	14,1	14,1	13,4	10,6	7,7	5,6	4,8							
20	NNE	4	15,0	NE	41	NNE	23	14,8													
21	NW	3	16,3	NE	8	NE	12	15,1	15,0	15,0	14,9	10,9	7,5	5,2	7,36	7,36	7,39	7,39	7,63	7,68	7,72
22	NW	4	15,2	NNE	35	NNE	15	15,2													
23	W	3	14,0	NNE	18	NNE	23	15,6	15,6	15,6	14,7	12,4	5,8	4,7							
24	SE	2	15,4	—	0	NNE	13	15,9													
25	E	3	16,3	E	20	NE	23	16,0	16,0	15,9	15,1	10,1	5,9	4,8							
26	ESE	4	16,8	NE	7	ENE	10	16,1													
27	SE	4	16,6	NNE	12	—	0	16,2	16,1	15,2	12,0	8,8	5,9	4,7							
28	SE	3	17,2	NE	13	—	0	16,3													
29	ENE	3	16,0	N	30	NE	27	**16,6**	16,2	16,0	15,2	12,4	7,2	4,9							
30	—	0	15,2	E	20	NE	27	16,4													
31	WSW	3	14,3	E	17	E	20	16,4	**16,4**	**16,2**	**16,0**	13,0	5,4	4,6							
Medeltal			15,0					15,0	15,0	14,4	13,3	10,7	6,4	4,9							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

September — Observatör: E. G. R. Pettersson — *1949*

Datum	Vind Rktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SE	1	16,4	N	17	NW	23	16,8	16,8	16,2	14,5	9,0	5,1	5,0	7,20	7,20	7,39	7,39	7,62	7,74	7,93
2	ESE	2	17,0	E	10	E	20	16,8													
3	E	2	17,0	N	7	NE	33	16,8	16,8	16,4	15,5	9,8	6,0	5,0							
4	N	1	16,0	NE	27	N	17	17,0													
5	NNE	1	16,4	NE	23	NE	27	17,5	17,2	16,9	13,0	9,2	6,8	4,8							
6	SE	2	17,0	—	0	NE	20	17,2													
7	S	3	17,5	—	0	—	0	17,4	16,8	16,2	13,9	10,0	**4,8**	4,8							
8	S	4	17,5	—	0	—	0	17,5													
9	NW	1	16,8	NE	17	N	3	17,7	17,3	16,6	16,6	10,0	5,8	5,3							
10	S	3	17,4	—	0	N	13	17,4													
11	—	0	**18,6**	NE	23	NE	17	17,8	**17,7**	**17,4**	13,6	10,9	5,5	5,2	7,48	7,59	7,68	7,61	7,79	7,86	8,06
12	NW	2	17,0	NE	20	N	23	**17,9**													
13	ESE	4	17,5	E	27	NE	33	17,8	17,2	16,5	14,6	**14,6**	**8,3**	4,6							
14	ESE	4	18,0	E	33	E	37	17,6													
15	ESE	5	17,6	E	30	—	0	17,2	17,2	**13,8**	12,5	7,3	5,4	4,4							
16	SE	4	17,4	S	27	E	3	17,0													
17	SSE	3	17,1	SSW	7	—	0	17,0	16,9	16,9	12,2	**6,8**	5,6	4,9							
18	E	1	16,8	—	0	—	0	17,0													
19	SSW	3	**15,0**	—	0	N	4	16,9	16,9	16,9	**11,8**	7,8	5,9	4,6							
20	SE	4	16,1	ENE	20	NE	17	17,1													
21	E	1	16,5	ENE	23	ENE	12	17,2	17,2	17,0	15,1	9,1	5,4	**4,3**	7,32	7,39	7,63	7,57	7,59	7,68	7,85
22	NE	4	15,6	NE	37	NE	35	16,9													
23	NE	4	16,6	NE	27	NE	30	17,0	16,9	16,9	**16,9**	12,0	5,9	4,6							
24	ESE	3	17,4	NE	**40**	NNE	17	17,0													
25	SE	3	16,8	NNE	13	NE	20	16,9	16,8	16,8	16,6	12,4	5,8	4,6							
26	S	3	17,6	NNE	7	NNE	12	16,9													
27	WNW	6	15,6	N	10	NNE	8	16,8	16,8	16,8	16,8	10,9	6,1	4,6							
28	W	3	16,0	NNE	12	NNE	17	16,7													
29	NW	1	15,0	N	20	NE	**43**	16,5	**16,4**	16,4	16,3	11,3	7,2	**5,4**							
30	W	4	16,0	W	37	—	0	**16,2**													
31																					
Medeltal			16,8					17,1	17,0	16,5	14,7	10,1	6,0	4,8							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

Oktober — Observatör: Gustav Ohlsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	**8**	13,0	W	40	W	57	**16,0**	**16,0**	**16,0**	**15,9**	11,0	**5,0**	4,8	7,36	7,27	7,34	7,34	**7,51**	7,68	7,88
2	WNW	4	12,2	N	13	NNE	20	15,9													
3	WSW	**10**	**14,0**																		
4	N	**8**	10,0	N	23	E	50	13,9	13,8	13,8	13,7	**13,5**	5,5	5,5							
5	SW	6	13,2	SW	53	W	37	13,6	13,6	13,6	13,5	12,4	5,9	5,4							
6	N	5	10,0	NE	37	NE	30	13,5													
7	E	2	11,2	—	0	E	23	13,1	13,1	13,2	12,4	11,2	8,5	5,3							
8	SSW	1	12,0	SE	7	S	13	13,2													
9	N	2	11,6	N	40	E	53	13,0	13,0	13,0	13,0	12,9	6,8	**6,8**							
10	SE	5	9,4	SE	33	E	13	13,1													
11	SSE	4	10,4	S	33	SE	10	12,2	12,2	12,3	12,3	12,3	7,2	5,8	7,44	7,44	7,46	7,46	7,45	7,75	8,35
12	SE	3	12,0	SE	27	E	3	12,3													
13	WSW	4	13,0	W	37	SW	33	12,4	12,4	12,5	12,4	12,5	**8,7**	5,4							
14	WNW	5	12,8	SW	20	SE	30	12,8													
15	SW	1	11,0	—	0	N	7	12,8	12,8	12,7	12,7	12,0	6,6	5,6							
16	SSW	2	14,0	S	23	SW	13	11,8													
17	S	2	13,0	SW	27	SW	30	11,5	11,4	11,4	11,4	11,1	6,3	5,6							
18	SW	3	13,0	S	13	—	0	12,7													
19	SW	**9**	13,0																		
20	SW	5	12,2	SW	57	SW	**80**	10,8	10,8	10,6	10,6	10,5	6,0	5,6							
21	SSW	5	12,4	SW	**77**	S	80	10,0	10,0	9,8	8,2	8,0	5,9	5,7	7,78	7,70	7,88	7,95	8,00	7,93	8,60
22	WSW	3	10,4	SW	37	SW	43	10,0													
23	SW	**8**	12,0																		
24	SW	**9**	12,3																		
25	W	**7**	9,5	NW	13	W	33	8,9	8,6	8,5	8,5	8,5	8,5	5,3							
26	SSW	**7**	11,2	SW	50	SW	43	8,6													
27	W	**11**	10,6																		
28	NW	4	**4,0**	N	50	NE	80	8,5	8,5	8,5	8,2	7,8	7,4	5,9							
29	N	3	4,2	NNE	37	N	40	8,9	8,9	8,8	**7,8**	**7,6**	6,9	**4,4**							
30	NE	2	6,4	S	20	S	33	8,4													
31	E	1	6,2	SW	13	SW	37	**8,2**	**8,4**	**8,4**	8,4	8,4	5,8	5,8							
Medeltal			11,0					11,8	11,6	11,5	11,3	10,6	6,7	5,5							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

November — Observatör: Gustav Ohlsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	3	7,0	SW	33	SSW	40	9,5	9,5	9,9	8,5	7,7	7,3	6,9	8,20	8,20	8,30	8,44	8,30	8,39	8,48
2	W	4	7,0	—	0	NE	17	8,7													
3	WSW	4	8,0	W	30	SW	27	8,8	8,7	8,0	7,8	7,6	**6,2**	6,6							
4	SW	6	**9,2**	SW	**67**	SW	**87**	**10,4**													
5	SW	**7**	6,0	SW	33	SW	40	8,1	8,1	7,8	**7,4**	7,2	6,2	7,2							
6	SSE	**8**	7,4																		
7	S	3	8,6	W	23	W	7	10,2	**10,2**	**10,2**	**10,2**	**9,1**	7,4	6,2							
8	S	6	8,6	SW	10	—	0	9,5													
9	N	5	6,0	—	0	—	0	9,0	9,0	9,0	9,2	8,5	7,2	6,2							
10	NW	1	4,5	E	13	NE	18	9,7													
11	SE	3	8,1	ENE	17	NE	23	9,1	9,1	9,0	9,0	8,7	**8,1**	**8,4**	7,80	8,07	8,06	8,07	8,12	8,30	8,21
12	—	0	5,2	ENE	20	NE	27	9,0													
13	SSE	5	8,6	—	0	NE	40	8,0	7,9	7,9	7,9	7,5	6,6	**5,9**							
14	NNW	1	7,1	E	43	NE	45	**7,8**													
15	NNE	3	6,0	N	43	N	47	7,8	7,8	7,7	7,7	**6,6**	6,2	5,9							
16	NE	6	7,1	E	33	NE	50	7,8													
17	E	**8**	8,5																		
18	E	5	8,2	E	47	NE	49	8,3	7,8	7,8	7,5	7,0	6,7	6,5							
19	E	6	5,6	E	27	NE	43	7,8	**7,6**	**7,5**	7,5	7,1	6,7	6,5							
20	E	3	8,0	E	33	NE	42	7,8													
21	SE	**8**	8,2																		
22	SE	2	8,0	NE	33	NE	50	8,4	8,4	8,4	8,4	8,2	7,2	6,6	7,88	7,89	7,89	7,93	7,98	8,03	8,03
23	E	5	8,9	ESE	13	SE	40	8,4	8,4	8,4	7,9	7,6	6,7	5,9							
24	E	6	8,5																		
25	E	**7**	8,0	E	13	ENE	27														
26	NE	1	6,3	NE	13	NE	18														
27	E	**7**	7,0	ENE	33	ENE	37														
28	NE	**10**	5,0	NNE	67	NNE	74														
29	NNE	6	**0,0**	NNE	33	NNE	67														
30	SW	1	7,0	N	27	NE	61														
31																					
Medeltal			7,1					8,7	8,5	8,5	8,3	7,7	6,9	6,6							

ÖLANDSREV

56° 07′ 00″ N — 16° 34′ 00″ E

December — Observatör: Gustav Ohlsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	6	7,4	NNE	20	ENE	43								7,64	7,72	7,72	7,74	7,75	7,74	7,79
2	SSW	**8**	7,0	—	0	N	40														
3	WSW	6	5,3	N	20	NE	27														
4	W	**9**	7,0	—	0	NNE	20														
5	WNW	**8**	6,0	N	20	NE	40														
6	NW	3	4,0	NW	20	NNE	33														
7	W	4	5,0	NE	13	NE	17	**7,2**	**7,2**	**7,2**	**6,9**	**6,7**	**6,7**	**6,2**							
8	SW	**9**	**9,0**																		
9	SW	3	6,5	N	8	N	13	6,9	6,7	6,7	6,7	6,5	6,2	6,2							
10	WE	**8**	4,0	NE	33	NNE	40	6,6													
11	NE	5	6,8	NE	**80**	NE	**111**	6,4	6,2	6,0	6,0	5,9	5,9	5,9	7,51	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54
12	N	5	3,2	N	67	N	87	6,4													
13	SW	4	4,6	E	13	NE	67	6,2	6,0	6,0	6,0	5,9	5,7	5,5							
14	SW	**9**	6,4	—	0	NE	40	6,0													
15	SSE	4	4,0	NNW	33	NNW	67	6,0	6,0	6,0	6,0	5,8	5,7	5,4							
16	SW	6	5,0	—	0	E	43	6,2													
17	SSW	**9**	4,2																		
18	W	5	4,2	NE	40	NE	71	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0							
19	W	5	5,4	—	0	E	71	6,1	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	5,9							
20	W	**9**	6,4	NNE	13	NNE	67	6,0													
21	SW	4	5,8	NNE	23	NNE	30	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,6	7,47	7,45	7,47	7,45	7,47	7,47	7,47
22	WNW	5	4,7	NE	33	N	33	5,6													
23	NW	3	4,6	—	0	NE	27	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,8	5,8							
24	WSW	2	4,0	W	33	NW	13	5,8													
25	NW	3	5,5	N	20	NE	17	5,6	5,6	5,4	5,4	5,4	**5,2**	**5,1**							
26	SW	**10**	4,5																		
27	NW	5	4,5	NE	69	NE	87	5,6	5,6	5,6	5,5	5,5	5,5	5,4							
28	NW	4	5,0	NE	77	NE	87	5,4													
29	W	3	5,0	NE	43	N	67	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,3							
30	W	2	5,0	NE	67	NE	59	5,4													
31	NE	5	**0,2**	NE	47	NE	59	**5,2**	**5,2**	**5,2**	**5,3**	**5,3**	5,3	5,3							
Medeltal			5,2					6,0	6,0	5,9	5,9	5,8	5,8	5,7							

FALSTERBOREV

55° 17′ 30″ N — 12° 47′ 00″ E

Augusti — Observatör: M. H. Jönsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	10 m Riktn.	10 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 5 m	10 m		Vattnets salthalt i ‰ 5 m	10 m	
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11	W	2	14,0	—	0	—	0	13,8	10,2		8,69	8,96	
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21	WNW	3	15,0	NW	2	—	0	14,0	12,2		8,83	8,96	
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
Medeltal													

FALSTERBOREV

55° 17′ 30″ N — 12° 47′ 00″ E

September — Observatör: O. Oldin — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	Ström från 0 m cm/sek.	Ström från 10 m Riktn.	Ström från 10 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m
1	SE	1	18,0	NW	1	—	0	16,7	—	15,6	8,21		8,22
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11	SE	1	19,2	E	3	E	2	18,0	18,0	17,9	8,21	8,21	8,22
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21	SSE	2	16,3	—	0	—	0	17,2	17,2	17,2	8,10	8,12	8,12
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
Medeltal													

FALSTERBOREV

55° 17′ 30″ N — 12° 47′ 00″ E

Oktober — Observatör: M. H. Jönsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	Ström från 0 m cm/sek.	Ström från 10 m Riktn.	Ström från 10 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m
1	W	6	13,5	NW	14	NW	11	16,5	16,5	16,6	8,21	8,19	8,31
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11	SE	4	12,0	E	14	E	12	14,6	14,6	14,6	8,55	8,55	8,55
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21	S	6	13,0	SW	7	SW	8	13,6	13,6	13,6	10,65	10,65	10,65
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
Medeltal													

FALSTERBOREV

55° 17′ 30″ N — 12° 47′ 00″ E

November — Observatör: B. H. Nilsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	10 m Riktn.	10 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m
1	WNW	2	9,0	WNW	6	WNW	6	10,9	12,1	12,0	8,91	9,47	9,97
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11	SW	4	9,0	—	0	—	0	9,6	9,6	9,6	9,63	9,63	9,61
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21	SSE	5	8,0	E	12	E	6	9,0	8,8	8,8	8,33	8,33	8,51
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
Medeltal													

FALSTERBOREV

55° 17′ 30″ N — 12° 47′ 00″ E

December — Observatör: B. H. Nilsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	10 m Riktn.	10 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m
1	WSW	**7**	9,0	W	9	W	6	7,2	7,2	7,2	8,19	8,19	8,19
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11	NNE	**10**	2,0	E	32	E	23	6,6	6,6	6,6	9,28	9,28	10,64
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21	E	1	8,0	S	33	S	26	5,8	5,6	5,4	9,28	11,19	11,92
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
Medeltal													

OSKARSGRUNDET

55° 35′ 30″ N — 12° 50′ 45″ E

Oktober — Observatör: Ernst Westerling — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	8 m Riktn.	8 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	2.5 m	5 m	8 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	2.5 m	5 m	8 m
1															
2															
3															
4															
5															
6	E	3	11,2	SW	74	SW	83	13,5							
7	E	4	9,2	SW	143	SW	133								
8	S	1	12,2	SW	36	SW	31	14,7	14,7	14,6	14,5				
9	E	2	10,0	SW	63	SW	67	14,6	14,6	14,5	14,2				
10	ESE	6	11,6	SW	77	SW	69	14,5							
11	SE	3	11,4	SW	61	SW	39	14,2	14,2	14,2	14,2	8,95	8,97	8,97	8,97
12	SSE	2	13,6	SW	57	SW	33	14,2							
13	WSW	2	13,6	NE	77	NE	40	13,7	13,7	13,7	13,7				
14	SW	2	13,4	NE	105	NE	97	13,5							
15	SSE	3	13,4	NE	68	NE	42	13,3	13,2	13,0	12,0				
16	S	1	14,2	NE	92	NE	72	13,5							
17	SSE	4	14,0	SW	17	NE	6	14,0	13,5	12,6	12,4				
18	SW	5	12,0	NE	83	NE	42	13,5							
19	S	6	14,5	SW	95	SW	83	13,6	13,8	14,2	14,5				
20	SW	6	12,2	NE	110	NE	93	12,6							
21	S	4	13,4	NE	34	NE	28	12,6	12,6	12,6	12,4	18,94	19,54	19,28	27,64
22	SW	3	11,6	NE	120	NE	95	12,5							
23	SSW	7	12,5	SW	147	SW	120	12,5	12,8	12,8	12,7				
24	S	5	12,0	SW	125	SW	123	12,4							
25	WNW	3	10,0	NE	115	NE	98	11,7	11,7	11,7	11,6				
26	SSW	4	13,1	SW	139	SW	119	12,2							
27	WSW	6	10,0	NE	83	NE	57	11,5	12,0	11,8	11,8				
28	W	2	6,0	NE	23	—	0	11,0							
29	—	0	7,2	SW	28	SW	28	10,4	10,5	11,2	11,5				
30	SE	2	7,0	SW	19	SW	17	11,0							
31	ESE	1	7,8	—	0	SW	6	10,8	10,8	11,3	9,2				
Medeltal			11,4					12,9	12,9	12,9	12,7				

OSKARSGRUNDET

55° 35′ 30″ N — 12° 50′ 45″ E

November — Observatör: Ernst Westerling — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	8 m Riktn.	8 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	2.5 m	5 m	8 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	2.5 m	5 m	8 m
1	WSW	1	**9,0**	SW	8	—	0	11,4	**11,5**	**11,4**	**11,4**	10,33	10,34	10,33	10,34
2	W	1	9,5	SW	6	—	0	11,4							
3	WSW	3	8,5	—	0	—	0	10,8	10,8	10,8	11,2				
4	SW	5	8,5	—	0	—	0	**11,5**							
5	S	4	6,6	NE	18	NE	17	9,6	9,8	11,0	11,2				
6	SE	5	6,5	SW	100	SW	83	10,0							
7	SSW	1	7,0	—	0	—	0	9,1	9,2	10,8	11,2				
8	S	3	7,0	NE	66	NE	44	8,8							
9	WSW	2	5,5	SW	42	SW	25	9,1	9,4	9,6	10,0				
10	SE	2	5,0	SW	36	SW	31	11,5							
11	SSW	2	9,0	SW	19	—	0	9,0	9,2	9,5	10,0	10,92	10,92	14,38	23,12
12	SSE	1	8,0	SW	42	SW	19	9,3							
13	SW	3	7,0	SW	22	—	0	10,2	10,8	11,2	10,5				
14	—	0	9,0	—	0	NE	19	8,7							
15	NE	2	5,0	SW	5	SW	44	6,2	9,0	9,5	9,7				
16	NE	3	4,5	SW	56	SW	56	9,4							
17	S	1	7,2	SW	61	SW	49	9,1	9,2	9,2	9,2				
18	NE	1	7,0	SW	25	SW	31	8,9							
19	ESE	3	5,0	SW	79	SW	72	9,0	9,2	9,2	9,2				
20	SE	3	7,4	SW	73	SW	56	9,0							
21	SE	5	7,2	SW	72	SW	67	9,2	9,1	9,0	9,0	8,95	8,95	8,95	8,95
22	SE	2	8,0	SW	91	SW	90	8,8							
23	ESE	4	8,0	SW	36	SW	28	8,7	8,8	8,7	8,7				
24	ENE	3	8,0	SW	47	SW	44	8,7							
25	ENE	4	7,5	SW	31	SW	25	8,7	8,2	8,8	8,8				
26	SE	1	7,5	SW	31	SW	22	8,7							
27	NE	4	7,0	—	0	—	0	8,5	8,5	8,5	8,5				
28	NE	6	3,0	NE	25	NE	33	8,0							
29	NNW	1	**1,0**	NE	25	NE	22	**7,0**	**7,0**	**7,1**	**7,1**				
30	NE	2	7,5	NE	**120**	NE	**93**	7,0							
31															
Medeltal			6,9					9,2	9,3	9,6	9,7				

OSKARSGRUNDET

55° 35′ 30″ N — 12° 50′ 45″ E

December — Observatör: Ernst Westerling — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	Ström 0 m cm/sek.	Ström från 8 m Riktn.	Ström 8 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	2.5 m	5 m	8 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	2.5 m	5 m	8 m
1	WSW	2	7,5	NE	75	NE	100	7,0	**11,0**	**11,2**	**11,2**	11,29	29,04	29,69	29,76
2	SW	6	6,5	—	0	NE	30	8,0							
3	SW	**8**	6,6	NE	67	NE	61	8,0	8,2	9,5	8,5				
4	SW	4	6,2	NE	123	NE	109	8,0							
5	WSW	**9**	5,9	NE	**147**	NE	**122**	8,5	8,8	8,5	8,5				
6	WSW	4	4,0	NE	63	NE	63	8,0							
7	SSW	3	6,2	—	0	—	0	7,5	7,3	7,3	7,5				
8	SSW	6	**8,0**	NE	43	NE	32	7,1							
9	WSW	3	7,0	NE	63	NE	56	7,7	8,3	8,7	7,2				
10	NE	2	4,0	SW	95	SW	67	**8,8**							
11	N	6	2,0	—	0	—	0	5,9	5,9	5,9	5,9	14,20	13,23	13,44	15,08
12	NE	3	2,1	SW	123	SW	91	6,0							
13	SW	3	4,0	SW	81	SW	72	6,0	6,0	6,0	6,0				
14	SSW	5	5,0	SW	31	SW	25	7,0							
15	S	2	4,0	SW	17	—	0	6,0	5,9	5,8	5,8				
16	SW	2	5,0	NE	44	NE	40	6,0							
17	SSW	6	3,5	SW	76	SW	75	5,7	5,6	5,5	5,5				
18	SSW	6	3,5	NE	123	NE	100	5,1							
19	SW	4	5,0	—	0	—	0	**5,0**	5,0	7,2	7,3				
20	SW	6	6,0	NE	111	NE	91	6,0	6,0	6,1	6,1				
21	—	0	5,0	NE	87	NE	67	7,3	6,1	6,1	6,1	19,77	22,00	22,40	22,40
22	WSW	2	4,0	SW	57	SW	33	5,0							
23	NNE	1	4,0	SW	91	SW	77	5,0	6,6	7,0	5,4				
24	SW	3	3,0	SW	83	SW	74	5,5							
25	SW	3	5,5	SW	61	SW	47	5,2	5,2	5,2	5,2				
26	SW	6	3,5	—	0	—	0	5,4							
27	SW	4	5,0	NE	69	NE	59	5,0	5,2	5,2	5,2				
28	WSW	2	5,0	NE	50	NE	36	5,5							
29	S	1	6,0	SW	95	SW	77	5,0	5,0	5,0	5,0				
30	NNW	3	4,0	—	0	—	0	5,0							
31	NE	2	**1,0**	SW	74	SW	61	5,0	**4,8**	**4,8**	**4,8**				
Medeltal			4,8					6,3	6,5	6,8	6,5				

SVINBÅDAN

56° 10′ 25″ N — 12° 30′ 50″ E

Januari — Observatör: E. J. Glifberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	Ström 0 m cm/sek.	Ström från 18 m Riktn.	Ström 18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m
1	S	5	3,0	W	35	—	0	3,9	18,03
2	S	5	5,2	SW	24	—	0	**4,2**	19,02
3	S	2	3,5	NW	27	NNW	23	4,2	19,40
4	SW	4	1,7	NW	38	NW	20	3,9	22,52
5	SW	1	—1,3	—	0	—	0	4,0	23,30
6	S	3	3,2	E	17	E	13	3,6	23,46
7	WSW	3	4,8	SW	28	—	0	3,5	20,75
8	SW	**7**	3,6	SSW	59	SSW	28	3,6	20,55
9	N	5	3,0	N	38	N	31	3,1	23,75
10	WSW	3	0,8	SW	22	—	0	3,4	23,75
11	SW	**7**	1,7	NNE	22	NNE	36	3,4	24,24
12	WSW	3	2,2	SW	22	SSW	19	3,4	24,07
13	N	2	0,0	SE	11	SE	17	3,1	24,24
14	WSW	5	4,5	W	11	NW	28	3,4	24,52
15	NNW	**8**	4,5	N	50	N	44	3,5	25,08
16	W	1	1,0	—	0	—	0	3,0	25,08
17	ESE	2	—0,9	E	13	—	0	3,3	25,41
18	WNW	**8**	3,6	N	60	N	39	3,0	23,31
19	W	6	**5,6**	W	36	W	17	3,3	25,50
20	W	**8**	4,2	W	28	—	0	3,4	25,53
21	W	**9**	1,6	NW	44	NNW	39	3,4	25,84
22	NNE	5	**—4,4**	E	25	SSE	17	3,3	**26,35**
23	SSW	3	—1,3	S	42	SE	29	2,8	25,72
24	WSW	5	2,0	SW	19	SE	17	2,4	23,80
25	W	2	2,0	NE	11	—	0	2,1	22,16
26	S	2	—1,5	SSE	31	SSE	28	2,0	18,55
27	SW	1	—0,9	SSE	**108**	SSE	**79**	**1,8**	14,31
28	—	0	2,5	SSE	83	SSE	39	1,9	13,13
29	WSW	2	1,3	S	35	SSE	30	2,0	12,94
30	WNW	5	3,2	NW	28	—	0	2,0	**12,77**
31	NNW	**7**	2,7	N	25	—	0	2,7	24,99
Medeltal			2,0					3,1	22,00

SVINBÅDAN

56° 10′ 25″ N — 12° 30′ 50″ E

Februari — Observatör: E. J. Glifberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m
1	N	5	0,0	SE	25	SSE	28	2,4	24,02
2	NE	1	**—2,4**	S	**113**	S	78	**0,6**	15,19
3	W	4	2,5	S	38	SSE	11	1,4	14,38
4	W	**7**	3,0	N	41	N	33	1,6	16,22
5	NNE	2	2,2	SSE	17	SSE	28	2,4	23,34
6	NW	2	1,5	SSE	111	SSE	**102**	1,5	15,55
7	WSW	2	1,0	SSE	68	SSE	63	1,7	14,87
8	SSW	2	—0,5	SSE	39	SSE	26	1,5	13,91
9	WSW	4	2,1	NW	19	N	14	1,7	13,57
10	NE	4	1,5	NNW	25	—	0	1,7	13,08
11	NNE	2	0,5	NNW	11	—	0	1,7	20,41
12	S	1	0,4	S	77	S	56	1,7	15,57
13	W	1	0,8	SSE	112	SSE	100	1,6	13,51
14	SW	5	3,4	SSE	91	SSE	42	1,8	12,86
15	W	2	3,0	S	11	S	17	2,1	14,67
16	WSW	4	5,0	NNW	16	NNW	17	2,3	17,86
17	SW	2	4,0	N	22	N	19	2,5	17,86
18	—	0	3,5	SSE	71	SSE	47	2,8	19,11
19	S	4	2,0	SSE	112	SSE	85	2,8	14,81
20	W	2	2,2	SE	31	SSE	13	2,6	15,79
21	SSW	2	3,5	S	52	S	36	2,7	14,33
22	SSW	3	**5,2**	SSE	104	SSE	74	2,9	**12,77**
23	W	6	4,4	SSW	40	SSE	39	**3,1**	19,13
24	WNW	6	3,5	NNW	22	—	0	2,9	17,50
25	WNW	**8**	3,0	NW	51	—	0	2,9	21,72
26	W	3	3,0	NNW	34	N	11	2,8	23,51
27	W	**7**	1,5	NNW	53	NNW	23	2,7	23,03
28	N	**7**	0,4	N	23	E	16	2,9	**24,43**
29									
30									
31									
Medeltal			2,2					2,2	17,28

SVINBÅDAN

56° 10′ 25″ N — 12° 30′ 50″ E

Mars — Observatörer: E. J. Glifberg o. O. B. Oltin — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m
1	ESE	6	—0,4	S	50	S	36	2,7	24,22
2	NNE	6	—4,2	NNW	44	—	0	2,7	**25,46**
3	NNE	3	—2,6	SSE	**111**	SSE	**92**	1,7	21,53
4	ENE	3	—3,8	SSE	61	SSE	36	1,2	14,89
5	NE	5	**—5,0**	SSE	31	SSE	37	1,1	13,55
6	NE	3	—2,1	SSE	50	SSE	31	0,9	12,61
7	E	1	—4,2	SSE	44	SSE	39	**0,8**	11,02
8	E	2	—1,2	SSE	46	SSE	39	0,8	10,70
9	E	2	—0,8	SSE	50	SSE	33	1,1	10,41
10	E	3	—2,0	SSE	78	SSE	33	1,0	10,29
11	SE	6	0,0	S	44	SE	22	1,1	10,50
12	S	2	—2,0	S	25	—	0	1,3	10,52
13	SW	3	2,5	NW	17	NW	40	1,2	10,79
14	W	**9**	2,1	NW	24	—	0	1,4	16,42
15	NW	4	2,2	N	16	—	0	1,4	16,40
16	WNW	3	1,5	W	11	S	29	1,5	16,80
17	NNE	2	—0,8	NNE	32	—	0	1,4	20,16
18	ENE	2	1,9	SSE	46	SSE	38	1,4	19,52
19	—	0	—0,6	SW	44	S	17	1,7	20,44
20	NW	1	2,0	S	100	S	50	1,6	15,79
21	S	1	0,5	S	104	S	78	1,7	11,67
22	SW	3	3,0	S	83	S	34	1,9	11,42
23	NW	1	2,5	SSE	17	SSE	25	2,0	12,09
24	W	2	**5,0**	SSE	45	—	0	2,5	12,21
25	SSE	1	3,5	SSE	56	SSE	33	2,6	11,08
26	—	0	4,0	SSE	60	SSE	38	2,7	10,61
27	ENE	1	4,5	SSE	58	SSE	53	2,8	10,32
28	E	3	1,5	SSE	44	SSE	23	2,9	10,50
29	ESE	2	3,4	S	33	S	9	1,3	10,43
30	SE	1	2,7	S	22	—	0	3,0	10,21
31	NE	1	2,2	—	0	—	0	**3,4**	**10,08**
Medeltal			0,5					1,8	13,95

SVINBÅDAN

56° 10′ 25″ N — 12° 30′ 50″ E

April — Observatör: E. J. Glifberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m				Vattnets salthalt i ‰ 0 m			
1	N	2	2,4	NNE	28	SE	22	3,8				10,72			
2	ESE	2	2,4	W	23	—	0	**3,5**				11,17			
3	S	4	3,9	ESE	34	—	0	3,6				11,49			
4	S	5	8,2	—	0	NW	28	3,9				**10,69**			
5	WSW	6	6,5	NNW	47	NNW	29	4,1				12,12			
6	E	5	4,0	S	60	S	37	4,2				15,44			
7	ESE	3	3,0	—	0	S	27	4,1				16,28			
8	NNW	**7**	3,7	N	**114**	N	31	4,0				18,41			
9	N	**8**	**1,1**	N	44	—	0	3,9				17,97			
10	NW	4	3,7	NW	29	—	0	4,0				18,84			
11	WSW	6	4,6	NW	31	—	0	4,2				18,39			
12	W	4	5,3	NW	36	N	27	4,3				18,12			
13	WNW	2	4,9	—	0	—	0	4,6				18,08			
14	W	3	6,3	N	48	N	23	4,5				18,28			
15	SE	2	5,6	S	31	S	32	4,9				18,38			
16	SSE	3	5,8	S	11	SSE	39	5,6				18,30			
17	SSE	3	7,8	S	77	SSE	39	5,8				15,37			
18	WNW	1	6,2	S	63	SSE	30	6,0				11,35			
19	NW	6	6,6	S	31	—	0	6,0				11,11			
20	NW	**8**	4,1	NNW	71	NNW	**69**	6,3				17,86			
21	W	2	5,6	—	0	—	0	6,4				16,09			
22	WNW	3	5,8	WNW	33	NW	27	6,4				18,08			
23	SW	3	6,6	NNW	33	NNE	36	6,0				**19,81**			
24	W	3	7,5	S	17	—	0	6,4				19,69			
25	SE	3	**12,0**	SSE	29	—	0	7,0				18,49			
26	WNW	3	7,5	WSW	20	—	0	7,6				15,48			
27	WNW	4	6,6	—	0	SSW	27	7,5				14,58			
28	WSW	5	9,4	SW	38	SW	13	7,4				14,65			
29	NW	1	7,6	E	22	NNE	33	7,8				14,78			
30	WNW	4	6,1	N	29	S	33	**7,9**				16,73			
31															
Medeltal			5,7					5,4				15,89			

SVINBÅDAN

56° 10′ 25″ N — 12° 30′ 50″ E

Maj — Observatör: E. J. Glifberg — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m				Vattnets salthalt i ‰ 0 m			
1	N	2	7,8	S	25	S	12	**7,9**				**16,95**			
2	WNW	2	7,9	SSW	29	S	11	8,2				14,29			
3	SW	1	10,2	SSE	70	SSE	56	8,4				12,07			
4	SE	2	9,4	SSE	61	S	28	8,1				10,93			
5	SE	3	13,0	SSE	30	SSE	17	8,2				10,12			
6	W	3	8,5	NNE	23	SE	21	8,7				10,84			
7	W	4	7,6	NNE	49	NNE	14	8,7				12,17			
8	NW	6	6,6	N	54	—	0	8,9				11,88			
9	NW	3	**6,1**	N	22	W	18	8,5				14,58			
10	NW	1	9,0	S	32	S	10	8,8				15,87			
11	SW	2	9,1	N	32	SE	10	9,1				13,57			
12	—	0	9,1	S	21	—	0	9,2				11,29			
13	—	0	11,6	E	9	E	5	9,6				10,64			
14	E	3	12,8	ENE	12	SSW	17	9,4				10,84			
15	ESE	4	15,0	ESE	25	SSE	24	9,9				10,23			
16	ESE	6	14,5	SSE	65	SSE	**57**	9,9				9,92			
17	—	0	12,3	—	0	SSE	29	9,9				9,54			
18	SE	2	15,5	S	15	—	0	9,9				9,29			
19	NNW	2	12,1	SE	32	SE	38	10,9				9,20			
20	SE	1	14,3	SSE	**111**	SSE	43	10,1				8,97			
21	WSW	1	12,1	SSE	51	—	0	10,4				9,00			
22	WNW	3	11,4	—	0	—	0	10,9				9,61			
23	ESE	2	12,9	SSE	75	SSE	17	11,3				**8,96**			
24	WSW	1	11,7	SE	33	E	22	11,6				9,36			
25	SSW	3	11,0	—	0	—	0	12,2				9,25			
26	WNW	**7**	10,5	NW	44	NW	11	12,1				10,97			
27	NW	6	10,5	N	77	N	53	12,1				—			
28	SSW	4	12,5	S	37	SW	17	12,6				—			
29	NNE	1	12,5	NE	13	NE	37	12,4				14,49			
30	W	4	12,7	NW	69	W	13	12,7				—			
31	E	2	**16,0**	SE		SE	33	**13,8**				15,49			
Medeltal			11,2					10,1				11,44			

SVINBÅDAN

56° 10′ 25″ N — 12° 30′ 50″ E

Juni — Observatörer: E. J. Glifberg o. O. B. Oltin — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m
1	SE	1	12,4	NE	47	—	0	13,2	15,30
2	E	2	14,5	SE	11	ESE	8	13,3	13,54
3	WSW	1	13,5	S	61	S	44	12,8	9,92
4	SE	2	13,9	SSE	54	SSE	31	**12,6**	10,26
5	SW	4	12,5	—	0	S	17	12,8	**9,90**
6	W	6	12,3	NW	51	NW	6	12,9	11,55
7	W	2	14,6	—	0	N	33	13,8	14,90
8	SW	1	**17,0**	S	20	—	0	14,8	15,63
9	NW	1	13,5	N	23	N	16	14,7	15,16
10	N	1	14,0	—	0	—	0	14,2	15,30
11	N	1	14,0	—	0	—	0	15,0	15,50
12	N	2	14,1	—	0	—	0	15,1	14,73
13	WNW	2	13,5	NW	14	—	0	15,1	
14	NW	6	13,0	NW	22	—	0	14,8	15,69
15	NW	6	**12,0**	NW	29	NW	11	14,4	16,17
16	NW	5	12,5	NW	47	NW	43	14,2	16,72
17	WNW	5	14,0	NW	30	WNW	9	14,3	**17,17**
18	N	3	12,3	NNW	39	—	0	14,4	17,02
19	N	2	15,4	SW	22	WSW	32	14,5	17,17
20	WNW	2	15,5	SW	65	S	**47**	14,8	17,12
21	NNE	3	13,6	—	0	—	0	15,1	15,83
22	NNW	2	13,5	WSW	28	W	9	14,7	14,54
23	NE	4	12,0	SSE	42	S	32	15,0	12,42
24	NNW	3	14,1	SW	53	SW	11	14,7	12,07
25	WSW	2	12,8	SSW	47	N	19	14,3	10,46
26	WNW	3	13,0	S	33	NW	16	14,5	10,19
27	NW	2	14,1	S	39	S	21	14,7	10,26
28	N	2	15,5	N	43	—	0	15,1	10,11
29	SSW	1	16,5	S	29	—	0	**15,4**	10,52
30	N	4	15,5	S	**78**	SSE	18	15,4	
31									
Medeltal			13,8					14,4	13,76

SVINBÅDAN

56° 10′ 25″ N — 12° 30′ 50″ E

Juli — Observatörer: A. Bengtsson, E. J. Glifberg o. O. B. Oltin — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m
1	N	3	18,0	S	63	S	39	**15,4**	9,77
2	NW	2	17,4	SSE	54	S	32	15,5	9,70
3	NW	1	16,0	S	21	S	16	15,7	9,80
4	WNW	1	18,0	SE	30	SE	20	15,9	
5	SE	2	18,0	SE	29	SE	33	16,2	9,41
6	E	1	**15,0**	—	0	SSE	21	16,2	9,64
7	W	2	16,0	NE	28	S	6	15,9	
8	NNW	1	17,0	E	9	—	0	16,9	9,73
9	NNW	1	20,0	S	28	SSW	31	17,2	9,05
10	—	0	19,0	N	13	S	18	16,4	9,60
11	W	3	17,0	S	41	SSE	35	16,9	**8,16**
12	W	3	17,5	SW	29	SSW	14	18,2	12,07
13	WNW	3	17,0	NE	27	—	0	18,5	11,09
14	—	0	17,0	S	19	S	22	18,4	11,49
15	SSW	1	15,5	—	0	N	12	18,3	11,46
16	E	1	16,5	S	44	SSE	23	18,5	10,05
17	S	1	20,0	N	22	—	0	19,0	9,87
18	—	0	**21,0**	E	17	—	0	19,7	9,72
19	—	0	18,5	NW	19	—	0	19,4	9,32
20	NW	2	15,0	NW	**67**	N	**43**	18,8	9,16
21	NNE	2	18,5	SSE	18	—	0	19,2	10,88
22	N	2	19,0	W	14	NW	8	19,9	13,42
23	NNW	1	19,0	SSW	22	S	19	**20,0**	11,75
24	NNW	1	19,0	SW	6	W	8	20,0	9,77
25	NW	4	17,0	N	28	N	13	19,8	11,69
26	SW	2	18,2	W	19	—	0	19,6	13,84
27	WNW	2	18,0	—	0	—	0	19,4	12,77
28	SW	4	18,3	SW	44	SSW	33	19,6	13,20
29	W	5	17,1	NW	22	—	0	19,7	14,97
30	WNW	4	16,2	NW	22	N	11	19,2	15,46
31	W	4	16,0	NW	31	—	0	19,0	**16,33**
Medeltal			17,6					18,1	11,14

SVINBÅDAN

56°10′ 25″ N — 12°30′ 50″ E

Augusti — Observatör: O. B. Oltin — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m
1	W	4	17,0	NW	17	—	0	18,4	16,56
2	W	3	15,3	WNW	11	N	19	18,2	16,39
3	WSW	4	15,8	NW	22	N	33	18,2	16,19
4	W	**9**	14,0	WNW	37	NW	43	17,4	16,89
5	NW	**10**	14,0	N	54	N	48	17,4	19,32
6	WSW	2	17,2	N	11	SSW	14	17,0	18,90
7	NW	4	17,0	S	31	SSW	40	17,3	18,87
8	SSE	2	17,0	—	0	NNE	37	17,0	18,78
9	W	3	16,0	S	**77**	SSE	**100**	17,4	18,60
10	W	2	16,0	—	0	—	0	17,8	17,57
11	WNW	4	13,8	SW	22	N	20	17,4	17,70
12	W	1	13,8	SW	12	S	22	15,8	17,66
13	N	2	16,8	SW	33	—	0	**18,5**	17,55
14	SW	5	15,0	SSW	71	S	33	17,2	16,21
15	WNW	3	15,0	N	33	S	16	16,6	15,17
16	SW	4	16,8	SSW	50	SSW	43	16,6	14,93
17	NNW	5	15,0	N	23	—	0	17,8	14,36
18	N	2	**10,8**	E	22	S	17	15,6	15,13
19	NNE	3	13,2	N	22	NNW	25	15,7	**19,32**
20	ESE	1	13,0	W	39	N	14	16,6	17,82
21	W	2	15,0	W	10	S	6	15,9	15,50
22	W	1	15,0	NNW	11	S	19	**15,2**	14,27
23	WNW	2	14,8	S	17	S	17	16,2	12,91
24	WSW	1	15,2	S	33	S	21	16,6	12,29
25	E	2	16,0	S	34	SSE	20	16,4	11,99
26	E	3	16,2	S	20	S	17	16,5	11,18
27	ESE	1	**18,0**	SW	10	SW	11	16,7	12,06
28	ESE	1	16,0	SSW	13	SE	11	16,2	12,11
29	—	0	16,0	—	0	—	0	15,9	12,11
30	—	0	16,0	—	0	S	24	15,7	12,11
31	SSW	1	16,5	S	21	SSE	33	16,5	**10,21**
Medeltal			15,0					16,9	15,54

SVINBÅDAN

56°10′ 25″ N — 12°30′ 50″ E

September — Observatörer: A. Bengtsson o. O. B. Oltin — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperetur i °C 0 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m
1	SE	1	18,0	SE	22	—	0	16,0	10,19
2	ESE	1	16,8	NE	6	—	0	16,7	10,12
3	SW	2	17,0	N	31	N	14	16,8	10,10
4	SSE	2	17,5	SE	27	S	13	17,0	10,16
5	ESE	1	**18,2**	S	**56**	S	**44**	16,4	10,03
6	SE	2	15,5	S	32	SSW	22	16,1	9,99
7	E	1	17,0	—	0	—	0	16,8	9,85
8	E	1	14,0	NW	18	N	16	16,5	9,93
9	SW	2	16,0	N	8	N	11	17,1	10,73
10	S	2	15,0	S	30	SSE	20	17,1	10,81
11	SSW	1	15,0	SSW	36	SSW	22	**17,3**	11,56
12	WSW	3	16,0	SSW	28	S	17	17,2	11,59
13	ENE	4	15,0	SSE	44	S	33	17,0	11,92
14	ESE	4	17,0	SW	8	S	33	17,2	11,47
15	SE	3	17,5	S	22	—	0	17,3	11,96
16	SE	3	16,0	S	20	—	0	17,0	11,31
17	SW	2	16,0	—	0	—	0	17,0	10,41
18	E	2	12,8	—	0	SE	16	16,8	9,85
19	NW	1	16,0	NNW	40	—	0	16,5	**9,74**
20	E	2	13,0	—	0	—	0	16,0	9,89
21	SE	2	13,0	N	23	—	0	16,0	11,00
22	E	2	**11,0**	NNE	20	—	0	**15,5**	11,78
23	ESE	3	13,0	N	17	—	0	15,7	11,71
24	ESE	2	14,0	—	0	—	0	15,8	10,51
25	SSE	2	18,2	E	26	E	24	15,9	10,66
26	W	1	16,0	NNW	33	N	17	16,2	11,41
27	W	2	15,9	W	47	W	22	15,8	13,15
28	WNW	2	16,5	S	21	SSW	13	15,9	14,29
29	WNW	2	15,6	W	9	SSE	24	15,8	14,52
30	WNW	5	15,4	NNW	20	NNW	22	15,8	**15,74**
31									
Medeltal			15,6					16,5	11,21

SVINBÅDAN

56° 10′ 25″ N — 12° 30′ 50″ E

Oktober — Observatörer: E. J. Glifberg o. O. B. Oltin — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m
1	W	6	14,0	S	36	S	25	**15,7**	17,09
2	WSW	3	14,2	WNW	19	S	39	15,1	16,85
3	W	**10**	14,4	N	44	—	0	15,1	17,41
4	N	2	12,2	SSE	33	ENE	27	14,0	17,74
5	SW	4	14,0	N	21	SSW	23	14,4	17,94
6	E	3	9,7	SE	39	SSE	45	14,0	18,76
7	E	4	7,6	W	12	—	0	13,1	19,90
8	E	2	10,2	S	39	N	18	13,8	17,65
9	E	2	9,0	SSE	100	—	65	13,1	12,86
10	E	4	7,4	SSE	24	—	0	12,5	12,81
11	SE	3	11,1	S	34	—	0	12,7	12,46
12	SE	2	12,2	S	41	—	0	12,7	**11,48**
13	W	3	14,0	NNW	65	N	39	13,0	13,51
14	W	3	14,0	—	0	N	18	12,6	16,88
15	SSW	2	13,0	S	38	SE	33	12,8	16,35
16	S	3	**15,0**	S	31	S	19	12,9	18,52
17	SSE	2	14,0	SSE	49	—	0	13,0	18,51
18	SSW	3	12,0	S	37	—	0	13,0	18,35
19	SW	**7**	15,0	S	34	N	17	13,0	17,50
20	SW	3	13,0	—	0	—	0	12,9	19,54
21	SSW	4	12,5	S	51	S	49	12,6	19,81
22	SW	2	11,9	N	65	N	50	12,6	19,90
23	S	5	12,0	S	**109**	SSE	**77**	12,9	20,28
24	SW	**9**	14,0	SSW	53	S	52	12,4	21,09
25	NW	**7**	11,0	NNW	31	NNW	32	12,4	21,42
26	SSW	**7**	14,6	WSW	49	SW	42	12,0	22,12
27	W	**8**	9,2	NNW	36	N	27	11,7	**22,86**
28	S	1	**6,0**	SW	14	S	22	10,7	22,01
29	SSE	1	8,5	—	0	—	0	10,6	22,86
30	S	1	8,0	S	28	S	20	10,4	22,86
31	SSW	1	8,0	S	63	SSE	43	**9,6**	19,52
Medeltal			11,7					12,8	18,29

SVINBÅDAN

56° 10′ 25″ N — 12° 30′ 50″ E

November — Observatörer: E. J. Glifberg o. O. B. Oltin — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m
1	W	1	9,9	S	46	—	0	10,0	15,66
2	W	2	**10,0**	SSE	33	SSE	24	**10,1**	14,04
3	WSW	4	8,7	SSE	**56**	SE	21	9,7	13,95
4	SW	5	8,3	WSW	19	W	11	9,2	16,37
5	S	3	7,6	S	54	NNW	29	8,7	16,79
6	S	5	7,0	S	18	—	0	8,5	17,42
7	S	2	7,4	NW	18	—	0	8,5	17,56
8	SSW	3	5,8	SE	22	—	0	8,4	19,89
9	NE	2	8,2	SSE	31	SSE	26	8,5	18,31
10	ESE	2	3,9	SSE	41	SSE	18	7,8	18,01
11	S	2	8,4	S	56	S	25	8,3	16,74
12	ESE	2	8,0	SSE	36	—	0	8,5	16,64
13	E	2	7,8	SSE	22	—	0	8,4	15,88
14	—	0	7,9	NE	27	NE	9	8,2	14,69
15	—	0	6,8	—	0	SE	14	7,6	14,87
16	ENE	2	5,8	SE	31	S	**30**	7,5	13,84
17	SE	2	7,8	S	51	S	25	7,5	13,08
18	ENE	1	5,2	SSE	24	SSE	16	6,8	11,76
19	E	3	6,1	S	22	—	0	8,2	11,74
20	ESE	4	6,9	S	30	—	0	7,7	11,40
21	SE	**7**	8,1	SSE	43	—	0	8,2	11,53
22	SSE	4	8,6	SSE	31	SSE	21	8,1	**10,66**
23	ESE	3	9,0	SSE	31	—	0	9,1	11,43
24	ENE	4	8,2	S	20	S	6	8,3	11,32
25	E	4	6,8	E	9	N	6	7,9	12,57
26	E	2	6,2	SW	17	NNW	7	7,9	11,67
27	E	3	7,0	—	0	—	0	7,5	11,73
28	NE	**8**	4,1	E	31	—	0	7,0	28,10
29	N	2	**1,8**	N	40	—	0	**5,2**	**28,63**
30	W	3	8,9	SSW	31	NNW	23	7,7	11,45
31									
Medeltal			7,1					8,2	15,26

SVINBÅDAN

56° 10′ 25″ N — 12° 30′ 50″ E

December — Observatörer: E. J. Glifberg o. O. B. Oltin — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	18 m Riktn.	18 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m
1	SW	4	**8,8**	SSW	33	S	8	**7,8**	22,86
2	WSW	4	5,2	WSW	29	SSW	17	6,8	21,98
3	SW	6	5,2	SW	30	—	0	6,4	22,31
4	WSW	4	6,8	—	0	N	16	6,9	22,86
5	W	**7**	7,0	NW	41	N	33	7,1	23,92
6	W	6	5,1	NW	33	NW	17	6,8	23,87
7	SW	3	6,0	SSE	37	S	24	6,2	23,96
8	WSW	5	8,2	N	24	N	32	7,2	23,87
9	WSW	1	6,1	—	0	N	21	6,9	24,05
10	NE	1	4,0	ESE	32	—	0	6,2	24,13
11	NNE	**10**	3,1	SSW	28	—	0	6,4	28,93
12	NE	4	2,0	SSE	67	SSE	71	**2,8**	25,05
13	S	5	4,0	SSE	75	SSE	**109**	3,3	15,26
14	SW	6	5,5	S	61	SE	30	5,1	14,35
15	S	4	4,0	SSE	77	SSE	65	5,1	**13,91**
16	W	2	6,3	NNW	22	N	8	6,1	14,05
17	SSW	5	2,9	SSE	48	SSE	40	5,1	14,19
18	W	6	5,6	NNW	35	NNW	14	5,3	17,26
19	SSW	3	5,4	SW	19	SW	17	5,2	19,76
20	WSW	**7**	6,2	SW	31	—	0	5,8	23,34
21	S	2	5,0	WSW	19	NW	10	5,7	**25,15**
22	SW	2	4,0	SW	30	SSE	16	5,3	22,85
23	—	0	4,9	SSE	92	SSE	75	4,9	20,61
24	SW	5	3,0	S	**109**	S	86	4,9	16,00
25	WSW	3	6,3	S	75	S	63	5,1	15,50
26	SSW	**7**	3,7	S	104	S	91	4,7	14,47
27	SW	4	6,1	NW	24	WSW	20	5,2	19,61
28	WSW	3	6,8	ENE	33	NNE	18	5,3	22,12
29	SSW	1	6,5	SSW	31	—	0	5,5	24,99
30	N	**7**	4,8	NNE	53	—	0	5,3	21,72
31	ENE	3	**1,0**	N	85	N	67	5,0	20,23
Medeltal			5,1					5,7	20,75

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Januari — Observatörer: A. W. Netterstedt o. O. Alfredson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	2	**—9,0**	N	23	NW	16	**3,1**	**4,6**	5,0	6,8	9,5	**10,0**	**9,8**							
2	S	**7**	0,0	S	63	S	33														
3	NNE	1	1,0	S	37	WSW	13	2,8	3,4	3,8	5,6	**9,8**	9,8	9,2							
4	SSW	1	3,0	NNE	10	—	0	2,6	2,8	3,3	5,8	9,8	10,0	9,4							
5	SE	3	3,0	S	30	N	40	2,4	2,4	2,9	7,6	8,7	9,3	9,4							
6	NW	**8**	2,0	N	39	NW	28														
7	NW	1	2,0	NNW	30	N	13	2,2	2,8	**7,3**	**9,1**	9,3	9,6	8,9							
8	NE	6	—1,0	NE	30	NW	**71**	2,3	2,8	5,0	7,1	7,5	8,0	7,6							
9	N	3	—4,0	N	17	SW	23	1,3	1,7	2,8	6,3	7,0	7,0	7,2							
10	NNE	3	—1,5	ENE	33	W	31	1,0	1,1	1,6	4,8	5,3	6,0	7,2							
11	NNE	4	—7,0	N	23	SW	33	0,7	0,8	1,2	5,4	6,7	7,1	6,8							
12	SE	**8**	0,0																		
13	NNW	2	3,0	SW	37	S	13	0,6	0,6	1,1	4,0	5,5	6,3	6,5							
14	WNW	4	3,0	WNW	38	W	36	2,5	2,5	2,7	4,2	4,9	6,6	6,6							
15	NNW	4	—3,5	N	37	NW	42	1,8	1,8	3,0	5,0	6,5	6,5	6,5							
16	W	4	—1,0	SW	36	W	53	1,6	1,8	2,2	4,7	6,0	6,5	6,5							
17	SE	4	—0,5	W	30	—	0	1,2	1,3	2,8	3,7	6,0	6,5	6,7							
18	SSE	**9**	1,0																		
19	SSW	4	2,0	SW	67	NW	63	1,8	1,9	2,1	2,3	3,2	5,2	**5,9**							
20	NE	2	3,0	—	0	S	6	1,5	1,6	2,0	2,4	**2,6**	**3,5**	6,1							
21	ENE	2	0,0	S	67	NE	39	1,2	1,5	1,8	3,0	3,2	5,8	6,2							
22	ENE	1	—4,0	S	50	S	50	**0,3**	1,7	2,7	3,2	3,8	6,0	6,3							
23	S	4	0,0	S	33	S	26	0,7	2,0	2,8	3,6	5,4	6,1	6,2							
24	E	4	—2,0	SW	25	S	20	0,4	1,5	2,8	3,2	3,9	5,6	6,0							
25	E	3	0,0	—	0	WNW	50	0,4	**0,5**	**1,0**	2,6	3,5	6,1	6,4							
26	E	3	1,0	—	0	N	27	0,4	0,5	1,7	2,1	2,6	5,8	6,1							
27	SSE	3	2,0	WNW	25	N	53	0,6	0,6	1,0	2,1	3,8	5,9	6,3							
28	E	2	2,0	NNW	33	NNW	47	0,8	0,8	1,0	2,4	4,0	5,8	6,2							
29	SSW	2	1,0	NW	35	W	30	0,8	0,8	1,8	1,8	4,5	5,5	6,0							
30	SSE	4	3,0	—	0	N	65	1,5	1,8	1,6	2,0	4,0	5,9	6,3							
31	SSW	4	**4,0**	WNW	**83**	N	33	1,7	1,8	1,6	**0,7**	3,4	6,1	5,9							
Medeltal			0,1					1,4	1,7	2,5	4,1	5,6	6,8	7,0							

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Februari — Observatörer: J. H. Bergström o. T. Hermansson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	4	**4,0**	W	43	N	**71**	2,0	2,1	1,5	2,7	4,1	4,7	5,7							
2	SSE	3	3,0	SW	25	SW	33	1,8	1,9	0,8	3,2	**5,5**	**6,2**	**6,1**							
3	SW	3	3,0	N	33	N	30	1,7	1,8	2,4	2,6	3,7	4,4	4,7							
4	W	3	2,0	WNW	28	NW	33	1,8	2,3	**3,2**	3,0	**3,6**	**4,1**	4,6							
5	NW	2	3,0	N	47	SW	52														
6	SSE	3	2,0	SE	40	N	27	1,8	1,9	2,5	**5,4**	5,5	5,6	5,8							
7	SE	3	3,0	S	21	N	53	2,0	2,2	2,3	4,4	5,1	5,3	5,8							
8	NE	2	3,0	SE	**74**	SE	69	**2,3**	**2,5**	2,6	4,1	4,5	5,3	5,8							
9	SE	4	2,0	SE	10	SW	29	2,2	2,3	2,5	4,5	4,7	4,9	5,2							
10	SSE	2	0,0	WNW	27	S	25	2,0	2,1	2,3	4,3	4,6	5,0	5,2							
11	ENE	2	—1,0	—	0	NW	48	2,1	2,2	2,2	3,5	4,3	5,0	5,2							
12	SSE	6	—1,0	S	40	S	43	2,0	2,1	2,3	3,4	4,4	5,0	5,3							
13	NE	3	1,0	NE	29	WSW	48	1,9	2,1	2,1	3,8	4,2	4,7	5,0							
14	WSW	1	2,0	W	22	SW	13	1,9	2,0	2,0	3,6	4,0	4,8	5,2							
15	SE	3	1,0	S	15	WSW	27	1,8	1,9	2,0	2,6	4,3	4,7	5,3							
16	NNE	5	—2,0	—	0	SW	18	1,3	1,4	2,0	3,8	4,5	4,8	5,1							
17	E	1	—4,0	SW	23	—	0	1,4	1,4	2,1	3,7	4,4	4,8	5,2							
18	NE	3	—5,0	SSW	37	—	0	1,3	0,9	2,2	4,1	4,4	4,3	5,0							
19	NE	6	—5,0	SE	27	SE	33	1,0	1,0	1,3	4,0	4,5	4,3	4,9							
20	ESE	3	**—6,0**	SSE	16	—	0	0,1	0,4	0,8	3,6	4,8	4,5	4,5							
21	SSE	2	—6,0	SE	15	SSE	42	0,0	0,2	0,8	**1,1**	3,8	4,3	4,3							
22	SE	3	—5,0	SSE	28	—	0	**—1,1**	**—0,6**	**0,2**	1,8	3,8	4,1	**4,0**							
23	NE	3	—3,0	S	25	N	11	—1,0	—0,2	0,3	2,6	4,8	5,2	5,8							
24	SE	1	—3,0	S	13	NW	30	—0,8	0,3	0,5	4,1	4,9	5,1	5,4							
25	—	0	—2,0	S	10	S	12	—0,4	0,5	0,7	2,9	4,3	4,5	4,7							
26	SE	1	—2,0	NE	14																
27	SSW	1	—2,0	—	0	—	0	0,0	0,1	0,8	4,1	4,2	4,4	4,6							
28	ESE	3	—2,0	S	28	—	0	0,1	0,2	0,6	2,7	4,1	4,1	4,1							
29	—	0	1,0	—	0	W	7	0,1	0,2	0,4	2,7	4,1	4,1	4,1							
30																					
31																					
Medeltal			—0,7					1,1	1,3	1,6	3,4	4,4	4,7	5,1							

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Mars — Observatör: J. H. Bergström — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NNE	1	—1,0	W	10	—	0	0,4	0,5	**0,7**	4,2	4,3	4,3	5,1							
2	SE	1	0,0	SSE	30	—	0														
3	SW	2	—1,0	SSW	27	—	0	0,4	0,6	1,2	4,1	4,2	4,2	5,1							
4	NW	2	1,0	S	27	—	0	0,3	0,3	2,1	4,2	4,4	5,0	4,8							
5	SW	3	1,0	SE	27	SE	24	**0,2**	**0,2**	2,1	4,1	4,2	4,2	4,3							
6	SW	2	0,0	NE	8	NE	8	0,2	0,2	4,0	4,0	4,1	4,3	4,3							
7	SW	2	**—2,0**	NW	12	NW	24	0,2	0,2	2,7	4,1	4,1	**4,1**	5,0							
8	SW	3	2,0	NE	10	N	32	0,2	0,3	2,3	**3,8**	4,1	4,3	5,0							
9	S	2	3,0	N	51	N	37	0,2	0,2	3,8	4,0	4,4	5,0	5,7							
10	SW	6	5,0	NW	**92**	NW	**65**	2,0	2,0	2,0	4,0	**4,0**	**5,2**	5,2							
11	NW	3	3,0	N	34	NW	15	3,0	3,0	3,4	4,0	**4,8**	5,2	**5,8**							
12	SSW	1	3,0	SW	33	—	0	2,0	3,0	4,1	**4,3**	4,8	5,2	5,7							
13	NW	6	6,0	N	34	N	43	3,2	3,2	4,0	4,0	4,4	5,0	5,4							
14	WNW	2	7,0	N	47	W	17	3,0	4,2	4,0	4,0	4,4	4,9	5,4							
15	SW	2	4,0	SW	10	NNE	16	3,0	3,3	4,0	4,0	4,0	4,2	5,2							
16	SW	3	4,0	SW	17	NW	31	3,2	3,0	3,8	3,8	4,2	4,2	5,0							
17	NW	5	5,0	NE	28	—	0	3,0	3,0	4,0	4,1	4,2	4,3	4,9							
18	SSW	3	4,0	SW	16	SW	11	3,0	3,0	4,0	4,0	4,2	4,3	5,2							
19	S	1	2,0	SSW	34	SSW	17	3,0	3,0	4,0	4,1	4,1	4,3	4,7							
20	SW	4	4,0	S	60	NW	24	3,0	3,2	3,8	4,0	4,1	4,2	4,8							
21	SW	5	6,0	W	36	W	23	4,0	4,0	4,0	4,2	4,3	4,3	4,4							
22	W	**8**	5,0	N	36	W	18														
23	NNW	**8**	4,0	N	56	NW	54														
24	NNW	2	**8,0**	N	22	SE	10	4,0	4,0	4,0	4,2	4,2	4,2	4,8							
25	W	6	5,0	NE	23	SW	16	4,0	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1	4,8							
26	SE	1	8,0	S	19	SSE	16	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1	4,1	4,8							
27	S	2	6,0	WNW	19	NW	12	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1	4,2	4,4							
28	N	2	3,0	SW	36	W	32	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1	4,3	4,3							
29	S	1	1,0	SSE	12	—	0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,2	4,2	4,5							
30	SE	2	6,0	SE	59	SE	46	4,2	4,0	**4,2**	4,3	4,6	4,2	**4,2**							
31	SE	4	7,0	SSE	80	NW	16	**4,4**	**5,0**	4,2	4,2	4,2	4,3	4,5							
Medeltal			3,5					2,5	2,6	3,4	4,1	4,2	4,4	4,9							

FLADEN

57°13′ 00″ N — 11°51′ 30″ E

April — Observatörer: O. Alfredson o. T. Hermansson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SE	4	7,0	SE	**100**	ESE	49	5,0	5,0	4,5	**4,2**	**4,1**	4,3	4,5							
2	S	5	6,0	S	39	NW	18	4,3	4,7	**4,4**	4,4	4,2	**4,2**	4,5							
3	SSE	**7**	6,0	SSE	59	NE	28														
4	SSW	3	6,0	S	59	NW	7	4,3	**4,5**	4,8	5,0	5,0	4,2	4,8							
5	SSE	3	5,0	SW	54	ENE	11	4,5	4,5	4,6	4,7	4,7	4,3	4,5							
6	NW	1	7,0	N	67	WNW	56	**4,0**	4,8	5,0	5,0	5,0	4,8	5,0							
7	S	1	**4,0**	NW	50	NW	53	4,4	5,0	5,0	5,0	4,9	4,2	5,0							
8	SSE	6	5,0	S	47	W	50	4,7	4,8	5,0	5,0	5,1	4,9	5,0							
9	SW	5	6,0	W	43	N	27	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	**5,4**							
10	NW	1	6,0	—	0	N	20	5,2	5,2	5,2	5,0	4,5	5,2	5,0							
11	—	0	13,0	WNW	13	WNW	13	6,2	5,8	5,0	5,0	4,7	5,2	5,0							
12	SSE	3	5,0	W	26	—	0	6,0	6,0	5,4	5,4	4,8	5,1	5,0							
13	WSW	5	7,0	W	33	W	26	5,9	5,9	5,3	5,2	4,8	5,3	4,9							
14	W	4	7,0	W	30	SW	22	6,2	6,2	6,3	5,2	5,5	**5,7**	5,3							
15	NE	2	11,0	SE	4	N	11	6,3	6,1	5,9	4,4	4,5	4,6	4,7							
16	SW	1	9,0	SW	31	S	23	6,3	6,3	6,0	4,4	4,6	4,6	4,5							
17	SE	3	9,0	S	63	S	**57**	6,4	6,2	6,2	5,9	5,7	5,0	**4,1**							
18	SE	4	11,0	S	65	S	56	7,2	6,8	5,3	4,8	4,3	4,4	4,8							
19	SE	2	11,0	SE	53	—	0	7,4	7,4	6,0	5,9	4,8	4,3	4,8							
20	E	3	11,0	S	33	S	12	7,8	7,5	6,2	6,0	5,8	5,2	4,6							
21	SE	3	6,0	SE	22	NE	25	8,4	8,2	7,3	**6,4**	5,4	5,0	4,8							
22	SE	3	10,0	SE	26	SE	18	8,4	8,0	6,8	6,4	5,6	5,1	4,4							
23	NE	2	**14,0**	NE	33	N	7	**9,7**	8,2	6,6	5,6	5,3	5,0	4,8							
24	SSE	2	10,0	SE	23	SE	20	9,4	8,0	7,1	6,2	**5,9**	5,4	4,6							
25	E	2	10,0	N	33	NE	23	9,2	8,3	6,8	6,0	5,2	4,8	4,2							
26	NNE	3	10,0	E	12	—	0	9,4	**9,0**	**8,2**	5,6	4,9	4,3	4,1							
27	W	**7**	9,0	N	20	S	11														
28	W	2	5,0	W	16	NW	36	8,4	8,4	5,7	5,1	5,0	4,9	4,7							
29	NNW	4	8,0	E	23	N	50	8,2	7,4	5,3	5,0	4,8	4,8	4,7							
30	ESE	4	5,0	S	25	S	20	8,0	7,7	6,2	5,0	4,8	4,8	4,7							
31																					
Medeltal			8,0					6,7	6,5	5,8	5,2	5,	4,8	4,7							

FLADEN

57°13′ 00″ N — 11°51′ 30″ E

Maj — Observatör: O. Alfredson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	**7**	**7,0**	S	44	SE	33	**7,6**	**7,5**	6,8	5,1	**5,0**	5,0	4,8							
2	SSW	6	8,0	S	33	S	21	8,0	8,4	**6,2**	5,6	5,0	5,0	4,8							
3	NW	2	8,0	S	27	—	0	8,2	8,0	6,3	5,8	5,0	4,9	4,9							
4	WNW	1	8,0	SE	56	—	0	8,0	8,0	6,5	**5,0**	5,0	5,0	5,1							
5	SE	4	8,0	S	33	E	16	8,2	8,0	7,8	5,4	5,1	**4,6**	**4,4**							
6	—	0	10,0	SE	12	—	0	8,0	8,0	8,0	6,0	5,2	5,1	4,8							
7	NW	3	10,0	E	35	—	0	8,5	8,2	8,0	5,2	5,2	5,2	5,2							
8	NNW	3	12,0	N	33	NW	25	9,3	9,0	7,9	5,4	5,0	4,8	5,0							
9	E	1	14,0	N	14	W	12	10,0	9,4	9,0	6,5	6,2	5,0	4,9							
10	E	3	13,0	S	22	N	28	9,8	9,6	9,4	6,4	6,0	5,6	5,0							
11	NE	6	11,0	—	0	W	31	10,0	9,8	8,2	5,7	5,9	6,3	**6,3**							
12	E	1	16,0	—	0	—	0	10,4	10,1	9,8	6,1	5,8	5,8	5,8							
13	WSW	3	11,0	N	28	—	0	11,0	10,3	10,0	8,4	5,8	5,0	5,3							
14	W	3	10,0	NW	29	—	0	11,0	10,3	8,6	6,3	5,8	5,8	5,7							
15																					
16	SE	2	12,0	SW	11	SW	10	12,2	10,4	10,0	**9,5**	6,8	6,4	5,8							
17	N	1	14,0	S	21	SSW	17	**14,0**	**13,2**	7,0	7,0	6,4	5,0	4,8							
18	SE	1	**17,0**	SE	56	SW	28	12,2	12,2	7,1	5,9	5,4	5,0	5,0							
19	SSE	1	13,0	S	33	—	0	13,0	12,5	**12,5**	6,1	6,0	5,8	5,1							
20	NE	6	10,0	E	**77**	—	0	13,4	11,9	6,2	6,0	5,7	5,4	5,0							
21	NNE	3	12,0	ESE	47	—	0	12,4	12,2	8,3	6,4	6,0	5,8	5,1							
22																					
23																					
24	SSE	4	9,0	—	0	W	**56**	12,2	11,8	7,5	6,4	6,3	5,1	5,9							
25	W	4	12,0	—	0	SE	20	11,0	10,8	8,1	7,3	7,0	6,2	6,1							
26	SE	3	12,0	SW	33	NW	22	12,0	12,0	11,4	7,1	7,0	6,2	5,8							
27	SSW	3	13,0																		
28	SW	**7**	11,0																		
29	NE	1	12,0	SSE	33	—	0	12,0	12,0	10,0	7,3	6,8	6,0	6,0							
30	NNE	3	12,0	S	9	W	17	12,0	12,0	10,4	7,1	**7,1**	**6,8**	6,0							
31	NE	2	13,0	—	0	S	19	11,7	11,5	9,8	7,0	6,3	6,0	5,8							
Medeltal			11,4					10,6	10,0	8,5	6,4	5,9	5,5	5,3							

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Juni — Observatör: O. Alfredson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	1	**13,0**	SE	26	S	27	**11,3**	**11,3**	**8,3**	7,2	**7,0**	**6,0**	**5,9**							
2	SE	2	14,0	S	50	SE	14	12,4	12,0	10,0	**7,0**	7,0	6,5	6,0							
3	SE	3	14,0	SE	25	—	0	12,4	12,0	10,8	7,8	7,6	6,5	6,0							
4	S	2	13,0	—	0	—	0	12,5	12,0	10,3	7,8	7,8	6,4	6,2							
5	SW	2	14,0	SE	19	S	28	12,5	12,4	10,2	9,5	7,8	6,8	6,2							
6	SW	3	14,0	—	0	NW	19	14,0	14,0	9,0	8,0	8,0	7,2	6,3							
7	SSE	6	15,0	W	22	NW	33	14,2	14,0	11,0	8,4	8,4	7,8	7,0							
8	WSW	3	14,0	—	0	NW	28	13,7	13,7	11,3	8,9	8,2	7,0	6,8							
9	SE	4	15,0	—	0	NW	33	14,0	14,0	10,5	9,8	8,8	8,7	7,2							
10	NNW	1	15,0	NE	14	—	0	14,0	14,0	11,0	9,8	8,8	8,4	7,5							
11	SE	3	15,0	—	0	—	0	14,4	14,4	11,0	9,5	8,5	8,2	6,8							
12	SSW	1	17,0	W	22	—	0	15,0	15,0	12,0	8,7	9,0	7,2	7,0							
13	SE	3	16,0	SW	19	—	0	14,5	14,5	14,4	10,0	9,8	8,8	8,0							
14	W	5	17,0	—	0	S	24	14,8	14,8	12,3	9,3	10,4	8,3	8,3							
15	SSW	1	17,0	S	36	—	0	15,4	15,3	13,2	10,0	10,0	9,0	8,5							
16	SSE	2	**18,0**	SSE	**67**	ESE	31	16,4	15,6	11,4	11,0	10,5	9,6	**9,6**							
17	SW	**7**	16,0																		
18	WSW	5	15,0	WNW	17	—	0	15,0	15,0	11,0	11,0	10,2	**10,2**	8,5							
19	WSW	4	15,0	—	0	NW	28	15,7	15,7	12,1	11,0	10,0	9,3	8,8							
20	ENE	1	15,0	E	40	NW	28	16,0	16,0	13,0	11,2	11,0	10,0	9,5							
21	W	4	14,0	N	67	ENE	40	16,0	16,0	12,5	11,3	11,0	9,5	7,2							
22	SSE	5	15,0	SW	40	NW	28	16,3	**17,0**	11,6	11,0	11,0	9,0	7,6							
23	SW	2	15,0	W	47	NW	33	15,6	15,3	15,0	12,8	11,0	10,0	9,2							
24	NW	1	15,0	SW	13	—	0	16,0	15,8	**15,5**	**13,5**	11,3	10,2	9,0							
25	WNW	4	17,0	N	31	—	0	**16,5**	15,5	13,5	11,8	10,3	9,6	8,8							
26	NW	1	17,0	NNW	50	SW	17	16,4	14,3	12,2	11,7	10,1	9,8	8,0							
27	SSW	3	16,0	—	0	W	19	16,2	13,4	12,4	12,0	11,0	9,2	7,8							
28	SW	3	14,0	NW	25	W	17	16,3	13,5	12,4	11,4	10,2	8,4	8,4							
29	NW	2	15,0	S	47	S	**42**	16,4	14,3	12,9	12,2	11,4	8,8	8,2							
30	ENE	5	16,0	S	67	E	33	16,4	16,4	13,7	13,0	**11,7**	10,2	8,5							
31																					
Medeltal			15,2					14,8	14,4	11,9	10,2	9,6	8,5	7,7							

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Juli — Observatörer: T. Hermansson o. O. Alfredson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	S	2	16,0	SE	56	—	0	16,4	16,7	14,5	13,0	**11,0**	10,5	9,8							
2	SW	4	16,0	S	37	NE	17	**16,3**	**16,0**	**13,5**	12,7	12,2	9,8	**8,0**							
3	SW	2	16,0	S	24	NE	17	16,6	16,6	13,6	12,9	12,4	10,4	8,3							
4	NW	3	16,0	NE	14	—	0	16,3	16,3	13,9	12,8	12,5	**9,6**	9,0							
5	S	2	18,0	SE	33	N	14	16,5	16,5	14,6	13,7	12,9	11,4	9,6							
6	NE	2	18,0	SE	**78**	NE	28	17,0	16,7	14,7	**12,3**	12,3	11,0	9,2							
7	W	4	16,0	S	18	NW	16	17,0	16,7	15,0	14,2	13,4	11,0	9,8							
8	SE	2	**15,0**	SE	23	N	36	17,3	17,2	16,4	14,2	13,7	11,3	9,2							
9	ENE	3	16,0	E	50	NW	14	17,3	17,1	15,6	15,0	14,2	10,8	9,4							
10	E	4	17,0	SSE	24	—	0	17,0	17,1	15,3	14,7	13,9	10,7	9,8							
11	SSW	2	18,0	—	0	S	26	17,6	17,0	16,3	14,0	12,3	12,0	9,7							
12	S	3	17,0	S	33	E	28	17,8	17,5	15,6	14,2	12,4	12,3	10,3							
13	StE	4	17,0	SSE	52	SSE	**67**	17,7	17,8	16,7	13,6	12,4	11,5	10,0							
14	SW	2	15,0	SW	42	S	39	17,3	17,4	16,5	13,8	12,5	11,5	10,2							
15	SE	1	17,0	S	50	StE	33	17,5	17,3	15,7	14,2	13,8	12,2	10,0							
16	NNE	2	17,0	ESE	37	ESE	17	17,7	17,3	15,3	14,5	13,7	11,6	10,0							
17	NW	4	15,0	NW	23	N	31	17,8	17,8	16,8	14,6	13,6	13,2	12,0							
18	W	4	15,0	N	12	N	10	17,9	17,7	16,2	15,2		12,8	12,4							
19	WtS	**7**	16,0	N	50	N	33	17,2	17,2	15,8	13,6	12,7	12,6	11,6							
20	SW	4	18,0	N	27	N	20	17,6	17,6	17,0	14,6	12,8	12,0	11,6							
21	W	3	16,0	N	40	NW	10	17,4	17,6	16,8	14,8	12,8	10,5	11,0							
22	SW	**8**	17,0	SW	27	W	12														
23	W	6	16,0	N	17	NW	20	17,2	17,0	16,8	15,4	13,8	11,2	11,6							
24																					
25	S	3	17,0	N	33	NW	27	17,4	17,4	17,0	16,5	15,2	13,6	11,4							
26	S	3	18,0	N	48	N	23	18,1	17,9	17,1	15,2	12,6	11,4	10,9	20,70	21,82	22,23	27,32	32,21	33,14	33,43
27	SSW	4	19,0	N	40	S	17	18,2	18,2	17,4	17,2	**15,4**	**15,1**	**14,4**	20,17	20,26	22,66	22,66	31,73	32,80	32,75
28	S	2	22,0	NW	34	N	32	19,0	18,1	17,3	17,3	15,2	13,2	11,0	20,21	20,63	23,26	28,44	32,27	32,94	33,30
29	S	1	21,0	N	25	—	0	19,3	18,2	18,0	16,3	14,2	12,3	11,0	19,09	20,46		30,91	32,52	32,87	33,15
30	SE	3	22,0	S	50	S	25	20,5	19,2	**18,8**	15,4	14,8	13,9	10,8	19,54	20,32	21,16	31,62	32,34	32,81	33,30
31	SSE	2	**26,0**	SW	32	W	10	**21,1**	**19,4**	17,5	**17,4**	15,1	12,6	11,2	19,69	19,90	21,62	23,24	31,82	32,94	33,19
Medeltal			17,4					17,7	17,4	16,1	14,6	13,4	11,8	10,1	19,90	20,65	22,19	27,37	32,15	32,92	33,19

FLADEN

57°13′ 00″ N — 11°51′ 30″ E

Augusti — Observatör: J. H. Bergström — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	S	3	**24,0**	S	30	—	0	21,2	**20,8**	17,8	17,4	15,6	12,8	10,6	19,75	20,06	23,19	30,18	32,44	32,94	33,40
2	SW	2	20,0	—	0	—	0	**21,4**	19,3	17,2	15,9	14,8	12,1	10,8	19,38	20,01	23,69	30,70	32,45	33,04	33,21
3	WSW	1	21,0	N	26	N	22	21,3	20,1	18,0	**15,1**	15,1	11,4	10,2	**19,09**	**19,91**	22,29	30,94	31,92	33,28	33,32
4	ESE	2	19,0	NNE	48	NW	36	20,8	20,2	17,5	16,0	14,5	11,5	10,4	19,68	20,17	28,36	**31,71**	32,28		33,40
5	W	4	20,0	N	36	—	0	20,0	19,9	**19,8**	16,5	15,3	12,3	**9,2**	20,36	20,38	20,38	29,67	31,47	33,30	33,41
6	NW	3	18,0	N	53	NW	36	19,5	19,5	17,0	15,5	14,2	12,2	9,3		20,73	27,75	21,11	32,16	33,04	33,44
7	SSE	1	17,0	NW	34	—	0	19,2	19,3	17,6	15,7	13,3	11,4	9,6	20,65	20,65	24,27	30,52	32,07	33,08	33,44
8	SSE	4	19,0	SE	17	NNW	43	19,2	18,9	18,8	17,4	17,7	**16,6**	9,7	20,16	20,26	21,39	27,11	**30,49**	33,32	33,60
9	W	3	17,0	NW	52	—	0	19,1	18,9	18,8	**18,0**	15,4	13,0	10,4	20,10	20,09	**20,12**	**20,84**	30,75	32,98	33,28
10	W	4	16,0	NW	52	WNW	14	18,8	18,8	18,9	17,0	14,7	11,8	10,4	20,12	20,21	20,81	28,08	32,32	33,26	33.44
11	SE	3	16,0	W	17	WSW	26	17,1	17,1	18,4	16,1	**13,2**	11,2	9,9	20,75	20,75	20,94	31,26	**33,08**	33,25	33,60
12	SE	2	16,0	NNW	17	—	0	18,4	18,4	18,2	16,1	14,1	11,2	9,8	20,74	20,73	21,19	31,33	32,72	**33,54**	33,62
13	ENE	4	18,0	S	31	—	0	18,9	18,9	18,5	16,3	14,5	12,8	10,0	20,78	20,79	24,18	31,64	32,76	33,23	33,60
14	N	3	18,0	SE	43	—	0	18,4	18,4	18,0	16,1	15,2	11,5	9,8	20,34	20,35	21,37	31,60	32,41	33,24	33,59
15	WNW	4	18,0	N	32	SW	22	18,4	18,4	17,8	16,6	15,1	**11,0**	9,2	20,35	20,37	28,66	30,43	32,03	**21,92**	**33,71**
16	SW	4	19,0	W	33	NNE	24	18,2	18,1	17,3	16,6	11,8	11,2	10,0	20,97	20,81	29,51	21,24	33,06	33,35	33,62
17	SW	3	17,0	W	19	NE	19	18,0	18,1	18,2	16,8	14,6	11,5	9,9	21,22	21,24	21,37	30,99	32,48	33,33	33,49
18	SE	1	15,0	SW	8	N	9	18,1	18,1	18,3	17,0	15,1	11,8	10,6	**30,66**	20,48	20,90	30,44	32,12	33,28	33,35
19	SSW	4	17,0	SW	11	NNE	24	18,0	18,0	17,9	16,8	15,3	11,4	10,2	20,70	20,68	20,70	29,22	31,46	33,30	33,60
20	NW	3	16,0	W	16	SW	18	17,9	17,9	18,0	16,8	15,3	12,3	10,9	20,28	20,28	20,30	29,87	31,56	32,36	32,88
21	W	5	16,0	SW	10	N	14	17,8	17,8	17,8	16,4	15,5	13,9	10,1	20,48	20,53	20,89	30,41	31,91	33,15	33,53
22	S	5	18,0	—	0	NNW	10	17,4	17,4	17,4	16,3	16,0	13,1	9,8	20,95	20,97	21,06	30,82	32,50	33,15	33,57
23	W	4	16,0	SW	25	E	17	17,7	17,6	17,6	17,0	15,6	13,8	12,4	20,66	20,70	20,59	29,83	32,36	33,06	33,22
24	SW	6	16,0	SW	**63**	NNW	**65**	16,8	16,8	16,7	16,9	**16,7**	12,2	11,3	22,48	22,59	22,83	27,29	31,67	33,06	33,35
25	SW	**8**	15,0	NW	24	NW	22	17,0	17,0	16,7	16,7	15,8	14,8	11,5	21,33	21,76	22,99	31,56	31,91	32,81	33,24
26	SW	5	15,0	NW	32	—	0	16,6	16,7	16,5	16,5	16,0	14,1	10,9	23,08	23,08	23,19	24,24	31,94	32,99	33,35
27	NNE	2	15,0	NNW	29	NNW	57	**16,1**	**16,1**	**16,3**	16,4	16,4	16,1	14,2	25,16	**26,06**	24,41	30,03	31,51	32,68	**23,01**
28	N	4	**14,0**	NW	4	NW	6	16,4	16,1	16,2	16,4	16,4	15,3	12,0	25,08	25,10	**29,97**	31,06	32,32	31,33	33,17
29	SSE	3	14,0	W	25	SSW	29	16,2	16,4	16,4	16,3	16,6	16,0	11,3	23,91	24,20	27,81	30,77	32,34	29,63	33,19
30	WSW	4	15,0	SW	33	E	36	16,1	16,1	16,3	16,3	16,2	14,9	11,8	23,53	23,82	25,30	29,83	31,52	32,77	33,33
31	SW	1	17,0	SW	4	—	0	16,3	16,3	16,3	16,3	16,0	15,1	**12,5**	23,17	23,68	25,59	28,95	31,67	32,86	33,49
Medeltal			17,2					18,2	18,1	17,6	16,5	15,2	12,9	10,6	21,53	21,34	23,41	29,47	32,05	32,60	33,08

FLADEN

57°13′ 00″ N — 11°51′ 30″ E

September — Observatörer: T. Hermansson o. O. Alfredson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	3	17,0	SSE	56	NNE	24	16,5	16,6	16,6	16,5	16,4	15,4	11,2	20,68	21,92	23,66	25,30	29,29	32,41	33,32
2	W	2	15,0	E	17	—	0	16,8	16,8	16,8	16,4	16,3	14,7	12,4	19,52	19,52	20,97	26,26	31,76	32,63	33,31
3	SSE	3	15,0	S	22	E	14	16,9	16,8	16,8	16,4	15,0	14,4	11,6	20,26	20,75	20,90	22,65	31,58	33,42	33,35
4	SE	3	14,0	SE	26	SE	9	16,5	16,4	16,4	16,0	16,0	14,1	12,5	20,34	20,23	21,15	28,33	31,29	33,12	33,31
5	ENE	2	15,0	SE	21	—	0	16,4	16,4	16,7	16,7	16,0	13,9	12,3	20,05	20,07	22,12	25,73	30,35	33,08	33,28
6	ENE	2	17,0	NE	29	—	0	16,4	16,4	16,4	16,6	16,0	15,3	11,3	20,26	20,37	20,32	24,18	30,28	32,52	33,13
7	NW	4	15,0	N	13	N	**60**	16,4	16,4	16,4	16,5	15,3	14,6	11,9	20,17		20,26	21,92	32,03	32,57	33,06
8	WNW	3	16,0	—	0	—	0	16,3	16,4	16,4	16,0	15,4	14,1	12,0	20,32	20,23	20,43	25,35	32,00	32,99	33,28
9	SSW	3	17,0	WSW	36	SW	12	16,4	16,5	16,4	16,4	15,4	13,8	13,1	20,32	20,34	20,68	22,09	32,20	33,04	32,90
10	SSE	2	16,0	S	40	S	32	16,2	16,2	16,4	16,2	15,8	14,2	13,8	21,40	21,90	21,90	28,66	32,30	32,88	33,15
11	SE	4	16,0	SSE	39	SSE	32	16,5	16,4	16,4	16,3	15,0	15,0	13,6	20,41	20,43	20,48	21,85	31,71	32,97	32,95
12	SW	3	**18,0**	SW	37	S	49	16,4	16,5	16,4	16,2	15,0	14,5	13,8	20,59	20,41	20,59	21,82	31,83	32,74	33,03
13	SW	2	17,0	NNW	25	N	21	16,2	16,1	16,2	16,1	15,7	14,3	12,2	21,44	21,47	21,42	28,39	31,71	32,86	33,15
14	SW	5	15,0	W	11	—	0	16,1	16,3	16,2	16,1	16,1	14,6	12,2	22,00	22,11	22,12	24,33	31,91		
15	W	4	16,0	NW	28	NNW	12	16,0	16,0	16,0	15,8	15,4	14,2	13,4							
16	W	2	16,0	S	25	S	47	15,8	16,0	15,9	16,0	15,3	14,8	13,8							
17	NW	6	15,0	S	50	S	47														
18	WNW	**10**	14,0																		
19	WNW	6	13,0	NW	9	NW	28														
20	WNW	**10**	12,0																		
21	N	6	**10,0**	S	38	NE	17														
22	WNW	6	11,0	SSE	27	SE	53														
23	WNW	4	11,0	WSW	33	WNW	44														
24	WSW	3	11,0	SW	25	E	43														
25	WSW	4	14,0	SE	32	—	0														
26	SSE	2	10,0	SE	**100**	S	43														
27	SSE	4	14,0	S	67	S	39														
28	SW	3	15,0	S	67	S	42														
29	SW	4	15,0	SSW	67	SE	50														
30	NW	4	12,0	N	53	SW	43														
31																					
Medeltal			14,4					16,4	16,4	16,4	16,3	15,6	14,5	12,6	20,55	20,75	21,21	24,78	31,44	32,86	33,17

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Oktober — Observatör: J. H. Bergström — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	1	11,0	S	25	—	0														
2	SSW	6	**14,0**	W	41	—	0														
3	W	**7**	12,0	NW	40	W	24														
4	NE	4	8,0	S	23	W	24														
5	NNW	3	12,0	N	22	SW	16														
6	W	4	11,0	WNW	19	S	10														
7	W	5	11,0	NW	8	SE	17														
8	NE	4	10,0	SE	56	S	31														
9	E	3	7,0	SE	61	S	33														
10	SE	4	6,0	SSW	67	S	24														
11	S	6	10,0	S	52	N	48														
12	SE	**7**	10,0	W	14	NW	39														
13	SW.	3	11,0	WSW	43	WNW	35														
14	SSW	6	12,0	NW	36	—	0														
15	WSW	3	12,0	NW	47	NW	40														
16	SSW	6	12,0	NW	19	SSE	10														
17	SSE	4	10,0	—	0	N	27														
18	S	4	12,0	SW	16	—	0	11,2	11,2	11,4	11,5	12,1	12,9	12,8	24,74	24,78	26,20	26,56	28,49	31,98	32,77
19	SSW	6	11,0	—	0	NE	31	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	12,2	12,3	26,29	26,36	26,33	26,40	26,62	31,78	33,22
20	SW	6	10,0	W	18	SE	14	11,5	11,4	11,4	11,6	11,9	12,7	12,1	27,27	27,27	27,18	27,39	28,33	32,66	33,40
21	SW	**8**	12,0	NW	27	NW	19	11,4	11,4	11,5	11,7	11,8	12,5	12,0	27,66	27,56	28,19	28,71	29,51	32,97	33,53
22	W	4	10,0	W	33	W	19	10,7	11,4	11,7	11,9	12,0	12,0	11,9	26,13	29,83	31,36	30,77	33,10	33,40	33,62
23	NW	**11**	8,0	NW	**100**	NW	**77**														
24	NW	**7**	8,0	—	0	—	0	10,5	10,6	10,6	11,0	11,1	11,4	12,0	29,33	29,40	29,58	30,64	31,17	31,92	33,12
25	S	**7**	12,0	S	28	NE	12	10,6	10,5	10,5	11,0	11,2	11,3	11,5	29,40	29,40	29,87	30,55	31,27	31,64	32,43
26	WNW	4	8,0	SE	23	—	0	10,8	10,8	10,8	10,9	11,0	11,2	11,3	29,34	29,25	29,70	30,07	30,55	31,22	31,53
27	W	4	8,0	SSE	27	SSE	11	10,4	10,4	10,6	10,8	10,8	11,1	11,5	28,22	28,08	28,47	30,23	30,23	30,82	31,53
28	SE	2	7,0	E	67	SE	48	9,1	10,3	10,6	10,8	11,0	11,1	11,5	24,94	28,17	30,19	30,50	30,52	31,40	32,48
29	NE	4	3,0	ESE	75	S	56	9,3	9,3	10,8	11,0	11,2	11,3	11,6	26,20	26,60	29,96	30,05	30,62	31,18	32,25
30	NE	4	3,0	S	58	—	0	9,1	9,1	9,9	10,8	11,4	11,4	11,4	26,38	26,29	27,92	29,70	30,19	30,57	31,55
31	E	3	**1,0**	SE	27	SE	21	8,4	8,6	10,9	11,0	11,0	10,7	11,2	27,57	27,50	28,89	29,14	29,51	30,07	31,59
Medeltal			9,4					9,7	10,5	10,9	11,2	11,4	11,7	11,8	25,51	27,73	28,76	29,28	30,01	31,66	32,54

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

November — Observatör: J. H. Bergström — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	5	6,0	—	0	S	26	**9,0**	**9,0**	9,2	9,9	11,1	11,2	11,3	26,62	26,47	26,69	28,19	29,47	29,99	31,09
2	S	4	6 0	—	0	—	0	9,0	9,0	9,0	9,2	10,1	10,9	11,2	26,67	26,64	26,56	26,85	28,30	30,17	31,15
3	S	3	7,0	W	16	—	0	8,6	8,7	8,9	9,0	9,2	11,1	**11,4**	25,99	26,08	26,20	26,35	26,78	30,52	32,57
4	SSW	4	**10,0**	—	27	NW	14	8,7	8,7	8,7	8,8	10,2	11,1	11,4	25,53	25,48	25,53	26,17	28,42	28,39	32,43
5	SSW	6	9,0	W	31	—	0	9,0	9,0	9,0	9,1	9,4	11,3	11,4	25,97	26,06	25,97	26,08	**26,38**	31,08	32,95
6	W	3	8,0	NW	**50**	NW	**83**	8,6	8,8	**9,3**	9,5	9,8	10,8	11,3	25,57	26,02	26,40	28,19	28,87	30,62	32,61
7	NW	3	4,0	NNE	32	—	0	7,1	8,2	9,0	9,9	**11,3**	**11,4**	11,1	21,20	24,07	26,58	29,20	32,18	33,42	33,84
8	NNE	1	1,0	E	32	W	17	6,5	8,5	9,1	10,6	10,9	11,1	11,2	22,45	25,77	27,52	29,99	31,02	32,36	32,97
9	SE	1	3,0	SSW	27	S	29	6,9	8,4	9,3	10,3	10,8	11,2	11,2	24,40	25,97	27,21	28,68	30,61	32,43	33,15
10	W	**9**	8,0	W	9	S	11														
11	N	6	4,0	NNW	17	S	55	7,2	8,3	8,3	**10,8**	11,1	11,2	11,2	25,81	25,88	25,91	**31,29**	32,32	33,08	33,08
12	NNE	3	**—1,0**	—	0	—	0	6,9	6,9	7,8	9,9	10,0	11,2	11,2	25,95	25,50	26,40	29,69	30,14	31,96	33,15
13	SSW	5	5,0	S	46	S	36	7,2	7,2	7,1	8,0	8,1	10,9	10,9	24,70	24,90	**24,92**	26,18	26,67	31,97	32,34
14	S	2	7,0	WNW	18	N	22	7,7	7,6	7,6	7,7	7,7	9,8	10,4	25,90	25,70	25,90	**25,95**	27,34	29,78	31,60
15	S	2	7,0	N	28	N	11	7,7	7,7	7,4	7,4	7,6	10,9	10,9	**20,84**	**20,97**	26,11	26,08	26,78	31,92	32,95
16	SSE	2	6,0	W	15	—	0	7,4	7,4	7,7	7,7	8,5	10,5	10,7	25,10	25,10	26,13	26,65	27,86		
17	SSW	3	7,0	N	35	—	0	7,0	7,0	7,7	8,6	9,4	10,5	10,5	25,01	25,10	26,92	28,48	29,88	32,52	33,69
18	S	4	7,0	S	24	S	33	7,3	7,3	7,8	8,0	8,7	9,8	10,6	25,68	25,62	26,71	27,05	27,65	**25,70**	**25,66**
19	W	2	7,0	SW	16	W	36	6,8	6,8	7,4	7,7	9,2	10,3	10,6	23,68	23,71	26,71	27,16	**32,68**	33,04	33,75
20	SW	6	8,0	N	14	N	31	7,1	7,1	7,2	7,4	7,8	10,4	10,4	25,03	24,96	25,55	27,11	28,10	33,44	34,04
21	W			NW	25	NW	22	7,1	7,2	7,2	7,4	9,5	10,1	10,1	26,29	26,35	26,35	26,69	30,23	33,55	33,69
22	NNW	3	6,0	NNW	47	SW	24	6,5	7,1	7,2	7,2	**7,5**	10,5	9,8	24,79		26,84	27,02	27,45	**33,62**	33,73
23	N	6	6,0	N	48	N	55	6,8	6,8	6,8	6,8	6,9	10,3	10,0	**27,00**	27,07	27,09	28,82		33,35	33,78
24	NNE	4	0,0	S	17	SW	37	5,8	**5,8**	**6,1**	8,4	9,0	9,8	9,8	25,28	25,32	27,41	30,79	32,00	33,49	33,82
25	WSW	6	6,0	W	24	S	18	6,5	6,6	6,6	**6,6**	7,7	10,3	10,0	25,70	26,60	26,60	26,85	29,23	33,49	33,73
26	W	2	7,0	N	20	E	17	6,0	6,6	7,0	9,2	9,2	9,7	9,9	25,41	27,45	28,46	30,52	31,17	33,06	33,40
27	—	0	3,0	ESE	24	N	33	6,3	6,7	6,7	9,0	8,9	9,8	9,8	26,94	**28,62**	**29,36**	31,08	31,82	32,94	33,31
28	SSW	3	3,0	SE	7	S	16	**5,4**	6,7	7,2	8,4	9,0	9,7	9,8	23,33	23,37	28,30	30,03	31,73	33,01	**34,11**
29	SW	3	6,0	—	0	—	0	5,8	5,8	9,0	8,5	8,9	9,7	9,7	25,93	26,08	29,36	30,28	31,51	26,29	33,37
30	WSW	4	6,0	WNW	19	S	27	5,9	6,3	7,3	8,0	9,3	**9,5**	**9,5**	25,90	26,98	27,86	29,58	32,00	32,97	33,19
31																					
Medeltal			5,6					7,2	7,5	7,9	8,6	9,2	10,5	10,3	24,91	25,64	26,81	28,17	29,56	31,74	32,83

FLADEN

57°13′ 00″ N — 11°51′ 30″ E

December — Observatör: J. H. Bergström — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	4	7,0	N	**63**	SE	19	5,9	5,9	6,9	**8,6**	9,2	9,3	9,5	24,16	**24,02**	27,97	29,74	31,67	**23,87**	33,28
2	SSW	2	6,0	SW	4	—	0	5,8	6,0	6,6	7,6	**9,7**	**9,4**	9,2	23,75		27,77		32,47	33,44	33,22
3	S	5	6,0	W	19	—	0	6,0	6,0	6,1	7,4	8,5	9,1	9,2	25,93	25,97	26,58		30,91	33,30	33,55
4	SW	4	7,0	W	33	W	18	6,1	6,0	6,2	7,6	9,5	9,2	**9,6**	25,28	25,32	26,06	29,78	32,56	33,19	33,06
5	NW	2	6,0	N	33	WNW	26	6,0	6,0	6,2	7,3	8,6	9,3	9,0	25,90	25,90	26,22	28,89	32,00	33,39	33,48
6	SSE	6	5,0	SW	25	—	0	5,8	5,9	5,9	6,2	8,5	9,3	9,2	26,20	26,09	26,31	27,47	**32,95**	**33,49**	**34,04**
7	SSW	4	7,0	S	26	NE	14	6,0	6,1	6,1	6,1	7,0	8,8	8,8	27,01	25,88	26,06	25,84	29,02	24,34	**24,74**
8	SSW	4	7,0	SW	26	SSW	28	6,2	6,1	6,1	6,1	6,4	9,3	9,3	25,70	25,79	25,90	26,13	26,83	32,83	32,84
9	SE	1	7,0	SSE	11	SSE	16	6,1	6,2	6,4	6,4	8,3	8,8	8,8	25,97	26,11	26,22	**35,81**	31,51	33,19	33,12
10	SW	3	7,0	SW	19	—	0	6,0	6,2	6,2	6,6	8,2	8,8	8,8	25,66	25,95	26,22	28,37		33,31	33,19
11	SSW	2	6,0	SW	24	—	0	5,8	6,0	6,3	6,5	8,2	8,5	8,8	**23,69**	25,52	26,04	27,99	32,18	32,88	33,06
12	SE	6	6,0	SSE	50	SSE	46	6,5	6,5	6,4	6,4	7,9	8,2	8,9	25,17	25,07	25,08	26,76	31,42	32,57	33,37
13	SE	**8**	6,0	SSE	61	SE	37	6,0	6,3	6,2	6,3	**6,2**	8,1	8,8	25,17	25,10	25,53	25,77	26,22	32,20	33,19
14	S	**9**	5,0	S	40	N	17														
15	SW	5	**8,0**	W	22	WNW	57	**6,7**	6,5	6,5	6,5	6,5	7,3	8,8	25,68	25,62	25,75	25,62	25,73	30,34	32,95
16	WSW	5	6,0	W	59	N	54	6,4	**7,0**	**7,0**	7,0	7,1	7,5	**8,2**	**27,14**	**28,66**	**28,66**	28,75	29,29	26,87	32,95
17	NNE	5	4,0	NNE	23	SW	21	5,9	6,3	6,4	7,0	7,3	8,0	8,5	26,24	26,67			29,76	33,17	33,86
18	E	1	3,0	WNW	38	WSW	28	5,5	5,4	5,7	5,8	6,2	**7,1**	8,4	24,94	24,70	25,82	26,73	29,09	33,12	33,53
19	SW	3	5,0	WNW	25	—	0	5,4	5,6	5,9	6,0	6,5	7,1	8,2	24,99	25,12	**25,01**	**25,10**	27,47	33,19	32,84
20	WSW	5	5,0	NW	19	NW	51	5,8	5,8	6,1	6,3	6,5	8,2	8,4	25,62		25,53	25,93	**25,43**	32,92	25,41
21	N	4	4,0	N	46	NNW	**77**	5,4	5,6	5,9	6,1	6,8	8,0	8,2	26,17	27,00	27,20	27,32	28,55	32,97	33,69
22	SW	1	3,0	—	0	—	0	5,0	5,3	6,1	6,2	7,3	8,4	8,4	25,39	26,56	26,76	27,01	25,62	32,88	33,58
23	NW	5	6,0	N	53	N	36														
24	NNE	2	2,0	NNW	31	NNW	27														
25	NW	2	4,0	—	0	NNW	13														
26	SE	1	**0,0**	S	10	NW	18														
27	SW	3	2,0	N	11	NW	11														
28	SSE	4	1,0	SW	28	SE	20	4,5	4,6	5,4	6,3	7,2	8,0	8,2	25,10	25,08	26,96	28,62	30,91	33,15	33,10
29	SSW	**8**	4,0	SSW	32	S	36														
30	SW	**7**	4,0	SW	17	—	0	**4,4**	**4,4**	**4,8**	**5,3**	7,2	8,1	8,2	25,44	26,36	26,42	27,70	31,24	32,86	33,33
31	S	**9**	4,0	SE	42	SE	36														
Medeltal			4,9					5,8	5,9	6,1	6,6	7,6	8,4	8,8	25,49	25,36	26,37	30,44	29,67	31,89	32,71

FLADEN

57°13′ 00″ N — 11°51′ 30″ E

Januari — Observatör: J. H. Bergström — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	**8**	4,0	S	25	S	33														
2	S	**8**	5,0	S	22	S	19														
3	SW	5	5,0	NW	11	NW	10														
4	WSW	5	3,0	W	50	W	**111**	4,5	**4,8**	5,0	5,1	5,2	7,6	8,0		26,42	26,59	27,48	27,74	32,63	33,55
5	SW	4	4,0	—	0	—	0	4,1	4,1	**5,2**	**5,6**	**6,8**	7,8	**8,2**		**23,95**	28,08	28,31	31,40	33,13	**33,76**
6	S	4	4,0	—	0	—	0	4,3	4,3	4,6	5,1	5,2	**8,1**	8,2		24,51	**26,08**	**26,56**	27,47	**33,17**	33,71
7	SW	2	5,0	NNE	32	NNW	57	4,0	4,2	4,8	5,0	5,3	7,2	8,1	**23,68**	24,14	26,18	26,91	27,94	33,08	33,62
8	SSW	**8**	5,0	SW	14	S	32														
9	N	5	—2,0	N	**111**	N	71	**4,8**	4,8	4,8	4,8	4,8	**4,8**	**4,8**	23,77	25,73	26,56	27,07	29,99	31,92	
10	SW	**7**	1,0	NW	61	N	40	3,9	4,0	4,9	5,3	6,2	7,1	7,4	25,70	25,68	27,75	29,00	31,27	32,65	33,15
11	SW	**9**	4,0	NNW	36	N	32														
12	SW	5	3,0	NW	22	S	16	4,8	4,8	4,9	4,9	5,0	6,6	6,9		26,96	27,00	27,23	**26,91**	31,56	32,47
13	SE	1	1,0	NNW	32	W	30	4,2	4,5	4,2	5,0	5,1	6,2	6,2	28,73	29,05	29,45	29,90	30,43	31,76	31,96
14	SW	**7**	5,0	NNW	51	N	65	4,4	4,6	4,6	4,6	5,2	5,8	6,2	27,21	27,21	27,21	27,32	29,13	30,06	32,47
15	NW	**8**	5,0	NW	40	—	0														
16	SSE	2	1,0	N	33	SW	15	4,1	4,2	4,2	4,8	6,2	6,8	6,4	27,43	27,25	28,13	29,72	31,73	32,25	32,70
17	SE	4	1,0	N	27	NW	63	4,2	4,5	4,5	5,3	5,5	5,8	5,9	28,68	28,70	28,81	31,00		31,40	32,01
18	W	**8**	4,0	NNW	59	NNW	65														
19	W	6	**6,0**	W	23	WSW	16	4,3	4,4	4,6	4,6	5,1	6,0	6,2	29,18	29,29	29,29	29,22	29,16	**29,30**	32,50
20	W	**9**	3,0	NNW	50	N	46														
21	W	**9**	3,0	WNW	23	—	0														
22	NNE	4	**—5,0**	SE	33	W	21	4,1	4,2	4,8	5,6	5,9	6,0	6,1	29,88	29,90	**30,70**	**32,18**	**32,21**	32,50	32,72
23	S	6	2,0	SW	45	WSW	39	**3,6**	**3,6**	**3,7**	5,0	5,8	6,1	6,1	29,02	29,04	29,05	30,70	31,77	31,92	32,16
24	SW	6	5,0	SSW	30	—	0	4,0	4,1	4,2	**4,2**	**4,5**	4,8	5,4	29,13	29,13	29,47	29,83	29,99	30,66	**31,58**
25	W	6	5,0	SW	14	S	44	4,0	4,1	4,1	4,8	5,0	5,2	6,0	**30,43**	**30,30**	30,30	30,84	31,55	32,01	32,29
26	SW	4	3,0	SSW	55	—	0	3,9	3,9	4,4					29,52	29,81	30,37				
27	S	3	2,0	SW	23	W	28														
28	SW	3	4,0	W	77	WNW	14														
29	SW	3	3,0	W	65	NW	18														
30	W	**9**	5,0	NW	47	NW	65														
31	N	**7**	3,0	N	6	SSW	4														
Medeltal			3,1					4,2	4,3	4,6	5,0	5,4	6,4	6,6	27,87	27,47	28,28	28,95	29,91	31,89	32,71

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Februari — Observatör: N. Pehrsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	8	1,0	NW	28	NW	24														
2	W	2	1,0	S	16	ESE	21														
3	W	6	4,0	ESE	19	SE	19														
4	WNW	**7**	**6,0**	NW	**67**	SSE	22														
5	NE	2	2,0	SW	4	SW	6														
6	W	3	2,0	NW	9	SSE	4														
7	WSW	4	3,0	WNW	22	—	0														
8	S	3	1,0	NW	11	NE	9														
9	SW	4	3,0	—	0	—	0														
10	NNE	6	2,0	NE	32	—	0														
11	—	0	**—2,0**	—	0	SSW	39														
12	SSE	3	2,0	SW	33	W	16														
13	SSW	3	3,0	SW	32	NW	4														
14	SSW	6	4,0	SW	31	NW	20														
15	NW	4	4,0	N	39	NNW	40														
16	W	5	3,0	NW	36	NW	**47**														
17	WSW	5	4,0	W	33	W	36														
18	SE	1	3,0	SW	26	—	0														
19	S	5	3,0	S	39	—	0														
20	SW	2	4,0	—	0	SSW	36														
21	SSW	3	4,0	SW	17	SSW	12														
22	SSW	4	5,0	SW	13	—	0														
23	WSW	8	6,0	NW	43	NNW	30														
24	W	8	4,0	NW	45	NW	36														
25	WNW	8	5,0	NW	62	NW	40														
26	SW	3	4,0	NW	30	—	0														
27	W	**7**	3,0	—	0	—	0	4,2	4,2	4,2	4,3	4,8	5,1	5,2	31,36	31,46	31,35	31,58	32,52	33,31	33,48
28	N	5	1,0	W	13	—	0	4,0	4,0	4,5	4,8	5,0	5,2	5,3	30,99	31,00	32,61	33,15	33,97	33,68	34,04
29																					
30																					
31																					
Medeltal			3,0																		

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Mars — Observatör: J. H. Bergström — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	ENE	**7**	0.0	SE	40	SW	23	3,3	3,3	3,3	**4,0**	5,0	5,2	5,2	**29,00**	**29,07**	**29,11**	30,16	32,68	33,62	33,78
2	N	6	—5,0	S	88	S	**63**	2,9	2,9						28,24	28,26					
3	N	4	—3,0	S	8	S	18	2,4	2,4	2,4	3,0	3,4	4,8	5,2	27,63	27,63	27,65	28,26	29,20	32,57	33,64
4	ENE	3	—3,0	SW	67	WSW	13	1,9	1,9	2,1	3,3	4,0	4,8	5,1	26,55	26,60	26,78	28,66	30,62	32,68	33,08
5	NNE	5	**—6,0**	S	42	S	18	2,1	2,1	2,1	2,5	3,6	4,3	4,9	25,93	26,02	26,04	26,36	28,73	30,34	32,68
6	NE	5	—2,0	SSW	23	SSW	16	1,5	1,7	2,5	2,9	3,8	4,6	5,0	24,76	24,99	26,55	27,15	29,25	31,92	32,84
7	ESE	3	—2,0	SSW	29	SSW	21	1,1	1,1	2,4	2,9	3,4	4,4	4,9	23,64	23,64	25,91	26,15	27,83	31,02	32,74
8	ENE	3	—2,0	—	0	WSW	11	0,9	1,1	1,5	2,1	3,3	**4,0**	4,9	22,83	22,97	25,37	26,46	27,45	**29,33**	33,04
9	E	3	0,0	S	50	SW	46	**0,7**	**0,9**	1,9	2,2	3,0	4,8	5,1	**18,42**	**18,44**	25,57	25,86	26,91	32,36	33,35
10	SE	5	0,0	S	66	S	**61**	1,0	1,0	**1,2**	2,3	2,8	4,7	**4,2**	21,21	21,42	23,91	25,73	27,86	32,20	32,83
11	SE	5	0,0	SSE	**89**	W	16	1,0	1,2	1,3	1,7	3,2	4,5	5,1	19,70	20,99	22,23	25,05	27,86	31,74	33,17
12	S	**7**	0,0	WSW	40	NW	24	1,1	1,2	1,5	1,7	1,7	4,3	5,1	21,71	21,92	23,37	23,63	23,91	31,33	33,58
13	SW	5	3,0	N	76	N	60	1,4	1,4	1,3	**1,3**	**1,4**	4,9	5,8	20,61	20,75	21,56	22,05	**22,61**	32,48	33,89
14	W	**10**	3,0	NW	33	NW	13														
15	NNW	2	2,0	—	0	—	0	1,8	1,8	1,8	1,8	3,4	5,8	6,0	22,29	22,95	23,33	23,96	28,86	33,83	34,14
16	W	3	2,0	—	0	S	18	1,7	2,1	2,2	4,0	**5,1**	5,5	5,8	22,00	25,12	26,46	**30,34**		33,62	34,38
17	N	3	0,0	—	0	WNW	57	1,5	2,0	2,4	2,8	4,3	5,1	5,3	21,27	24,87	27,18	27,36	32,23	32,99	33,42
18	NE	4	—2,0	W	13	WNW	46	1,6	1,8	2,2	2,7	3,1	5,3	6,2	21,76	24,07	26,40	27,20	29,07	33,42	34,02
19	NNW	3	2,0	—	0	—	0	1,6	1,7	2,0	2,4	2,9	5,4	5,9	21,38	21,40	25,23	26,87	28,10	33,83	33,98
20	W	1	3,0	—	0	—	0	1,7	1,8	1,8	2,5	4,2	5,1	6,3	20,81	21,00	21,13	26,38	31,71	33,03	34,29
21	SSW	1	3,0	NNW	40	NNW	32	1,6	1,7	2,0	2,3	2,8	5,2	5,8	20,99	21,04	22,09	26,17	27,59	33,03	33,42
22	WSW	4	3,0	SSW	0	S	39	1,8	1,7	2,0	3,8	5,1	5,2	5,8	20,86	20,95	23,48	30,25	**33,08**	33,13	34,04
23	W	2	4,0																		
24	W	3	3,0	ENE	17	ENE	26	2,0	1,9	1,9	2,1	3,1	5,0	5,7	21,09	21,13	21,13	25,05	32,03	33,78	34,31
25	SSW	2	**5,0**	SSE	27	—	0	2,3	2,2	2,2	2,7	4,5	5,8	6,2	20,30	20,86	21,02	22,99	30,53	33,62	34,14
26	ENE	1	3,0	SSE	32	SW	11	2,7	3,1	3,1	3,8	5,0	5,7	6,2	19,20	21,91	22,63	24,60	32,99	33,98	34,31
27	NE	2	4,0	E	46	—	0	3,0	2,6	2,2	3,2	4,1	5,4	6,3	19,58	21,37	21,56	**21,35**	32,48	33,82	34,31
28	SE	3	4,0	—	0	S	27	3,1	3,1	2,8	2,6	4,1	5,8	**6,7**	20,77	20,72	21,98	24,52	30,97	33,98	**34,63**
29	SE	4	4,0	S	36	—	0	3,1	3,4	2,3	2,5	4,1	5,6	6,1	20,35	20,63	22,41	22,99	30,72	33,31	34,25
30	SE	3	4,0	S	27	N	9	3,2	3,3	3,3	2,8	4,1	5,2	6,1	20,64	20,66	21,18	22,44	30,68	33,81	**21,20**
31	—	0	4,0	WNW	8	WNW	7	**3,8**	**3,8**	**3,6**	2,3	4,1	**5,9**	6,1	20,43	20,73	**21,00**	22,36	31,00	**34,02**	34,54
Medeltal			1,0					2,0	2,1	2,2	2,7	3,7	5,0	5,5	22,21	22,92	24,00	25,43	29,52	32,80	33,72

FLADEN

57°13′ 00″ N — 11°51′ 30″ E

April — Observatör: J. H. Bergström — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NE	5	4,0	NE	39	W	27	**3,6**	**3,6**	**2,9**	3,2	4,3	**6,1**	**6,4**	20,39	20,39	20,38	21,80	23,06	34,29	**34,56**
2	S	3	4,0	WNW	30	—	0	3,8	3,8	3,9	**2,9**	4,0	6,0	6,3	**18,39**	**18,39**	20,01	22,39	30,21	32,99	34,20
3	SE	5	4,0	SE	29	—	0	3,7	3,6	3,7	3,6	**3,6**	5,3	5,6	19,33	19,33	19,35	20,50	29,05	30,06	34,09
4	S	6	7,0	SSE	26	—	0	3,8	3,8	3,9	3,1	4,1	5,4	5,7	19,51	19,38	19,48	21,42	**19,97**	**19,98**	34,25
5	WSW	**7**	6,0	W	50	—	0	3,9	3,9	3,9	3,9	4,6	5,0	5,1	19,16	19,17	**19,27**	19,89	32,68	33,64	33,93
6	SE	3	4,0	NW	19	—	0	3,8	3,8	3,8	4,0	4,8	5,5	5,0	19,71	19,70	20,01	20,19	33,28	24,77	**20,80**
7	ESE	5	3,0	SW	19	—	0	3,9	3,9	3,9	4,5	4,8	5,1	**4,2**	20,89	20,90	24,72	28,43	25,88	33,23	34,35
8	N	6	3,0	NNE	33	N	16	3,9	4,0	4,3	4,7	5,2	5,3	5,0	19,78	19,81	19,88	21,06	32,77	32,63	34,22
9	NNW	**8**	**2,0**	NNW	63	NNW	**57**	3,9	4,0	4,6	4,9	5,3	5,1	5,0	23,99	24,21	**33,37**	33,63	**34,33**	**34,42**	34,54
10	NW	3	6,0	NW	40	W	14	4,0	4,2	4,8	5,0	4,7	5,0	5,1	26,64	27,89	32,18	33,47	33,68	34,07	34,10
11	SW	4	5,0	W	67	—	0	4,2	4,4	4,8	4,8	4,9	5,0	5,1	24,79	26,74	32,31	33,64	33,98	33,85	34,42
12	WNW	2	5,0	—	0	—	0	5,1	5,0	4,9	5,0	5,1	5,1	5,2	**32,19**	**32,28**	32,25	**33,80**	34,23	34,28	32,30
13	W	3	5,0	N	29	S	25	5,4	5,3	5,1	5,1	5,1	5,2	5,1	31,87	31,94	32,30	33,80	34,16	34,31	34,11
14	SW	4	6,0	E	32	—	0	5,1	4,9	4,9	5,1	5,2	5,2	5,2	24,41	28,59	31,93	33,53	33,80	33,57	34,31
15	ESE	2	5,0	SE	**91**	—	0	5,3	5,5	5,2	5,0	5,1	5,2	5,2	22,92	28,28	32,94	33,48	33,37	34,25	34,30
16	S	4	5,0	—	0	—	0	5,2	5,4	5,0	5,3	5,2	5,1	5,0	22,11	23,10	26,52	28,42	26,56	27,39	32,84
17	SE	5	8,0	—	0	N	5	5,2	5,3	5,2	4,7	5,2	5,1	5,2	19,33	19,28	19,42	**19,46**	31,39	33,78	32,65
18	W	2	6,0	—	0	—	0	5,6	5,6	5,5	5,3	5,1	5,1	5,1	19,13	19,17	20,05	24,96	33,57	33,82	33,86
19	W	4	7,0	—	0	—	0	5,7	6,5	5,5	4,9	5,2	5,2	5,1	19,36	19,44	20,53	20,72	22,65	27,55	33,34
20	WNW	**10**	9,0	NNW	8	NW	12														
21	W	3	6,0	—	0	SE	32	6,0	5,9	5,1	5,1	5,0	**4,9**	5,0	22,65	23,34	32,80	33,24	33,26	33,55	34,25
22	NW	5	7,0	—	0	—	0	5,9	6,0	6,0	6,0	5,3	5,3	5,2	22,30	22,33	22,37	23,05	31,20		34,20
23	SW	2	5,0	SW	11	SSE	46	6,0	6,0	7,1	5,2	5,1	5,2	5,2	22,88	22,87	23,51	23,51	31,42	32,83	34,02
24	WSW	5	7,0																		
25	SSE	5	**11,0**	SE	24	SE	42	6,6	6,7	6,4	5,5	5,3	5,2	5,2	22,03	21,98	22,27	22,63	32,00	22,20	33,51
26	W	3	9,0	—	0	S	30	7,2	7,1	6,7	5,2	5,2	5,2	5,2	22,52	22,63	23,42	29,70	22,68	33,85	33,93
27	WNW	5	7,0	—	0	—	0	7,2	7,2	6,2	5,3	5,2	5,2	5,2	21,08	21,08	26,23	27,41	21,24	22,47	33,10
28	SW	**7**	8,0	—	0	NE	20	**7,8**	**7,8**	**7,4**	6,8	5,4	5,2	5,2	22,01	22,61	23,55	28,30	23,55	33,78	22,65
29	W	4	9,0	NW	8	NE	11	7,5	6,7	7,1	7,0	6,3	5,5	5,2	21,55	23,55	27,62	29,72	32,03	30,41	33,01
30	W	4	7,0	SE	20	NW	23	7,7	7,7	7,4	**7,2**	**6,8**	5,4	5,2	20,97	24,51	26,51	28,88	30,08	33,55	34,14
31																					
Medeltal			6,0					5,3	5,3	5,2	4,9	5,0	5,3	5,2	22,21	22,96	25,17	26,82	29,86	31,32	33,00

FLADEN

57°13′ 00″ N — 11°51′ 30″ E

Maj — Observatör: J. H. Bergström — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	1	8,0	—	0	N	21	8,3	8,1	7,7	7,4	6,7	5,4	5,3	20,53	**24,05**	**28,28**	28,74	30,83	33,55	34,16
2	NW	2	8,0	S	26	NE	9	**7,8**	**7,8**	7,2	6,9	**6,0**	**5,3**	**5,2**	21,16	21,26	25,77	27,85	32,10	33,64	34,24
3	S	2	10,0	S	30	—	0	8,8	8,5	**6,7**	**6,2**	6,2	5,4	5,3	21,70	22,20	26,74	28,89	31,54	33,59	34,09
4	SSW	3	10,0	S	40	S	15	8,5	8,3	6,9	7,1	6,7	5,4	5,3	20,39	20,50	25,07	27,69	31,27	33,67	34,07
5	SSE	5	12,0	S	**67**	—	0	9,0	9,1	8,5	6,4	6,3	5,3	5,3	22,33	22,33	23,78	29,14	31,68	33,73	34,05
6	W	3	9,0	S	33	SE	31	9,1	9,1	9,1	7,5	6,0	5,5	5,3	21,17	21,17	21,17	27,32	32,32	33,60	33,84
7	W	4	8,0	S	47	SE	30	9,0	9,0	7,9	7,1	6,1	5,5	5,3	20,82	20,82	26,05	29,36	32,01	33,48	33,92
8	W	5	**7,0**	SW	10	NW	11	8,8	8,8	8,0	7,1	6,3	5,6	5,4	20,91	20,96	21,85	28,98	32,08	31,58	33,93
9	NE	2	8,0	N	47	SW	13	9,0	9,0	8,8	7,3	6,2	5,5	5,4	**23,44**	23,51	23,96	28,79	31,92	33,35	**32,21**
10	NE	2	9,0	—	0	—	0	9,1	9,1	7,8	7,3	6,0	5,5	5,3	22,49	22,51	28,03	29,93	32,63	33,64	34,02
11	W	3	9,0	—	0	—	0	9,8	9,5	8,7	7,7	6,6	5,4	5,3	21,92	22,59	25,68	28,64	31,38	33,77	34,02
12	SSE	2	9,0	—	0	—	0	9,8	9,6	8,5	7,8	7,0	5,7	5,3	21,47	22,65	25,91	29,88	31,83	33,47	33,97
13	SW	2	8,0	NW	33	—	0	9,8	9,8	9,6	8,5	6,4	5,5	5,4	20,72	22,40	23,46	28,03	32,00	33,66	34,02
14	ESE	2	10,0	—	0	N	13	10,0	9,7	9,3	8,3	7,5	5,6	5,3	20,53	20,57	21,92	26,78	30,77	31,31	33,57
15	ENE	2	12,0	E	27	NNE	10	11,1	11,0	10,6	**9,5**	8,0	6,1	5,8	17,95	**17,95**	20,21	21,29	30,19	33,57	33,89
16	NE	2	14,0	NW	26	NW	30	11,0	10,8	10,4	9,3	7,8	6,2	5,9	19,93	21,56	22,83	25,24	30,70	33,41	33,80
17	SE	2	12,0	NW	28	NE	22	10,8	10,6	10,2	9,0	7,3	5,8	5,7	20,53	20,69	21,42	23,69	30,91	33,42	33,66
18	S	3	14,0	—	0	SW	30	11,2	11,2	10,6	8,4	7,4	5,7	5,5	20,08	20,08	20,12		21,69	32,97	33,49
19	WNW	2	13,0	S	43	S	29	11,8	11,5	9,2	7,4	6,8	5,8	5,6	18,80	20,05	21,57	29,54	32,14	33,49	33,68
20	N	2	13,0	S	40	S	32	12,0	11,2	9,2	7,4	6,4	5,6	5,4	18,07	19,47	20,11	20,21	20,59	32,18	33,70
21	S	2	13,0	SW	28	S	**46**	12,1	12,0	10,2	7,2	6,3	5,7	5,6	18,59	18,80	**18,87**	**19,32**	**19,66**	**19,94**	32,54
22	NW	2	13,0	S	31	—	0	12,5	11,8	9,4	7,9	6,9	5,3	5,5	17,73	18,62	20,57	20,66	30,55	32,74	33,78
23	SE	5	12,0	SE	54	NW	22	**13,4**	10,8	9,2	7,0	6,1	5,6	5,4	**16,09**	20,19	21,87	29,46	30,69	33,06	33,83
24	S	3	12,0	SE	7	—	0	13,1	**12,9**	9,8	7,3	6,5	5,7	5,6	18,03	18,10	20,52	30,38	32,33	33,61	33,89
25	SE	2	13,0	S	26	NW	20	13,0	12,3	9,0	6,7	6,3	5,9	5,5	18,87	19,61	19,79	22,13	31,47	33,70	33,96
26																					
27	NW	5	11,0	N	39	N	27	12,5	12,5	10,3	8,1	**8,4**	6,5	5,4	18,13	18,19	19,48	31,02	33,33	33,80	
28	SW	6	12,0	W	26	—	0	12,1	12,1	12,2	8,9	7,7	6,9	6,0	20,29	20,28	20,29	30,54	28,90	33,74	33,96
29	—	0	**18,0**	—	0	—	0	12,6	12,0	11,9	7,8	6,8	6,0	5,6	18,78	20,34	22,21	32,43	33,38	33,47	33,91
30	W	5	13,0	W	27	—	0	12,9	12,8	**12,5**	7,2	6,2	5,4	6,0	19,16	19,18	20,20	32,28	33,36	**33,92**	34,13
31	E	3	15,0	—	0	—	0	13,2	12,9	11,5	8,3	8,3	**7,4**	**6,4**	19,34	19,99	21,60	**32,95**	33,66	33,81	**34,32**
Medeltal			11,2					10,7	10,5	9,4	7,7	6,8	5,7	5,5	20,00	20,69	22,64	27,63	30,60	32,90	33,82

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Juni — Observatör: J. H. Bergström — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	ESE	2	13,0	SE	22	—	0	**13,2**	13,3	11,9	11,1	8,8	6,8	5,9	19,41	19,50	19,96	20,88	**21,02**	**30,92**	**33,17**
2	SE	1	14,0	N	11	—	0	13,2	13,6	12,4	11,3	7,9	6,2	5,9	17,92	19,63	20,85	27,75	**33,59**	**33,87**	34,21
3	W	2	13,0	SW	20	SW	16	13,2	13,4	12,8	8,9	7,7	**5,7**	**5,6**	18,46	19,43	20,03	20,53	30,03	33,26	33,91
4	SE	2	15,0	SSE	59	SSE	**29**	14,4	14,1	12,5	**8,8**	**7,5**	7,0	6,3	**17,31**	17,86	**18,00**	20,28	32,23	33,40	33,66
5	SSW	6	14,0	—	0	—	0	13,3	13,3	13,0	9,8	8,2	7,3	7,2	17,47	**17,48**	19,78	22,52	32,95	33,04	**35,35**
6	WNW	**7**	**12,0**	SW	26	SW	14														
7	W	4	15,0	—	0	SSW	4	13,2	**13,2**	13,1	9,5	8,4	7,6	7,1	19,81	20,09	20,01	30,27	33,38	33,66	33,88
8	SSW	5	15,0	WNW	17	—	0	13,4	13,3	12,9	12,5	9,1	7,5	7,8	20,17	20,12	20,17	21,24	32,04	33,65	33,93
9	WNW	3	13,0	NW	13	W	14	13,4	13,3	13,1	10,2	8,4	7,7	7,7	20,36	20,44	20,58	27,28	30,55	33,58	33,65
10	—	0	17,0	N	4	—	0	14,8	14,3	13,8					19,05	19,72	20,21				
11	WNW	2	15,0	N	36	W	12	14,3	14,3	14,2	**13,0**	9,1	8,8	6,8	18,31	19,09	19,51	21,04	32,54	33,71	33,86
12	NE	2	16,0	N	47	WNW	9	14,2	14,1	13,5	12,1	8,8	7,9	6,9	19,05	19,07	20,47	25,26	33,03	33,65	33,86
13	NW	5	14,0	N	**87**	N	22	14,5	14,6	12,5	9,8	8,6	7,8	7,0	18,51	18,60	22,61	28,89	32,92	33,87	33,98
14	WNW	**8**	14,0	NNW	77	N	27	14,1	14,1	13,8	9,4	9,0	8,0	6,8	19,60	19,63	20,05	32,65	33,24	33,49	34,04
15	NW	5	14,0	N	42	NW	27	13,8	13,6	13,6	9,9	9,1	8,0	6,8	21,65	21,73	21,76	22,18	32,26	33,07	33,77
16	WNW	5	16,0	N	12	—	0	14,4	14,2	10,6	10,2	9,5	8,0	7,6	19,85	19,98	28,40	32,90	33,35	33,86	33,78
17	NNW	**7**	15,0	N	26	N	18	14,0	13,8	13,8	10,5	10,2	8,4	8,0	22,95		23,29	32,90	33,33	33,86	33,89
18																					
19	N	4	13,0	NE	17	N	9	13,6	14,0	**10,2**	10,1	10,0	**8,9**	7,8	**23,51**	23,53	32,81	**33,28**	33,53	33,78	33,95
20	W	1	15,0	SSW	32	S	18	14,8	14,8	12,0	11,0	10,7	8,8	**8,2**	19,40	20,32	28,29	32,83	33,08	33,69	33,86
21	N	4	13,0	SE	77	SE	19	15,2	15,3	13,8	10,5	10,5	8,4	7,3	18,89	21,65	28,52	32,74	32,92	33,61	33,71
22	NW	2	18,0	E	19	—	0	15,0	14,7	13,4	12,0	10,8	8,5	7,7	18,78	18,78	18,78	**18,78**	25,50	33,62	33,87
23	NE	5	13,0	SE	28	—	0	15,1	15,1	12,2	10,8	9,6	7,9	7,5	18,87	19,99	28,51	32,52	33,06	33,35	33,47
24	NW	3	14,0	SE	61	SE	20	15,0	15,2	13,2	12,3	10,2	8,4	7,1	19,01	19,88	28,95	31,33	32,94	33,49	33,62
25	SW	3	15,0	SE	41	—	0	15,1	15,1	13,2	11,2	10,8	8,2	7,8	21,47	**26,91**	**29,97**	31,94	33,08	33,57	33,62
26	W	2	13,0	S	8	—	0	15,2	15,1	13,5	11,0	10,1	8,4	7,4	21,24	21,38	24,00	29,99	32,27	32,77	33,57
27	N	1	16,0	—	0	—	0	15,4	15,7	14,5	11,1	10,4	8,2	7,6	18,62	22,03	27,68	32,36	32,86	33,46	33,66
28	N	3	**20,0**	SE	33	—	0	16,1	15,0	14,2	11,3	10,2	8,3	7,4	18,28	18,30	28,06	31,55	32,70	33,46	
29	SW	2	17,0	—	0	SE	8	**16,6**	16,0	**15,2**	11,6	**11,2**	8,3	7,2	19,73	25,39	29,34		33,06	33,54	
30	N	4	16,0	E	19	—	0	16,3	**16,2**	13,7	12,0	10,5	8,8	7,0	19,04	19,11	28,35	31,40	32,54	33,30	33,49
31																					
Medeltal			14,8					14,5	14,4	13,1	10,8	9,5	7,9	7,2	19,53	20,32	23,89	27,90	32,00	33,43	33,83

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Juli — Observatör: O. Alfredson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	3	17,0	NW	13	W	13	**16,7**	**16,3**	14,5	11,3	9,9	8,0	**7,1**	20,26	**23,21**	28,96	31,56	32,36	33,36	33,62
2	NW	4	18,0	W	17	—	0														
3	W	3	18,0	SW	27	W	15														
4	WNW	2	18,0	SSW	32	SSW	16														
5	SSE	2	18,0	S	**61**	S	27	17,8	17,2	14,8	12,5	10,8	7,8	7,6	17,97	17,92	21,33	30,88	32,23	33,45	33,57
6	ESE	3	19,0	SE	26	SE	5	18,0	17,9	14,2	12,0	10,1	8,3	8,0		18,01	17,99	30,93	31,74	33,35	33,49
7	NE	2	18,0	SE	18	S	8	18,3	18,2	17,5	12,8	11,2	8,6	8,1	18,22	18,26	20,17		31,90	33,27	33,49
8	NE	1	19,0	S	14	—	0	18,5	18,4	16,4	12,3	10,8	**8,7**	7,7		18,11	20,70	30,13	32,57	33,34	33,68
9	NE	2	20,0	SSE	17	NW	10	18,6	18,6	15,2	12,1	11,0	7,9	7,5	16,86	16,87	22,23	30,21	32,06	33,46	33,78
10	—	0	**25,0**	SSE	6	S	7	19,2	19,0	15,8	12,1	10,2	**7,3**	7,4	17,94	17,94	21,18	23,50	**30,61**	**32,08**	33,86
11	W	2	20,0	E	14	—	0	19,4	19,3	14,7	12,1	10,4	8,0	7,7	17,95	18,08	20,41	31,09	32,72	33,65	33,95
12	WNW	3	20,0	—	0	—	0	19,4	19,4	14,4	12,0	9,8	8,0	7,8	17,98	17,95	20,92	30,07	32,73	33,77	33,85
13	NW	4	19,0	NE	32	—	0	18,9	18,9	14,2	12,2	9,4	7,6	7,4	18,28	18,36	18,45	**18,71**	31,65	32,70	33,77
14	—	0	18,0	—	0	—	0	19,0	19,0	14,4	11,3	9,3	7,6	7,4	18,19	18,17		31,73	33,04	33,71	33,81
15	NE	4	19,0	SE	26	—	0	18,9	19,2	16,0	11,6	9,4	7,6	7,4	**23,06**	18,35	18,82		32,92	33,18	33,55
16	SSE	3	18,0	SSW	27	SE	10	19,2	19,2	**19,0**	12,0	**11,4**	8,3	7,4	18,28	18,28	20,63	31,32	33,13	33,53	33,60
17	E	1	23,0	S	16	S	13	19,6	19,2	15,2	10,8	9,6	8,3	7,5	17,94	18,03	21,86	32,12	33,03	33,54	33,70
18	WNW	2	20,0	SW	10	S	8	19,8	19,2	16,0	10,8	9,8	8,1	7,9	16,74	17,14	18,14	24,98	32,14	32,99	33,68
19	SE	1	19,0	S	28	S	15	19,8	19,2	15,8	11,2	9,6	8,2	7,9	17,03	18,52	22,59	31,81	32,85	33,59	33,64
20	SE	1	**15,0**	S	11	S	**32**	19,0	19,0	15,6	10,6	**9,2**	8,1	7,8	16,37	17,92	25,80	31,12	32,41	33,26	33,65
21	ESE	2	17,0	S	35	—	0	19,4	19,2	12,9	**10,2**	9,2	8,5	8,0	**15,57**	**15,59**	**16,46**	30,49	33,12	33,14	33,55
22	NE	1	23,0	S	17	—	0	19,6	19,6	**12,6**	10,7	9,2	7,6	7,6	16,25	18,30	**31,19**	31,91	33,23	**34,00**	34,09
23	—	0	25,0	—	0	—	0	19,8	20,1	15,1	11,2	9,8	7,7	7,5	18,30	18,99	29,03	31,94	33,17	33,73	34,04
24	W	3	22,0	SE	13	—	0	**20,2**	**20,4**	13,7	11,0	10,2	8,2	7,5	17,88	18,89	30,72	**32,52**	32,70	33,49	34,04
25	NW	6	19,0	E	43	—	0	19,8	19,8	14,3	11,3	10,2	8,1	7,9	19,21	19,27	30,51	31,54	31,92	33,02	34,05
26	WSW	3	18,0	NW	32	NNW	22	19,2	19,2	16,8	11,2	10,0	8,6	**8,6**	19,26	19,31	25,36	31,84	32,83	33,93	**34,13**
27	W	3	18,0	NNW	15	SE	14	19,0	19,0	14,8	10,5	9,6	8,6	8,6	20,19	20,19	23,84	32,47	**33,26**	33,74	33,96
28	SW	4	18,0	S	22	E	17	19,0	19,0	19,0	11,4	10,0	8,7	8,0	20,64	20,64	21,54	32,51	32,95	33,38	33,70
29	W	6	17,0	—	0	—	0	18,0	18,0	16,6	11,4	9,5	7,8	7,4	20,70	20,69	25,64	31,91	33,26	33,60	33,84
30	W	**8**	17,0	—	0	NW	22	18,0	18,0	17,8	11,6	10,0	8,1	7,2	21,66	21,66	21,80	32,52	32,83	33,65	**31,14**
31	WSW	**8**	16,0	SSW	30	SW	25	17,6	17,6	17,6	**13,3**	10,6	7,8	7,2	20,70	21,77	21,83	30,97	32,56	33,60	33,71
Medeltal			19,1					18,9	18,8	15,5	11,6	10,0	8,1	7,7	18,59	18,80	22,89	30,41	32,57	33,41	33,68

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

Augusti — Observatörer: A. W. Netterstedt o. J. H. Bergström — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	5	17,0	—	0	—	0	**17,8**	**17,8**	**17,8**	**15,0**	14,0	**9,2**	**13,8**	20,16	22,02	20,48	**20,54**	31,92	**33,19**	32,37
2	SW	5	16,0	—	0	—	0	17,8	17,8	17,2	15,9	12,6	10,6	**8,1**	19,95	20,02	24,13	29,69	**32,16**	**28,74**	**28,86**
3	SW	6	16,0	S	**67**	SE	35	17,8	17,8	17,2	16,4	12,8	**16,0**	9,2	**18,56**	**18,49**	**20,31**	27,39	31,68	32,92	33,21
4	WSW	**8**	16,0																		
5	WNW	**7**	16,0	NW	19	S	14	17,1	16,9	16,9	16,5	15,8	10,0	8,1	20,58	20,58	**29,03**	**30,66**	31,06	33,03	**33,44**
6	SSW	2	17,0	S	10	—	0	16,9	16,9	16,3	**16,8**	**16,8**	12,9	9,5	20,83	20,83	21,64	28,85	**21,24**	32,09	33,08
7	NNW	4	17,0	—	0	—	0	17,3	17,2	17,1	16,8	16,5	14,1	10,0	21,05	20,07	20,88	28,97	29,99	31,67	32,66
8	SE	4	17,0	S	32	N	40	17,2	17,2	16,3	16,8	16,8	13,7	9,5	20,87	21,56	26,27	29,24	29,78	31,59	32,89
9	W	5	16,0	NE	25	NW	20	16,9	17,0	16,8	16,5	16,8	13,5	9,3	23,03	23,03	27,14	28,91	29,53	31,76	33,13
10	WSW	3	15,0	SW	26	S	16	16,8	16,8	16,8	16,8	16,2	11,1	9,2	22,69	23,29	24,13	26,53	28,25	30,13	32,20
11	WNW	5	15,0	NE	40	NW	7	16,8	16,8	16,8	16,4	15,5	12,4	9,4	20,92	21,33	28,66	29,73	30,86	32,02	33,04
12	NW	2	**19,0**	NE	32	N	24	16,5	16,5	16,8	15,2	15,5	11,8	9,1	21,18	21,46	27,30	30,27	30,79	32,39	33,18
13	W	2	15,0	SW	17	S	**53**	16,5	16,8	16,5	16,2	14,8	12,8	9,4	22,51	23,73	28,96	29,99	31,17	31,98	33,05
14	SW	6	16,0	S	35	SW	26	16,9	16,8	**15,7**	15,6	**12,2**	14,2	10,2	22,30	22,37	22,53	28,88	29,68	31,44	32,78
15	W	5	15,0	SE	7	S	31	**15,2**	16,3	16,8	16,8	16,2	13,5	11,0	23,24	23,52	24,38	27,99	29,61	30,12	31,68
16	SSW	6	17,0	S	27	SSW	24	16,4	16,3	16,4	16,5	16,5	13,9	9,7	**23,95**	23,98	25,08	28,57	29,18		
17	NE	2	**13,0**	S	50	S	46	16,3	16,5	16,7	16,4	16,0	12,3	10,5	21,17	23,56	27,85		30,34	32,07	32,71
18	NNE	2	13,0	S	27	S	20	16,1	16,1	16,6	16,6	16,0	13,3	10,0	21,94		28,83	29,17	30,01	31,91	32,98
19	N	2	15,0	—	0	S	7	15,8	16,2	16,5	16,3	15,2	12,8	11,0	22,90	**24,13**	27,91	29,38	30,60	32,08	32,56
20	ESE	2	17,0	NE	3	S	7	16,2	16,2	16,4	16,4	16,2	13,1	9,8	22,49	22,91	26,52	29,29	29,97	31,81	32,51
21	WSW	2	15,0	SSW	17	—	0	16,1	16,1	16,4	16,6	16,2	13,3	10,2	22,97	23,68	26,00	28,84	30,08	31,76	32,74
22	NW	1	15,0	—	0	—	0	16,0	**16,0**	16,2	16,4	16,4	13,8	10,3	23,48	23,58	24,04	27,52	29,63	31,56	32,88
23	W	2	16,0	NNW	19	—	0	16,0	16,0	16,0	16,5	16,0	12,6	9,7	23,24	23,29	23,57	27,14	29,79	31,76	32,92
24	SSE	2	15,0	SE	22	—	0	16,5	16,5	16,5	16,4	16,4	12,7	9,7		22,43	23,48	27,84	29,56	32,78	32,92
25	SSE	3	16,0	S	13	SE	13	16,4	16,4	16,8	16,8	16,2	11,2	9,4	21,95	22,40	26,46	28,04	29,65	32,30	33,00
26	ESE	4	17,0	S	17	N	13	16,5	16,5	16,5	16,7	16,0	13,2	9,6	21,62	21,60	22,25	26,50	29,59	32,20	33,04
27	SE	4	16,0	S	14	NW	13	16,4	16,4	16,4	16,4	16,2	12,2	9,6	21,38	21,38	22,42	25,37	28,87	32,26	32,92
28	ESE	3	16,0	SW	24	NW	17	16,5	16,5	16,5	16,3	16,4	12,6	12,4	20,98	20,98	21,26	24,36	28,58	32,03	32,93
29	SE	2	17,0	W	10	SE	17	16,8	16,8	16,8	16,3	16,3	10,5	10,1	20,72	20,75	20,99	24,52	27,77	32,90	33,04
30	W	1	17,0	S	13	S	10	17,1	16,9	16,8	16,5	15,8	11,2	9,9	20,74	20,75	21,30	24,86	30,08	32,46	32,92
31	SW	3	16,0	S	34	SW	27	17,1	17,1	17,0	16,8	15,7	16,4	9,4	20,82	20,83	22,29	28,81	30,26	32,47	33,10
Medeltal			15,9					16,7	16,7	16,7	16,4	15,6	12,7	9,9	21,66	22,02	24,54	27,86	29,72	31,91	32,72

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

September — Observatörer: J. H. Bergström o. O. Alfredson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SE	1	17,0	SW	12	SW	9	17,2	17,0	17,0	**16,8**	15,4	15,9	9,5	**20,93**	**21,08**	21,81	26,84	31,00	**32,57**	33,18
2	SE	3	18,0	SSW	24	S	11	17,5	17,3	17,2	16,3	15,3	11,2	9,6	19,10	19,31	21,60	27,09	31,17	32,61	
3	W	4	18,0	SW	30	S	10	17,2	17,2	16,8	15,9	15,8	11,2	9,8							
4	SW	2	17,0	SW	19	SE	10	17,5	17,2	16,8	16,5	14,8	**16,5**	10,2	18,20	19,07	21,13	**25,62**	30,46	32,93	33,44
5	SSE	1	17,0	SW	17	NE	12	17,3	17,3	16,5	16,4	15,6	16,1	10,4							
6	SSE	4	17,0	SW	20	NE	**22**	**17,8**	17,8	16,8	16,2	15,9	10,5	**9,1**	16,05		20,99	26,02	**29,72**	32,67	33,38
7	NNE	1	**20,0**	ESE	4	—	0	17,8	17,8	16,5	16,8	14,0	10,8	10,5							
8	W	1	17,0	N	17	—	0	17,8	**17,9**	16,9	16,5	16,1	**10,4**	10,4	15,46	16,91	20,23	27,57	30,14	32,92	33,53
9	SSW	4	18,0	NW	17	NW	21	17,8	17,8	17,7	16,3	15,2	15,1	**15,1**							
10	S	3	18,0	SW	20	NNW	14	17,8	17,8	**17,8**	16,3	14,8	14,2	9,4	16,02	16,11	20,10	27,36	32,13	33,19	33,39
11	W	2	17,0	—	0	—	0	17,8	17,8	17,8	16,2	15,1	14,3	9,4							
12	W	4	15,0	S	27	NE	14	17,6	17,6	17,8	15,6	14,0	11,3	9,6	17,08	17,13	20,05	30,05	32,03	33,18	33,70
13	NE	4	**14,0**	ENE	13	W	10	17,5	17,3	17,5	15,0	14,6	11,8	11,0							
14	ESE	5	17,0	S	46	—	0	17,2	17,2	17,4	15,3	14,5	12,3	11,0	16,69	16,81	17,96	30,82	32,73	33,37	33,53
15	ESE	5	17,0	S	10	SW	19	17,3	17,3	17,5	16,4	14,6	13,4	11,6							
16	SE	3	17,0	S	13	SE	18	17,3	17,3	17,5	16,2	15,2	15,0	13,2		16,67	17,18	28,55	32,03		33,44
17	SE	3	17,0	S	27	—	0	17,3	17,3	17,3	15,9	15,9	13,4	12,2							
18	E	3	15,0	—	0	—	0	17,2	17,5	17,3	15,0	13,7	11,7	11,6	**14,19**	16,20	**17,15**	32,09	33,09	33,60	33,89
19	NW	2	16,0	NE	6	—	0	17,2	17,5	16,8	14,6	13,8	12,7	11,9							
20	ENE	3	15,0	ESE	27	NW	8	16,8	16,8	16,2	15,2	13,9	11,3	11,0	15,19	**15,27**	27,20	32,23	33,41	33,57	33,96
21	ENE	3	15,0	SE	28	—	0	16,5	16,8	16,0	15,1	14,9	11,8	10,5							
22	E	3	14,0	SE	17	—	0	16,4	16,8	15,9	15,2	14,9	12,3	10,8	15,44	16,09	28,29	32,07	33,12	33,37	**31,15**
23	E	5	14,0	SE	27	—	0	16,2	16,2	16,3	15,1	14,6	14,6	10,2							
24	SE	3	14,0	SE	23	N	16	16,3	16,2	16,4	15,4	14,9	13,1	10,2	16,43	17,57	22,12	30,90	32,02	33,57	34,00
25	SE	4	16,0	SE	22	N	17	16,2	16,2	16,3	16,3	**16,3**	12,5	12,4							
26	W	2	16,0	—	0	—	0	16,4	16,4	16,0	15,3	15,2	11,6	10,8	15,46	15,48	23,22	32,25	33,39	33,86	34,05
27	W	6	16,0	WNW	22	S	10	16,1	16,2	16,2	14,2	**12,5**	11,5	10,8							
28	W	3	16,0	W	36	S	21	16,1	16,2	15,3	14,0	12,5	11,8	10,9	17,45	17,44	**31,36**	**33,34**	32,75	**34,05**	**34,36**
29	WNW	3	16,0	NW	18	S	11	**16,0**	16,2	**15,1**	**13,4**	12,9	11,3	11,3							
30	NW	6	14,0	N	**57**	SSW	21	16,0	**15,9**	15,8	14,8	13,1	12,0	10,7	17,88	17,88	23,41	33,22	**33,62**	33,90	34,26
31																					
Medeltal			16,3					17,0	17,1	16,7	15,6	14,7	12,7	10,8	16,77	17,27	22,11	29,75	32,05	33,29	33,55

FLADEN

57°13′ 00″ N — 11°51′ 30″ E

Oktober — Observatör: J. H. Bergström — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	**7**	14,0	NW	57	NW	17	**15,4**	**15,4**	**15,6**	**14,5**	13,4	11,4	10,4							
2	WSW	3	15,0	W	39	SW	18	14,9	14,9	15,3	14,2	13,4	**11,0**	**10,2**	21,40	25,38	30,12	**33,34**	**33,57**	**34,14**	34,32
3	W	**10**	15,0	W	37	—	0														
4	NE	2	11,0	S	31	—	0	13,6	14,2	14,5	14,1	12,5	11,0	10,4	26,60	31,76	**32,83**	33,30	33,46	33,97	**34,42**
5	WSW	**7**	9,0	W	19	—	0	14,3	14,2	14,2	13,2	12,7	11,3	10,4							
6	E	3	7,0	NW	13	SE	19	13,5	14,4	14,4	14,4	14,0	13,5	12,2	**28,39**	**31,90**	32,27	32,47	32,92	33,21	33,80
7	ESE	3	9,0	S	**77**	S	40	12,5	13,3	14,1	14,4	14,3	13,5	12,3							
8	SE	3	**16,0**	SE	36	—	0	13,2	14,4	14,5	14,5	14,3	14,0	13,4	23,73	25,84	29,09	30,32	32,22	32,94	33,39
9	E	4	12,0	SE	40	SE	9	13,3	13,9	14,4	14,4	14,2	13,9	13,2							
10	ESE	6	**4,0**	SSE	46	—	0	12,9	12,9	13,7	13,9	**14,6**	**14,2**	**13,5**	20,81	20,96	29,29	30,71	31,85	32,92	33,40
11	SE	4	9,0	SE	13	NW	13	12,7	12,9	14,2	14,2	14,4	14,0	13,0							
12	SE	6	12,0	SSW	24	—	0	13,2	13,2	13,3	14,4	14,2	13,7	12,8	**19,43**	**19,41**	**19,51**	30,83	31,23	33,11	33,75
13	SW	2	14,0	SW	11	—	0	13,5	13,5	14,0	14,3	14,4	13,5	12,4							
14	W	4	14,0	W	36	SW	37	13,4	13,3	14,2	14,3	14,1	13,2	12,5	19,74	19,78	30,34	32,10	32,75	33,73	33,83
15	SSE	3	12,0	S	25	NE	13	13,0	12,9	14,1	14,3	14,1	13,7	12,8							
16	SW	3	14,0	N	8	NW	7	13,1	13,1	13,2	14,2	14,2	13,6	12,7	19,89	20,04	23,93	31,94	33,20	33,59	33,84
17	S	5	14,0	SSE	25	N	13	13,2	13,2	13,0	14,0	14,3	13,4	11,7							
18	SSW	6	13,0	—	0	E	17	13,2	13,2	13,2	13,4	13,9	12,0	11,7	20,52		20,78	25,91	32,92	34,01	34,28
19	S	**8**	13,0	NE	31	S	33														
20	SW	5	13,0	SW	13	N	10	13,0	13,0	13,2	13,4	13,6	13,2	12,2	21,66	21,80	22,90	25,08	29,34	33,36	33,86
21	S	**7**	13,0	S	67	S	48	13,0	13,0	13,0	13,0	13,4	13,0	12,1							
22	SW	5	11,0	NW	25	NW	24	13,0	13,0	13,0	13,3	13,1	12,5	11,9	23,44	24,17	24,25	**24,25**	**26,86**	**27,85**	33,35
23	S	**8**	13,0	N	14	N	27	12,8	12,8	12,9	13,0	13,2	12,6	12,0							
24	SSW	**9**	10,0	S	33	S	26														
25	WNW	6	10,0	N	47	N	**53**	12,2	12,2	12,7	12,8	12,8	12,9	12,4							
26	S	5	13,0	SW	19	—	0	12,5	12,5	12,6	12,6	12,6	12,5	12,2	23,89	27,60	27,66	27,75	28,59	32,46	33,29
27	WSW	**8**	10,0	WNW	24	WNW	25														
28	SE	1	6,0	S	13	S	21	**10,5**	11,7	12,6	12,5	12,6	12,4	12,3	22,75	26,69	28,13	28,78	30,15	31,81	**32,19**
29	SE	2	8,0	SE	19	NW	12	10,7	**10,7**	12,0	12,5	**12,3**	12,3	12,2							
30	ESE	3	8,0	SE	43	SE	36	11,1	11,3	11,8	**12,1**	12,4	12,4	12,3	27,45	27,50	28,23	28,82	29,72	31,80	32,75
31	SW	2	9,0	SE	41	S	29	11,4	11,5	**11,5**	12,5	12,4	12,4	12,3							
Medeltal			11,3					12,9	13,1	13,5	13,6	13,5	12,9	12,1	22,84	24,83	27,10	29,69	31,34	32,79	33,61

FLADEN

57°13′ 00″ N — 11°51′ 30″ E

November — Observatörer: J. H. Bergström o. O. Alfredson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	3	9,0	NNE	23	NE	12	**10,4**	**12,1**	**11,4**	**11,6**	**12,0**	**12,4**	12,3							
2	WSW	3	10,0	—	0	S	15	10,3	10,5	11,0	10,8	10,8	**10,8**	11,2	24,62	24,86	**28,63**	28,91	29,70	31,83	32,06
3	SW	6	**11,0**	W	**43**	W	23	10,2	10,2	10,2	10,2	11,4	11,6	11,6							
4	SSW	**8**	10,0	SW	27	SW	18														
5	SSW	**7**	10,0	S	30	SSW	22														
6	SE	6	7,0	S	10	SW	20	10,4	10,4	10,4	11,0	11,2	11,6	11,6	**26,33**	**26,40**	26,80	28,96	29,18	31,52	**31,58**
7	SSW	5	8,0	W	22	NW	**53**	10,2	10,2	10,4	10,4	10,4	11,0	11,0							
8	SW	5	9,0	WSW	17	WSW	33	9,8	9,8	9,8	9,8	9,8	12,2	12,2	25,91	26,06	27,44	29,25	31,27	31,46	32,06
9	NE	1	8,0	SE	12	SE	23	9,4	10,2	10,2	10,4	10,4	11,0	11,0							
10	SE	4	6,0	W	25	SW	15	9,6	9,6	9,6	10,8	10,8	11,8	12,2		25,62	26,82	28,55	28,68	**31,33**	32,10
11	SE	3	7,0	W	22	W	8	9,2	9,2	9,4	10,8	11,2	11,8	11,8							
12	SE	3	8,0	S	3	SW	13	9,2	9,2	10,2	10,8	11,1	12,1	12,3	25,60	25,60	26,90	28,31	29,21	32,57	**36,09**
13	SSE	2	8,0	SW	23	W	15	9,0	9,1	9,6	10,8	11,2	11,6	12,1							
14	ENE	2	8,0	E	17	—	0	8,9	9,0	9,6	10,8	11,6	12,0	12,0	25,32	25,36	25,90	28,40	30,83	32,18	32,59
15	SE	1	6,0	S	5	SSW	12	9,0	9,6	10,2	10,8	11,0	12,4	12,4							
16	E	4	4,0	ESE	28	SE	22	8,8	8,8	11,0	11,4	11,8	12,2	12,4	25,08	25,10	28,38	**29,90**	31,18	32,81	32,86
17	E	4	7,0	SE	16	SE	19	8,5	8,7	10,3	11,6	11,6	12,4	**12,5**							
18	ESE	3		—	0	—	0	8,8	8,8	9,1	10,7	11,2	12,0	12,2	24,72	24,76	24,98	28,46	29,47	32,59	32,66
19	ESE	5	6,0	SE	19	SE	30	8,8	8,8	8,8	9,4	11,2	12,1	12,3							
20	ESE	4	6,0	SE	12	—	0	8,2	8,2	8,3	9,4	10,8	11,7	12,0	25,05	25,05	25,05	26,08	28,96	31,35	31,83
21	SSE	6	8,0	—	0	—	0	8,7	8,7	8,7	**8,3**	**8,3**	11,2	12,3							
22	SE	6	8,0	—	0	—	0	8,7	8,7	8,6	8,7	8,7	11,5	12,2	25,14	25,14	25,20	25,44	25,50		32,45
23	E	3	9,0	NW	22	W	36	8,7	8,7	8,7	8,8	9,2	11,8	12,2							
24	E	4	9,0	NE	24	N	50	8,6	8,6	8,8	8,8	8,9	11,4	12,0	25,16	25,14	25,14	25,30	**25,39**	31,36	33,06
25	ENE	5	7,0	NE	10	NW	27	8,5	8,4	8,5	8,5	9,0	11,7	11,8							
26	ESE	4	5,0	—	0	NW	16	8.0	8,1	8,4	8,7	10,5	11,7	11,8	24,59	24,66	24,92	25,40	29,09	32,36	33,72
27	E	3	5,0	E	31	WSW	33	7,7	8,0	8,2	8,4	10,8	11,6	11,0							
28	NNE	6	3,0	NNE	29	NW	11	7,8	7,8	**7,8**	9,2	11,7	11,4	11,4	24,69	24,69	24,74	**24,74**	26,12	32,02	32,84
29	NE	1	**—1,0**	—	0	SSE	8	7,5	7,6	7,8	8,3	9,0	11,5	**10,5**							
30	NW	3	7,0	N	9	NW	23	**7,2**	**7,3**	7,8	10,2	10,3	11,4	10,8	**23,53**	**23,57**	**23,60**	29,44	**32,00**	**33,64**	34,13
31																					
Medeltal			9,7					8,9	9,1	9,4	9,2	10,6	11,7	11,8	25,06	25,14	26,04	27,65	29,04	32,08	32,86

FLADEN

57° 13′ 00″ N — 11° 51′ 30″ E

December — Observatörer: A. W. Netterstedt, J. H. Bergström o. O. Alfredson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek.	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	4	**9,0**	SW	32	SW	17	7,2	7,2	7,3	**10,5**	10,7	10,9	10,8							
2	SW	2	8,0	N	19	S	16	7,2	7,2	7,5	10,2	10,4	10,8	10,7	**25,48**	**25,69**	**25,67**	**25,73**	**25,76**	**29,34**	34,20
3	SSW	**8**	6,0	SW	26	NW	36	7,2	7,2	7,2	10,1	**10,8**	**11,0**	**11,2**							
4	WNW	4	7,0	NW	23	NW	25	**7,7**	7,7	7,7	7,8	8,8	10,5	10,5	28,12	28,12	28,12	28,30	29,70	33,48	33,49
5	WNW	**7**	5,0	NW	29	S	7	7,5	7,5	7,7	7,8	9,2	10,6	10,5							
6	W	5	5,0	W	10	—	0	7,0	7,2	**8,8**	10,3	10,5	10,3	10,2	28,04	28,04	30,92	**32,82**	**33,26**	**34,14**	34,42
7	SW	3	6,0	N	26	NW	29	6,3	6,3	8,0	8,6	9,7	10,4	10,3							
8	WSW	6	8,0	NW	21	NW	10	7,2	7,3	7,3	7,4	9,3	10,0	10,0	28,17	28,21	28,26	28,77	31,50	34,05	34,05
9	W	3	6,0	NW	39	NW	**46**	7,7	**7,8**	7,8	7,8	7,9	8,5	10,1							
10	NE	3	2,0	ESE	16	N	23	6,0	6,9	7,4	7,6	8,1	10,0	10,0	26,44	28,57	29,17	29,46	29,95		
11	NNE	**8**	4,0	NE	25	—	0	6,2	6,7	7,0	7,6	8,3	10,0	10,5							
12	NE	3	**—1,0**	NNE	27	SW	17	6,8	6,9	7,0	7,2	7,4	9,5	9,9	29,16	29,22	29,62	29,70	29,97	30,48	**34,56**
13	SSW	**7**	6,0	SSW	21	SW	17	6,5	6,7	7,1	7,1	8,4	9,5	10,0							
14	S	**7**	6,0	SW	27	N	11	6,3	6,3	6,3	6,5	7,4	9,8	10,0	28,71	28,71	28,71	28,77	30,17	31,78	32,57
15	SSE	6	5,0	SSE	12	—	0	6,5	6,6	6,6	6,7	6,8	8,5	9,3							
16	WSW	3	6,0	SW	11	SW	11	6,2	6,4	6,4	6,5	6,5	8,3	9,4	28,80	28,83	28,83	28,83	29,10	32,00	33,75
17	SSW	6	5,0	SW	13	S	11	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	7,8	8,5							
18	WNW	4	5,0	W	25	NW	16	6,2	6,3	6,4	6,5	6,5	7,2	8,3	28,84	28,87	29,14	29,25	29,83	30,23	32,24
19	S	4	5,0	SSW	13	S	10	6,3	6,3	6,3	6,4	7,5	8,8	9,1							
20	SSW	**8**	6,0	SW	18	SSW	10														
21	SW	3	6,0	N	17	NNW	24	5,8	5,9	6,3	6,8	7,2	7,3	8,5							
22	SW	4	6,0	W	19	S	14	6,2	6,2	6,3	6,6	6,8	7,8	8,5	**31,20**	**31,26**	**31,27**	31,46	31,80	32,88	33,55
23	E	2	5,0	W	28	SE	22	6,1	6,4	6,5	6,5	7,0	7,9	8,2					32,10	33,31	33,66
24	W	5	4,0	SW	**50**	SW	44	6,4	6,4	6,4	6,5	6,7	**6,7**	7,3					30,97	31,46	32,52
25	W	3	5,0	W	25	S	24	6,1	6,1	6,3	6,6	6,8	7,2	7,4					31,46	31,87	**32,01**
26	S	**9**	6,0	S	44	S	36														
27	SSW	5	9,0	SW	40	NW	29	6,5	6,6	6,6	6,4	6,6	7,2	7,3					31,36	32,36	32,47
28	W	2	7,0	—	0	—	0	5,7	5,9	6,0	**6,1**	6,3	7,3	7,7					31,04	32,35	33,12
29	SW	2	6,0	NW	34	SE	8	6,1	6,2	6,3	6,1	**6,1**	7,2	7,8					30,40	32,08	33,17
30	N	6	1,0	N	10	SW	12	5,8	5,8	6,1	6,1	6,3	6,8	7,4					30,30	31,89	32,65
31	NE	2	0,0	SE	17	SW	8	**5,2**	**5,3**	**5,7**	6,1	6,4	6,8	**7,2**					30,80	32,21	32,79
Medeltal			5,3					6,5	6,6	6,8	7,3	7,8	8,8	9,2	28,30	28,55	28,97	29,31	30,53	32,11	33,25

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

Januari — Observatör: I. A. Nilén — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SE	2	**—8,0**	S	23	S	10	2,12	2,58	2,88	3,80	**6,76**	**7,20**	7,40	26,38	**27,20**	27,90	29,00	33,22	33,62	33,93
2	SSE	**7**	—3,0	S	27	S	29	**3,10**	**3,10**	3,10	3,15	3,20	6,40	7,30	25,81		25,81	25,90	26,85	32,18	33,66
3	NE	2	1,0	—	0	—	0	2,46	2,50	2,50	2,50	3,80	6,65	6,90	25,59	25,70	25,70	25,72	28,91	**33,13**	34,36
4	SW	1	**3,0**	SW	6	—	0	2,50	2,50	2,50	2,15	4,46	6,60	7,35	25,53	25,72	25,90	26,22	29,81	33,95	34,87
5	SE	4	3,0	S	13	—	0	2,70	2,70	2,55	3,50	3,65	6,92	7,20	25,48	25,53	25,57	27,25	29,14	34,29	34,79
6	NW	**9**	1,0	N	52	N	43	3,00	3,00	3,10	4,15	4,60	7,00	**7,50**	25,70	25,77	25,79	29,51	31,18	34,49	34,85
7	SW	2	3,0	W	34	W	9	2,86	2,70	3,05	4,80	6,60	7,10	7,30	26,40	26,42	27,50	32,16	**33,71**	**34,61**	34,72
8	ENE	6	—4,0	—	0	W	8	2,75	2,75	2,80	5,22	6,30	6,70	7,10	26,42	26,46	26,42	32,21	33,66	34,34	34,69
9	NE	4	—5,0	—	0	—	0	2,40	2,45	2,49	4,55	4,52	5,20	7,00	**26,89**	26,85	26,96	33,08	33,64	33,95	34,70
10	NE	4	—5,0	S	16	SSE	26	2,30	2,30	**4,60**	**6,12**	4,55	5,38	6,90	26,83	26,83	**31,24**	**33,22**	33,66	33,96	34,43
11	NW	2	—5,0	—	0	—	0	1,80	1,80	1,84	5,50	6,35	6,28	6,50		26,55	26,76	32,50	33,48	33,91	33,87
12	SE	**8**	—3,0	S	52	S	29	1,20	1,20	1,20	1,28	5,05	6,30	6,50	25,62	25,62	25,73	25,91	31,35	33,03	33,48
13	S	1	—3,0	W	24	S	11	1,35	1,40	1,40	1,40	3,18	5,30	6,02	26,13	26,33	26,36	26,86	29,79	33,31	34,38
14	W	1	3,0	N	26	N	21	1,60	1,65	1,65	1,70	3,70	5,65	6,50	26,74	26,76	26,85	27,12	31,33	34,09	34,85
15	NNE	2	—3,0	N	21	N	18	0,50	1,48	1,80	1,80	4,55	5,97	6,54	25,64	27,16	27,48	27,56	32,72	34,29	**34,97**
16	W	4	0,0	NW	14	NW	12	1,05	1,10	3,20	3,25	3,70	5,78	6,30	25,72	25,84	28,54	29,83	30,55	34,00	33,67
17	S	3	0,0	—	0	N	11	0,70	0,75	1,20	2,20	4,35	6,32	6,15	26,20	26,20	26,78	28,62	32,16	33,82	33,89
18	SSE	**9**	0,0	S	**70**	S	**48**														
19	SW	5	3,0	SW	27			1,30	1,30	1,30	1,82	1,82	5,00	6,24	25,57	25,57	25,61	26,04	26,26	32,81	34,45
20	SE	2	0,0	—	0	—	0	1,50	1,58	1,45	1,50	1,46	5,82	5,90	25,01	25,37	25,68	25,81	25,90	34,38	34,51
21	E	1	0,0	S	18	S	14	1,30	1,45	1,50	1,36	2,60	5,86	6,02	25,32	25,82	26,02	26,46	28,89	33,75	34,25
22	N	1	—3,0	SE	27	—	0	0,70	0,98	2,20	3,90	4,25	4,60	5,62	24,52	24,88	26,64	29,36	30,43	31,85	**33,03**
23	SSE	1	—2,0	S	18	—	0	0,80	1,30	1,42	2,25	3,85	4,66	5,88	24,65	25,35	25,91	27,88	30,57	31,87	33,98
24	E	3		S	22	—	0								23,98	24,72	25,99	27,25	30,01	**31,69**	34,05
25	E	4		S	13	S	10	**0,30**	**0,30**	1,95	2,78	3,32	**3,50**	4,48	23,73	23,80	25,66	27,32	29,42	33,12	33,95
26	E	3		S	8	W	16	0,55	0,55	**0,75**	1,84	3,08	4,05	**4,30**	23,78	23,93	24,07	25,91	28,15	32,94	33,69
27	E	3		—	0	W	10	0,65	0,70	1,12	1,30	2,05	4,80	5,40	23,93	24,00	24,45	25,08	27,55	33,44	34,04
28	E	1		NW	16	W	7	1,18	1,18	1,28	1,28	3,40	4,55	5,96	24,09	24,09	24,45	25,55	30,41	33,64	34,51
29	SSW	1		S	20	—	0	1,00	1,00	1,22	1,70	3,30	4,42	5,90	23,96	24,00	24,65	26,58	30,28	33,57	34,49
30	SSE	3		W	11	N	26	1,65	1,65	1,00	0,82	2,30	3,50	5,52	22,65	22,79	24,82	25,55	28,26	33,17	34,18
31	SSW	4		NW	27	NW	29	1,82	1,82	1,65	**0,74**	**1,12**	5,00	5,78	**21,94**	**21,96**	**22,54**	**24,24**	**25,82**	33,42	33,33
Medeltal			—1,2					1,63	1,72	2,03	2,70	3,86	5,60	6,33	25,23	25,47	26,13	27,86	30,24	33,49	34,25

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

Februari — Observatör: I. A. Nilén — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSW	4	**4,0**	NW	47	N	53	1,70	1,70	1,58	**0,80**	**1,45**	5,20	6,40	23,21	23,37	23,55	23,91	**25,66**	34,22	**35,01**
2	SSE	3	3,0	NW	18	N	54	2,00	2,30	2,52	2,65	3,15	**5,78**	6,35	25,32	26,47	26,94	27,32	29,27	34,45	34,81
3	WSW	3	3,0	NW	53	N	**55**	2,05	2,05	2,10	2,10	3,00	5,75	**6,45**	24,52	24,52	24,78	25,05	29,05	34,38	34,74
4	WNW	3	2,0	W	**60**	NW	48	2,62	2,70	2,70	3,48	3,48	4,30	4,20	26,46	27,18	27,70	30,53	31,94	33,69	33,75
5	—	0	3,0	WNW	22	NW	9	**3,15**	**3,78**	**4,20**	**4,25**	3,96	3,96	3,96	**29,65**	**31,67**	**33,19**	**33,27**	**33,44**	33,53	33,53
6	SSE	4	2,0	SSE	23	—	0	2,75	3,15	3,15	3,48	3,50	**3,60**	**3,92**	24,86	28,86	32,43	33,18	33,22	33,26	33,40
7	SE	3	2,0	S	20	N	16	2,80	2,80	2,85	3,00	3,22	4,20	4,50	24,51	24,83	25,21	25,75	26,36	33,26	33,53
8	N	2	3,0	S	21	—	0	2,00	2,05	2,10	2,80	3,20	4,20	4,50	24,24	24,31	25,93	28,22	31,04	33,46	33,75
9	ESE	3	2,0	S	16	—	0	2,15	2,28	2,75	3,00	3,10	4,00	4,10	22,43	22,83	26,74	29,29	32,66	33,46	33,87
10	SE	1	1,0	SW	12	—	0	1,90	2,00	2,76	3,08	3,48	3,76	4,36	23,06	23,10	24,40	27,72	29,38	33,04	33,42
11	SSE	1	—1,0	S	10	—	0	1,76	1,84	2,00	3,04	3,10	3,86	4,00	22,54	22,54	22,88	26,56	29,20	33,17	33,49
12	SE	5	—1,0	SSE	53	S	16	1,52	1,52	1,70	2,88	3,15	4,05	4,05	22,59	22,63	22,72	23,66	30,39	33,28	33,95
13	NE	2	—1,0	N	9	N	27	1,55	1,55	1,55	1,92	3,24	3,80	4,56							
14	WSW	3	1,0	W	37	W	8	1,58	1,58	1,58	1,65	3,62	4,10	4,55	22,45	22,45		22,95	31,02	33,58	34,79
15	SE	2	1,0	—	0	—	0	1,60	1,60	1,70	1,70	3,50	4,10	4,15		21,62	22,45	22,94	31,55	33,13	33,44
16	NNE	3	**—2,0**	W	7	—	0	1,20	1,25	1,90	2,80	3,82	4,10	4,52	21,94	21,94	23,12	27,56	33,13	33,55	33,89
17	ESE	2		S	11	—	0	0,75	1,00	1,48	3,45	3,80	4,26	4,30	21,69	21,98	22,81	32,27	33,21	33,55	33,66
18	ENE	3		S	18	—	0	0,80	0,80	2,15	3,62	3,95	4,12	4,20	22,01	22,01	24,76	31,65	32,72	33,44	33,58
19	NE	3		—	0	—	0	0,42	0,45	2,10	3,60	3,90	4,20	4,20	21,91	21,78	24,40	31,82	32,86	33,40	33,48
20	E	2		S	10	—	0	0,30	0,30	1,92	3,50	4,08	4,16	4,20	21,38	21,62	23,68	30,14	32,63	33,01	33,22
21	SE	2		S	8	—	0	—0,18	0,22	0,80	3,30	3,92	4,20	4,20	21,44	21,62	**21,89**	29,38	32,10	**32,83**	**33,19**
22	SE	1		S	27	—	0	**—1,00**	—0,10	0,85	2,60	4,24	4,32	4,24	20,19	21,53	21,98	25,91	32,09	32,99	33,21
23	NNE	3		—	0	S	10	—0,92	—0,10	1,30	2,60	4,02	4,20	4,32	**19,47**	**19,47**	22,93	26,08	31,96	32,94	33,46
24	—	0		W	20	—	0	—0,58	0,40	1,12	3,00	3,75	4,12	4,90	19,74	20,50	22,25	27,61	31,85	32,99	33,96
25	—	0		W	30	—	0	—0,70	—0,20	0,60	3,20	4,18	4,12	5,05	20,14	21,58	22,16	28,93	32,09	**39,91**	34,14
26	NW	1		NW	27	NW	12	—0,95	0,00	0,92	3,56	3,80	4,00	5,00	20,57	21,76	22,70	28,93	32,05	33,01	34,09
27	SSW	2		WSW	23	W	8	—0,36	**—0,30**	0,40	2,70	**4,30**	4,18	4,50	21,40	21,69	22,07	26,46	32,10	32,97	33,98
28	ESE	2		SW	33	—	0	—0,30	—0,30	**0,12**	2,70	4,12	4,15	5,50	19,94	21,74	22,03	26,38	32,09	32,99	34,25
29	—	0		—	0	—	0	—0,08	—0,08	1,10	1,05	4,02	4,12	5,60	20,01	20,08	21,91	**21,91**	31,71	32,95	34,63
30																					
31																					
Medeltal			1,4					1,05	1,25	1,79	2,81	3,59	4,24	4,65	22,48	23,06	24,29	27,69	31,28	33,59	33,87

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

Mars — Observatör: N. Pehrsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NE	1	0,0	W	16	W	20	**—0,22**	0,35	1,00	2,05	3,58	4,50	5,90	19,85	20,72	21,80	24,74	32,07	33,77	34,87
2	SE	1	0,0	—	0	—	0	0,15	0,30	1,45	**1,50**	3,70	5,20	5,90	19,81	20,50	22,14	**22,36**	32,21	34,38	34,87
3	SSW	3	**—1,0**	WNW	6	—	0	0,22	0,30	0,42	1,54	3,52	5,00	**5,95**	19,85	**19,85**	**21,15**	26,65	32,36	34,04	34,92
4	W	1	2,0	—	0	—	0	0,12	0,45	0,60	2,40	**3,50**	5,25	5,95	20,52	20,66	21,73	30,64	32,57	34,33	34,87
5	SW	2	2,0	NW	24	NW	7	0,52	0,12	**0,40**	3,95	4,75	5,10	5,87	**18,62**	20,39	22,07	31,85	32,75	34,31	34,81
6	WSW	2	1,0	N	8	N	12	0,60	**0,10**	1,00	3,05	4,12	5,45	5,90	19,29	20,75	22,95	30,34	33,03	34,45	34,83
7	SSW	2	—0,5	NW	21	NW	13	0,62	0,35	2,03	3,78	4,52	5,05	5,80		20,03	26,20	32,54	33,75	34,22	34,81
8	SSW	2	2,5	SW	33	SW	8	1,75	2,08	2,60	3,82	4,20	**5,75**	5,83	22,45	25,01	28,06	32,32	33,40	34,60	34,74
9	W	2	4,0	SE	8	—	0	2,50	3,48	3,60	3,70	4,72	5,63	5,72	25,93	31,24	31,94	33,13	**34,20**	**34,79**	**34,97**
10	W	**7**	5,0	N	7	—	0	1,75	3,02	3,53	4,00	4,32	5,55	5,80	22,85	28,30	32,59	33,48	33,89	34,74	34,92
11	WNW	1	5,0	SE	27	SW	43	2,40	3,73	4,30	4,35	4,45	5,00	5,05	25,19	31,55	**33,57**	**33,66**	33,68	34,45	34,45
12	SW	1	3,0	SW	37	—	0	1,60	3,98	4,12	4,12	4,20	4,53	5,05	21,15	**32,56**	33,48	33,51	33,57	33,91	34,43
13	NNW	6	5,0	NE	50	NE	13	3,40	3,45	4,15	4,20	4,25	4,62	5,10	28,59	28,77	33,13	33,31	33,49	34,09	34,42
14	NNW	1	5,0	NE	34	—	0	2,50	3,70	4,12	4,23	4,30	4,60	5,05	25,88	30,43	33,19	33,26	33,48	33,82	34,38
15	SW	1	3,0	S	13	—	0	3,65	3,52	4,15	4,15	4,20	4,50	5,05	25,50	27,39	33,03	33,21	33,39	33,91	34,34
16	SW	2	4,0	SW	31	NE	8	3,40	3,65	3,96	4,10	4,38	**4,45**	4,95	24,92	29,07	31,06	32,16	33,26	33,28	34,22
17	NNW	4	3,0	S	12	S	10	3,40	3,40	4,03	4,12	4,23	4,48	5,30	26,44	26,49	32,14	33,08	33,40	33,69	34,52
18	SSW	2	3,0	SSW	20	—	0	3,50	3,50	3,56	4,18	4,30	5,08	5,30	26,62	26,65	28,06	32,84	33,57	34,25	34,54
19	S	3	2,0	S	16	—	0	3,40	3,42	3,90	4,12	4,36	5,00	5,20	26,47	26,49	31,13	32,59	33,48	33,95	34,36
20	WSW	4	4,0	NE	13	—	0	3,50	3,50	3,50	3,78	3,98	4,73	5,10	25,70	25,75	25,77	29,36	31,71	33,80	34,18
21	WSW	4	4,0	S	16	—	0	3,32	3,32	3,50	3,90	4,25	4,58	5,00	23,30	23,57	25,43	30,12	32,63	33,89	34,33
22	SW	6	5,0	SSE	11	—	0	3,60	3,60	4,02	4,50	4,55	4,80	5,26	27,18	27,18	29,63	32,38	32,65	33,95	34,49
23	NW	**8**	4,0	N	10	SSE	26	4,12	4,12	4,18	4,45	4,58	4,65	4,85	30,66	30,68	30,72	31,49	32,68	33,06	33,71
24	NW	3	4,0	N	14	N	18	4,12	4,20	4,30	4,50	4,56	4,72	4,88	30,23	30,43	30,73	31,49	31,89	32,83	33,60
25	W	6	6,0	NW	40	W	**52**	4,32	4,32	4,40	4,54	4,55	4,60	4,80	**30,72**		30,97	31,94	32,29	33,21	33,73
26	—	0	**7,0**	—	0	SW	12	4,20	4,22	4,40	4,45	4,45	4,52	4,72	30,07	30,12	31,06	31,38	32,27	32,84	33,39
27	S	2	5,0	—	0	—	0	4,34	4,40	4,40	4,50	4,50	4,68	4,74	30,23	30,53	30,61	31,78	32,30	33,03	33,42
28	NE	1	3,0	S	40	SSW	30	4,22	4,48	4,25	4,50	4,62	4,60	**4,65**	25,17	28,77	30,21	31,49	32,01	32,70	33,01
29	S	2	1,0	S	48	S	40	3,72	4,70	4,30	4,58	4,60	4,48	4,65	21,44	28,06	29,38	30,48	31,58	32,57	33,06
30	SSE	2	4,0	SSE	36	S	20	4,20	4,40	**4,46**	4,46	4,50	4,50	4,65	22,41	25,66	27,83	29,18	30,61	32,30	32,75
31	ESE	4	6,0	SSE	**81**	SSE	47	**4,90**	**4,90**	4,42	**4,95**	**4,90**	4,54	4,65	23,51	24,04	26,92	29,40	**30,39**	**31,73**	**32,74**
Medeltal			3,3					2,70	3,00	3,32	3,89	4,31	4,84	5,25	24,69	26,52	28,67	31,17	32,73	33,71	34,22

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

April — Observatör: I. A. Nilén — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	6	7,0	S	**79**	S	36	4,80	4,80	4,78	**4,40**	4,82	**4,70**	**4,70**	23,78	23,78	23,89	27,27	28,86	31,13	**32,29**
2	S	6	6,0	SSE	77	S	32	**4,62**	**4,62**	**4,65**	4,70	**4,70**	5,04	4,70	25,01	25,01	25,30	27,14	28,57	29,90	32,52
3	SSE	6	5,0	SSE	51	SSE	48	4,78	4,80	4,80	4,80	4,80	5,02	4,82	**27,21**	**27,29**	27,39	27,48	27,75	30,07	32,72
4	SSW	6	5,0	SSE	60	SSE	**52**	4,80	4,80	4,80	4,80	4,95	5,00	5,42	23,87	24,38	26,40	26,80	27,68	**28,44**	**34,67**
5	ESE	4	6,0	SE	47	SE	32	4,90	4,93	5,03	5,10	5,02	5,00	5,04	25,52	26,35	27,34	27,68	27,88	29,14	33,48
6	WSW	2	**4,0**	S	33	S	20	4,82	4,98	5,05	5,15	5,08	5,12	5,45	20,05	20,52	26,49	27,14	27,99	30,12	34,14
7	—	0	4,0	SE	27	—	0	5,12	5,05	4,90	5,08	5,20	5,30	5,30	20,77	21,21	26,67	27,80	28,30	33,66	33,80
8	SSE	6	5,0	S	53	S	30	5,02	5,02	5,02	5,00	5,00	5,22	5,30	25,03	25,05	26,19	28,40	28,31	32,11	33,82
9	SSW	5	6,0	S	19	N	12	5,10	5,12	5,15	5,15	5,32	5,24	5,40	24,36	24,43	24,70	25,45	**26,47**	31,22	34,05
10	—	0	7,0	SE	21	N	10	5,20	5,22	5,22	5,20	5,06	5,50	5,60	22,30	24,09	24,45	24,51	27,18	33,64	34,14
11	—	0	8,0	SE	19	N	9	5,80	5,32	5,32	5,10	5,08	5,50	5,46	19,60	23,17	24,09	27,25	28,60	**34,05**	34,05
12	SSE	3	6,0	SE	20	—	0	6,15	5,42	5,72	5,50	5,32	5,38	5,42	24,51	25,25	27,11	27,72	28,24	33,48	33,78
13	WSW	4	7,0	N	18	N	11	5,74	5,70	5,20	5,20	5,30	5,34	5,48	22,61	22,61	25,30	26,88	27,48	32,83	33,73
14	WNW	4	7,0	NW	17	WNW	26	6,08	6,02	6,02	5,70	5,36	5,40	5,50	24,79	24,99	25,68	27,03	29,36	33,44	33,98
15	NE	1	9,0	E	18	—	0	6,50	6,50	6,10	5,68	5,42	5,56	5,48	20,99	22,48	25,28	27,63	**33,48**	33,87	33,96
16	SSW	2	7,5	S	11	—	0	6,88	5,90	5,70	5,50	5,30	5,48	5,50	21,04	24,88	26,35	27,27	29,87	33,78	34,05
17	SE	1	9,0	S	33	S	16	7,08	6,74	5,90	5,90	5,82	5,40	5,46	21,85	22,29	24,74	25,99	28,06	33,35	33,69
18	E	3	10,0	S	10	S	12	7,52	6,70	6,18	5,72	5,50	5,42	5,42	21,15	22,56	24,34	25,50	27,63	33,12	33,53
19	SE	2	**11,0**	SSE	8	—	0	8,15	8,10	6,08	5,30	5,70	5,48	5,48	21,24	21,37	23,40	24,51	27,11	33,17	33,78
20	ENE	3	11,0	SSE	27	—	0	8,20	8,20	7,80	6,98	5,75	5,42	5,50	20,81	20,88	21,91	25,25	28,06	33,68	33,89
21	ESE	2	6,0	SE	33	S	30	8,15	8,15	7,20	6,00	5,52	5,42	5,42	20,50	20,55	21,67	24,02	27,63	33,28	33,66
22	ESE	1	10,0	SSE	27	S	20	8,70	8,60	8,12	5,50	5,42	5,40	5,40	19,54	19,63	20,97	23,82	29,13	33,17	33,60
23	NE	2	10,0	SSW	14	—	0	9,12	9,00	7,70	5,80	5,38	5,42	5,50	17,05	19,02	21,04	23,33	29,42	33,19	34,14
24	S	3	9,0	W	13	—	0	9,32	9,12	7,52	6,08	5,30	5,48	5,50	**16,98**	19,18	21,15	22,79	28,06	33,35	33,96
25	NE	2	9,0	N	7	N	8	**9,80**	**9,22**	8,70	5,94	5,30	5,58	5,50	17,21	**18,64**	**20,52**	**22,74**	29,58	33,42	34,22
26	NE	2	8,0	NNW	13	NNW	11	9,80	9,20	8,30	**7,78**	5,50	5,58	5,52	17,48	19,27	21,29	23,98	32,01	33,58	34,09
27	W	**7**	9,0	N	34	N	13	9,10	9,10	**9,12**	6,68	5,50	5,50	5,56	19,99	19,99	20,70	27,12	32,05	33,70	34,14
28	W	4	5,0	N	21	N	9	8,57	8,57	6,02	5,74	5,80	5,60	**5,60**	21,92	21,92	27,20	32,18	33,08	33,69	34,27
29	W	3	8,0	N	8	N	20	8,70	7,78	6,30	5,82	**6,18**	5,74	5,56	21,15	23,44	28,15	**32,27**	32,97	33,68	34,00
30	E	3	6,0	S	10	—	0	8,32	8,30	7,60	5,80	5,80	**5,88**	5,58	21,09	21,18	**28,58**	31,69	33,15	33,60	34,05
31																					
Medeltal			7,4					6,89	6,70	6,20	5,58	5,34	5,37	5,39	21,64	22,51	24,64	26,59	29,13	32,23	33,14

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

Maj — Observatör: I. A. Nilén — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSW	3	**7,0**	W	8	—	0	8,02	8,00	7,84	8,22	6,00	5,80	5,66	21,73	21,73	22,27	27,65	31,96	33,19	33,91
2	SSW	3	7,0	SSW	34	—	0	**7,92**	**7,90**	7,90	7,00	**5,88**	**5,50**	**5,56**	**21,92**	22,09	22,25	27,59	31,71	33,08	33,71
3	NW	2	7,0	S	27	—	0	8,00	8,00	8,12	7,78	6,82	6,20	5,92	21,46	21,51	21,03	25,90	31,60	33,30	34,13
4	—	0	9,0	SW	9	—	0	8,08	8,15	7,72	7,80	7,80	6,16	5,70	21,29	21,94	24,60	27,94	30,62	33,69	34,27
5	SE	3	9,0	SSE	41	—	0	8,80	8,32	7,84	7,80	7,60	7,05	5,86	20,25	21,94	24,56	27,63	30,57	33,58	34,05
6	NE	1	10,0	S	17	—	0	8,68	8,55	8,55	8,10	7,10	6,06	5,84	20,35	20,48	22,45	23,57	31,29	33,48	34,05
7	NNW	2	10,0	NW	27	NW	12	9,04	8,92	8,45	7,82	6,06	6,00	5,84	19,76	20,97	23,13	25,16	30,88	33,37	**34,09**
8	NNW	2	10,0	NNW	**50**	NNW	18	9,60	9,60	8,62	**6,34**	5,90	5,85	5,82	20,57	23,40	24,72	31,11	32,70	33,39	34,14
9	NE	2	11,0	NNE	27	N	11	10,10	9,20	9,20	6,78	6,32	6,10	5,90	20,57	23,87	25,90	31,98	32,75	33,49	33,91
10	E	3	15,0	SW	29	—	0	10,50	10,50	9,30	8,52	6,82	6,04	6,04	19,22	19,42	22,41	26,47	32,89	33,37	33,58
11	EtN	4	12,0	SE	23	SE	13	10,68	10,40	8,75	8,34	6,12	5,98	6,16	18,93	19,16	21,13	24,33	31,18	32,79	**33,46**
12	NE	1	14,0	N	7	—	0	10,92	10,74	8,65	7,60	6,60	6,42	6,10	17,95	19,00	21,13	24,05	**28,13**	32,95	33,78
13	WSW	3	11,0	W	37	W	21	11,90	11,76	8,52	7,12	7,00	6,40	5,84	**17,88**	**17,97**	21,28	25,26	32,30	34,10	34,51
14	W	4	10,0	N	20	N	34	10,68	10,65	9,56	8,00	7,02	6,30	6,08	18,42	18,55	20,43	27,12	32,77	34,04	34,49
15	NW	2	11,0	NW	13	N	9	11,40	11,40	8,60	7,30	7,36	6,22	6,40	19,42	19,45	24,40	30,70	33,08	34,13	34,67
16	SE	1	12,0	N	8	N	7	11,60	10,90	10,22	7,00	7,28	7,10	6,12	20,07	20,07	21,85	30,90	31,38	34,16	34,49
17	NE	2	**18,0**	NE	11	N	8	12,55	11,98	10,58	10,04	9,24	8,38	6,36	19,36	19,74	21,06	31,73	33,39	33,96	34,32
18	S	1	15,0	SSE	8	SSE	27	**13,45**	12,20	10,08	6,90	7,60	7,85	7,20	18,73	19,18	21,29	32,34	33,26	34,18	34,31
19	SSE	2	13,0	S	27	SSW	**37**	13,42	**13,40**	8,70	6,80	7,00	6,82	**7,38**	19,09	19,13	23,28	31,06	33,17	33,89	34,29
20	NE	6	10,0	S	42	S	16	12,08	12,00	7,94	7,90	6,84	7,02	6,60	19,58	19,58	26,13	31,89	32,92	34,08	34,31
21	NE	1	12,0	SE	17	—	0	11,88	11,72	11,60	9,58	8,84	7,00	6,50	20,05	20,05	20,53	33,04	33,33	34,05	34,37
22	NNW	3	13,0	NE	16	N	7	11,92	11,92	8,20	9,18	8,74	7,06	6,48	19,99	20,01	26,14	33,04	33,32	33,86	34,30
23	NE	2	8,0	E	17	—	0	12,18	12,50	7,76	7,50	7,86	6,80	6,56		21,62	**31,17**	32,92	33,37	**34,34**	34,79
24	SW	3	10,0	NE	21	—	0	11,90	8,46	**7,20**	8,60	8,44	6,52	6,55	20,81	**26,80**	30,97	**33,18**	33,42	34,24	34,76
25	W	6	10,0	SE	14	SE	27	11,64	11,62	11,60	6,80	6,55	6,72	6,54	21,33	21,33	21,33	31,53	32,85	**32,74**	34,57
26	ESE	3	11,0	S	8	—	0	11,80	11,80	**11,76**	6,83	7,86	6,72	6,58	21,16		21,55	31,29	32,94	33,60	34,68
27	SW	4	11,0	SW	10	S	12	11,75	11,74	11,62	7,80	8,88	7,85	6,60		20,03	20,63	30,34	33,01	33,91	34,35
28	WSW	**8**	10,0	W	8	SE	19	11,65	11,62	11,62	**11,60**	7,60	7,90	6,68	20,26	20,28	**20,34**	**20,52**	32,38	34,05	34,85
29	NNE	2	11,0	NW	18	SW	2	11,75	11,70	11,70	10,34	10,00	7,80	6,90	21,24	21,24	21,33	32,00	33,08	33,96	34,74
30	NE	3	10,0	SW	17	NW	37	11,50	11,38	11,08	10,62	**10,20**	8,06	7,00	21,42	23,40	26,04	30,44	32,56	34,09	34,83
31	N	3	11,0	W	40	SW	23	11,72	11,02	11,20	10,00	10,00	**9,80**	7,18	21,37	24,87	29,99	32,83	**33,80**	33,93	34,58
Medeltal			10,9					10,87	10,58	9,37	8,13	7,54	6,82	6,32	20,19	20,93	23,40	29,21	32,33	33,77	34,30

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

Juni — Observatör: I. A. Nilén — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NE	1	**12,0**	S	7	W	13	**11,90**	**11,78**	10,48	10,10	9,40	9,42	7,45	**19,42**	21,49	30,61	32,81	33,33	33,92	34,25
2	SSE	1	13,0	S	21	SW	11	12,35	12,70	10,15	9,92	9,90	9,40	7,90	19,78	20,91	27,90	27,79	33,69	34,07	34,22
3	SE	2	13,0	SSE	10	SW	20	13,00	12,90	10,95	**9,85**	9,80	8,72	**7,32**	20,21	20,93	27,79	**33,51**	33,57	34,02	34,20
4	SW	2	12,0	S	20	W	16	12,70	12,65	11,68	10,60	9,72	9,72	7,80	20,41	20,37	21,58	32,61	33,40	34,13	34,14
5	SW	2	13,0	SW	7	SW	12	13,15	13,08	12,70	10,72	10,51	9,60	7,40		20,16	20,95	30,23	33,13	33,93	34,31
6	SSW	2	12,0	NW	18	W	22	13,40	13,32	12,80	11,35	10,25	9,50	7,85	20,21	20,25	20,86	**24,97**	32,65	34,14	**34,45**
7	SSE	5	15,0	NE	3	NE	4														
8	SW	3	13,0	S	10	—	0														
9	S	4	15,0	W	14	NW	24	13,92	13,95	13,98	10,62	9,70	9,25	8,75	19,56	**19,76**	**20,26**	30,35	33,42	34,14	34,43
10	E	1	15,0	N	23	NW	17	14,45	14,32	14,00	11,62	9,68	9,35	9,12	19,98	20,32	20,39	28,12	33,87	**34,25**	34,34
11	SSE	3	15,0	N	16	NW	20	14,30	14,30	**9,95**	11,75	10,34	9,40	8,30	20,14	20,26	31,35	33,48	33,57	33,98	34,09
12	SW	1	16,0	NW	19	NW	10	15,10	14,60	12,30	10,95	10,70	10,25	9,40	20,14	20,26	20,84	33,19	33,57	33,91	34,04
13	SSE	3	15,0	SW	7	W	8	15,10	15,08	14,30	11,00	10,88	10,28	9,48	20,17	20,25	20,77	33,33	33,62	34,00	34,13
14	W	4	16,0	SE	11	S	14	15,35	15,35	14,80	11,08	10,85	9,70	7,95	20,19	20,30	20,84	32,86	33,48	33,89	34,13
15	—	0	**17,0**	SSW	13	SSW	8	16,00	15,80	14,30	11,10	10,22	9,78	8,14	20,23	20,28	21,04	32,54	33,39	33,86	34,07
16	S	2	17,0	SW	19	—	0	16,05	15,80	14,40	10,05	9,85	9,00	7,75	20,28	20,28	21,15	32,63	33,55	33,91	34,05
17	WSW	6	14,0	SW	10	S	33	15,60	15,60	**15,50**	10,15	**9,32**	**8,42**	7,80	20,39	20,48	22,03	32,52	33,37	33,89	34,00
18	W	3	14,0	W	8	N	17	15,55	15,55	14,20	12,60	11,78	9,50	8,00	20,57	20,57	23,87	32,50	33,33	33,77	33,95
19	SW	3	13,0	SE	30	S	34	13,90	14,30	14,20	13,60	12,25	9,80	9,20	20,57	20,73	27,91	31,65	33,15	33,77	33,91
20	S	2	13,0	S	**67**	SE	**37**	15,55	14,90	12,82	12,38	12,00	9,70	9,52	20,57	20,81	27,63	32,68	**33,99**	33,71	33,77
21	NW	2	14,0	S	7	SW	24	15,95	15,30	14,42	13,20	12,00	10,55	8,70	20,63	20,90	27,63	32,86	33,12	33,58	33,71
22	S	2	13,0	S	11	SW	18	15,55	15,55	15,25	12,08	12,05	10,70	9,45	20,66	20,93	27,72	32,88	33,12	33,55	33,69
23	SW	2	13,0	SSE	19	NE	16	15,15	15,15	14,60	**14,60**	12,18	11,00	9,70	22,65	22,81	25,57	30,37	32,60	33,51	33,84
24	—	0	17,0	S	22	—	0	16,08	15,82	14,42	14,00	12,55	10,90	9,60	19,76	20,57	22,88	31,67	33,08	33,62	33,86
25	NNW	3	16,0	NW	32	NNW	29	**16,22**	16,00	13,90	12,80	12,05	11,08	9,05	19,67	21,11	30,08	32,48	33,19	33,60	33,98
26	NW	1	17,0	WNW	34	NW	30	16,20	16,05	13,70	12,72	10,98	9,50	9,00	23,10	23,37	32,21	33,01	33,46	33,78	33,91
27	W	3	15,0	SW	30	WNW	26	16,10	**16,22**	13,10	11,82	11,08	9,90	9,00	24,83	29,96	**32,81**	33,17	33,46	33,78	33,96
28	WSW	3	13,0	SSW	21	WSW	27	15,58	15,40	12,50	11,38	10,72	10,20	9,75	**26,94**	27,95	32,65	33,42	33,44	33,53	33,78
29	NW	1	14,0	S	18	S	16	16,00	15,80	15,20	14,20	13,60	11,00	**10,10**	25,44	**29,97**	29,43	32,27	32,62	33,39	33,62
30	ENE	3	14,0	SSW	16	S	10	15,85	15,60	15,10	14,50	**14,00**	**12,75**	10,08	23,09	28,89	31,51	31,76	**32,32**	**32,93**	**33,48**
31																					
Medeltal			14,3					14,86	14,74	13,42	11,81	10,28	9,28	8,12	21,06	21,96	25,72	31,85	33,30	33,81	34,01

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

Juli — Observatör: I. A. Nilén — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i C° 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SE	1	16,0	S	18	S	16	16,20	**15,85**	**14,95**	**13,75**	13,10	12,50	10,30	21,37	26,36	**31,29**	32,32	32,87	33,42	33,53
2	SSW	2	**14,0**	SE	**47**	S	16	**16,08**	15,96	15,64	14,06	**12,46**	10,88	9,56	23,89	26,32	31,00	31,83	32,99	33,48	33,82
3	E	1	16,0	SE	42	S	19	16,34	16,00	15,58	14,70	12,68	10,82	9,60	21,91	22,97	27,11	31,09	32,79	33,46	33,83
4	WSW	4	15,0	—	0	—	0	16,40	16,32	15,50	15,48	14,70	11,15	9,30	21,83	23,60	28,37	30,05	32,01	33,30	33,93
5	SE	3	16,0	SW	27	—	0	16,20	16,50	15,48	14,88	14,22	11,12	9,80	22,95	25,34	29,69	31,29	32,32	33,68	33,94
6	NNW	1	17,0	WSW	18	—	0	17,10	17,10	16,44	14,62	13,88	11,36	9,50	20,17	20,17	24,96	30,97	32,88	33,45	34,04
7	W	2	14,0	WNW	32	—	0	16,98	16,92	16,50	15,42	14,96	12,10	9,82	20,68	21,04	22,84	31,04	32,67	33,58	33,93
8	SE	2	15,0	NNW	20	N	12	16,74	17,12	16,52	15,54	15,16	**14,00**	9,82	19,60	20,60	23,37	29,02	32,23	33,24	33,82
9	ENE	3	15,0	N	12	—	0	17,18	17,12	16,84	15,36	15,04	11,58	10,00	20,28	20,55	22,56	29,96	32,32	33,58	33,91
10	ENE	3	17,0	N	11	N	9	17,15	17,12	17,00	15,30	14,80	12,50	9,82	20,59	20,59	22,96	30,58	32,29	33,37	33,77
11	W	2	17,0	N	11	N	11	17,66	17,32	17,08	15,30	14,32	10,88	10,18	19,67	20,39	22,40	30,41	32,34	33,46	33,68
12	SW	2	15,0	SW	8	—	0	17,18	17,58	17,12	14,90	13,60	10,58	10,06	19,58	20,22	21,96	31,59	32,92	33,62	33,75
13	SSE	3	15,0	S	21	S	9	17,60	17,60	17,60	16,28	13,50	10,60	9,90	19,42	19,42	19,78	24,83	32,79	33,55	33,67
14	S	2	15,0	S	14	S	10	17,50	17,50	17,58	**17,22**	13,96	10,85	9,90	19,47	19,47	**19,56**	**21,44**	**31,70**	**32,32**	33,82
15	SE	1	15,0	NW	7	—	0	17,34	17,60	17,56	16,50	13,48	10,20	8,90	19,13	**19,39**	19,88	24,60	32,52	33,68	33,89
16	NNE	2	17,0	N	17	—	0	17,60	17,72	17,68	16,32	13,82	**9,86**	**8,70**	**18,85**	20,14	20,70	28,37	32,70	**33,75**	34,00
17	W	2	16,0	NW	38	N	13	17,72	17,70	17,58	15,34	13,10	10,26	8,74	21,15	21,15	22,27	31,04	**33,21**	33,73	**35,15**
18	SW	3	14,0	—	0	—	0	17,10	17,62	17,68	15,50	13,72	10,70	9,74	22,97	22,01	26,34	26,65	32,94	33,57	33,79
19	SSW	3	15,0	SW	7	—	0	17,42	17,50	16,62	14,52	12,95	11,20	10,00	21,39	22,54	29,43	**32,54**	33,03	33,51	33,71
20	SSW	4	15,0	S	26	S	8	17,10	16,42	15,48	14,50	12,96	10,68	10,08	**24,40**	**29,90**	31,26	32,43	33,05	33,55	33,57
21	W	3	17,0	S	30	S	16	17,32	17,32	17,04	16,06	14,30	10,90	10,40	21,17	23,95	26,03	31,18	32,54	33,51	33,59
22	WSW	**7**	17,0	N	10	N	**22**	17,28	17,28	17,30	16,30	14,10	10,76	10,38	22,12	22,12	22,12	26,80	31,87	33,37	33,54
23	WSW	5	15,0	N	12	N	14	17,25	17,25	17,10	16,08	14,04	11,84	10,52	22,57	22,57	23,35	29,65	32,81	33,35	33,48
24	SW	3	15,0	S	9	—	0	17,00	17,00	16,72	14,52	13,66	11,50	10,32	22,92	22,92	26,64	31,31	32,70	33,31	33,58
25	SW	1	17,0	SE	34	S	21	17,16	17,42	16,80	15,42	14,50	12,58	11,48	21,83	22,27	25,73	31,15	32,83	33,26	**33,31**
26	SE	3	18,0	S	19	NW	9	17,64	17,56	17,10	15,06	14,34	12,82	**12,02**	22,66	22,70	23,78	32,27	32,90	33,17	33,31
27	SSW	1	20,0	SSE	17	N	8	18,00	17,82	17,80	16,08	15,00	12,62	11,90	21,06	21,89	21,92	28,48	32,48	33,12	33,37
28	S	2	20,0	SE	13	N	9	18,50	18,06	17,48	16,50	**15,84**	13,20	11,46	20,63	20,91	22,48	29,05	31,78	33,07	33,33
29	S	1	**25,0**	SSE	11	S	16	19,58	18,52	**18,42**	17,10	15,46	12,60	10,75		21,03	21,37	25,52	32,84	33,24	33,57
30	SW	1	23,0	SE	7	—	0	20,28	18,90	17,96	17,00	14,65	12,42	10,62	20,60	20,97	21,65	26,47	32,57	33,12	33,55
31	—	0	24,0	SW	8	—	0	**20,82**	**19,00**	18,20	16,20	14,58	12,12	10,50	19,49	21,04	21,96	28,33	32,38	33,10	33,55
Medeltal			16,8					17,47	17,31	16,91	15,54	14,09	11,52	10,13	21,12	22,08	24,35	29,43	32,59	33,38	33,37

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

Augusti — Observatörer: N. Pehrsson o. I. A. Nilén — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	40 m Riktn.	40 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	WSW	2	**24,0**	SE	10	—	0	**21,26**	20,08	18,32	**17,60**	14,72	12,25	10,52	19,90	20,82	21,58	**23,13**	32,43	33,13	33,49
2	WSW	2	20,0	SE	7	E	6	21,10	20,18	18,65	16,22	14,30	11,68	9,82	**19,76**	20,91	21,40	25,93	32,43	33,22	33,68
3	WSW	1	20,0	W	14	—	0	21,00	**20,90**	18,04	17,20	15,82	11,82	9,60		**20,21**	22,63	28,19	32,16	33,28	34,05
4	NE	1	19,0	ESE	10	—	0	20,00	20,00	**19,34**	14,98	**12,95**	12,20	**9,04**	20,14	20,26	21,80	31,92	**33,33**	**34,02**	34,53
5	NW	3	18,0	N	12	SE	9	19,92	19,90	18,85	**14,00**	13,32	**10,20**	10,00	20,50	20,53	21,76	32,27	33,04	33,69	34,04
6	NNW	1	17,0	N	11	—	0	19,50	19,70	17,46	14,52	14,32	10,32	9,70	19,87	20,66	28,12	**32,66**	33,24	33,69	34,04
7	ESE	2	18,0	SW	12	—	0	19,68	19,70	16,85	15,04	13,50	11,08	10,20	20,37	20,72	28,57	32,63	33,15	33,24	33,51
8	S	3	19,0	SE	19	—	0	19,40	19,40	18,58	15,78	13,60	11,74	11,02	20,97	20,97	22,98	31,19	32,59	33,42	33,42
9	WSW	5	17,0	SE	16	NE	9	19,02	19,00	19,00	17,32	14,74	11,98	10,30	20,91	20,91	**20,91**	25,50	31,78	33,84	33,89
10	WSW	5	16,0	N	41	N	7	18,98	18,96	18,96	17,32	14,02	11,20	9,70	21,17	21,17	21,29	26,53	33,05	33,89	**34,60**
11	WSW	5	16,0	S	16	—	0	18,04	18,06	17,56	17,45	13,70	10,60	9,70	21,49	21,49	25,34	28,37	32,83	33,71	34,34
12	SW	2	18,0	SW	**100**	SW	**49**	17,60	17,44	17,52	16,90	14,70	11,80	10,50	20,81	25,50	**30,53**	31,00	32,00	33,65	33,75
13	ENE	4	17,0	S	53	S	40	18,50	18,50	17,50	16,32	16,06	15,08	12,90	21,29	21,29	26,40	32,25	32,70	33,10	33,62
14	NE	3	19,0	SE	32	—	0	18,60	18,60	17,92	16,24	15,82	15,00	12,76	20,97	20,97	25,07	32,11	32,89	33,30	33,56
15	W	5	17,0	E	19	SE	22	18,60	18,60	17,40	16,54	16,16	13,00	11,60	21,08	21,08	30,05	32,21	32,66	33,56	33,86
16	SW	4	18,0	N	10	—	0	18,28	18,26	17,66	16,82	**16,78**	13,70	12,06	21,26	21,26	28,98	31,74	32,51	33,33	33,57
17	SW	4	18,0	S	13	SE	10	18,12	18,12	17,90	16,72	15,74	12,52	11,60	21,80	21,92	24,31	32,50	32,92	33,22	33,41
18	SE	2	15,0	S	23	—	0	18,20	18,42	18,00	15,88	14,26	11,70	11,46	20,86	21,18	23,42	30,75	32,57	33,30	33,57
19	SW	6	15,0	S	19	—	0	17,54	17,54	17,50	17,22	16,52	12,58	11,98	22,47	22,47	23,15	28,35	32,34	33,19	33,28
20	W	3	16,0	S	20	—	0	17,92	17,94	18,06	17,10	16,24	12,30	11,82	21,02	21,02	21,38	27,70	32,65	33,19	33,33
21	SSE	4	17,0	NW	16	—	0	17,84	17,84	17,84	17,20	15,08	13,20	11,50	21,22	21,18	21,24	29,42	32,48	33,28	33,36
22	SSE	4	17,0	SW	21	—	0														
23	WSW	4	15,0	S	17	—	0	16,64	16,64	16,70	16,74	16,62	**16,20**	15,62	25,67	25,78	27,38	29,49	31,58	33,01	33,21
24	SSW	4	15,0	SSW	26	SW	16	16,56	16,56	16,84	16,50	16,45	16,18	14,08	**26,28**	**26,31**	27,41	29,67	**30,54**	32,86	33,16
25	SW	6	15,0	E	37	SE	24	16,68	16,72	16,46	16,50	16,32	14,32	13,34	23,44	23,44	26,52	30,40	32,20	32,94	33,17
26	SW	5	15,0	W	19	—	0	16,60	16,60	16,60	16,54	16,08	15,98	13,58		22,79	23,39	29,47	32,24	32,95	33,15
27	NNW	2	16,0	E	16	NW	47	16,48	16,48	16,36	16,32	16,50	15,42	12,52	22,09	22,24	28,26	30,88	31,42	32,86	33,17
28	NE	5	**13,0**	E	26	—	0	16,22	16,40	**16,10**	16,40	16,50	16,12	12,58	22,03	23,67	30,27	31,71	32,18	32,90	33,30
29	S	2	15,0	SE	27	S	23	16,10	16,10	16,12	16,00	16,30	16,04	15,00	22,66	24,40	30,42	31,25	32,09	32,96	33,10
30	SW	3	15,0	SE	14	S	9	**15,94**	**15,90**	16,30	16,36	16,20	16,20	15,22	23,66	23,76	29,83	31,02	32,07	32,75	32,83
31	SW	2	16,0	SSW	40	SW	31	16,25	16,28	16,50	16,50	16,40	15,98	**15,75**	23,44	23,55	28,77	29,85	31,03	**32,09**	**32,76**
Medeltal			17,0					18,22	18,16	17,56	16,41	15,32	13,28	11,84	21,72	22,08	25,44	30,00	32,37	33,25	33,36

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

September — Observatör: I. A. Nilén — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	S	3	**17,0**	S	27	S	34	**16,50**	**16,50**	16,45	16,50	16,40	16,00	**15,60**	23,42	23,95	24,51	28,53	30,65	32,35	32,94
2	W	3	16,0	SW	42	—	0	16,20	16,20	**16,48**	16,28	16,45	15,80	15,25	21,89	21,95	24,02	25,34	29,22	32,47	33,28
3	SE	3	15,0	SSW	41	SW	29	16,25	16,30	16,38	16,50	16,50	15,48	15,60	22,51	22,51	24,00	26,56	29,76	32,66	33,17
4	ESE	4	14,0	—	0	SE	10	16,35	16,40	16,42	16,45	16,40	**16,10**	14,00		21,46	21,59	24,24	28,51	32,20	33,13
5	E	3	15,0	S	21	W	23	16,38	16,35	16,30	16,32	16,40	16,08	13,10	**20,79**	**20,79**	21,65	22,16	24,21	32,04	33,28
6	NNE	2	16,0	NW	37	WSW	29	16,50	16,48	16,48	**16,60**	16,40	14,72	12,10		21,03	21,49	22,23	25,19	32,90	33,70
7	W	6	15,0	W	43	NW	34	16,35	16,35	16,38	16,35	16,30	13,40	**11,25**	21,08	21,20	**21,22**	**21,24**	28,29	33,09	33,57
8	SSW	5	16,0	W	54	SW	47	16,15	16,18	16,12	16,05	15,95	14,20	11,85	21,65	21,65	22,03	22,65	30,48	32,90	33,54
9	SSW	5	16,0	W	42	S	41	16,20	16,18	16,12	16,10	16,20	15,00	11,80	21,69	21,94	21,94	22,65	29,27	32,65	33,35
10	SE	2	17,0	SE	12	SSW	19	16,10	16,05	16,10	16,15	16,10	13,70	12,20	22,13	22,13	22,48	23,37	28,59	33,22	33,52
11	SE	5	17,0	SE	12	W	20	16,20	16,20	16,20	16,10	16,08	14,92	13,40	21,74	21,74	21,74	22,47	25,49	33,31	33,49
12	SW	3	17,0	NW	21	S	26	16,32	16,30	16,32	16,30	16,05	14,40	12,20	21,47	21,49	21,89	21,94	**23,92**	33,40	33,66
13	SSW	2	15,0	S	7	—	0	16,12	16,10	16,18	16,15	**16,78**	14,20	12,25	21,91	22,29	22,03	22,84	30,40	**33,67**	33,92
14	SW	**7**	14,0	NW	63	WSW	42	16,20	16,20	16,18	16,20	15,68	12,98	12,45	21,67	21,67	21,67	21,93	27,09	33,48	33,77
15	W	4	15,0	W	**69**	W	54	15,80	15,82	15,82	15,82	15,20	**12,50**	11,98	22,55	22,55	22,84	23,10	29,23	33,48	33,66
16	WNW	1	15,0	W	67	NNW	46	15,80	15,72	15,85	15,80	15,70	13,22	12,28	21,97	22,82	25,36	26,49	31,18	33,39	33,75
17	NW	6	14,0	NW	14	NNW	6	15,22	15,25	15,62	15,70	15,70	15,40	14,50	25,09		32,09	**32,88**	**33,04**	33,50	33,64
18	NNW	**9**	13,0	NW	43	W	30														
19	NW	4	13,0	N	6	S	20	14,50	14,98	15,40	15,55	15,55	15,70	14,40	28,97	30,88	32,20	32,68	32,77	32,89	33,21
20	NW	**9**	11,0	NW	33	E	14														
21	NNW	**7**	**8,0**	N	14	S	17	14,30	14,70	15,10	15,50	15,60	15,80	14,90	31,22	31,40	31,47	32,15	32,32	32,83	33,08
22	NW	3	10,0	N	19	NW	11	14,30	14,40	14,50	15,10	15,20	15,00	13,80		31,73	31,78	32,42	32,47	32,92	33,18
23	NW	3	12,0	W	22	SW	11	13,80	14,00	14,40	14,50	15,10	14,10	13,70	32,00		**32,31**	32,74	32,76	32,82	33,06
24	W	4	10,0	N	6	S	7	14,20	14,12	14,20	14,30	14,70	14,30	13,90	**32,23**	**32,23**	32,29	32,32	32,68	32,97	33,07
25	NE	3	10,0	S	17	W	11	14,00	14,00	14,20	14,20	14,00	14,00	14,00	32,07	32,14	32,21	32,54	32,90	33,08	33,15
26	NE	5	9,0	S	55	SW	**55**	**12,70**	13,40	13,50	13,50	13,60	13,40	13,10	27,38	29,70	30,43	31,06	31,49	31,79	32,25
27	SSE	**7**	12,0	S	55	S	55	13,50	13,50	13,50	**13,40**	**13,30**	13,00	13,10	28,03	28,03	28,03	28,03	28,98	30,61	**31,83**
28	SSW	4	15,0	S	17	S	28	13,30	**13,30**	**13,40**	13,40	13,50	13,60	13,30	24,94	25,08	25,34	28,96	28,15	**30,21**	32,70
29	SW	5	13,0	—	0	S	22	13,50	13,50	13,40	13,50	13,50	14,00	13,60	25,50	25,52	25,52	26,47	27,41	32,88	33,60
30	NW	6	13,0	—	0	S	17	13,40	13,40	13,60	13,80	13,80	14,10	13,40	25,93	29,27	31,44	32,66	32,86	33,03	**34,11**
31																					
Medeltal			13,8					15,22	15,28	15,38	15,43	15,43	14,47	13,32	25,16	25,14	25,91	26,88	29,62	32,74	33,31

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

Oktober — Observatör: I. A. Nilén — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	2	11,0	S	7	—	0	13,00	13,10	13,70	**14,00**	13,82	13,70	13,60	25,14	25,14	30,52	32,38	32,48	32,84	33,40
2	SSW	5	**13,0**	—	0	—	0	12,90	12,90	**13,75**	13,92	**13,90**	14,30	13,55	26,94	26,94	31,51	32,26	32,26	32,81	33,07
3	W	8	13,0	SE	8	SW	19	**13,32**	**13,30**	13,53	13,85	13,62	13,50	13,50	30,00	30,08	31,57	32,23	32,47	32,74	33,04
4	NE	4	8,0	S	13	S	8	12,62	12,70	13,50	13,85	13,90	13,70	13,75	28,77	28,86	30,81	32,36	32,48	32,66	32,94
5	NW	3	11,0	—	0	—	0	12,00	12,15	13,60	13,72	13,70	13,70	13,65	28,44	28,77	32,30	32,45	32,54	32,61	33,08
6	W	3	11,0	—	0	—	0	12,40	12,40	12,40	13,55	13,52	13,70	13,75	30,36	30,36	30,43	32,20	32,47	32,61	32,75
7	W	5	11,0	W	27	W	18	13,00	13,00	13,00	13,60	13,73	13,75	13,80	30,93	30,93	30,97	31,83	32,18	32,30	32,30
8	NNE	3	9,0	S	20	—	0	12,14	12,20	12,28	13,02	13,80	**14,80**	**14,78**	29,58	29,58	29,58	31,26	32,00	32,11	32,25
9	E	3	8,0	SSW	30	—	0	11,18	12,42	12,52	12,60	12,60	13,08	13,70	**24,50**	29,14	29,45	30,05	30,35	30,95	31,76
10	SE	4	6,0	S	50	S	28	10,90	11,72	12,50	12,55	12,87	13,20	13,62	25,55	25,55	27,97	28,49	29,07	29,84	31,67
11	S	6	10,0	S	**122**	S	53	11,90	11.85	11,87	11,65	11,60	12,45	13,10	25,44	25,44	**25,44**	26,83	27,35	29,13	**30,95**
12	SSE	7	10,0	S	30	—	0	11,50	11,50	11,60	11,60	11,60	11,70	13,50	26,31	26,31	26,47	26,60	27,49	**27,92**	31,70
13	SW	2	11,0	SW	30	N	22	11,30	11,52	11,60	11,67	11,70	12,50	12,30	25,52	26,01	27,16	27,51	27,86	30,28	33,05
14	S	4	12,0	SW	75	W	40	11,75	11,80	12,00	12,20	12,30	12,50	11,90	27,56	27,74	28,46	28,78	30,32	31,41	33,32
15	WSW	4	11,0	W	50	—	0	11,35	11,35	11,63	11,75	11,80	12,23	12,35	24,66	**24,72**	26,46	26,97	27,67	29,54	32,63
16	SW	6	10,0	NW	40	NW	17	11,60	11,53	11,55	11,55	11,65	12,12	12,25	26,46	26,46	26,46	**26,17**	**26,14**	29,79	31,96
17	SSW	3	10,0	NNW	33	N	47	11,25	11,38	11,50	11,75	12,00	12,00	12,30	26,51	27,24	27,12	28,21	28,43	28,58	32,70
18	SSE	5	12,0	W	30	W	33	11,62	11,65	11,80	11,85	11,85	12,00	11,80	27,81	27,81	28,21	28,28	28,24	29,11	33,10
19	SSW	7	11,0	N	17	N	30	11,40	11,40	11,53	11,65	11,70	11,80	11,80	27,20	27,29	27,70	28,55	28,89	29,76	33,64
20	WNW	7	10,0	S	24	NW	33	11,15	11,15	11,60	11,60	11,60	11,60	11,50	27,38	27,46	29,99	30,32	30,74	31,64	32,52
21	WSW	8	11,0	NNW	40	N	**74**	11,50	11,50	11,50	11,50	11,60	11,60	11,60	30,78	30,87	31,04	31,17	31,21	31,42	31,87
22	W	5	10,0	—	0	WNW	39	10,50	10,50	11,38	11,45	11,50	11.50	11,60	26,84	27,01	31,75	32,01	32,18	32,63	33,31
23	WNW	12	9,0																		
24	WSW	6	8,0	S	20	S	13	10,40	10,45	10,95	11,20	11,20	11,30	11,50		31,04	**32,45**	**32,94**	**33,18**	33,24	33,58
25	SSE	6	9,0	S	59	S	13	10,95	11,00	11,00	11,00	11,08	11,15	11,35	**31,91**	**31,91**	31,91	31,91	32,07	32,65	32,90
26	W	5	8,0	—	0	—	0	10,90	10,90	10,90	10,90	10,90	10,90	11,15	31,86	31,90	31,90	31,90	31,90	31,95	32,43
27	WNW	4	7,0	S	23	—	0	10,12	10,36	10,44	10,60	10,68	10,72	11,22		31,13	31,13	31,67	31,80	31,80	33,23
28	E	2	6,0	SE	34	SE	30	9,10	10,10	10,53	10,80	10,75	10,70	11,10	29,49	29,83	30,53	32,94	33,14	**33,46**	**34,13**
29	ENE	5	**2,0**	SE	50	SE	40	9,10	9,12	10,10	10,45	10,50	11,00	11,30	27,44	27,64	30,16	30,81	30,81	32,08	33,19
30	ENE	5	3,0	SSE	54	SSE	36	8,70	8,70	9,07	10,50	10,50	10,75	11,00	25,05	25,05	26,15	30,62	30,78	30,98	32,22
31	ENE	3	3,0	SSE	53	S	29	**8,04**	**8,28**	**8,90**	**8,90**	**10,45**	**10,50**	**10,80**	25,27	25,61	26,29	26,29	28,67	30,62	31,17
Medeltal			9,2					11,26	11,40	11,74	11,97	12,08	12,28	12,44	27,86	28,13	29,40	30,16	30,57	31,32	32,66

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

November — Observatör: N. Pehrsson — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	5	5,0	SSE	79	SSE	21	**8,68**	8,68	8,72	8.90	10,12	10,44	10,66	26,72	26,72	26,72	26,94	28,31	30,20	**31,14**
2	S	5	7,0	SSE	34	S	13	8,24	8,26	8,04	8,16	8,42	9,80	11,38	25,81	25,81	26,26	26,62	26,76	29,19	33,72
3	S	5	8,0	SE	**109**	SE	36	8,10	8,10	8,32	8,78	9,42	10,14	**11,60**	25,43	25,43	26,82	27,38	28,12	30,01	34,36
4	SSW	5	**9,0**	SE	72	SE	14	8,18	8,20	8,25	8,30	8,56	**10,54**	11,06	24,62	24,93	25,14	26,26	26,96	**28,46**	34,44
5	S	6	9,0	SE	48	N	18	7,94	7,94	8,00	8,15	8,30	9,68	11,04	23,75		**23,78**	**24,75**	**26,42**	29,92	34,22
6	NNW	3	7,0	N	32	N	**71**	7,76	7,78	8,32	8,40	8,74	9,48	10,30	**23,22**	**23,22**	25,86	26,63	27,21	32,09	34,51
7	NW	4	4,0	E	37	—	0	7,30	**9,62**	**10,02**	**10,16**	**10,40**	10,30	9,78	24,91	**32,23**	**33,10**	**33,42**	**33,89**	**34,44**	**34,87**
8	NNE	2	2,0	NW	42	NW	38	6,28	8,00	8,74	9,50	9,58	10,30	10,30	23,94	26,96	29,49	31,94	32,54	33,91	34,36
9	SE	2	4,0	SSW	53	S	16	6,24	7,00	8,14	8,70	9,50	9,50	10,08	25,14	26,28	27,51	28,06	30,01	32,12	33,21
10	W	9	7,0	W	24	W	18														
11	NNW	7	5,0	SE	29	—	0	7,40	7,40	9,08	9,28	9,84	9,80	9,50	27,78	27,78	31,38	31,72	33,22	33,80	34,32
12	NNE	3	**0,0**	E	12	—	0	7,00	7,02	8,10	9,02	9,70	9,97	9,82	28,42	28,45	29,85	31,77	32,37	33,44	33,93
13	SSW	5	3,0	S	14	S	18	6,85	6,85	6,92	8,00	8,16	9,24	9,74	26,06		26,20	29,58	30,08	31,75	32,83
14	W	4	2,0	W	18	N	22	7,18	7,18	7,20	7,42	7,78	9,46	10,16	26,80	26,80	26,85	27,64	29,09	32,23	33,66
15	SE	2	8,0	S	8	—	0	7,15	7,35	7,55	7,50	7,80	9,50	9,90	26,93	27,18	27,38	27,70	28,31	32,38	33,95
16	SE	2	7,0	S	22	—	0	7,25	7,30	7,40	7,50	7,68	**7,70**	9,75	26,83	26,83	27,06	27,43	28,51	29,98	33,26
17	SSW	5	8,0	S	29	—	0	7,28	7,30	7,32	7,50	7,60	8,34	9,65	26,36	26,36	27,07	27,55	27,79	30,62	33,84
18	SSW	3	8,0	—	0	NW	14	7,24	7,30	7,30	7,30	**6,98**	8,36	9,38	26,60	26,66	26,66	26,82	26,97	32,00	33,77
19	WNW	3	8,0	NW	16	NW	23	7,20	7,22	7,20	7,20	7,80	8,82	9,54	26,44	26,51		27,38	29,44	32,90	34,15
20	S	5	8,0	S	23	N	16	7,28	7,28	7,28	7,25	7,25	9,02	9,60		26,51	26,61	26,71	27,48	33,07	34,22
21	WSW	6	8,0	SE	16	—	0	7,02	7,05	7,00	7,08	8,00	8,18	9,34	27,91	27,91	27,91	28,08	32,34	32,74	33,91
22	NNW	4	5,0	N	30	N	34	6,58	6,65	7,98	8,10	8,40	8,50	8,80	25,91		31,45	31,96	33,10	33,33	33,79
23	N	7	5,0	NE	63	—	0	6,70	6,70	7,82	8,48	8,56	8,82	9,00		27,11	31,07	33,28	33,45	33,80	34,00
24	NNE	2	1,0	—	0	SE	8	**5,82**	6,50	8,10	8,32	8,48	8,58	**8,62**	27,88	28,95	32,49	32,94	33,44	33,44	33,56
25	SW	6	7,0	WSW	16	—	0	6,04	**6,05**	**6,05**	7,96	8,22	8,60	8,92	28,46	28,46	28,46	32,29	32,72	33,19	33,62
26	—	0	3,0	S	32	—	0	6,40	6,38	6,62	7,58	8,26	8,95	9,00	27,37	27,47	29,14	31,06	32,11	33,12	33,57
27	—	0	3,0	S	36	S	16	6,18	6,65	7,86	7,28	8,00	9,02	8,96	26,19	26,19	29,34	30,28	31,52	32,97	33,39
28	S	3	4,0	S	50	S	23	6,10	6,15	6,65	7,00	7,90	8,40	8,75	26,50	26,64	27,18	29,35	31,08	32,55	33,39
29	SW	4	6,0	SE	40	S	16	6,18	6,20	6,65	7,08	8,30	8,76	8,76	27,11	27,11	28,48	30,10	31,69	32,65	33,55
30	SW	3	7,0	S	21	S	11	6,34	6,45	6,30	**6,60**	7,30	8,74	8,62	**28,80**	29,15	30,15	30,26	30,91	32,61	33,35
31																					
Medeltal			5,6					7,03	7,26	7,69	8,02	8,41	9,26	9,72	26,41	26,86	28,13	29,17	30,20	32,17	33,69

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

December — Observatör: I. A. Nilén — *1948*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek.	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	**7**	**8,0**	S	14	S	9	**6,88**	6,88	6,50	6,92	**8,50**	8,50	8,68	27,81	27,81	29,58	30,72	31,98	33,35	34,00
2	SSW	2	5,0	SE	**63**	—	0	6,50	6,58	6,85	6,90	8,48	8,62	8,60	27,20	27,90	29,58	30,28	31,96	33,55	34,00
3	S	6	7,0	S	23	—	0	6,56	**7,10**	7,18	7,18	8,42	**8,70**	8,72	29,33	30,64	30,99	31,27	32,12	32,99	33,87
4	SW	3	7,0	S	32	—	0	6,80	6,76	7,18	7,30	7,48	7,50	**7,65**	29,79	29,79	31,26	31,80	32,39	32,92	33,46
5	NW	4	7,0	SE	40	S	8	6,28	6,80	**7,50**	7,58	7,92	8,06	8,30	27,81	30,26	**32,75**	32,94	**33,53**	33,78	33,98
6	S	5	5,0	S	51	—	0	6,75	6,86	7,24	7,60	7,62	7,88	8,00	**30,99**	**30,99**	31,94	32,52	32,57	33,51	33,66
7	SSW	4	6,0	S	42	—	0	6,05	6,05	6,08	6,15	6,38	7,00	8,03	26,67	26,67	26,76	26,82	27,99	30,82	32,84
8	SSW	6	7,0	S	53	S	9	6,40	6,40	6,38	6,46	6,46	6,70	8,02	26,85	26,91	26,94	27,29	27,90	28,62	33,10
9	SSE	2	7,0	SW	37	—	0	6,62	6,56	6,60	6,60	6,60	6,88	8,12	26,83	27,14	27,65	27,79	28,30	30,59	33,95
10	S	3	7,0	S	33	S	14	6,44	6,50	6,50	6,50	6,56	8,58	8,60	25,86	25,86	26,18	27,59	28,03	31,60	33,93
11	S	2	7,0	S	8	—	0	6,42	6,40	5,98	6,00	6,38	6,65	8,06	25,46	25,46	26,20	26,55	27,86	32,09	33,94
12	SE	5	7,0	SE	23	—	0	6,02	6,02	6,02	6,00	6,20	6,96	8,10	25,41	25,41	25,41	25,72	26,33	30,46	33,80
13	SE	**9**	5,0	SSW	47	S	16	5,76	5,75	5,80	5,75	5,75	5,90	8,05	24,99	24,99	**24,99**	**24,99**	**24,99**	**25,56**	**29,20**
14	SSE	**10**	5,0	SE	43	SE	19														
15	SSW	5	7,0	—	0	—	0	5,80	5,80	5,70	5,75	6,00	8,30	8,50	24,83	**24,92**	25,02	25,02	25,91	33,98	**34,90**
16	WSW	5	6,0	S	22	W	**50**	6,00	6,00	6,20	6,40	6,50	8,20	8,70	26,73	26,82	27,32	27,57	28,12	33,87	34,88
17	NNW	5	4,0	SE	16	W	18	4,50	5,90	6,52	6,52	6,95	8,60	8,62	**24,65**	26,15	28,30	28,55	29,99	**34,56**	34,72
18	S	2	3,0	W	20	W	21	5,70	6,90	7,30	**7,62**	7,78	8,10	8,65	28,66	31,09	32,21	**33,15**	33,51	34,07	34,74
19	SSW	6	5,0	S	50	S	18	5,75	5,80	6,70	7,08	7,78	7,90	8,18		27,97	30,07	31,33	33,44	33,77	34,11
20	SW	6	4,0	SSW	63	SSW	32	**4,08**	6,05	6,05	6,70	7,25	8,00	8,40	27,27	27,27	27,27	28,53	30,52	32,97	34,16
21	N	5	4,0	N	19	—	0	5,15	5,63	5,90	6,72	7,53	8,15	8,30	25,53	26,55	27,25	28,73	31,60	33,73	34,08
22	SW	6	4,0	S	33	—	0	4,65	5,55	5,63	6,40	7,50	8,18	8,30	25,30	26,94	27,21	28,73	31,53	33,43	34,04
23	NW	5	7,0	NE	33	NE	17	4,80	4,80	5,48	6,75	7,70	8,00	8,00	25,79	25,79	26,89	29,95	32,12	33,17	33,71
24	NE	1	2,0	S	22	S	12	4,25	5,10	5,60	6,75	7,15	8,00	8,30	24,82	25,95	27,09	29,22	30,79	33,31	33,98
25	ESE	3	3,0	—	0	—	0	4,55	4,55	5,18	6,55	7,03	7,65	8,00	24,96	25,79	26,08	28,10	30,34	32,48	33,37
26	SE	2	2,0	—	0	—	0	4,60	4,80	5,60	6,05	6,58	7,75	8,00	25,75	25,77	26,24	27,20	28,75	32,30	33,37
27	SW	4	**1,0**	S	13	—	0	4,65	4,65	5,52	6,20	6,75	7,00	8,00	25,57		26,38	27,45	28,78	31,60	33,35
28	SW	3	1,0	S	39	S	31	4,10	**4,10**	5,40	6,00	6,55	7,50	8,10	25,66	25,68	26,31	27,41	28,42	31,51	33,53
29	S	**8**	4,0	S	30	S	18	4,45	4,50	4,50	4,50	**4,50**	**4,65**	8,20	25,50	25,50	25,50	25,50	25,50	25,95	33,64
30	SSW	**7**	4,0	N	24	—	0	4,30	4,40	**4,30**	**4,40**	5,00	7,80	**8,78**	25,77	25,77	25,77	25,86	26,96	33,37	34,70
31	S	**9**	4,0	—	0	—	0														
Medeltal			5,0					5,34	5,83	6,11	6,39	6,94	7,65	8,31	26,55	27,01	27,76	28,57	29,73	32,55	33,76

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

Januari — Observatör: I. A. Nilén — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSW	**9**	3,0	WSW	67	NNW	**80**	5,05	5,10	5,10	5,10	5,25	6,00	**7,40**	27,94	27,94	28,13	28,13	28,44	30,52	33,62
2	S	**8**	6,0	S	36	NNW	33	4,75	4,80	4,95	5,10	5,40	5,50	5,70	27,34	27,38	**27,59**	27,84	28,45	**28,77**	**29,63**
3	SW	3	5,0	NW	74	W	63	4,80	4,90	5,05	5,25	5,40	5,50	5,85	27,34	27,41	27,80	28,15	**28,43**	28,80	29,94
4	WSW	4	3,0	W	**83**	W	69	5,20	5,25	5,35	5,50	5,55	5,55	6,40	28,68	28,71	28,95	29,31	29,42	30,10	32,86
5	SW	4	4,0	W	73	W	40	**5,80**	**5,90**	**5,90**	**5,90**	**5,90**	**6,15**	6,25	**32,22**	**32,22**	32,22	32,22	32,22	32,94	33,60
6	S	6	5,0	SW	62	W	24	5,45	5,45	5,45	5,45	5,55	5,60	6,20	31,26	31,26	31,26	31,26	31,70	32,59	34,21
7	WSW	3	5,0	SE	23	—	0	4,60	4,65	5,05	5,20	5,10	5,45	6,08	27,79	27,79	28,35	28,84	29,51	30,43	33,30
8	SSW	**7**	5,0	S	42	NW	20	4,70	4,70	4,70	4,70	5,40	5,32	6,00	27,79	27,79	27,79	**27,79**	29,04	30,05	32,44
9	N	6	3,0	NE	32	W	67	3,78	3,82	5,02	5,10	5,20	5,75	6,10	**25,25**	**25,50**	30,12	30,53	30,77	32,63	33,21
10	WSW	6	3,0	W	22	NW	45	3,90	3,90	4,50	5,10	5,15	5,70	5,90	27,52	27,52	28,42	30,06	30,65	32,45	32,88
11	SSW	**8**	5,0																		
12	SW	6	3,0	SE	31	S	21	4,45	4,45	4,55	4,60	4,88	4,80	6,42	29,06	29,14	29,86	30,24	30,67	31,64	33,56
13	E	1	—2,0	S	40	NNW	13	3,70	4,08	4,80	4,90	5,10	5,70	6,60	27,10	28,01	30,54	31,08	31,66	32,88	34,01
14	SW	**7**	6,0	NW	54	NW	38	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	5,30	5,93	29,47	29,47	29,49	29,55	29,70	31,83	32,89
15	NW	**7**	6,0	NE	13	N	24	4,12	4,15	4,80	4,95	5,00	5,12	6,55	28,60	28,69	31,51	31,78	32,59	32,97	34,04
16	S	2	1,0	SW	42	S	32	3,80	4,10	4,55	4,80	5,30	5,30	6,40	28,91	28,96	30,97	31,54	32,24	32,80	33,71
17	SSE	4	1,0	S	36	NW	18	3,85	3,80	4,60	4,75	5,20	5,50	6,08	29,31	29,35	31,17	31,35	32,12	32,75	33,58
18	W	4	4,0	W	10	W	63	4,00	4,00	4,48	4,48	4,48	5,25	6,00	29,69	29,69	31,11	31,24	31,29	32,38	33,28
19	W	**7**	**7,0**	S	12	SE	48	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	5,05	5,60	31,06	31,13	31,13	31,15	31,17	31,78	32,70
20	W	**9**	4,0																		
21	W	**7**	4,0	SE	16	S	31	4,35	4,60	4,60	4,60	4,70	5,45	6,30	31,58	31,59	31,59	31,67	32,21	33,19	33,84
22	NE	6	**—6,0**	E	16	—	0	2,65	3,32	4,28	5,08	5,45	5,90	6,15	27,81	29,49	31,36	32,92	**33,35**	**33,68**	33,80
23	StW	6	2,0	S	19	S	33	3,86	3,95	3,95	4,00	4,55	4,70	5,20	30,53	30,53	30,53	30,55	31,36	31,76	32,50
24	SW	6	5,0	SSW	23	S	26	4,00	4,06	4,06	4,06	4,05	4,30	4,75	30,44	30,44	30,44	30,44	30,61	31,06	31,71
25	W	6	5,0	SSW	17	S	10	4,05	4,10	4,10	4,15	4,15	4,56	4,56	30,44	30,44	30,44	30,46	30,50	31,31	32,95
26	SW	4	3,0	S	13	—	0	4,00	4,00	4,00	4,00	4,03	4,76	5,72	30,32	30,34	30,34	30,50	30,52	31,67	33,46
27	SSW	4	2,0	S	11	NE	10	3,15	3,20	3,64	3,75	3,75	**3,90**	**4,30**	27,88	28,06	29,33	29,59	29,68	30,25	30,91
28	SW	3	4,0	SE	9	—	0	**2,28**	**3,00**	**3,02**	**3,35**	**3,40**	4,00	5,96	27,00	27,23	27,65	28,64	28,82	30,43	34,03
29	SW	3	4,0	SE	10	—	0	2,85	3,00	3,48	3,60	3,96	4,65	5,75	26,03	26,91	28,40	29,14	29,80	31,83	**34,27**
30	W	**8**	4,0																		
31	NW	**7**	4,0	NE	18	—	0	3,50	3,58	4,50	4,65	4,75	4,78	5,42	29,67	29,81	**32,65**	**33,08**	33,13	33,30	33,84
Medeltal			3,4					4,13	4,26	4,55	4,68	4,83	5,19	5,90	28,86	29,03	29,97	30,32	30,72	31,67	33,03

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

Februari — Observatörer: N. Pehrsson o. I. A. Nilén — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	**8**	1,0	SE	16	—	0	3,64	3,65	3,72	**4,62**	**5,00**	5,00	5,00	30,91	30,97	31,04	32,23	32,89	32,90	32,90
2	WSW	3	1,0	W	9	SW	7	2,85	2,96	3,50	3,72	4,32	4,50	4,58	29,27	29,30	30,09	30,48	31,66	32,05	32,34
3	W	**8**	5,0	W	20	—	0	3,25	3,25	3,32	3,46	3,98	4,06	4,24	29,94	29,94	30,00	30,28	30,77	31,67	31,92
4	WNW	**7**	**6,0**	WNW	27	NW	33	3,60	3,60	3,60	3,60	3,68	4,28	4,52	30,24	30,24	30,24	30,24	30,39	31,74	32,20
5	N	3	3,0	W	18	NW	9	3,50	3,50	3,50	3,68	4,06	4,42	4,66	30,25	30,25	30,29	30,44	31,34	31,85	32,23
6	SW	3	1,0	S	22	SW	12	3,30	3,30	3,60	3,65	3,70	4,12	4,52	30,09	30,09	30,14	30,52	30,67	31,29	32,14
7	SW	3	2,0	—	0	—	0	3,22	3,25	3,30	3,38	3,70	3,95	4,30	29,74	29,80	29,83	29,99	30,52	30,90	31,63
8	S	3	1,0	NE	12	N	16	3,20	3,22	3,22	3,25	3,25	3,45	**3,90**	28,94	29,14	29,38	29,43	29,48	30,38	**30,97**
9	WSW	3	4,0	NE	19	NE	9	3,12	3,12	3,20	3,23	3,30	**3,40**	5,40	29,09	29,09		29,18	29,23	**29,79**	
10	NE	6	2,0	SE	16	W	31	2,90	2,90	3,05	3,08	3,20	3,40	4,50	27,63	27,65	28,82	28,96	29,09	29,87	33,06
11	NE	1	**0,0**	S	**74**	S	**69**	2,30	3,20	3,20	3,40	4,28	**5,50**	5,60	27,74	29,00	29,09	30,07	32,81	33,95	34,05
12	SSE	3	2,0	S	26	SW	11	2,52	2,52	3,00	3,05	3,28	4,02	4,85	27,39	27,39	28,66	29,02	29,43	31,42	33,24
13	SW	4	2,0	S	43	SE	28	2,40	**2,40**	**2,48**	2,70	**2,75**	3,80	5,08	26,33	26,33	26,62	27,36	**27,45**	31,00	33,77
14	SW	6	4,0	S	34	SW	19	2,50	2,50	2,52	**2,68**	2,80	4,40	5,70	26,06	26,08	26,15	**27,05**	27,45	32,12	34,52
15	W	3	4,0	W	55	SW	32	2,30	2,50	2,80	2,90	3,20	4,70	**5,90**	25,86	26,00	27,05	27,36	28,86	33,58	34,54
16	SW	5	4,0	NNW	22	N	10	2,50	2,50	2,60	2,85	4,10	4,70	5,40	25,57	**25,57**	**25,88**	27,20	32,29	33,75	34,52
17	SSW	4	4,0	SW	26	W	21	3,20	3,30	3,30	3,55	4,00	4,80	5,30	29,16	29,27	29,58	30,50	31,57	33,86	34,48
18	—	0	3,0	S	55	SW	44	**2,10**	2,62	3,40	3,70	4,00	4,90	5,40	23,26	27,86	29,51	29,54	32,05	**34,01**	**34,75**
19	SSW	6	3,0	S	50	S	28	3,00	3,20	3,50	3,80	4,00	4,50	5,20	25,63	25,72	27,99	28,40	30,38	32,22	33,65
20	SW	4	3,0	SE	28	—	0	2,50	3,00	3,50	3,80	4,00	4,60	5,40	**23,10**	27,05	28,40	29,01	29,29	32,22	34,14
21	SW	3	3,0	W	22	NW	17	3,00	3,20	3,50	3,50	3,80	4,20	5,10	26,08	27,89	28,27	28,57	28,96	31,11	34,10
22	S	3	4,0	W	17	—	0	3,10	3,30	3,50	3,50	3,80	4,30	5,20	26,29	27,27	27,86	28,08	28,59	31,35	34,15
23	WSW	**8**	5,0	NW	22	W	11	3,00	3,20	3,40	3,50	3,90	4,50	5,20	28,31	28,31	28,33	28,39	28,77	33,36	34,09
24	W	**8**	4,0	—	0	—	0	3,30	3,50	4,00	4,30	4,50	4,80	5,10	28,33	28,33	32,38	33,35	33,48	33,66	34,11
25	WNW	**8**	5,0																		
26	SSW	3	3,0	—	0	S	22	**4,10**	**4,30**	**4,50**	4,50	4,80	5,00	5,20	32,30	**32,36**	32,54	33,24	33,68	33,86	33,89
27	WtN	6	4,0	S	11	S	33	4,00	4,20	4,40	4,50	4,90	5,10	5,35	**32,36**	32,36	32,36	32,90	**33,69**	33,79	33,87
28	NNE	4	2,0	—	0	—	0	3,50	3,80	4,05	4,20	4,80	5,08	5,30	30,35	30,61	**33,30**	**33,48**	33,62	33,86	34,04
29																					
30																					
31																					
Medeltal			3,0					3,03	3,18	3,39	3,56	3,89	4,43	5,03	28,16	28,66	29,38	29,81	30,68	32,28	33,43

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

Mars — Observatör: I. A. Nilén — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	ENE	6	2,0	—	0	S	16	**3,50**	**3,55**	3,80	4,10	4,30	5,00	5,20	31,25	31,25	31,51	32,76	33,19	33,60	33,66
2	NNE	6	—5,0	S	39	S	22	3,00	3,20	3,80	4,00	4,40	5,08	5,20	**31,26**	**31,77**	31,96	**33,37**	33,48	33,78	34,04
3	NNE	4	—2,0	S	30	S	38	2,72	2,70	**4,00**	**4,20**	4,55	4,80	4,75	30,03	30,01	**32,16**	32,65	33,03	33,37	33,39
4	E	2	—3,0	SSW	19	—	0	2,40	2,42	2,55	4,08	4,35	4,52	4,60	28,95	28,95	28,98	31,47	32,03	32,61	32,92
5	ENE	6	**—6,0**	S	10	SW	34	1,88	1,88	3,10	3,68	3,80	4,20	4,40	28,62	28,62	29,12	30,41	31,18	31,88	32,24
6	NE	6	—3,0	W	28	SW	23	1,68	1,70	3,50	3,60	3,92	4,25	4,25	27,38	27,38	29,44	30,43	30,72	31,46	31,91
7	SE	3	—1,0	W	27	—	0	1,35	1,40	3,20	3,50	3,50	3,65	3,65	25,10	25,10	28,04	29,07	29,40	29,96	31,06
8	E	4	—3,0	S	20	SSE	29	0,95	1,35	1,45	2,80	2,50	2,62	**3,42**	24,40	25,23	25,44	27,35	28,71	29,49	30,70
9	E	4	0,0	SSW	19	SW	21	1,15	1,15	1,50	2,00	3,05	2,35	4,60	24,24	24,26	25,44	26,35	27,95	29,33	**30,27**
10	E	3	—1,0	S	34	SSE	48	0,78	1,00	1,22	1,38	2,10	2,00	5,60	22,65	23,45	24,94	25,74	26,73	28,86	34,47
11	SE	4	—2,0	S	41	SW	32	0,80	0,80	1,05	**0,98**	1,20	**1,70**	6,30	21,11	21,27	23,12	24,43	25,37	**27,41**	34,74
12	S	4	1,0	S	21	SW	22	**0,75**	**0,75**	**0,82**	1,00	**1,00**	5,42	7,00	20,68	20,63	21,49	22,09	**22,11**	33,17	35,03
13	SW	5	2,0	SW	37	N	32	1,38	0,92	0,92	1,00	1,05	6,40	7,02	21,37	21,46	21,76	22,21	22,74	34,51	35,05
14	WSW	**10**	2,0	N	**74**	N	**95**	1,48	1,50	1,70	1,88	1,90	6,70	7,00	23,78	23,89	24,83	25,44	25,57	34,83	34,96
15	NW	2	3,0	SE	23	S	21	1,18	1,48	2,55	3,50	**5,32**	**7,08**	**7,08**	21,94	23,21	27,59	30,46	**33,77**	**35,10**	**35,12**
16	N	2	2,0	SSW	20	NW	67	1,20	1,18	2,45	3,28	5,05	6,90	7,05	21,33	26,42	27,68	29,81	30,70	33,96	35,01
17	N	3	0,0	S	10	NNW	34	1,42	2,25	3,00	3,82	4,10	6,05	6,20	23,60	26,35	28,91	31,42	32,01	34,51	34,94
18	ESE	4	—1,0	SW	14	NW	42	1,28	1,98	2,30	3,60	3,92	5,70	6,45	22,23	26,08	26,96	30,70	31,51	34,23	34,74
19	N	2	1,0	SSE	26	N	8	1,20	1,90	2,42	3,10	3,70	4,30	6,60	22,07	25,55	26,91	29,47	31,00		34,85
20	—	0	3,0	SE	27	SE	22	1,85	2,00	2,60	2,72	3,20	5,60	6,25	23,46	24,63	27,30	27,47	29,79	33,87	34,72
21	S	3	2,0	SE	22	SE	18	1,65	2,00	2,38	2,65	3,10	5,40	6,30	22,59	24,67	26,35	27,16	28,42	33,28	34,58
22	SW	5	2,0	S	42	S	36	2,08	2,08	2,00	2,08	2,22	5,40	6,05	22,30	22,34	24,69	25,32	27,20	33,19	34,33
23	W	3	4,0	N	10	SW	12	2,32	2,20	2,20	2,22	2,65	4,20	5,50	22,21	22,21	22,85	25,26	27,03	33,69	34,78
24	SW	3	3,0	—	0	S	18	2,30	2,32	2,45	2,25	2,70	5,95	5,65	22,05	22,12	23,75	25,17	27,29	34,52	34,76
25	SW	2	2,0	S	11	—	0	2,62	2,60	2,70	2,50	3,72	5,48	5,30	22,56	22,87	23,37	26,49	29,17	34,34	34,63
26	—	0	3,0	SW	30	NW	34	2,55	2,00	2,68	3,42	3,38	4,95	4,60	20,57	21,45	23,39	25,45	28,31	34,04	34,55
27	NE	2	2,0	S	23	S	20	2,45	2,48	2,45	3,38	4,02	4,88	4,72	21,31	21,31	22,64	28,35	31,21	34,18	34,58
28	ESE	2	3,0	—	0	SE	10	2,52	2,68	2,50	2,60	3,65	5,10	4,88	21,17	21,53	22,22	23,66	29,87	34,31	34,56
29	SSE	2	3,0	SSW	20	SW	29	2,72	2,70	2,30	2,40	3,20	5,18	4,62	20,46	**20,50**	21,32	22,85	27,20	34,27	34,52
30	SSE	2	4,0	—	0	—	0	3,00	2,80	2,80	2,72	2,92	5,02	4,70	20,50	20,50	21,53	22,19	25,61	34,10	34,46
31	—	0	**6,0**	W	8	N	17	3,25	3,00	2,95	2,70	3,72	4,40	4,70	**20,41**	20,73	**21,31**	**22,05**	29,60	34,20	34,70
Medeltal			7,4					1,92	2,00	2,43	2,81	3,30	4,85	5,47	23,60	24,37	25,71	27,32	29,09	33,00	34,11

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

April — Observatörer: N. Pehrsson o. I. A. Nilén — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	N	4	3,0	E	16	NW	19	**3,48**	**3,40**	**3,18**	3,15	3,58	4,50	**4,50**	20,85	21,06	21,69	22,09	25,51	34,16	34,60
2	S	3	3,0	S	7	S	10	3,55	3,55	3,48	**2,70**	4,40	4,60	4,65	21,01	21,00	21,97	23,64	34,22	34,70	34,95
3	SSE	5	4,0	SW	10	N	34	3,74	3,74	3,35	2,96	**3,15**	4,50	4,70	19,88	19,85	21,55	22,30	25,31	34,23	34,71
4	S	6	6,0	SW	8	N	21	3,70	3,70	3,70	3,52	3,50	**4,44**	5,10	20,30	20,15	**20,16**	**20,73**	22,11	34,23	34,79
5	W	6	5,0	NNW	31	N	77	3,78	3,80	3,75	3,70	3,70	5,08	5,50	20,80	20,82	20,91	21,30	**21,97**	34,69	34,99
6	SSE	4	4,0	N	14	N	10	3,78	3,75	3,80	3,80	4,50	5,10	**5,60**	20,47	21,38	21,56	23,17	33,51	**34,86**	35,02
7	E	4	4,0	NW	69	NW	**83**	3,82	3,82	4,00	4,50	5,00	5,52	5,50	**19,45**	**19,45**	23,52	30,79	33,39	34,73	34,75
8	NNW	**7**	3,0	N	20	NW	63	3,70	3,80	4,68	5,45	5,42	5,40	5,45	21,30	21,30	31,54	**34,66**	**34,69**	34,69	34,72
9	N	**10**	**2,0**	SE	37	SSW	25														
10	NW	5	6,0	E	41	SE	54	5,00	5,00	5,30	5,30	5,22	5,20	5,32	33,26	33,37	34,28	34,31	34,44	34,58	34,58
11	W	2	5,0	SW	10	NW	32	5,22	5,10	5,25	5,30	5,30	5,40	5,38	33,35	33,78	34,18	34,33	34,34	34,49	34,50
12	WNW	2	5,0	E	9	E	13	5,40	5,42	5,25	5,32	5,35	5,40	5,40	**33,96**	**34,00**	**34,33**	34,47	34,49	34,52	34,74
13	W	1	8,0	NE	16	N	12	5,40	5,48	5,42	5,35	5,32	5,30	5,35	32,94	33,34	33,96	34,07	34,49	34,58	34,52
14	WSW	4	6,0	SE	28	S	40	5,80	5,90	5,82	5,68	5,48	5,32	5,32	33,69	33,69	33,71	33,96	34,16	34,42	34,49
15	SSE	2	5,0	SE	**97**	SE	32	5,12	5,40	5,40	5,60	5,35	5,40	5,30	21,74	29,20	31,66	33,17	33,53	34,35	34,55
16	SSE	5	5,0	SSE	67	SSE	40	5,80	5,80	5,80	5,55	5,35	5,40	5,40	31,75	31,76	31,76	32,86	33,96	34,64	34,35
17	SSE	5	7,0	S	83	S	46	5,45	5,45	5,60	5,50	5,72	5,50	5,27	23,82	23,94	24,85	26,48	30,26	33,69	34,08
18	W	2	7,0	SE	50	SE	18	5,85	5,45	6,10	6,17	5,25	5,40	5,40	21,56	23,02	24,55	25,94	33,75	34,32	**35,37**
19	W	6	6,0	SE	24	—	0	5,80	5,80	6,20	6,30	5,30	5,45	5,30	22,38	22,38	25,11	26,85	30,47	34,25	34,66
20	WNW	**10**	7,0																		
21	WSW	4	5,0	SE	10	—	0	6,35	6,30	5,70	5,40	5,30	5,30	5,35	23,73	23,88	31,46	33,02	33,64	34,07	34,33
22	SSW	6	6,0	ESE	19	SE	13	6,40	6,40	6,40	6,30	6,15	5,40	5,40	25,81	25,75	26,70	29,54	33,11	34,14	35,00
23	SW	2	6,0	SSE	47	SSE	18	6,10	6,15	6,22	6,25	6,25	5,30	5,40	24,82	24,82	26,73	31,31	31,67	33,72	34,20
24	SW	5	7,0	S	22	—	0	6,15	6,20	6,20	6,25	6,25	5,45	5,40	24,70	25,03	28,64	30,67	31,42	33,72	34,13
25	SE	3	**9,0**	SSE	50	SSE	13	6,60	6,50	6,10	6,60	6,30	5,40	5,40	23,10	23,05	23,85	30,34	31,35	33,33	34,07
26	W	2	8,0	SSE	83	SSE	42	6,40	6,35	6,45	6,40	6,60	5,40	5,45	22,98	24,11	24,79	28,40	31,04	33,27	33,98
27	W	6	6,0	E	40	—	0	6,80	6,75	6,50	**7,05**	**7,00**	5,60	5,45	22,89	22,95	24,40	29,81	30,73	33,22	34,05
28	SW	6	8,0	SE	60	SE	18	7,15	7,15	6,70	6,55	6,40	**6,00**	5,40	22,46	22,46	24,61	28,98	31,24	**33,06**	**33,92**
29	WSW	4	7,0	NE	10	—	0	7,22	7,22	7,20	6,82	6,12	5,75	5,40	22,50	22,50	22,58	28,57	32,11	33,96	34,23
30	NW	2	8,0	—	0	—	0	**7,40**	**7,40**	**7,40**	6,20	6,30	6,00	5,50	22,83	22,81	22,88	31,42	33,04	33,58	33,94
31																					
Medeltal			5,7					5,39	5,39	5,39	5,35	5,37	5,30	5,27	24,58	25,00	26,71	29,19	31,57	34,15	34,51

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

Maj — Observatör: I. A. Nilén — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SSE	1	7,0	—	0	—	0	**7,90**	**7,70**	**6,90**	**6,60**	6,30	6,30	5,50	21,38	22,64	28,33	31,10	32,72	33,23	33,78
2	NW	1	8,0	SE	21	SSE	18	8,25	8,20	7,55	6,90	**6,20**	5,80	5,60	21,62	24,07	28,81	30,67	31,67	33,16	33,62
3	SW	1	9,0	S	16	S	19	8,70	8,62	7,45	7,20	6,95	6,12	6,00	22,63	23,51	28,68	30,67	31,38	32,86	33,39
4	SSE	1	12,0	S	42	S	28	8,40	7,95	7,50	7,50	7,00	6,35	5,80	20,73	21,31	24,54	27,27	30,37	**32,32**	**33,26**
5	SSE	4	12,0	SE	26	SW	16	8,62	8,62	8,45	7,80	6,60	6,05	5,65	21,88	22,48	22,56	26,65	29,76	32,75	33,59
6	WSW	4	8,0	SE	**77**	SE	**43**	9,00	8,70	9,50	8,65	7,00	**5,70**	**5,35**	22,29	23,73	24,84	26,61	29,67	33,34	34,27
7	SSW	6	8,0	SE	34	SE	27	9,30	9,20	9,40	8,90	7,00	5,75	5,40	21,85	22,47	23,89	26,04	29,74	33,55	34,25
8	NNW	5	7,0	SE	13	—	0	9,05	9,05	9,00	9,00	7,40	5,85	6,20	22,83	22,92	25,68	24,12	31,69	33,64	34,55
9	NNE	4	**5,0**	S	6	SE	9	9,00	9,05	8,72	7,50	7,02	6,18	6,30	20,68	22,35	26,07	30,44	32,29	34,09	34,54
10	SSW	2	8,0	S	23	W	14	8,80	8,20	8,18	6,92	7,20	5,95	6,70	24,25	27,81	28,36	31,00	31,98	33,84	34,36
11	SSW	1	9,0	W	28	—	0	9,22	9,02	8,50	7,58	7,40	7,80	6,90	24,56	25,82	27,50	31,17	31,59	33,77	34,29
12	S	2	9,0	NW	10	W	7	9,20	9,18	8,08	7,45	7,70	7,85	6,32	20,79	21,02		22,01	30,19	33,19	33,87
13	SW	2	8,0	W	23	SW	20	9,85	9,85	9,50	8,82	8,05	6,50	6,30	21,00	21,20	22,14	23,40	29,14	33,22	33,99
14	SE	1	10,0	—	0	E	9	10,02	10,00	9,50	8,98	7,65	7,32	6,38	21,22	21,71	22,18	23,19	28,15	33,48	34,16
15	ENE	2	12,0	N	6	NE	8	10,60	10,60	9,42	9,32	8,10	7,20	6,50	21,38	21,39	22,14	23,84	28,11	33,77	34,42
16	SSE	2	14,0	—	0	—	0	10,50	10,50	10,00	9,40	8,05	6,52	6,40	21,33	21,33	22,14	23,82	28,40	33,53	34,20
17	SSE	1	10,0	N	9	NW	12	10,95	10,70	10,30	9,58	9,00	6,30	6,40	21,37	21,70	22,03	23,08	**25,02**	33,73	34,22
18	SE	2	13,0	—	0	W	7	10,78	10,78	10,42	9,50	8,70	7,48	6,60	20,34	20,34	**20,63**	23,26	26,62	34,34	34,53
19	NNW	2	12,0	—	0	E	10	11,08	11,02	10,70	10,42	7,92	7,05	6,50	20,63	20,81	21,44	**21,94**	29,98	34,23	34,83
20	SSW	4	15,0	SE	27	SE	23	12,12	11,70	10,72	10,18	7,40	6,95	6,55		20,84	21,53	22,59	32,87	34,23	34,84
21	W	3	**17,0**	S	18	SE	10	12,50	11,48	10,52	9,35	7,20	7,00	6,60	19,18	21,42	21,82	25,07	33,01	**34,62**	34,87
22	WSW	**7**	17,0	SE	12	SE	7	13,02	11,48	11,00	10,00	7,20	6,90	6,60	19,20	20,92	21,60	23,22	32,97	34,42	34,76
23	WSW	5	15,0	S	17	SW	21	13,45	11,32	11,00	9,15	7,30	6,60	6,78	19,25	20,55	21,69	25,37	32,91	34,56	34,78
24	SW	3	15,0	W	7	—	0	13,35	12,60	**11,70**	**10,70**	7,33	6,67	6,50	19,20	19,79	20,91	22,12	33,24	34,11	34,51
25	SW	1	17,0	—	0	—	0	**13,48**	**13,03**	11,22	10,60	7,70	7,10	6,70	**18,49**	**18,46**	22,02	22,14	32,76	34,56	34,83
26	WSW	**7**	10,0	W	18	—	0														
27	W	6	11,0	WNW	13	—	0	11,20	11,20	11,20	7,45	8.70	7,90	6,60	21,71	21,53	21,46	31,47	**33,99**	34,33	**34,88**
28	SSW	**8**	11,0	W	24	SW	7	9,90	8,30	10,50	8,00	7,88	7,95	6,95	**26,44**	**29,72**	**32,88**	**33,17**	33,58	34,26	34,61
29	—	0	11,0	SSE	52	SSE	18	11,85	11,45	10,20	9,90	8,00	7,50	7,00	21,42	21,87	29,63	31,38	33,42	34,22	34,60
30	WSW	5	11,0	SSE	40	SSE	13	12,15	11,10	10,20	10,65	8,70	7,60	7,40	20,81	22,94	29,25	32,47	33,95	34,30	34,41
31	ENE	3	13,0	SE	61	—	0	12,45	11,60	10,30	10,60	**10,00**	**8,70**	**7,50**	20,44	23,59	30,32	32,48	33,08	34,02	34,34
Medeltal			11,1					10,49	10,07	9,59	8,82	7,62	6,83	6,40	21,34	22,34	24,66	26,73	31,14	33,79	34,32

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

Juni — Observatör: N. Pehrsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	E	3	12,0	S	62	—	0	12,30	12,05	**9,80**	9,45	10,30	9,80	8,40	19,96	23,68	31,18	30,28	33,13	33,75	34,02
2	E	2	13,0	S	43	S	24	12,20	12,22	10,67	10,60	10,32	9,98	9,42	21,96	22,01	30,58	32,70	33,21	33,58	33,95
3	WNW	2	13,0	W	48	W	32	12,60	12,15	11,00	10,45	10,35	9,90	9,25	19,42	22,48	28,28	32,66	33,13	33,63	33,86
4	SE	3	14,0	SE	83	SE	41	13,50	12,33	10,50	10,43	9,90	9,90	8,25	19,81	26,55	32,09	32,70	33,62	33,72	34,02
5	SW	5	12,0	N	10	W	13	13,15	13,15	11,00	10,70	9,80	9,45	7,90	23,06	23,03	28,78	31,96	33,39	33,81	33,95
6	W	**8**	**11,0**	NW	11	—	0														
7	SW	3	13,0	SE	10	W	7	13,25	13,25	13,00	10,25	9,60	8,70	7,70	20,12	20,12	**20,68**	30,96	33,13	34,02	**34,33**
8	S	4	15,0	S	57	S	49	13,05	13,00	12,85	10,85	10,20	8,80	8,20	20,95	21,02	21,65	28,42	32,55	33,96	34,14
9	W	3	12,0	S	83	S	**63**	12,60	12,50	12,20	12,05	10,55	9,90	8,70	22,57	23,46	27,75	30,05	32,75	33,54	34,01
10	SSE	1	14,0	S	50	S	23	13,70	13,70	12,30	11,20	11,25	10,60	**10,00**	19,85	19,96	27,79	32,05	32,95	33,71	33,81
11	NW	2	12,0	SE	23	SE	10	14,35	13,40	12,45	11,15	11,10	**10,70**	9,40	19,**82**	22,62	27,74	31,98	32,95	33,42	33,81
12	N	2	14,0	SW	21	W	11	14,35	13,50	11,82	10,90	10,90	10,40	10,00	**18,11**	23,77	29,63	32,57	33,24	33,65	33,84
13	W	4	13,0	SE	22	S	16	14,50	12,50	11,80	11,00	10,70	10,30	9,48	18,80	23,73	29,80	33,00	33,22	33,60	33,85
14	W	6	12,0	E	9	W	31	13,50	13,32	11,20	11,00	10,68	10,08	8,58	24,10	24,36	31,53	32,88	33,31	33,40	33,95
15	NW	3	14,0	SE	25	S	11	13,70	12,00	11,30	10,70	10,50	10,10	8,50	21,46	30,58	31,93	33,27	33,40	33,58	33,87
16	NW	4	13,0	N	17	N	8	13,10	12,70	11,80	10,90	10,00	8,55	8,30	26,26	30,48	31,27	33,03	33,31	33,83	33,94
17	N	5	13,0	N	18	—	0	12,10	12,00	11,30	10,80	9,35	8,10	7,80	30,05	30,77	32,51	33,01	33,57	33,87	33,91
18	N	4	12,0	SE	12	—	0	**11,60**	**11,60**	10,25	**9,40**	**8,70**	7,95	**6,90**	**31,44**	31,07	**33,46**	**33,68**	**33,71**	33,93	33,99
19	NE	3	13,0	S	40	S	18	12,80	11,80	10,90	9,90	8,85	**7,75**	7,70	29,35	**32,03**	33,27	33,50	33,69	**33,95**	33,99
20	E	1	15,0	S	**96**	S	41	14,90	14,55	12,05	11,85	11,05	10,25	9,00	21,20	24,36	30,82	32,15	32,75	33,33	33,60
21	N	4	12,0	S	50	S	17	14,50	14,20	12,20	11,80	11,20	9,50	9,00	21,47	23,09	26,83	31,93	32,16	33,51	33,81
22	WSW	3	14,0	S	16	S	24	14,40	14,65	12,00	11,60	11,00	9,15	7,70	21,03	21,38	28,03	31,35	32,80	33,62	33,86
23	E	6	12,0	S	24	S	9	14,85	14,85	14,25	12,65	11,30	9,30	7,80	19,26	19,35	22,17	31,11	32,68	33,50	33,85
24	NW	2	14,0	S	11	S	19	15,20	15,00	13,40	12,70	11,70	8,30	7,80	19,29	**19,33**	27,56	31,04	32,61	33,55	33,85
25	SSW	3	13,0	—	0	—	0	15,00	14,80	14,80	13,20	11,50	9,70	8,10	19,83	19,74	23,13	29,84	31,12	33,37	**33,59**
26	WNW	1	13,0	—	0	—	0	15,20	15,00	14,50	13,30	**12,50**	9,40	8,20	19,72	20,46	22,52	27,98	31,09	33,37	33,61
27	—	0	**17,0**	—	0	—	0	15,70	15,40	14,90	12,30	11,40	9,50	8,10	20,18	22,31	22,58	32,03	33,62	**29,34**	33,69
28	N	1	14,0	N	13	—	0	16,30	15,60	14,70	13,60	12,30	9,10	8,10	20,23	21,12	22,80	28,00	**31,08**	33,86	33,97
29	WSW	2	17,0	N	17	N	25	**16,50**	**16,30**	**15,20**	**14,00**	11,00	8,50	7,55	20,30	20,59	23,12	28,56	32,54	33,68	33,87
30	N	4	16,0	N	17	N	23	16,10	16,00	15,00	14,00	11,10	8,25	7,90	21,87	21,87	23,01	**26,53**	33,26	33,53	33,73
31																					
Medeltal			13,4					14,0	13,6	12,4	11,5	10,7	9,4	8,4	21,77	23,64	27,67	31,36	32,90	33,50	33,89

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

Juli — Observatörer: I. A. Nilén o. N. Pehrsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	NNW	2	18,0	N	11	—	0	**16,30**	**16,10**	14,90	14,35	11,00	8,60	8,10	21,00	21,00	23,42	28,66	33,21	33,48	33,89
2	NW	3	**17,0**	—	0	—	0	16,80	16,20	**14,10**	12,00	10,50	8,60	8,10	20,07	21,29	24,59	30,81	33,12	33,66	33,75
3	NNW	2	17,0	S	12	—	0	17,20	16,50	14,60	12,10	**9,30**	8,50	8,00	20,34	21,62	25,32	31,51	32,76	33,59	33,71
4	NNW	2	17,0	—	0	—	0	18,00	17,00	15,00	12,50	9,60	8,60	8,00	20,33	20,50	24,08	29,37	32,47	**33,32**	33,68
5	SE	1	18,0	S	44	S	18	18,10	17,90	15,20	12,40	9,50	8,95	8,10	18,16	19,91	24,52	27,23	31,21	33,42	**33,60**
6	SE	3	19,0	—	0	—	0	18,00	18,00	15,70	13,60	12,20	9,30	8,10	18,37	**18,21**	21,62	27,36	31,13	33,48	34,21
7	NNE	2	20,0	NE	20	—	0	18,30	18,10	16,10	14,00	12,90	8,10	7,80	18,41	18,35	20,28	**25,10**	**29,45**	33,93	34,65
8	—	0	19,0	—	0	—	0	19,00	18,90	16,00	14,50	11,70	8,30	7,60	18,28	18,37	21,61	25,39	32,52	34,31	34,65
9	NE	3	21,0	—	0	—	0	19,60	19,40	17,10	13,10	11,00	**8,00**	**7,30**	18,57	18,51	21,26	29,98	33,51	34,40	34,74
10	SSW	1	19,0	—	0	—	0	19,60	19,50	16,90	14,50	10,00	8,20	7,80	18,48	19,00	21,42	24,74	33,40	34,31	34,66
11	NNW	4	20,0	N	13	S	20	20,00	19,80	17,00	14,40	11,10	9,20	8,40	18,39	18,39	21,82	26,27	32,70	34,13	34,56
12	W	5	20,0	S	25	S	20	**20,10**	19,50	16,40	14,60	9,80	9,20	8,40	18,39	18,85	21,89	26,37	33,23	34,08	34,41
13	NNW	6	18,0	S	16	—	0	19,20	19,10	16,20	12,60	10,10	8,70	8,20	19,65	19,83	23,04	30,50	33,29	34,02	34,52
14	SE	1	17,0	N	38	—	0	17,80	17,70	17,90	16,00	11,00	8,70	8,10	21,42	22,41	23,67	27,39	32,95	33,95	34,04
15	NE	2	18,0	—	0	—	0	18,80	18,60	17,30	14,00	11,20	8,80	7,90	19,89	20,05	24,11	29,16	32,85	33,83	34,20
16	SSE	2	18,0	S	40	S	**26**	19,60	19,60	16,90	16,90	11,60	9,00	8,80	19,54	19,62	22,14	27,50	32,47	33,69	33,95
17	ESE	2	**21,0**	S	20	—	0	19,60	19,50	17,55	16,00	12,20	9,40	8,65	**17,29**	18,39	21,44	26,92	32,11	33,76	34,30
18	ESE	2	20,0	—	0	—	0	19,80	19,65	18,90	**17,60**	14,00	9,05	8,30	18,37	18,42	20,03	24,70	32,55	34,15	34,51
19	—	0	17,0	SW	10	S	14	19,65	19,72	**19,32**	17,10	13,48	8,98	8,82	18,95		**18,99**	21,92	32,21	34,07	34,53
20	SE	1	17,0	N	7	NW	8	19,85	19,90	19,00	15,40	10,10	8,92	8,20	19,04	19,09	20,29	31,27	33,31	33,94	34,83
21	NE	2	18,0	—	0	—	0	19,88	**20,00**	18,00	14,50	10,80	9,45	8,22	19,00	19,14	22,94	31,17	33,81	34,69	34,87
22	—	0	20,0	—	0	—	0	19,90	19,70	16,82	12,00	9,75	9,30	8,25	18,20	18,73	29,97	33,04	**34,07**	**34,89**	**34,90**
23	N	2	20,0	SW	20	W	13	19,70	19,42	17,02	14,10	12,08	9,60	8,40	18,21	19,70	30,21	32,56	34,06	34,64	34,85
24	WSW	4	19,0	E	8	ESE	18	19,92	19,50	16,70	11,50	9,30	8,48	8,45	18,20	20,93	30,79	33,10	33,90	34,23	34,29
25	WNW	6	18,0	S	9	S	16	19,10	18,12	15,72	**11,35**	9,60	8,78	8,78	20,16	**27,45**	**31,63**	**33,48**	33,95	34,26	34,35
26	W	3	17,0	SE	6	E	11	18,70	18,65	16,90	13,22	10,90	9,10	8,68	23,10	23,12	30,64	32,93	33,80	34,13	34,33
27	W	2	18,0	NW	26	W	12	18,82	18,50	17,18	15,00	11,70	9,05	8,50	20,75	26,23	30,05	32,20	33,48	33,95	34,08
28	S	3	16,0	SW	**71**	W	20	18,98	18,82	18,62	17,50	12,70	9,48	8,90	20,98	22,73	25,55	29,64	32,56	33,81	33,97
29	W	**7**	16,0	—	0	S	11	18,02	18,00	17,00	15,80	13,35	9,38	8,70	25,66	25,65	27,59	31,52	33,04	33,78	34,02
30	WNW	6	17,0	NE	16	N	17	17,88	17,82	17,80	16,95	**14,45**	8,80	8,65	**26,13**	26,32	29,08	30,39	32,38	33,71	33,91
31	WSW	4	17,0	SE	17	NW	24	17,80	17,90	17,43	11,80	11,40	**10,70**	**9,60**	23,36	25,79	29,57	32,56	33,04	33,34	33,66
Medeltal			18,3					18,84	18,62	16,81	14,24	11,24	8,94	8,32	19,89	20,92	24,63	29,19	32,86	33,97	34,28

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

Augusti — Observatörer: I. A. Nilén o. N. Pehrsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	WSW	5	**17,0**	SE	50	SW	18	**17,80**	**17,70**	**17,30**	**17,20**	16,65	**11,00**	9,70	25,39	26,35	27,98	28,07	30,95	**33,10**	33,49
2	W	3	16,0	SW	48	S	10	17,55	17,60	17,05	16,40	17,15	11,00	9,95	22,05	22,77	25,26	30,17	30,33	32,99	33,41
3	SSW	2	15,0	SW	54	SW	48	17,68	17,52	17,20	17,10	**17,20**	12,40	9,70	**19,98**	20,79	22,45	25,13	27,61	32,70	33,45
4	WSW	**8**	15,0	SE	23	S	21														
5	WNW	**7**	15,0	S	8	SE	30	17,02	17,02	16,20	15,30	**13,38**	11,50	9,35	23,06	23,09	29,03	30,77	**32,23**	32,90	33,40
6	SW	3	16,0	—	0	SW	8	16,90	16,85	16,35	16,20	15,52	11,82	10,60	23,13	26,30	30,35	30,51	31,11	32,48	33,01
7	W	4	15,0	S	54	S	**52**	17,00	17,00	16,80	16,40	16,00	14,30	11,15	22,39	24,53	29,67	30,13	30,88	31,72	32,70
8	SE	3	17,0	S	57	WSW	29	17,20	17,18	16,90	16,80	16,18	15,50	12,35	21,48	21,48	23,09	29,67	30,68	31,56	32,36
9	SW	6	14,0	S	51	SW	42	16,98	17,00	16,75	16,70	16,62	15,90	11,22	20,99	20,99	22,71		29,80	31,35	32,72
10	SW	5	15,0	S	46	W	37	16,80	16,80	16,70	16,52	16,42	15,75	12,15	22,94	22,94	27,14	29,54	29,99	31,49	32,29
11	W	6	14,0	SE	**83**	SW	11	16,52	16,60	16,42	16,42	16,35	15,58	11,72	22,37	22,45	29,89	30,28	30,53	31,64	32,52
12	NW	1	16,0	SE	40	SSW	31	16,42	16,35	16,05	15,92	15,70	14,42	12,12	21,89	25,03	29,81	31,15	31,57	32,09	32,51
13	W	4	14,0	SSE	37	SW	18	16,20	16,50	16,45	16,08	15,95	15,52	13,25	23,71	29,38	31,63	30,34	31,00	31,55	32,19
14	SW	5	16,0	SW	52	SW	31	16,50	16,48	16,42	16,48	16,30	15,60	**14,65**	27,60	28,06	28,80	29,21	30,35	31,08	**31,85**
15	W	4	14,0	NW	27	NNW	42	16,20	16,30	16,20	16,20	16,20	16,08	14,32	**28,63**	**29,66**	29,83	29,89	30,02	30,43	32,47
16	SSW	5	15,0	W	20	NW	32	16,45	16,48	16,48	16,50	16,40	**16,22**	14,00	26,00	26,06	26,12	26,40	28,98	**30,21**	31,89
17	WNW	2	14,0	E	6	N	13	16,20	16,48	16,52	16,55	16,50	15,30	9,38	24,73	25,46	26,29	27,79	28,30	30,60	33,36
18	W	2	**12,0**	S	27	NW	19	16,00	16,02	16,10	15,85	15,80	15,30	9,72	24,51	25,48	27,81	30,05	30,88	32,05	**34,98**
19	NNE	3	15,0	S	22	—	0	15,60	15,75	16,00	15,50	15,50	15,30	13,00	25,93	26,94	**30,99**	31,30	31,82	32,65	33,03
20	W	1	14,0	S	21	S	14	**15,40**	**15,50**	**15,70**	15,20	15,00	12,90	10,00	25,89	28,23	30,80	**31,57**	32,03	32,73	33,21
21	WSW	4	15,0	—	0	—	0	16,00	16,00	16,30	**15,10**	15,00	15,50	14,40	24,24	24,30	28,90	29,94	30,68	31,87	32,61
22	W	2	15,0	—	0	—	0	16,20	16,10	16,30	16,50	16,30	15,10	13,30	23,78	23,78	26,73	29,65	30,16	31,57	32,75
23	WSW	1	15,0	—	0	—	0	16,20	16,30	16,40	16,00	16,00	15,20	10,30	23,88	24,38	25,39	28,43	29,53	31,72	33,04
24	SSE	1	15,0	S	17	—	0	16,30	16,30	16,30	16,10	15,90	14,40	10,10	23,03	24,80	25,50	26,32	28,68	32,14	33,17
25	SE	2	15,0	S	33	S	23	16,35	16,00	16,30	16,30	16,50	14,12	9,80	21,71	23,57	24,15	26,32	28,67	32,33	33,27
26	ESE	3	16,0	S	40	S	22	16,40	16,20	16,10	15,80	16,30	14,80	10,10	21,94	22,00	23,02	24,95	27,92	31,35	33,03
27	ESE	3	16,0	S	23	S	13	16,10	16,40	16,15	16,30	16,50	14,70	10,00	22,02	21,97	23,27	**23,15**	28,12	31,40	33,84
28	SE	2	17,0	SW	21	W	17	16,40	16,45	16,50	16,45	16,32	13,28	**8,42**	21,55	21,67	22,74	23,42	**25,06**	32,57	34,87
29	S	1	17,0	—	0	—	0	16,72	16,50	16,52	16,52	16,40	13,30	8,48	21,30	**20,01**	22,79	23,15	26,34	32,95	34,88
30	—	0	17,0	—	0	—	0	16,40	16,25	16,30	16,30	16,10	12,30	8,50	21,45	22,01	22,70	23,43	26,51	32,42	34,87
31	SSW	2	17,0	—	0	W	10	16,90	16,90	16,60	16,50	16,50	11,52	9,50	21,68	21,69	**22,33**	23,59	28,93	32,74	34,25
Medeltal			15,3					16,55	16,55	16,45	16,24	16,09	14,19	11,04	23,31	24,21	26,57	28,08	29,66	31,95	33,18

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

September — Observatör: N. Pehrsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SE	1	17,0	S	12	—	0	17,00	16,90	16,60	16,48	**16,52**	11,95	9,20	**21,44**	21,63	22,64	23,69	28,46	32,83	34,36
2	SE	2	17,0	S	27	SW	23														
3	SE	2	16,0	—	0	NE	14	17,30	17,30	17,00	16,50	16,42	12,40	9,62	21,01	21,01	21,82	23,22	**28,40**	**32,83**	34,12
4	SW	2	**18,0**	—	0	—	0														
5	S	2	16,0	—	0	—	0	17,45	17,45	**17,42**	16,80	16,40	11,82	9,60	21,08	21,17	21,55	22,86	29,02	33,17	34,24
6	S	4	16,0	—	0	NW	17														
7	W	1	16,0	—	0	—	0	**17,60**	**17,50**	17,35	17,00	16,40	11,10	9,55	20,90	21,06	21,42	21,70	28,41	33,58	34,50
8	W	2	16,0	NW	23	NW	12														
9	SW	5	17,0	N	34	NW	15	17,50	17,50	17,10	16,90	15,40	**10,30**	9,20	20,26	20,25	21,17	22,47	31,04	33,81	34,44
10	SW	5	17,0	N	39	N	26														
11	SW	2	17,0	S	23	—	0	17,40	17,50	17,30	17,00	14,00	12,00	10,20	18,98	19,65	20,82	21,80	33,22	33,96	34,19
12	NNE	4	15,0	—	0	NW	15														
13	NE	3	13,0	S	18	SE	8	17,00	17,00	16,80	16,00	14,00	12,60	10,40	19,99	21,93	19,06	29,11	33,07	33,71	33,69
14	ESE	4	16,0	SW	28	S	21														
15	SE	4	16,0	—	0	—	0	17,12	17,10	17,10	16,45	14,30	12,80	11,90	18,47	18,50	18,51	25,52	31,60	33,51	34,23
16	SE	4	16,0	SW	27	NW	13														
17	SE	3	16,0	SE	20	SE	12	17,00	16,95	17,15	**17,20**	15,00	**15,80**	10,40	17,38	17,38	18,71	19,24	29,16	34,10	**33,12**
18	SE	3	14,0	SE	20	S	17														
19	NNE	2	15,0	NW	11	NW	24	15,80	16,20	16,90	16,00	15,40	15,20	9,40	17,59	17,79	18,96	26,29	31,30	32,99	34,13
20	ENE	3	13,0	—	0	E	13														
21	E	3	14,0	—	0	S	26	16,20	16,00	15,80	16,40	15,40	15,20	**15,20**	17,24	17,83	18,02	22,57	32,21	33,44	33,64
22	SE	2	14,0	N	4	SE	17														
23	ESE	4	**13,0**	—	0	—	0	16,00	16,20	16,40	16,40	15,60	14,80	14,60	**16,26**	16,62	17,93				
24	SE	3	15,0	NE	10	NE	8														
25	SSE	4	16,0	NNW	13	NNW	29	16,20	16,10	16,40	16,30	15,10	14,60	14,40	16,33	**16,38**	**16,47**	**18,89**	33,08	33,40	33,44
26	W	2	16,0	WNW	53	WNW	37														
27	WNW	6	16,0	NNW	43	NNW	**48**	16,18	16,20	16,20	15,00	**13,80**	10,75	**8,40**	17,08	17,70	17,70	32,56	**34,13**	**34,49**	**34,85**
28	W	5	15,0	NW	**63**	N	40														
29	W	3	15,0	N	14	W	22	**15,60**	**15,30**	**15,25**	**14,90**	14,05	12,20	10,10	18,50	**29,52**	**31,79**	**33,74**	33,96	34,40	34,72
30	WNW	4	15,0	E	50	W	20														
31																					
Medeltal			15,5					16,76	16,75	16,72	16,36	15,19	12,97	10,81	18,88	19,35	20,44	24,55	31,22	33,59	34,12

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

Oktober — Observatör: N. Pehrsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperetur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	W	**8**	14,0	N	41	N	18														
2	SW	3	14,0	NW	18	SE	16														
3	WSW	**11**	13,0	NW	22	NW	16														
4	NE	3	11,0	S	18	S	16														
5	SW	4	14,0	—	0	—	0	**14,50**	**14,50**	**14,30**	**14,30**	**14,10**	13,00	11,30	**32,16**	**32,15**	**32,18**	**32,85**	**33,35**	33,79	34,13
6	NE	3	8,0	—	0	N	17														
7	SSE	3	8,0	S	33	S	26	13,10	13,60	13,60	14,00	14,00	13,40	12,70	27,53	29,40	30,03	30,60	31,60	33,04	33,84
8	S	2	12,0	S	70	S	28														
9	E	4	11,0	S	**167**	S	12	13,00	13,30	13,30	14,00	13,90	**14,40**	13,00	21,47	22,92	28,72	30,37	31,40	33,17	33,82
10	SE	6	7,0	S	46	S	21														
11	SSE	3	8,0	S	32	—	0	12,50	12,50	12,70	13,10	13,00	14,00	12,40	23,54	23,75	25,25	27,11	28,31	32,55	34,08
12	SSE	6	12,0	S	39	S	32														
13	W	3	14,0	—	0	—	0	12,70	12,60	12,50	12,80	12,80	**11,00**	**8,10**	**20,29**	**20,28**	**20,43**	**21,56**	**22,90**	**34,07**	**34,80**
14	SW	3	13,0	W	102	SW	53														
15	SSW	3	13,0	W	100	NW	54	13,20	13,30	13,60	13,70	13,40	13,40	11,30	26,07	27,20	30,56	32,25	32,45	33,40	34,17
16	S	3	**15,0**	NW	30	W	27														
17	SSE	4	14,0	S	43	—	0	13,50	13,50	13,35	13,60	13,70	13,45	12,80	25,82	25,93	27,63	29,24	32,24	33,57	33,70
18	SSW	5	14,0	SE	53	SE	50														
19	NW	2	13,0	SSE	67	SSE	**77**	13,40	13,40	13,30	13,30	13,40	13,35	13,25	26,09	26,09	26,49	26,64	26,67	**27,82**	33,19
20	SSW	5	11,0	—	0	N	12														
21	S	6	13,0	S	21	NNW	10	13,35	13,10	13,20	13,35	13,45	13,48	13,10	26,94	27,00	28,09	29,29	29,94	32,22	33,51
22	SW	6	11,0	SSW	43	NE	37														
23	SSW	4	9,0	SE	30	S	22	12,90	12,95	12,95	12,98	13,15	13,20	13,00	28,37	28,40	28,39	28,40	29,11	32,08	32,93
24	SW	**9**	11,0	S	40	SSW	29														
25	WNW	6	10,0	N	32	NW	46	12,30	12,30	12,80	12,85	12,85	13,15	13,20	27,66	27,68	30,59	30,70	30,79	31,55	33,46
26	S	**7**	12,0	NW	67	NE	26														
27	NW	4	7,0	S	20	N	43	12,12	12,10	12,42	12,55	12,50	12,50	13,00	26,60	26,56	28,08	29,20	29,38	29,80	**31,58**
28	S	2	**6,0**	SW	13	E	20														
29	ESE	2	7,0	SE	41	—	0	**10,70**	11,40	11,90	12,42	12,50	12,88	13,20	25,03	26,70	29,11	29,83	30,08	31,15	33,20
30	SE	3	7,0	S	47	S	43														
31	WSW	3	10,0	SSE	40	S	38	11,28	**11,30**	**11,30**	**11,48**	**12,30**	12,25	**13,60**	27,07	27,00	27,14	27,94	28,46	30,44	33,31
Medeltal			11,0					12,75	12,85	12,94	13,17	13,72	13,10	12,43	26,05	26,50	28,05	29,00	29,76	32,05	33,56

VINGA

57° 34′ 00″ N — 11° 36′ 00″ E

November — Observatör: N. Pehrsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	0 m cm/sek	30 m Riktn.	30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	WSW	4	**10,0**	SW	26	W	12	10,98	11,20	11,30	11,50	**12,30**	12,22	**13,55**		25,75	27,28	27,71	28,80	**30,53**	**36,84**
2	SW	3	10,0	S	17	WSW	20														
3	SW	6	10,0	SSW	65	NW	39	**11,68**	**11,80**	**11,88**	**11,95**	11,85	11,98	13,50	**27,85**	**28,10**	28,46	29,24	30,06	31,55	33,21
4	SSW	**9**	8,0	S	69	S	37														
5	SSW	**7**	9,0	SE	56	SSE	46	10,75	10,75	11,00	11,58	11,95	12,20	13,00	25,29	25,33	25,83	29,43	30,85	32,67	32,99
6	SE	6	7,0	SE	**118**	S	41														
7	S	4	7,0	S	27	NW	31	10,40	10,45	11,10	11,22	12,10	**12,78**	12,72	26,08	26,16	28,58	29,60	31,75	33,13	
8	SSW	5	8,0	S	61	NE	38														
9	NE	1	7,0	SE	20	NW	30	9,50	10,02	10,90	11,12	11,25	11,50	11,90	24,27	26,44	**29,30**	**31,52**	32,00	32,35	**32,94**
10	SE	4	5,0	S	59	SW	53														
11	SE	2	5,0	SE	30	NW	32	9,35	9,40	9,50	9,58	10,42	12,15	12,45	26,40	27,46	28,46	29,66	31,07	32,59	33,58
12	SSE	1	8,0	S	43	E	23														
13	SSE	6	7,0	—	0	NW	18	9,32	9,40	9,40	9,40	9,50	12,00	12,25	26,36	26,36	26,55	26,99	30,48	32,63	34,22
14	ENE	2	7,0	SE	27	SW	20														
15	—	0	7,0	SE	7	SE	10	8,00	9,08	9,45	9,92	10,60	12,45	12,72	**24,05**	25,66	26,50	27,86	30,08	32,64	34,17
16	SSE	3	4,0	SE	50	SW	47														
17	E	5	6,0	SE	53	SE	41	8,15	8,20	9,95	11,22	11,35	12,10	12,48	24,31	**24,39**	27,16	29,69	31,10	32,76	33,42
18	SE	2	6,0	SE	27	—	0														
19	SE	5	6,0	SE	49	SE	**63**	8,62	8,70	8,70	8,80	10,65	11,90	12,50	25,48	25,48	25,59	25,72	29,10	32,03	34,23
20	SE	5	6,0	S	20	—	0														
21	SSE	6	7,0	—	0	S	33	8,50	8,50	8,50	8,50	**8,50**	11,55	12,10	25,22	25,22	25,22	**25,23**	**25,24**	31,71	34,41
22	SSE	5	8,0	—	0	SW	20														
23	ESE	4	8,0	SE	16	S	22	8,35	8,30	8,42	8,50	8,75	11,00	**8,88**	25,54	25,54	25,60	25,73	26,46	33,35	35,00
24	ESE	4	9,0	—	0	S	16														
25	E	6	5,0	—	0	—	0	8,20	8,20	8,25	8,30	8,60	11,05	8,95	25,30	25,30	25,32	25,38	25,97	32,99	34,91
26	ENE	3	4,0	—	0	—	0														
27	NE	3	6,0	—	0	N	18	7,80	8,15	**8,20**	**8,28**	8,52	11,00	8,90	24,60	24,83	**25,21**	25,35	26,00	33,48	34,79
28	NE	5	3,0	—	0	W	27														
29	NE	1	**—1,0**	—	0	—	0	**6,90**	**7,32**	9,08	9,38	10,45	**10,60**	9,00	25,48	25,64	27,90	29,80	**32,03**	**34,68**	35,00
30	NW	2	5,0	N	16	—	0														
31																					
Medeltal								9,10	9,30	9,71	9,95	10,45	11,77	11,66	25,45	25,34	26,86	27,93	29,40	32,61	34,27

VINGA

57° 34' 00" N — 11° 36' 00" E

December — Observatör: N. Pehrsson — *1949*

Datum	Vind Riktn.	Vind Styrka	Luft-temp.	Ström från 0 m Riktn.	Ström 0 m cm/sek	Ström från 30 m Riktn.	Ström 30 m cm/sek	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	40 m
1	SW	5	**8,0**	—	0	—	0	7,40	7,40	7,40	**10,10**	10,60	10,10	8,85	27,30	**27,26**	**27,30**	31,11	33,34	**34,69**	34,97
2	SW	3	6,0	S	20	S	17	7,30	7,40	7,52	9,80	**10,73**	**10,82**	8,92	**26,66**	27,35	28,24	30,52	33,62	34,47	34,98
3	S	**7**	6,0	NW	61	NW	33	7,35	7,40	7,90	10,05	9,50	8,50	7,88	27,65	27,65	28,80	**33,95**	**34,74**	35,03	**35,16**
4	W	6	7,0	N	24	NW	**48**	7,80	7,80	8,20	8,40	8,72	9,50	8,10	28,85	28,82	30,23	31,05	32,43	34,61	35,08
5	W	**8**	6,0	NW	44	—	0	7,80	7,80	8,50	8,68	8,72	8,70	8,85	30,78	30,82	32,27	32,34	32,68	33,55	34,99
6	W	5	5,0	E	9	—	0	6,82	7,85	8,70	8,95	8,70	8,82	8,85	29,13	30,77	31,53	32,56	33,41	34,49	34,60
7	SSW	2	6,0	NNW	12	NW	17	7,40	**8,80**	**8,75**	8,70	9,00	8,82	8,88	29,33	31,86	32,07	32,45	33,27	34,42	34,71
8	SW	6	8,0	NE	10	N	11	**8,20**	8,22	8,20	8,40	8,80	9,15	**9,10**	31,16	31,17	31,15	31,52	32,23	33,62	34,57
9	WSW	3	7,0	SW	38	SW	42	7,60	7,80	7,85	8,00	8,18	8,40	8,70	30,35	30,88	30,97	31,44	32,56	33,48	34,58
10	ENE	2	1,0	SE	40	—	0	6,55	7,60	8,20	7,95	8,10	8,50	8,65	28,68	29,99	31,42	31,32	33,07	33,62	34,06
11	NNE	**8**	1,0	N	28	—	0	7,10	7,22	8,35	8,38	8,50	8,50	8,60	29,90	30,62	**33,26**	33,40	33,45	33,69	34,40
12	NE	4	**—2,0**	—	0	—	0	6,90	7,50	7,80	8,00	8,50	8,60	8,65	31,76	**32,45**	33,03	33,24	33,92	34,20	34,29
13	SSW	**8**	5,0	SE	34	S	30														
14	SSW	**7**	6,0	—	56	SW	22	7,10	7,10	7,10	7,05	7,08	7,00	7,10	30,91	30,86	30,92	30,99	31,33	31,86	32,03
15	SE	5	5,0	SE	37	S	21	6,75	6,75	6,80	6,90	6,95	7,00	7,35	29,62	29,63	29,73	**30,02**	30,26	**30,74**	**31,14**
16	SW	3	6,0	—	0	NW	12	6,65	6,65	6,70	6,80	6,80	7,12	8,80	29,78	29,78	29,86	30,04	**30,05**	31,23	34,18
17	SW	4	5,0	SSW	56	SW	18	6,60	6,52	6,60	6,70	6,80	6,95	7,10	29,61	29,61	29,75	30,30	30,80	32,00	32,34
18	NW	3	5,0	S	50	S	23	6,40	6,50	6,60	6,60	6,75	7,10	8,20	29,60	29,52	31,66	31,94	32,85	33,41	33,92
19	S	4	5,0	S	57	S	10	6,00	6,40	6,60	7,30	7,50	7,70	7,50	29,04	30,46	32,10	33,28	33,86	34,11	34,16
20	SW	**9**	6,0	S	47	S	18														
21	S	4	5,0	—	0	S	22	6,3	6,4	7,0	7,0	7,2	7,8	8,0	29,81	29,79	30,26	32,20	33,12	34,01	34,34
22	SW	3	5,0	SE	33	S	13	5,9	6,0	**6,1**	6,7	6,8	7,4	7,9	28,49	28,42	28,78	31,31	32,99	33,64	34,26
23	ESE	2	2,0	SE	46	—	0	**5,4**	**5,6**	6,3	**6,5**	6,9	7,6	7,4	26,98	27,32	30,52	32,36	32,90	33,88	34,05
24	SW	3	5,0	S	32	—	0	6,5	6,3	6,6	6,5	7,0	7,4	7,5	**31,73**	31,74	31,85	32,03	32,32	33,00	33,41
25	WSW	3	6,0	—	0	—	0	6,0	6,1	6,1	6,9	7,0	7,3	7,6		31,39	31,44	31,87	31,94	32,24	32,43
26	SSW	**7**	5,0	SE	24	S	10														
27	SSW	5	6,0	E	8	E	12					6,7	6,9	7,5					32,83	33,49	34,05
28	WSW	2	7,0	—	0	—	0					7,0	6,9	7,2					33,40	33,75	33,86
29	SW	3	6,0	S	10	S	21					**6,6**	**6,8**	7,3					33,28	33,72	33,94
30	N	**7**	0,0	NNW	**67**	N	7					6,7	6,9	**6,8**					32,96	33,19	33,29
31	E	2	0,0	SSE	43	S	34					7,0	7,1	6,9					32,43	32,82	33,17
Medeltal								6,86	7,09	7,39	7,84	7,82	7,98	8,01	29,41	29,89	30,72	31,79	32,72	33,46	33,96

BORNÖ

58° 22' 51" N — 11° 35' 03" E

Januari — Observatör: Oscar Åkermo — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	Vattnets salthalt i ‰ 0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1																
2	**2,74**	**5,69**	**6,26**	6,51	**8,12**	**8,09**	**7,79**	**7,81**	**32,34**	33,24	**33,46**	33,60	**34,00**	**33,96**	**34,14**	34,17
3	2,30	2,43	2,79	2,96	3,73	3,97	5,70	6,19	29,98	31,22	31,27	31,77	32,37	32,60	33,35	**34,46**
4																
5	1,83	2,06	2,30	2,53	2,79	4,31	5,97	6,76	29,34	29,39	29,21	30,81	31,66	32,80	33,56	33,68
6																
7	1,00	2,21	2,37	2,66	3,33	5,94	7,23	7,67	28,95	30,10	30,32	31,34	32,15	33,46	33,98	34,19
8	1,36	1,64	2,33	3,78	5,51	6,58	7,24	7,40	29,51	29,70	30,55	32,51	33,13	33,69	33,91	33,99
9	1,24	1,45	5,65	**6,80**	6,91	7,13	7,40	7,58	30,28	30,26	32,30	**33,65**	33,70	33,89	34,07	34,15
10	0,71	1,95	5,48	6,63	7,03	7,16	7,46	7,52	30,39	31,05	33,12	33,63	33,80	33,84	33,99	34,10
11																
12																
13	2,51	3,14	4,36	4,83	6,35	6,92	7,04	7,22	31,63	**32,29**	33,16	33,32	33,71	33,91	33,97	34,11
14																
15	0,67	1,50	1,91	2,30	2,81	3,21	5,51	6,11	29,70	29,98	30,56	31,22	31,68	32,16	33,49	33,62
16	0,04	1,20	1,43	1,96	2,37	4,03	5,49	6,20	29,00	29,79	30,06	30,63	31,15	33,00	33,54	33,87
17	**—0,58**	1,09	1,50	2,00	3,07	4,62	6,15	6,64	29,17	29,67	30,10	30,72	32,06	33,15	33,68	33,84
18																
19	0,67	0,64	0,57	0,51	0,46	0,48	1,79	4,72	28,37	28,52	29,31	29,29	29,35	29,40	30,71	33,20
20	0,60	0,64	0,62	0,59	0,60	**0,41**	1,92	3,20	28,19	28,18	28,50	28,69	28,73	29,09	30,91	32,26
21																
22	—0,06	0,57	0,60	0,49	2,14	3,11	3,71	4,03	27,57	28,14	28,49	29,42	31,02	31,92	32,42	32,71
23	0,32	0,37	0,50	0,43	1,74	3,19	4,03	4,52	27,19	27,92	28,30	29,24	30,54	31,96	32,61	32,87
24	—0,41	**0,33**	0,48	0,54	1,54	3,19	4,53	5,36	23,90	28,04	28,10	28,67	30,41	31,96	32,98	33,40
25																
26	—0,23	0,34	0,53	1,46	3,10	4,19	4,72	4,97		27,91	28,39	30,11	31,81	32,60	32,97	33,12
27	—0,08	0,43	0,50	0,56	1,26	2,08	3,87	4,46	27,49	28,08	28,28	29,36	30,05	30,86	32,84	32,86
28	0,37	0,41	**0,46**	0,52	0,72	1,04	3,22	4,43	27,76	27,97	28,14	28,14	29,08	29,60	31,97	32,62
29	0,51	0,53	0,50	0,52	0,63	1,27	3,91	4,62	26,26	27,53	28,11	28,21	28,61	29,96	32,48	33,00
30	0,49	0,74	0,73	**0,38**	0,51	0,91	3,69	4,60	**20,35**	26,17	26,70	27,84	28,13	29,36	32,29	32,96
31	1,05	1,00	0,92	0,77	**0,21**	0,53	**1,38**	**3,11**	25,89	**25,91**	**25,95**	**26,67**	**27,57**	**28,28**	**29,91**	**31,87**
Medeltal	0,78	1,38	1,95	2,26	2,95	3,74	4,99	5,69	28,30	29,28	29,60	30,41	31,12	31,88	32,88	33,41

BORNÖ

Februari — 58° 22′ 51″ N — Observatör: Oscar Åkermo — 11° 35′ 03″ E — *1948*

Datum	Vattnets-temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1																
2	1,21	1,19	1,12	1,03	**0,63**	**2,60**	4,89	5,21	24,54	24,45	25,70	25,94	**28,21**	31,21	33,07	33,25
3	1,06	1,23	1,11	1,11	2,49	3,82	4,53	4,96		25,41	25,60	25,72	31,24	32,39	32,95	33,06
4																
5	0,43	1,11	3,63	4,53	4,91	4,80	5,48	5,81	**8,31**	25,55	32,15	32,88	33,14	33,28	33,47	33,61
6	0,23	1,72	**4,36**	**4,96**	4,79	**5,23**	**5,78**	**5,89**	9,04	**29,97**	**32,77**	**33,29**	**33,29**	**33,47**	**33,55**	33,71
7	0,11	1,68	3,59	4,41	**5,00**	5,05	5,41	5,69	13,68	28,67	32,17	32,78	33,22	33,29	33,46	33,71
8																
9	0,31	1,16	1,82	2,40	3,90	4,98	5,29	5,43	17,76	26,15	28,54	30,72	32,34	33,20	33,48	33,48
10	0,41	1,62	1,96	2,70	3,38	4,48	5,08	5,26	20,08	27,73	28,93	30,45	31,78	32,83	33,21	**34,39**
11	—0,33	1,70	2,21	2,51	3,17	4,25	4,91	5,22	19,81	27,35	29,08	30,42	31,65	32,63	33,05	33,40
12	—0,19	1,61	1,91	2,23	2,88	4,10	5,11	5,23	15,95	26,48	27,83	29,34	31,25	32,51	33,27	33,49
13	0,79	1,43	1,72	1,98	2,33	2,72	4,78	5,10	23,53	25,79	26,94	27,87	29,48	32,01	33,08	33,37
14	0,88	1,42	1,80	1,90	2,27	2,70	**3,70**	**4,60**	23,93	25,62	26,45	27,22	28,89	**30,84**	**32,17**	**32,90**
15																
16	0,72	1,43	1,71	2,18	2,82	3,97	4,82	5,34	23,52	25,57	25,81	28,74	30,85	32,27	33,16	33,75
17	1,04	1,53	2,42	3,12	4,12	4,62	5,11	5,23	24,44	25,90	29,76	31,43	32,57	32,87	33,33	33,43
18																
19	—0,08	1,81	2,51	3,74	4,33	4,62	4,83	5,27	24,94	26,87	30,07	32,18	32,65	32,81	33,06	33,41
20	—0,03	**1,82**	2,36	3,08	4,12	4,51	4,71	4,93	**25,00**	26,76	28,89	31,20	32,31	32,80	33,01	33,17
21	**1,43**	1,38	1,69	2,27	2,49	4,23	4,68	4,99	24,72	25,87	26,95	28,55	29,98	32,64	32,99	33,22
22																
23	**—0,44**	—0,22	0,50	1,73	2,38	4,13	4,69	4,94	21,87	22,64	24,63	26,45	29,70	32,52	32,98	33,15
24	—0,41	—0,23	0,72	1,81	3,30	4,23	4,71	4,86	21,85	22,66	25,09	27,40	31,60	32,71	32,98	33,23
25																
26	—0,24	—0,29	—0,03	1,41	2,94	4,18	4,62	4,93	21,76	22,28	23,36	26,24	31,08	32,55	32,76	33,15
27																
28	—0,20	**—0,37**	**—0,19**	**0,73**	2,57	4,23	4,63	4,94	21,80	**22,05**	**22,76**	**25,01**	30,35	32,69	32,95	33,20
29																
30																
31																
Medeltal	0,34	1,14	1,85	2,49	3,24	4,17	5,19	5,19	20,35	25,74	27,67	29,18	31,28	32,58	33,10	33,40

BORNÖ

Mars — 58° 22′ 51″ N — Observatör: Oscar Åkermo — 11° 35′ 03″ E — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	—0,18	**—0,30**	—0,27	1,03	3,10	4,20	4,78	5,04	21,96	22,18	22,50	25,35	31,29	32,57	33,15	33,34
2	**—0,28**	—0,30	—0,29	0,11	**2,42**	4,04	4,79	5,01	21,35	21,98	22,25	23,71	29,83	32,49	33,14	33,33
3																
4	—0,10	—0,18	—0,33	**—0,11**	3,21	4,20	4,68	5,03	20,93	21,91	22,07	**22,97**	31,55	32,77	33,17	33,32
5	0,03	—0,09	**—0,42**	0,00	3,47	4,27	4,98	5,15	20,53	21,55	21,98	23,28	31,81	32,74	33,24	33,38
6	0,16	—0,06	—0,29	1,42	3,90	4,61	5,05	5,16	20,34	21,18	21,89	26,24	32,39	33,12	33,45	33,46
7																
8	0,28	0,06	—0,09	1,40	3,93	4,56	5,12	5,33	20,25	**20,97**	**21,58**	26,32	32,44	33,07	33,50	33,67
9																
10																
11																
12	0,49	0,10	4,23	**4,97**	**5,20**	**5,43**	**5,53**	**5,62**	19,27	21,06	**32,60**	**33,39**	**33,49**	**33,73**	**33,98**	**34,06**
13																
14	1,00	2,58	3,67	4,19	4,81	5,20	5,39	5,52	17,86	**29,91**	32,12	32,63	33,17	33,45	33,75	33,88
15																
16	1,50	0,70	3,53	4,02	4,39	4,98	5,26	5,31	19,09	22,28	31,65	32,26	32,85	33,26	33,56	33,65
17	1,22	2,35	3,58	3,86	4,11	4,57	5,08	5,27	14,31	24,68	32,47	32,11	31,52	32,87	33,35	33,55
18																
19	0,69	2,78	3,43	3,71	3,94	4,30	4,84	5,17	10,41	26,43	30,46	31,75	32,18	32,88	33,20	33,41
20																
21																
22	3,18	3,11	3,30	3,85	3,78	3,54	**3,84**	**4,20**	17,90	25,08	27,45	28,49	29,00	**29,60**	**31,88**	**32,47**
23	2,60	3,42	3,54	3,80	3,70	**3,51**	4,21	4,68	18,36	27,05	28,22	28,57	**28,97**	29,98	32,45	33,01
24	1,61	3,63	3,72	3,63	4,20	4,43	4,90	5,26	19,60	28,36	27,70	31,29	32,67	32,85	33,29	33,71
25	3,78	3,71	3,80	4,08	4,50	4,70	4,78	5,00	**22,57**	26,53	28,82	32,30	33,02	33,12	33,13	33,34
26																
27	2,59	3,68	4,14	4,53	4,71	4,83	4,92	5,00	17,48	28,57	32,34	32,98	33,04	33,17	33,28	33,33
28																
29	5,40	3,84	**4,63**	4,21	4,43	4,61	4,76	4,81	9,34	28,00	31,80	32,35	32,71	32,91	33,07	33,11
30	**5,63**	**3,96**	3,81	3,97	4,05	4,32	4,60	4,74	**8,67**	28,34	30,11	31,47	32,04	32,48	32,81	33,05
31																
Medeltal	1,64	1,83	2,43	2,93	3,99	4,46	4,86	5,07	17,79	24,78	27,67	29,30	31,89	32,61	33,19	33,39

BORNÖ

58° 22' 51" N — 11° 35' 03" E

April — Observatör: Oscar Åkermo — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	6,54	5,33	**3,90**	**4,05**	4,23	**4,12**	4,43	4,70	17,61	23,96	28,72	30,61	31,80	32,39	32,70	**33,06**
2	5,60	5,43	5,18	4,90	**4,00**	4,32	**4,11**	4,26	**23,95**	24,26	27,70	28,75	29,73	30,82	31,72	32,37
3	5,76	5,44	4,94	5,03	4,48	4,24	4,32	**4,22**	20,53	25,24	27,58	28,41	28,79	29,53	**30,75**	**31,62**
4																
5	5,79	**5,28**	5,09	5,09	5,02	4,27	4,44	4,56	15,12	**26,33**	27,03	27,36	27,87	29,37	32,13	32,79
6	5,36	5,28	5,04	5,06	4,41	4,33	4,36	4,41	12,27	26,04	27,22	27,66	29,91	31,48	32,05	32,37
7	**5,32**	5,40	5,03	4,70	4,36	4,52	4,57	4,66	11,31	25,83	27,26	28,84	31,83	32,11	32,46	32,65
8																
9	6,11	5,69	5,14	5,03	4,35	4,50	4,68	4,72	15,98	23,85	26,75	27,39	31,47	32,01	32,71	32,90
10	5,77	5,52	5,32	5,03	4,33	4,54	4,61	4,73	8,00	24,57	25,78	28,33	31,66	32,42	32,75	32,96
11																
12	7,61	5,60	4,83	4,43	4,52	4,69	4,80	4,88	**5,68**	25,32	28,09	**31,59**	**32,23**	32,60	**32,93**	31,88
13																
14	7,51	6,32	6,03	5,51	4,71	4,45	4,73	4,81	15,52	**23,09**	25,21	25,61	28,41	31,77	32,63	32,83
15	8,00	5,97	5,55	4,94	4,44	**4,83**	**4,96**	**4,98**	12,00	24,61	25,27	27,54	31,37	**32,64**	32,90	32,96
16	7,84	6,12	5,10	4,81	4,54	4,63	4,81	4,90	11,26	25,00	27,16	30,03	31,97	32,40	31,68	32,81
17	9,32	6,00	5,12	4,50	4,52	4,78	4,83	4,93	9,40	25,09	**28,90**	30,51	32,10	32,58	32,70	32,94
18																
19																
20	**11,00**	7,14	6,33	5,40	4,62	4,61	4,82	4,90	14,55	24,29	25,59	27,26	30,17	32,28	32,59	32,76
21																
22	8,68	7,42	6,62	5,96	5,07	4,57	4,60	4,81	21,94	24,56	24,51	26,75	28,50	30,96	30,99	32,49
23	9,08	8,37	7,29	6,87	6,03	4,82	4,63	4,83	22,54	23,65	24,67	25,35	26,55	**29,28**	32,06	32,58
24	10,18	7,93	7,42	6,70	5,39	4,70	4,62	4,83	20,88	24,21	24,78	25,42	27,81	30,10	32,14	32,61
25																
26	10,81	**9,62**	8,08	7,33	5,80	4,61	4,80	4,91	22,31	22,84	**23,20**	24,82	26,82	31,50	32,50	32,70
27	9,58	9,40	**8,62**	**7,82**	**6,12**	4,70	4,70	4,83	23,15	23,75	23,80	**24,32**	**26,34**	30,73	32,38	32,64
28																
29																
30																
31																
Medeltal	7,68	6,49	5,82	5,43	4,54	4,54	4,62	4,73	16,00	24,55	26,27	27,71	29,75	31,31	32,25	32,63

BORNÖ

58° 22' 51" N — 11° 35' 03" E

Maj — Observatör: Oscar Åkermo — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	8,83	**7,06**	**5,00**	**4,90**	**4,90**	4,98	5,01	**5,03**	21,94	**26,93**	30,89	32,26	32,57	32,73	32,84	33,05
2																
3	**8,43**	7,34	7,02	6,52	6,12	**4,91**	4,99	5,06	22,92	25,93	26,75	27,67	28,38	32,10	32,73	32,99
4																
5	9,72	7,37	6,90	5,06	5,06	5,11	5,03	5,03	20,53	26,18	27,17	31,47	32,18	32,78	32,80	32,94
6																
7	11,70	8,03	7,41	6,82	5,06	4,98	**4,97**	5,03	**20,50**	25,54	26,40	27,22	31,65	32,45	32,56	32,87
8	12,40	8,87	7,70	5,52	5,02	5,10	5,10	5,12	21,72	24,51	26,08	30,19	32,40	32,60	32,97	33,04
9																
10	11,22	7,96	5,80	5,40	5,18	5,11	5,10	5,10	23,56	25,99	30,39	32,20	32,66	32,82	32,94	33,25
11	10,80	8,25	6,71	5,59	5,16	5,10	5,10	5,11	**24,18**	26,23	31,09	32,13	32,39	32,68	32,95	33,04
12	12,63	9,92	7,81	6,50	5,76	5,14	5,03	5,12	23,69	25,52	27,02	29,38	31,61	32,29	32,78	32,90
13	11,04	10,56	9,45	8,56	6,57	5,38	5,10	5,12	23,31	25,15	25,83	26,67	30,13	**32,03**	32,82	32,97
14																
15																
16																
17																
18																
19	**15,80**	12,88	8,82	5,86	5,23	5,21	5,31	5,29	21,35	22,46	27,06	31,96	32,68	32,70	33,13	33,19
20	14,27	**14,13**	6,48	5,45	5,29	5,34	5,40	5,49	21,82	**21,88**	30,58	32,32	32,86	**33,07**	33,32	**33,36**
21	14,28	11,60	6,10	5,53	5,33	5,29	5,26	5,24	21,89	24,88	31,69	32,43	**33,06**	32,96	33,07	33,11
22	13,94	13,89	9,60	6,11	5,60	5,29	5,29	5,28	22,36	22,38	26,25	31,68	32,29	32,78	33,11	33,30
23	13,86	12,70	6,05	5,65	5,33	5,29	5,30	5,30	22,44	23,46	**31,97**	32,57	32,68	32,84	**33,73**	33,18
24	12,93	12,94	11,59	6,12	5,56	5,33	5,27	5,26	22,62	22,84	24,76	31,64	32,31	32,68	32,91	32,92
25	12,86	12,83	**12,41**	**12,51**	6,31	5,41	5,32	5,29	22,87	22,67	**23,02**	23,73	31,20	32,31	32,48	32,87
26	12,77	12,80	6,23	5,65	5,43	5,40	5,40	5,40	22,01	22,72	31,46	32,49	32,90	32,94	33,06	33,30
27	12,41	11,98	6,40	6,03	5,77	5,40	5,31	5,32	21,85	23,76	31,57	32,51	32,73	32,93	33,06	33,17
28	12,38	12,38	12,31	11,90	**10,50**	5,93	5,61	5,43	23,00	23,02	23,19	23,87	**25,54**	32,09	**32,43**	**32,82**
29	12,22	12,38	12,19	11,70	6,27	5,73	5,50	5,45	22,99	23,07	23,21	**23,68**	31,73	32,27	33,01	33,09
30	13,88	12,00	7,81	7,21	6,60	**6,50**	5,45	5,41	22,31	23,57	31,65	**32,60**	32,73	32,66	33,00	32,95
31	12,78	12,03	7,27	6,77	6,45	5,99	**5,72**	**5,64**	22,79	23,45	31,84	32,22	32,47	32,56	32,92	32,86
Medeltal	12,33	10,90	8,05	6,88	5,84	5,36	5,25	5,25	22,39	24,19	28,18	30,13	31,28	32,61	32,94	33,05

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

Juni — Observatör: Oscar Åkermo — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	**13,76**	**9,30**	**7,06**	6,58	6,51	6,42	5,60	**5,42**	22,19	**29,82**	32,09	**32,52**	32,70	32,87	32,96	33,09
2	14,30	13,42	7,44	**6,55**	**5,93**	**5,61**	**5,52**	5,50	22,30	23,13	31,89	32,42	**32,78**	33,01	33,16	33,22
3	13,91	13,58	13,08	7,86	6,26	5,72	5,59	5,48	22,76	23,38	23,59	31,42	32,64	32,93	32,97	33,06
4																
5	14,61	14,05	11,71	7,42	6,40	5,83	5,54	5,56	22,50	22,94	24,46	31,87	32,57	32,83	33,07	33,13
6	14,88	13,84	13,63	11,75	7,10	5,92	5,60	5,60	22,77	23,06	23,12	24,37	32,22	32,84	**33,19**	**33,33**
7	14,17	14,01	13,78	7,96	6,27	5,90	5,65	5,54	22,95	23,00	23,08	31,77	32,60	32,87	33,04	33,09
8	14,74	14,07	13,77	13,38	7,06	6,12	5,77	5,65	22,79	22,87	23,08	23,31	32,13	**33,09**	32,90	33,05
9	14,33	14,45	14,07	9,56	6,78	6,37	5,83	5,62	22,72	23,08	23,10	29,47	32,36	32,63	32,77	32,96
10	15,13	14,80	13,23	8,46	7,21	6,42	5,78	5,63	22,14	22,68	23,21	31,38	32,14	32,49	32,93	33,08
11																
12	16,67	15,19	13,94	8,50	7,11	6,60	6,00	5,79	22,33	22,78	23,16	31,33	32,17	32,39	32,82	32,98
13	**17,30**	14,54	9,88	7,38	6,55	6,34	5,80	5,70	21,35	22,90	30,45	31,93	32,34	32,61	32,88	33,03
14	16,21	15,80	15,52	14,32	8,77	6,90	6,32	5,98	22,27	22,63	22,79	23,09	31,50	32,31	32,63	32,87
15	16,74	16,62	15,29	10,81	7,56	7,08	5,91	5,76	22,45	22,49	22,92	29,62	32,69	32,59	32,98	33,13
16	15,96	16,66	15,54	9,91	8,13	7,13	6,21	6,05	21,13	22,29	22,80	30,79	32,27	32,44	32,71	32,75
17	15,98	16,00	**16,36**	16,00	**12,10**	8,39	7,08	6,43	21,51	21,60	22,18	22,48	**22,89**	31,99	32,30	32,46
18	16,34	16,21	16,31	16,26	8,38	6,93	6,37	5,93	21,11	21,49	21,58	21,82	31,91	32,37	32,72	32,93
19	16,21	16,21	16,21	**16,29**	9,13	7,54	6,75	6,31	21,27	21,46	21,46	**21,76**	31,29	32,33	32,57	**32,10**
20	16,64	16,86	9,67	8,70	8,27	7,43	6,80	6,07	21,18	21,27	31,02	32,15	32,29	32,38	32,70	32,84
21	16,87	**16,73**	10,75	8,80	7,98	7,70	7,00	6,40	21,24	21,26	30,97	31,90	32,37	32,42	32,62	32,73
22	16,22	16,32	15,98	9,30	8,72	7,91	6,91	6,44	21,17	**21,22**	**32,31**	31,54	32,01	32,25	32,46	32,68
23	16,22	16,07	16,03	9,61	8,87	7,82	7,49	6,69	21,18	21,24	**21,42**	31,40	31,97	32,25	32,43	32,58
24																
25	16,27	15,62	13,59	11,29	9,53	8,13	7,51	6,85	**20,88**	23,27	28,50	30,92	31,76	32,20	32,41	32,57
26	17,08	14,30	12,12	11,67	10,02	8,53	7,56	6,97	21,24	28,26	30,37	31,45	31,86	32,08	32,31	32,53
27																
28	16,38	15,81	15,28	13,77	12,08	**10,73**	**9,13**	**8,12**	**23,74**	25,11	26,52	29,56	31,26	**31,11**	**32,04**	32,13
29	16,45	15,85	14,80	11,96	10,38	8,78	7,47	6,66	22,96	25,67	27,79	31,18	31,57	32,06	32,52	32,64
30	16,57	15,14	12,53	11,60	10,85	9,20	7,54	7,10	23,40	27,65	31,43	31,83	31,96	32,34	32,40	32,53
31																
Medeltal	15,76	15,06	13,37	10,60	8,23	7,21	6,49	6,13	22,06	23,33	25,55	29,36	31,78	32,45	32,71	32,83

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

Juli — Observatör: Oscar Åkermo — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	1 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	1 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	16,44	**12,50**	**11,71**	**10,27**	9,83	**8,10**	**7,40**	**6,82**	24,36	**30,95**	**31,81**	**31,93**	**32,12**	31,93	**32,54**	**32,60**
2	**15,71**	14,87	12,14	10,90	**9,54**	8,96	8,12	7,30	25,95	28,12	31,52	31,83	32,03	**32,21**	32,17	32,37
3	16,34	15,52	15,30	12,16	10,77	9,80	8,37	7,60	26,05	27,12	28,46	31,42	31,70	32,08	32,23	32,29
4	16,30	16,22	15,65	15,40	12,18	9,97	9,40	8,15	**27,21**	27,19	27,26	27,21	31,13	32,06	32,14	32,25
5	17,54	16,50	16,40	16,05	14,03	10,64	8,70	8,15	26,35	26,42	26,68	27,12	29,46	31,50	32,05	32,10
6	17,94	17,30	16,50	15,87	11,63	10,33	9,20	9,10	26,54	26,73	27,18	27,75	31,72	32,03	32,32	32,43
7	17,42	17,30	16,46	14,30	12,06	10,68	9,60	9,00	26,41	26,56	27,19	29,58	31,70	31,95	32,09	32,30
8	17,53	17,30	17,24	13,06	11,81	10,12	9,50	9,00	26,45	26,59	26,77	30,83	31,65	32,02	32,16	32,31
9	17,47	17,58	14,40	12,90	12,04	10,92	9,80	8.93	25,92	26,07	30,00	31,57	31,75	31,98	32,17	32,35
10	18,13	17.07	14,92	14,12	12,53	11,50	10,10		26,35	26,96	30,14	31,13	31,53	31,74	32,20	
11	18,24	17,28	15,05	14,68	13,45	11,51	10,26	9,42	26,31	27,09	29,57	30,70	31,23	31,65	31,94	32,08
12	17,30	17,80	16,95	15,43	14,28	12,38	10,60	9,32	26,27	26,68	27,35	29,84	30,79	31,50	31,94	32,21
13	17,70	18,20	16,38	14,96	13,37	12,06	11,00	9,90	25,40	26,46	27,73	30,24	31,35	31,54	31,88	32,03
14	17,58	18,10	18,25	17,10	15,03	**14,01**	11,98	10,65	23,88	25,61	26,22	27,29	30,33	**31,04**	**31,52**	**31,63**
15	17,75	17,64	17,92	**18,30**	**15,44**	13,88	11,80	10,32	23,19	24,06	24,06	24,70	**29,27**	31,15	31,65	31,94
16	17,81	17,83	17,98	15,42	13,90	12,12	10,04	9,56	22,01	23,87	24,97	29,63	31,07	31,53	32,04	32,09
17	17,90	17,90	18,05	15,00	13,67	12,24	10,45	9,35	22,27	23,84	25,13	30,18	31,27	31,55	31,93	32,13
18	17,94	17,93	18,05	15,16	13,40	11,87	10,25	9,00	22,68	22,92	23,67	29,82	31,39	31,83	31,77	32,21
19	18,04	17,92	15,33	13,97	12,85	11,10	9,26	8,16	22,52	22,57	29,56	31,10	31,62	31,79	32,06	32,41
20	18,05	18,05	18,14	14,21	13,23	11,58	9,73	8,80	22,66	**22,59**	23,70	30,87	31,44	31,75	32,15	32,26
21	18,13	18,10	18,07	14,70	13,66	12,50	10,75	9,46	22,52	22,55	22,56	30,42	31,28	31,58	31,74	32,08
22	18,01	18,01	18,00	15,03	13,25	12,42	10,43	9,67	22,56	22,59	**22,54**	30,00	31,40	31,59	31,86	32,08
23	17,71	17,72	17,71	17,60	14,25	12,56	10,52	9,54	22,69	22,65	22,69	**23,45**	30,71	31,43	31,93	32,05
24	17,74	17,70	17,63	15,50	13,74	12,49	11,10	10,04	22,87	22,78	23,01	29,02	31,20	31,55	31,79	32,08
25																
26	17,95	17,86	14,65	14,03	13,33	12,83	11,60	10,40	22,88	22,95	30,88	31,29	31,48	31,62	31,75	31,87
27	18,87	18,33	18,11	14,84	14,07	13,28	12,42	11,28	20,86	22,50	23,03	30,55	31,22	31,40	31,56	31,74
28	18,63	18,58	**18,32**	17,16	14,40	13,60	12,40	**11,43**	21,78	22,83	22,94	25,35	31,06	31,47	31,59	31,73
29	17,00	18,78	17,88	16,32	14,30	13,72	12,11	10,59	21,47	22,79	23,78	28,10	31,11	31,42	31,70	31,89
30	**22,01**	18,88	18,02	16,88	14,47	13,34	11,84	10,10	20,86	22,97	23,82	26,37	31,04	31,45	31,74	31,99
31	21,94	**19,20**	18,02	16,50	14,47	13,78	**12,51**	11,38	**19,67**	22,88	23,71	26,68	30,92	31,45	31,56	31,79
Medeltal	17,99	17,47	16,64	14,92	13,17	11,81	10,37	9,39	23,90	24,86	26,25	29,24	31,20	31,66	31,94	32,11

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

Augusti — Observatör: Oscar Åkermo — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1																
2	**22,03**	21,20	19,60	18,05	14,29	12,50	11,23	10,30	21,31	22,16	22,86	23,69	31,17	31,59	31,80	31,98
3	21,50	**21,46**	**21,10**	15,63	13,50	12,03	10,62	9,32	21,58	21,58	21,91	29,77	31,59	31,71	31,93	32,11
4	21,06	20,89	15,41	14,28	13,26	12,62	11,21	10,56	**21,00**	22,12	30,35	30,39	31,59	31,70	31,91	31,99
5	20,81	21,00	20,98	17,90	14,53	13,62	11,42	10,22	21,60	21,73	22,07	24,00	31,02	31,50	31,72	32,03
6	20,44	20,64	16,89	14,26	13,04	12,10	**10,40**	9,81	21,82	21,82	27,53	31,25	31,61	31,87	32,08	32,16
7	20,70	20,60	16,23	14,60	13,44	11,85	10,63	**9,23**	21,71	21,94	29,28	31,08	31,47	31,80	32,02	32,29
8																
9	20,29	20,30	19,69	18,11	15,30	13,39	11,65	9,43	21,42	**21,44**	22,45	24,58	30,41	31,52	31,84	32,20
10	19,94	19,97	19,52	19,10	15,23	13,60	10,67	9,73	21,51	21,53	22,25	**23,10**	30,42	31,47	32,06	32,15
11	19,45	19,45	19,55	**19,63**	**17,23**	13,86	11,47	9,78	21,78	21,83	**21,87**	22,05	**25,99**	**30,24**	31,83	32,21
12	19,50	19,50	15,60	14,24	13,00	**11,36**	10,97	9,83	21,73	21,87	29,86	31,25	**31,99**	**32,14**	32,18	**32,25**
13	19,60	15,63	14,40	**13,48**	**12,48**	11,86	10,96	10,35	21,33	29,86	30,99	**31,86**	31,81	31,90	32,03	32,17
14	19,18	**15,26**	**14,13**	13,51	13,07	12,06	11,32	11,24	21,69	**30,70**	**31,26**	31,60	31,87	31,91	32,08	32,16
15																
16	18,85	19,01	18,74	18,54	14,85	14,30	13,22	12,60	22,64	22,84	23,59	24,21	30,90	31,50	31,93	32,19
17	18,50	18,51	18,42	14,95	14,10	13,09	12,07	10,88	23,02	23,20	23,92	30,53	31,59	31,98	**32,20**	32,25
18	18,14	18,55	15,63	14,60	14,17	13,43	12,28	11,66	21,87	23,12	30,33	31,58	31,87	31,98	32,19	32,24
19	18,13	18,12	18,20	15,68	14,82	14,30	13,67	13,26	23,30	23,35	23,73	30,24	31,49	31,62	31,90	31,96
20	18,14	18,00	18,20	17,55	14,88	14,17	12,57	11,65	22,93	22,94	23,19	25,28	31,16	31,66	32,05	32,16
21	17,89	17,78	17,78	17,85	16,12	**14,68**	13,89	13,16	23,15	23,32	23,44	23,81	29,87	31,16	31,70	31,90
22																
23	17,53	17,50	17,40	17,51	14,85	14,16	13,72	13,30	22,97	22,97	23,20	23,30	30,03	31,11	31,35	31,55
24	17,38	17,47	17,50	17,48	14,51	13,86	13,50	12,62	23,01	23,02	23,08	23,36	30,89	31,27	31,38	31,68
25	17,21	17,34	17,40	17,40	15,49	14,34	13,77	13,47	22,95	23,03	23,08	23,30	30,14	31,04	**31,16**	**31,35**
26	17,38	17,42	17,50	15,36	14,70	14,07	13,62	13,39	22,63	22,82	23,38	30,58	30,98	31,13	31,36	31,36
27	17,04	17,39	16,23	15,22	14,54	14,10	13,43	12,53	22,74	23,36	29,65	31,15	31,58	31,72	31,89	32,11
28	17,00	16,34	15,43	14,98	14,49	14,20	13,47	12,90	23,57	29,33	31,04	31,59	31,83	31,93	32,03	32,09
29																
30	**16,39**	16,60	16,26	14,78	14,33	14,42	**13,99**	**13,69**	24,21	26,41	29,86	31,25	31,46	31,86	31,96	31,98
31	16,64	16,29	16,10	14,80	14,20	13,79	13,27	12,50	**24,80**	26,89	28,45	31,37	31,74	31,94	31,99	32,12
Medeltal	18,87	18,55	16,57	16,13	14,40	13,38	12,27	11,43	22,40	23,66	25,87	27,93	31,02	31,59	31,87	32,03

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

September — Observatör: Oscar Åkermo — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	16,73	16,58	16,28	15,09	14,38	14,01	13,86	13,33	24,63	26,17	27,36	31,14	31,64	31,80	31,99	32,02
2	16,00	16,62	16,29	16,16	**13,02**	14,30	14,03	13,76	22,96	25,87	26,54	27,77	31,23	31,63	31,78	31,88
3	**17,19**	**16,75**	16,36	16,36	16,14	14,80	14,15	13,83	23,58	25,73	26,08	26,70	27,56	31,40	31,78	31,86
4	15,81	16,62	16,32	16,39	16,12	14,72	14,30	14,08	19,94	25,72	26,11	26,41	28,05	31,34	31,63	31,92
5																
6	16,41	16,40	16,33	16,32	16,32	15,90	14,58	14,14	21,47	25,50	26,03	26,20	26,71	29,58	31,47	31,78
7	16,00	16,26	16,37	16,38	16,37	15,41	14,56	13,82	24,46	25,19	26,02	26,09	26,41	30,83	31,54	31,91
8	16,19	16,21	**16,40**	**16,51**	**16,40**	**16,40**	**15,57**	14,15	24,45	24,61	24,81	25,29	25,58	25,89	**29,81**	30,54
9	16,13	16,12	16,12	16,22	16,34	16,33	14,42	13,60	23,28	**23,40**	**24,06**	**24,19**	**24,68**	**25,56**	30,10	**30,36**
10	15,38	15,96	16,22	16,20	16,30	15,23	14,32	13,84	23,28	24,25	24,57	24,69	25,07	30,20	30,57	30,70
11	15,49	16,03	16,22	16,01	15,34	14,92	14,47	13,40	**18,24**	24,39	24,77	27,27	30,03	30,38	30,70	30,66
12																
13	14,82	16,30	16,23	16,20	16,23	15,62	14,38	13,03	20,12	24,03	24,22	24,36	24,94	29,21	30,47	30,55
14	16,10	16,18	16,22	16,22	16,20	15,31	14,22	13,10	24,54	24,62	24,70	24,99	25,16	30,72	31,58	31,90
15	14,82	16,12	16,18	16,24	16,23	15,10	14,00	13,31	19,85	24,44	24,55	24,75	24,87	30,95	31,71	31,94
16	14,20	16,12	16,18	16,20	15,10	14,36	13,69	13,22		24,40	24,53	24,97	30,98	31,64	31,85	31,97
17	15,20	15,90	16,18	15,73	14,88	14,26	13,61	13,38	21,30	24,11	24,66	29,17	31,24	31,59	31,82	31,96
18	15,38	15,68	15,80	16,00	15,46	14,44	13,72	13,31	24,03	24,08	24,41	24,58	30,18	31,53	31,82	32,07
19																
20	13,47	15,56	14,76	14,00	14,61	14,62	13,60	13,37	21,81	24,95	31,25	31,85	32,46	32,57	32,55	32,64
21	14,31	14,63	14,57	14,23	14,22	**13,69**	**13,50**	**13,01**	23,57	23,80	31,46	32,13	32,40	32,43	32,42	32,48
22	13,74	14,92	14,19	14,11	14,42	14,40	14,10	14,08	24,20	30,51	32,03	32,31	32,55	32,58	32,60	32,80
23	13,19	14,02	13,97	14,57	14,37	14,40	14,05	14,00	25,28	31,79	32,19	**32,54**	32,58	32,63	32,63	32,72
24	**10,30**	14,02	14,12	13,96	14,04	13,83	14,19	13,90	22,91	31,81	32,26	32,39	32,46	32,59	32,76	32,76
25	12,27	14,02	14,13	13,94	13,94	14,55	14,28	13,90	23,80	31,91	32,39	32,45	32,60	32,81	**32,79**	**32,81**
26																
27	14,26	14,24	14,25	14,26	14,18	13,95	13,73	13,65	**32,32**	**32,40**	**32,39**	32,39	**32,70**	**32,70**	32,74	32,72
28	14,24	14,23	14,31	14,31	14,40	14,38	14,33	14,29	32,00	32,05	32,24	32,40	32,44	32,49	32,50	32,62
29	14,45	14,45	14,05	14,05	14,38	14,35	14,35	14,35	32,02	32,14	32,18	32,26	32,36	32,45	32,42	32,51
30	13,60	**13,69**	**13,82**	**13,93**	14,00	14,12	14,32	**14,46**	31,11	31,25	31,51	31,71	31,79	32,00	32,18	32,22
31																
Medeltal	14,83	15,52	15,46	15,37	15,13	14,75	14,17	13,70	24,21	26,89	27,82	28,50	29,56	31,14	31,78	31,93

BORNÖ

Oktober — 58° 22′ 51″ N — Observatör: Oscar Åkermo — 11° 35′ 03″ E — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	9,67	13,23	13,63	13,96	**14,23**	**14,20**	14,33	14,37	23,38	30,30	30,95	31,58	31,74	31,88	31,98	32,11
2	**13,27**	**13,30**	13,54	13,71	13,72	14,12	**14,36**	**14,84**	29,94	30,13	30,70	31,03	31,13	31,73	32,18	32,23
3																
4	12,84	12,93	13,22	**14,02**	13,96	13,76	13,64	13,42	27,70	29,16	29,81	31,96	32,45	32,59	32,68	32,72
5																
6	7,98	13,03	**14,01**	13,77	13,53	13,40	13,22	13,12	25,27	29,29	32,06	32,51	32,57	32,70	32,77	32,77
7	11,00	12,51	13,74	13,76	13,47	13,22	13,13	12,96	28,46	28,90	31,50	32,49	32,71	32,91	32,88	32,89
8	10,93	11,88	12,92	13,96	13,60	13,32	13,12	12,97	27,31	28,21	29,43	32,08	32,64	32,70	32,76	32,84
9	10,70	12,48	13,90	13,60	13,30	13,09	12,89	12,77	27,65	29,03	32,29	32,57	32,69	32,85	32,90	32,93
10																
11	12,83	12,76	13,72	13,44	13,22	13,11	12,89	12,82	**30,31**	30,31	32,31	32,56	32,65	32,71	32,77	32,78
12	10,79	11,60	12,14	13,52	13,26	13,14	13,00	12,98	28,45	29,00	29,81	32,36	32,56	32,64	32,70	32,72
13	10,55	11,59	11,80	11,80	12,40	13,46	13,30	13,01	28,46	29,14	29,44	30,49	31,14	32,50	32,64	32,71
14	11,59	11,60	11,62	12,10	12,12	12,12	12,83	13,36	29,36	29,36	29,44	29,92	30,37	30,56	31,25	32,49
15	11,50	11,50	11,57	11,61	11,63	11,70	12,20	12,37	28,50	28,55	29,04	29,26	29,48	29,60	**30,29**	**30,69**
16	11,40	11,41	11,49	11,50	11,50	11,57	13,20	12,98	28,04	28,04	28,51	28,55	28,60	29,11	32,51	32,76
17																
18	10,62	11,00	11,14	11,23	11,32	13,01	12,80	12,60	24,95	27,23	27,81	28,04	28,21	32,58	32,72	32,74
19	10,97	10,99	11,00	11,00	11,06	11,21	13,02	12,91	27,77	27,73	27,83	27,92	27,74	28,13	32,26	32,64
20	9,73	10,80	10,97	10,97	11,01	11,52	12,82	12,59	25,47	27,37	27,62	27,73	27,87	29,16	32,58	32,70
21	10,74	10,73	10,89	11,02	11,10	11,57	12,89	12,81	27,47	27,50	**27,55**	27,72	27,95	28,79	32,22	32,65
22																
23	10,22	10,54	**10,63**	**10,69**	**10,67**	**10,79**	12,81	12,53	27,15	27,54	27,62	**27,61**	**27,71**	**27,82**	32,33	32,37
24																
25	6,98	10,59	11,31	12,71	12,30	12,11	11,76	11,60	**18,03**	27,41	30,17	32,42	32,77	32,85	32,92	32,92
26	7,80	**9,01**	10,84	11,63	12,30	11,92	11,49	11,33	22,20	**26,80**	27,99	30,72	32,79	32,88	32,95	33,06
27	6,92	10,03	11,08	12,40	12,12	11,61	11,40	11,37	19,69	27,09	29,41	32,64	32,83	32,98	33,02	33,08
28	**6,43**	11,07	12,32	11,91	11,52	11,43	11,41	11,37	20,90	29,49	32,63	32,90	32,98	**33,02**	33,06	**33,13**
29	7,77	12,11	12,09	11,83	11,59	11,47	11,37	11,32	25,10	31,80	32,76	32,84	32,81	32,97	**33,11**	33,10
30	8,12	12,30	12,09	11,80	11,54	11,40	**11,36**	**11,31**	26,50	**32,70**	**32,83**	**32,94**	**32,99**	32,99	33,02	33,12
31																
Medeltal	10,06	11,62	12,15	12,41	12,35	12,43	12,72	12,65	26,17	28,84	29,98	30,87	31,15	31,61	32,81	32,67

BORNÖ

November — 58° 22′ 51″ N — Observatör: Oscar Åkermo — 11° 35′ 03″ E — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	7,61	**10,40**	**12,03**	**12,00**	**11,62**	**11,50**	11,43	11,40	27,33	31,65	32,82	32,87	32,94	32,98	33,01	32,96
2	**8,12**	8,19	8,50	8,91	9,02	10,42	**12,03**	**12,10**	**29,27**	29,30	29,80	30,24	30,35	31,48	32,64	32,75
3	7,71	7,73	7,90	8,10	8,32	8,79	11,80	11,80	28,62	28,63	28,92	29,29	29,69	30,14	31,66	31,86
4	7,67	7,80	7,80	7,76	7,83	8,07	9,43	11,80	28,09	28,48	28,45	28,63	28,83	29,27	30,67	32,58
5																
6	6,70	7,73	7,78	7,73	7,75	7,76	**7,81**	10,57	23,39	28,02	28,19	**28,22**	**28,40**	**28,32**	**28,60**	31,97
7																
8	4,26	7,98	7,97	10,78	11,32	11,44	11,46	11,33	23,71	28,51	28,67	32,36	32,67	32,89	33,11	33,22
9	**0,20**	7,34	10,54	11,29	11,21	10,67	10,10	10,16	23,71	28,21	32,17	32,82	33,02	33,21	33,34	33,58
10	7,33	7,58	8,31	8,30	9,12	10,11	10,94	11,31	27,40	27,78	28,85	29,74	30,35	31,49	32,40	32,90
11	6,65	7,35	8,30	8,82	9,08	9,45	10,98	10,31	27,31	28,03	29,49	29,97	30,28	30,76	31,99	33,19
12	5,82	8,30	8,89	10,72	10,50	10,20	10,09	10,06	27,34	29,34	30,06	32,75	33,07	33,24	33,44	33,44
13	6,77	9,07	10,47	10,22	10,08	10,03	10,00	9,91	27,91	30,43	**33,07**	33,13	33,36	33,48	33,56	33,64
14																
15	3,93	7,81	8,46	9,11	10,30	10,11	9,95	9,85	19,94	29,45	30,80	32,04	33,17	33,33	33,38	33,45
16	6,74	8,01	8,43	7,98	8,90	9,63	10,32	10,12	27,42	29,57	30,58	31,01	31,66	32,26	32,87	33,26
17	7,11	7,31	7,52	8,06	8,53	8,47	8,64	10,04	27,24	**27,54**	**27,94**	28,64	30,41	31,03	31,39	**31,64**
18	6,93	7,20	7,43	7,59	7,75	8,50	8,96	10,31	27,23	28,04	28,73	29,00	29,26	30,48	31,68	33,03
19	4,87	7,12	7,30	7,37	7,61	8,30	9,17	10,09	**18,06**	28,10	28,55	28,65	29,05	29,97	31,86	33,26
20	7,16	7,20	7,23	7,39	7,44	8,52	9,55	10,11	27,84	27,96	28,21	28,77	28,80	30,98	32,20	33,20
21																
22	4,36	**6,33**	7,17	7,23	**7,30**	**7,70**	9,72	9,55	18,51	27,64	28,08	28,36	28,42	29,14	32,97	33,59
23	6,00	7,19	7,30	8,89	9,18	9,62	9,82	9,80	26,41	28,49	28,54	31,77	32,98	33,23	33,45	33,47
24	6,00	7,33	9,40	9,52	9,71	9,48	9,53	9,60	27,69	28,54	32,97	33,13	33,29	33,34	33,59	**33,79**
25	6,69	8,80	9,40	9,55	9,51	9,81	9,02	9,03	28,29	**31,89**	33,05	**33,35**	33,42	33,48	33,56	33,64
26	3,02	6,82	9,25	9,51	9,53	9,50	9,00	**9,00**	23,44	28,76	32,29	33,29	33,47	**33,61**	33,62	33,65
27	2,61	8,00	9,27	9,43	9,58	9,10	9,02	9,04	21,96	30,97	32,95	33,28	**33,59**	33,59	**33,70**	33,74
28																
29	6,58	7,04	7,33	8,61	9,23	9,50	9,54	9,51	28,95	29,58	29,91	31,68	32,61	33,17	33,42	33,43
30	5,73	6,92	**6,72**	**6,70**	8,50	9,08	9,49	9,48	25,52	29,91	30,45	30,72	31,75	32,40	33,22	33,47
31																
Medeltal	5,86	7,70	8,43	8,87	9,16	9,43	9,91	10,25	25,70	28,99	30,17	30,95	31,39	31,89	32,62	33,15

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — Observatör: Oscar Åkermo — 11° 35′ 03″ E

December — *1948*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1																
2	5,96	**6,48**	6,50	6,56	6,54	7,05	9,27	9,28	28,56	**29,41**	29,96	30,36	30,35	30,78	32,79	33,57
3	6,03	6,09	6,15	6,48	6,52	6,52	9,02	**9,42**	**28,72**	29,04	29,64	29,95	30,25	30,37	32,57	33,32
4	**6,12**	6,32	6,30	6,24	6,42	6,43	9,18	9,38	27,32	29,19	29,59	29,52	29,92	30,19	32,84	33,32
5																
6	5,81	5,94	6,20	6,23	8,43	**9,13**	**9,33**	9,33	28,03	28,69	29,45	29,52	32,32	33,12	33,40	33,48
7	5,60	5,97	6,00	6,03	6,36	9,01	9,31	9,33	27,16	28,93	29,03	29,18	29,68	32,82	33,19	33,31
8	5,91	5,98	6,03	6,12	6,12	6,36	9,04	9,34	27,60	28,66	29,02	29,31	29,35	29,70	32,97	33,44
9	5,34	5,96	6,00	6,03	6,12	6,21	8,90	9,22	23,53	28,29	28,89	28,93	29,21	29,45	32,66	33,31
10	5,40	5,94	6,00	6,02	6,12	8,53	9,13	9,21	18,46	28,51	29,00	29,19	29,33	32,60	33,31	33,68
11	5,73	5,94	5,98	6,02	6,09	6,93	8,87	9,08	14,47	28,33	28,77	28,96	29,16	30,54	32,76	33,16
12																
13	5,13	5,93	6,01	6,09	6,70	8,77	9,12	9,12	21,80	28,31	28,86	29,11	30,04	32,59	33,20	33,38
14																
15																
16	5,04	5,64	5,83	5,90	5,91	5,93	6,00	7,53	21,84	26,67	27,37	27,72	28,03	28,25	28,51	30,88
17	4,72	5,79	5,89	5,90	5,92	5,51	9,01	9,19	19,81	27,22	27,59	27,90	28,07	32,51	33,24	33,51
18	2,00	5,60	**8,90**	**8,83**	**8,80**	8,71	8,83	8,88	17,32	27,81	**32,15**	**33,04**	**33,28**	33,35	33,57	33,73
19																
20	5,29	5,62	5,83	6,12	8,30	8,94	8,91	8,80	26,55	27,07	27,54	28,50	32,57	**33,43**	**33,67**	33,70
21	0,62	5,72	5,90	5,94	8,07	8,94	8,73	8,65	14,71	27,67	28,38	28,87	32,13	33,41	33,63	**33,74**
22	—0,28	5,80	6,03	6,54	8,69	8,94	8,80	8,71	27,72	27,93	28,64	29,47	32,92	33,38	33,62	33,63
23	0,85	5,84	6,06	6,18	7,10	8,60	9,00	9.05	**8,95**	27,97	28,79	29,39	31,42	32,83	33,20	33,51
24	**—0,41**	6,00	6,20	7,19	8,30	8,74	8,65	8,47	11,21	28,52	29,08	31,05	32,65	33,14	33,57	33,65
25																
26	2,50	5,92	6,03	6,63	7,70	8,66	8,86	8.80	26,45	28,31	29,01	30,10	32,00	33,00	33,38	33,48
27																
28	—0,04	4,22	4,94	5,86	6,18	7,12	8,51	8,87	11,13	27,41	28,00	28,65	29,05	31,24	32,86	33,31
29																
30	0,60	3,93	3,85	4,36	4,62	4,81	5,70	7,73	9,19	26,98	27,21	27,32	27,56	27,72	28,43	32,03
31	2,88	**3,23**	**3,67**	**3,86**	**3,91**	**4,23**	**4,28**	**5,40**	26,05	**26,12**	**26,58**	**27,17**	**27,20**	**27,39**	**27,44**	**27,99**
Medeltal	3,67	5,63	5,89	6,14	6,77	7,59	8,48	8,76	21,22	28,06	28,75	29,24	30,30	31,45	32,50	33,05

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — Observatör: Oscar Åkermo — 11° 35′ 03″ E

Januari — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1																
2	2,97	3,64	3,81	**3,86**	5,03	6,41	7,50	**8,11**	23,82	26,51	26,81	26,90	27,91	30,34	31,88	32,73
3	2,72	3,29	**3,51**	4,00	**4,10**	**4,47**	6,98	7,22	22,31	24,93	25,94	27,05	27,02	27,51	31,36	31,84
4	1,50	3,53	3,94	4,02	5,21	6,78	6,23	7,50	15,22	26,32	27,00	27,21	29,10	31,42	32,15	32,39
5	1,74	**3,22**	3,69	4,01	5,83	6,84	7,19	7,60		**21,00**	**22,15**	**22,45**	**24,70**	**26,95**	**27,35**	**27,40**
6																
7	2,20	3,29	3,72	4,01	6,96	7,41	**7,56**	7,91								
8	3,27	3,41	3,62	3,21	7,03	7,38	7,51	7,66		23,35	26,12	30,45	32,00	32,32	32,55	32,62
9																
10																
11	3,34	3,80	4,60	5,09	5,58	6,82	7,50	7,54	23,03	25,22	27,52	28,92	30,34	31,68	32,58	32,71
12	2,04	3,71	5,03	5,20	5,27	6,14	7,21	7,63	13,04	23,28	28,80	29,77	30,14	31,30	32,18	32,71
13	0,69	**4,84**	5,33	5,41	5,74	7,03	7,51	7,70	14,86	28,31	29,64	30,16	30,68	31,75	32,76	33,01
14	3,91	4,14	4,83	5,31	5,77	**7,42**	7,50	7,50	25,06	25,92	28,27	29,77	30,69	32,47	32,96	33,08
15	2,50	4,38	4,61	4,88	5,33	5,92	7,48	7,50		22,74	24,02	25,00	25,55	26,15	27,96	28,20
16																
17	**0,12**	4,61	**7,78**	**7,11**	6,98	6,93	6,50	**6,50**	**11,94**	29,22	**32,60**	**32,81**	32,97	**33,16**	**33,26**	33,28
18	1,90	4,41	5,00	6,72	7,01	6,72	7,03	7,31		28,76	29,56	31,86	**33,05**	33,06	33,19	**33,29**
19	2,89	4,34	4,81	5,25	**7,06**	7,01	6,82	6,83	21,93	28,10	29,15	30,12	32,60	33,00	33,03	33,15
20																
21	1,96	4,02	4,83	4,88	4,81	5,72	7,10	7,00		27,60	29,48	29,72	30,23	30,94	32,78	33,25
22	3,12	3,57	4,69	4,62	5,90	7,00	6,83	6,63	27,37	27,99	30,03	30,44	31,74	33,01	33,17	33,26
23																
24																
25	2,53	4,43	4,65	5,14	7,00	6,55	6,52	6,61	27,83	**29,58**	30,05	30,81	32,89	33,06	33,20	33,27
26	**3,96**	4,11	4,50	4,73	5,42	6,73	7,00	6,90	**29,44**	29,48	29,96	30,13	31,33	32,61	33,01	33,14
27	3,69	3,80	4,34	4,51	5,08	6,71	6,88	6,86	28,94	29,05	29,73	29,96	31,13	32,46	33,18	33,25
28	3,15	3,92	4,21	4,32	5,03	6,03	6,92	6,73	25,01	29,23	29,64	29,88	31,11	32,15	33,08	33,14
29	3,18	3,88	4,21	4,63	4,94	5,50	7,00	6,90	18,47	29,15	29,71	30,16	31,24	31,95	32,91	33,07
30																
31	3,24	4,01	4,12	4,42	4,28	4,60	**5,48**	6,53	27,29	29,34	29,63	30,07	30,46	31,24	32,02	32,79
Medeltal	2,66	3,93	4,54	4,92	5,70	6,46	7,01	7,21	22,22	26,91	28,37	29,22	30,33	31,36	32,22	32,46

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

Februari — Observatör: Oscar Åkermo — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	3,83	3,92	4,50	4,69	6,07	**6,62**	6,48	6,38	29,83	29,89	30,54	31,46	32,44	33,17	33,22	33,33
2	1,90	4,62	6,24	**6,57**	6,21	6,01	6,30	**6,80**	29,66	31,21	32,65	32,95	33,07	33,11	33,33	33,43
3	3,33	**5,00**	**6,35**	6,20	5,93	6,04	6,09	6,04	30,00	**31,60**	**33,08**	**33,23**	**33,30**	33,39	33,55	33,54
4																
5	2,68	4,04	4,86	5,31	6,30	6,40	6,45	6,43	26,81	30,71	31,62	32,20	33,05	33,13	33,51	33,53
6																
7	**4,03**	4,81	5,10	5,96	**6,40**	6,49	**6,50**	6,50	30,21	31,46	31,89	32,87	33,25	**33,42**	33,38	33,57
8	3,99	4,00	4,37	4,71	5,42	6,44	6,49	6,43	**30,74**	30,77	30,93	31,32	32,30	33,11	33,26	33,56
9	3,72	3,90	4,12	3,94	4,44	5,55	6,31	6,40	29,93	30,38	30,81	31,00	31,54	32,44	33,02	33,24
10	3,09	3,20	3,71	4,20	4,52	5,40	6,36	6,40	27,23	27,69	30,92	31,14	31,43	32,23	33,25	33,43
11	1,77	3,93	4,02	4,06	4,53	6,03	6,32	6,30	27,91	30,60	31,07	31,22	31,51	32,74	33,24	33,43
12	3,48	3,71	3,80	4,02	5,49	6,00	6,14	6,13	30,18	30,71	31,02	31,11	32,31	33,08	33,37	33,48
13																
14	3,41	3,39	3,37	3,36	3,34	3,87	4,20	4,36	30,38	30,35	30,36	30,36	30,35	30,90	31,21	31,27
15	2,88	3,11	**3,16**	**3,23**	**3,29**	3,40	3,85	4,94	29,69	30,01	30,12	30,11	30,16	30,29	30,90	31,73
16	3,32	3,29	3,30	3,31	3,31	**3,31**	3,45	5,71	30,27	30,27	30,29	30,30	30,32	30,28	30,40	32,73
17	3,41	3,39	3,36	3,37	3,34	3,32	3,61	5,63	29,98	30,06	30,11	30,07	30,07	30,21	30,47	30,69
18	2,50	3,20	3,23	3,33	3,35	3,37	5,67	6,11	29,20	30,04	30,09	30,22		30,24	33,36	**33,70**
19	3,30	3,32	3,33	3,33	3,34	5,82	6,02	6,01	28,45	29,59	29,67	29,87	30,07	33,20	**33,47**	33,51
20																
21	3,40	3,38	3,39	3,39	3,39	3,40	5,37	6,10	29,16	29,17	29,22	29,26	29,37	29,72	32,87	33,45
22	3,62	3,52	3,40	3,41	3,40	3,40	5,98	6,02	28,09	28,28	28,68	29,27	29,35	29,62	33,25	33,62
23	3,37	3,37	3,37	3,40	3,42	3,42	**3,42**	**3,42**	28,42	28,48	28,47	28,63	28,81	28,90	**28,91**	**29,23**
24	3,00	3,21	3,30	3,41	3,45	3,46	3,50	5,88	27,88	28,08	28,26	28,36	28,40	**28,46**	29,17	33,11
25	3,18	3,20	3,30	3,32	3,45	4,80	5,92	5,96	28,00	28,00	**28,14**	**28,13**	**28,35**	33,44	33,44	33,47
26	**1,64**	3,16	3,46	4,39	4,92	5,24	5,60	5,91	**20,41**	28,21	28,51	31,43	32,66	33,10	33,34	33,42
27																
28	2,03	**2,91**	3,78	5,23	5,36	5,34	5,50	5,60	26,25	**27,03**	29,42	29,61	33,18	33,27	33,35	33,64
29																
30																
31																
Medeltal	3,08	3,63	3,95	4,18	4,46	4,92	5,46	5,89	28,64	29,68	30,26	30,61	31,15	31,69	32,49	32,96

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

Mars — Observatör: Oscar Åkermo — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	1 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	2,45	2,65	5,03	5,31	**5,50**	**5,73**	**5,72**	5,72	26,78	26,97	33,00	33,26	33,35	33,41	33,48	33,59
2	2,18	4,60	5,37	**5,32**	5,23	5,18	5,23	5,25	29,23	32,34	33,31	33,42		33,64	33,69	33,69
3	**4,50**	**5,02**	**5,53**	5,30	5,41	5,18	5,20	5,28	32,06	32,34	32,86	32,94	33,04	33,03	33,07	33,16
4																
5	4,10	4,58	5,44	5,21	5,21	5,37	5,62	5,64	32,35	32,54	32,90	33,01	33,15	33,15	33,28	
6																
7	4,01	4,12	5,21	5,23	5,40	5,60	5,70	**5,79**	**33,21**	**33,21**	**33,69**	**33,78**	**33,82**	33,87	33,87	33,96
8																
9	1,39	2,38	3,41	3,93	5,07	5,28	5,46	5,53	29,53	31,20	31,94	32,51	33,58	33,67	33,70	33,74
10	1,03	1,31	1,60	2,00	2,59	3,44	4,93	5,24	28,00	28,30	29,52	30,58	31,40	32,11	33,30	33,62
11	0,92	1,20	1,21	1,33	1,62	2,68	4,32	5,12	27,67	27,72	28,00	28,90	29,38	31,42	33,00	33,53
12	0,97	**1,08**	**1,08**	**1,15**	1,24	1,38	2,40	**4,22**	26,64	27,03	27,37	27,93	28,18	28,75	31,30	**32,83**
13																
14	1,14	1,21	1,30	1,26	**1,21**	**1,13**	**1,77**	4,58	25,65	25,60	26,00	26,10	26,08	**26,20**	**29,36**	33,05
15																
16	1,02	1,36	1,29	2,58	3,68	4,01	4,60	4,69	25,75	25,94	26,65	30,60	31,66	32,43	33,05	33,35
17																
18	1,40	3,47	4,48	5,00	5,34	5,54	5,53	5,57	23,70	31,74	32,80	33,30	33,62	**33,88**	**33,90**	33,91
19	**0,81**	2,10	4,00	4,46	4,94	5,33	5,50	5,53	25,26	28,70	32,40	32,90	33,35	33,75	33,83	
20																
21	1,60	1,65	2,51	2,70	3,55	4,46	4,91	5,32	26,35	26,55	28,75	30,20	31,95	33,05	33,53	33,51
22																
23	2,51	2,13	2,23	2,27	2,31	2,56	4,54	5,13	25,40	26,95	27,35	27,50	28,86	28,90	32,90	33,63
24	3,18	2,70	2,48	2,30	2,37	2,50	4,03	4,77		26,68	27,00	26,97	27,30	28,85	32,25	33,20
25																
26	3,33	3,30	2,32	2,51	4,43	5,16	5,48	5,51	24,92	25,20	26,67	28,38	32,86	33,56	33,80	33,89
27																
28	2,91	2,83	2,46	3,38	4,90	5,28	5,43	5,50	24,58	26,34	26,75	31,35	33,30	33,60	33,76	**33,93**
29																
30	3,00	3,27	3,14	3,02	2,77	4,24	5,33	5,40	23,85	24,90	25,20	25,38	26,45	32,50	33,70	33,75
31	3,21	3,42	3,43	3,30	3,12	2,52	5,03	5,30	**22,27**	**23,85**	**24,50**	**25,30**	**25,80**	27,60	33,40	33,65
Medeltal	2,28	2,72	3,18	3,38	3,79	4,13	4,84	5,25	27,09	28,21	29,33	30,22	30,96	31,87	33,11	33,57

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

April — Observatör: Oscar Åkermo — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	**3,36**	**3,40**	**3,51**	**3,32**	**2,71**	**3,86**	5,32	5,43	22,90	23,10	23,60	25,32	26,50	31,95	33,72	33,90
2																
3	3,47	3,51	3,59	3,82	3,94	4,00	**4,48**	**4,53**	21,80	**21,98**	**22,32**	**24,60**	**26,04**	31,80	33,55	33,70
4																
5	4,11	3,52	3,72	4,12	4,26	4,41	4,82	5,01	20,45	22,38	28,37	30,80	31,80	32,75	33,35	33,50
6																
7	5,32	3,83	4,01	4,50	4,62	4,90	5,02	5,21	17,15	23,05	31,02	32,42	33,05	33,22	33,50	33,65
8	3,97	4,20	4,65	4,79	4,96	4,98	5,27	5,43	22,29	31,77	33,05	33,23	33,40	33,50	33,85	33,94
9	3,80	3,92	4,93	5,11	5,09	4,97	5,19	5,23	**29,62**	30,70	33,40	**33,75**	33,75	33,74	34,10	34,11
10																
11	4,81	4,83	5,10	5,11	5,12	5,30	5,25	5,30		**32,67**	33,13	33,45	33,60	34,00	34,07	34,09
12	4,91	4,82	4,90	5,11	5,22	5,40	5,42	**5,50**	28,50	31,87	32,37	33,55	33,90	34,15	34,15	34,20
13	5,22	4,83	5,10	5,23	5,30	5,33	5,32	5,30	26,30	31,65	**33,45**		33,55	**34,22**	**34,30**	34,30
14	7,06	4,85	4,91	5,22	5,30	5,33	5,40	5,40	28,18	32,00	32,50	33,70	33,90	34,10	34,25	34,25
15																
16	6,75	4,85	4,83	5,10	5,29	5,32	5,38	5,31	24,50	31,60	32,30	33,48	**34,02**	34,10	34,30	**34,40**
17																
18	8,54	5,95	5,60	5,09	5,00	5,12	5,30	5,31	29,50	31,30	31,70	32,37	33,05	33,57	34,10	34,05
19	8,52	6,14	6,01	5,64	5,25	4,85	5,41	5,30	**16,07**	28,50	29,75	31,24	31,97	32,05	32,57	33,99
20																
21	8,00	6,43	6,20	6,16	5,99	5,23	5,20	5,24	20,10	27,30	28,00	28,10	30,40	32,20	33,80	33,90
22	6,87	6,61	6,24	6,15	5,34	5,13	5,12	5,17	25,38	26,50	27,57	28,05	31,60	32,67	33,40	33,40
23	6,81	6,92	6,50	6,40	6,21	5,36	5,11	5,12	18,53	25,34	27,35	27,50	27,95	31,65	32,35	32,95
24																
25	8,35	6,81	6,41	6,20	5,35	5,23	5,23	5,23		26,05	26,67	28,00	32,03	32,92	33,30	33,41
26	**9,40**	7,20	6,42	5,93	5,56	5,31	5,21	5,20		25,31	27,36	30,05	31,85	32,24	32,50	32,75
27	8,34	7,06	6,83	6,40	5,93	5,51	5,22	5,22	21,67	25,25	26,94	27,47	30,23	31,75	32,45	32,50
28	8,00	7,94	**7,30**	6,80	6,54	6,24	5,46	5,22	24,13	24,10	25,79	26,62	27,10	27,75	31,70	32,30
29	8,17	8,02	7,30	**7,20**	**6,98**	**6,43**	**6,08**	5,32	21,92	24,25	26,07	26,40	26,85	**27,30**	**29,63**	**31,98**
30	9,10	**8,35**	7,30	7,05	6,60	5,42	5,30	5,28	19,66	23,90	26,15	26,74	27,25	32,20	33,07	33,18
31																
Medeltal	6,49	5,64	5,52	5,48	5,30	5,17	5,25	5,24	22,03	27,30	29,04	29,85	31,08	32,45	33,27	33,57

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

Maj — Observatör: Oscar Åkermo — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1																
2	**7,99**	7,98	7,70	5,68	**5,50**	5,54	5,48	5,40	24,72	25,02	25,78	31,52	32,37	32,54	32,83	32,85
3	9,20	7,63	**5,79**	**5,53**	5,53	5,51	5,51	5,51	22,70	25,85	31,50	32,35	32,49	32,70	33,00	33,14
4	9,14	8,86	7,40	5,60	5,57	**5,50**	**5,45**	5,35	23,30	24,45	26,47	32,00	32,21	32,40	33,15	33,23
5	10,92	10,37	7,40	5,81	5,53	5,54	5,50	5,47	21,80	23,62	26,20	31,31	32,20	32,50	32,90	33,05
6	10,06	9,83	9,52	8,39	5,77	5,60	5,51	5,50	24,12	24,15	24,55	25,00	31,35	32,10	32,75	33,00
7	10,13	9,79	9,66	9,49	8,70	5,73	5,59	5,54	22,95	24,16	24,40	24,55	**24,95**	31,55	32,30	32,67
8																
9	9,73	9,82	8,03	6,22	5,78	5,66	5,54	5,52	23,80	24,17	26,06	31,55	31,95	32,15	32,55	32,60
10																
11	9,90	**7,32**	6,30	5,80	5,66	5,54	5,53	5,50	24,06	**27,77**	31,40	31,96	32,30	32,75	32,89	33,10
12	10,24	9,73	6,44	5,94	5,63	5,50	5,50	5,50	24,34	24,54	31,15	31,90	32,53	32,82	33,02	33,11
13	11,02	10,64	7,06	6,02	5,60	5,54	5,50	5,45	24,11	24,36	30,70	31,85	32,40	32,89	33,11	33,22
14	11,55	11,05	10,55	8,95	6,95	5,80	5,63	5,50	23,81	24,23	25,18	27,70	30,65	32,70	32,75	33,11
15																
16	11,86	10,44	10,15	7,74	5,93	5,60	5,52	5,48	22,25	25,23	25,80	29,26	31,90	32,50	32,90	33,20
17	11,22	11,00	10,50	10,30	8,83	6,30	5,76	**4,43**	**24,75**	24,85	25,40	25,50	27,55	31,55	32,17	**32,50**
18	11,21	11,70	11,42	10,90	**11,20**	**6,61**	**5,93**	5,50	23,42	24,25	24,60	25,06	26,00	**31,16**	**31,82**	33,00
19	11,63	11,70	11,68	11,20	9,72	6,55	5,93	5,51	22,85	23,15	24,14	24,80	26,40	31,92	32,50	33,20
20	13,32	12,00	11,50	9,60	6,16	5,63	5,59	5,55	22,75	23,41	24,48	26,80	31,77	32,97	32,70	33,06
21																
22	14,10	11,88	10,50	6,74	5,80	5,63	5,56	5,56	21,59	23,65	25,50	30,93	32,25	32,77	33,00	33,10
23	**15,88**	12,13	10,81	6,72	5,98	5,69	5,63	5,60	21,05	23,40	25,22	31,08	32,38	32,65	32,80	33,15
24	14,22	12,54	11,90	9,52	6,06	5,70	5,62	5,50	22,15	23,07	23,83	26,40	32,05	32,76	33,05	**33,50**
25																
26	13,60	13,40	13,07	**12,02**	6,80	5,70	5,65	5,63	21,78	22,35	22,95	**23,80**	31,20	32,54	32,88	33,20
27	13,13	13,10	**13,10**	8,50	5,84	5,80	5,80	5,60	21,76	21,85	**22,02**	29,58	32,52	32,86	33,12	33,13
28																
29																
30	14,11	13,26	6,95	6,63	6,10	6,00	5,92	**5,70**	**20,55**	21,85	**31,94**	**32,62**	**32,90**	**33,02**	**33,17**	33,24
31	13,34	**13,46**	9,74	6,81	6,79	5,95	5,80	5,18	21,56	**21,55**	28,65	32,25	32,47	32,80	33,00	33,22
Medeltal	11,63	10,85	9,44	7,83	6,54	5,77	5,63	5,46	22,88	23,95	26,43	29,12	31,08	32,46	32,80	33,07

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

Juni — Observatör: Oscar Åkermo — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	14,20	13,25	8,44	**6,72**	6,55	6,54	**6,00**	5,96		**20,65**	**21,90**	31,75	32,26	32,51	32,85	**33,10**
2	13,26	13,62	8,80	7,20	**6,40**	**6,14**	6,06	**5,83**	20,85	21,30	30,50	31,90	32,45	32,50	32,75	**33,25**
3	13,73	13,02	11,00	8,24	6,90	6,31	6,13	5,93	20,20	22,25	27,60	31,50	32,15	32,70	**33,10**	33,15
4	13,82	13,00	10,95	7,50	6,65	6,80	6,83	5,84	21,20	22,90	27,60	31,75	32,35	32,85	33,00	**33,25**
5																
6	12,93	12,95	13,00	12,99	12,76	**9,26**	**7,93**	6,30	22,15	22,30	22,40	22,80	23,30	**30,20**	**31,65**	**32,60**
7	13,28	13,18	13,23	13,10	11,13	7,05	6,63	5,90		22,35	22,25	22,50	27,25	32,00	32,60	32,95
8	13,78	13,50	13,20	8,88	7,55	7,13	6,97	6,04	21,30	22,25	22,30	31,20	32,25	32,35	32,80	32,90
9	13,50	13,40	13,42	**13,45**	**13,10**	8,20	7,87	6,73	21,54	22,00	22,15	**22,20**	**22,55**	31,80	32,85	
10	14,65	13,55	13,38	8,11	7,44	7,12	6,70	6,28	21,45	22,09	22,30	31,75	32,22	32,55	32,70	33,09
11	15,95	13,68	10,10	8,32	8,09	7,40	7,03	6,81	**19,50**	22,12	30,23	31,96	32,26	32,29	32,50	32,68
12																
13	15,84	13,48	10,08	8,34	7,68	7,22	7,03	6,80	19,80	22,22	30,39	31,73	32,15	32,40	32,65	32,76
14	15,25	15,04	12,84	9,06	7,98	7,40	7,40	6,76		21,34	25,24	31,04	32,12	32,24	32,55	32,75
15	**16,04**	14,60	10,15	8,18	7,85	7,51	7,23	6,99	20,19	21,61	30,56	32,06	32,40	32,67	32,75	32,76
16																
17	14,23	9,90	8,75	8,09	7,60	7,35	6,93	6,54	21,85	30,91	31,70	32,28	32,43	32,72	32,77	32,77
18	11,94	9,43	8,15	7,73	7,60	7,40	7,03	6,83	26,95	31,33	32,09	32,37	32,57	32,68	32,80	32,90
19																
20	11,44	8,10	**7,45**	7,34	7,59	6,76	6,52	6,45	**30,24**	32,12	32,53	32,72	**32,90**	32,93	32,97	33,05
21																
22	**11,11**	**8,00**	7,99	7,36	6,88	6,73	7,04	7,27	31,25	**32,64**	32,75	**32,87**	32,90	**33,00**	33,06	**33,20**
23	11,18	10,10	7,76	7,22	7,03	6,80	6,71	7,17	31,08	31,90	**32,77**	32,80	32,82	32,88	32,94	33,16
24																
25	14,72	14,34	14,28	13,10	10,48	7,86	7,71	7,37	25,45		28,05	30,20	31,99	32,56	32,96	33,16
26																
27	15,20	**15,93**	**15,02**	12,91	10,72	8,00	7,56	**7,50**	23,92	24,35	26,15	30,58	31,78	32,67	33,06	33,13
28																
29																
30																
31																
Medeltal	13,80	12,60	10,90	9,19	8,40	7,25	6,97	6,57	23,46	24,66	27,57	30,40	31,16	32,43	32,77	32,98

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

Juli — Observatör: Oscar Åkermo — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	**16,79**	15,05	13,52	11,53	9,06	**7,80**	7,34	7,11	22,77	26,55	30,15	31,55	**32,25**	32,83	33,01	33,07
2	17,32	15,70	13,80	11,68	9,76	7,83	7,43	7,20	23,17	25,19	29,75			32,84	32,92	32,95
3																
4	19,42	**14,70**	12,93	12,20	10,68	8,73	7,85	**9,22**	23,40	28,52	30,50	31,38	31,90	32,23	32,47	32,40
5	18,87	17,49	14,33	13,12	12,11	10,55	7,87	7,52	23,90	24,50	29,20	30,73	31,48	31,24	**31,32**	**30,35**
6	18,95	18,38	17,48	14,71	13,11	11,08	8,23	7,52	**24,04**	24,60	25,60	28,52	31,80	31,89	32,50	32,70
7	19,47	18,98	17,52	16,21	13,50	11,92	9,11	7,98	24,00	24,29	24,93	**26,70**	30,55	**31,23**	32,36	32,76
8	20,05	19,22	17,50	14,08	12,00	8,97	7,71	7,91	23,95	24,46	25,40	29,81	31,43	32,35	32,75	32,86
9	19,72	18,51	14,22	12,69	10,99	8,98	7,39	7,12	23,96	24,56	29,51	30,35	31,05	31,85	31,81	33,01
10																
11	19,82	19,91	18,59	14,49	12,12	9,31	7,85	7,51	22,47	24,44	25,21	29,42	31,30	32,47	32,66	33,00
12																
13	20,99	**20,92**	**20,90**	14,45	12,63	10,64	9,20	7,80	22,44	22,70	22,87	29,47	31,05	32,00	32,42	32,72
14	20,60	20,40	**12,82**	**10,40**	**8,50**	7,86	7,53	7,10	22,34	**22,60**	**30,89**	32,05	32,15	32,85	33,10	33,15
15																
16	20,48	15,72	14,00	13,05	11,68	8,71	7,73	7,33	22,60	29,25	30,40	31,15	31,65	32,55	32,82	33,10
17																
18	19,80	20,52	19,70	16,00	14,15	10,59	7,82	7,16	22,40	23,60	24,93	29,74	30,69	31,95	32,76	33,00
19	19,70	20,40	19,50	15,45	12,70	9,95	7,60	7,65	**21,40**	23,27	24,58	30,32	31,25	32,25	32,90	33,35
20	19,80	20,50	17,88	16,00	13,42	10,91	8,40	7,75	21,68	23,06	27,99	30,47	31,35	31,86	32,65	32,90
21	19,60	16,55	15,65	14,56	12,30	9,24	7,93	7,30	21,88	**29,51**	30,55	31,00	31,21	32,40	32,85	33,05
22																
23	**21,20**	15,83	13,83	12,60	10,30	7,09	**6,37**	**5,82**	22,08	29,10	30,50	31,00	31,65	32,77	33,10	33,00
24																
25	20,21	20,22	19,72	15,41	13,27	9,22	8,72	7,54	22,95	23,01	24,99	30,00	31,33	**32,95**	33,25	**33,40**
26	20,08	20,11	18,03	13,73	10,26	7,83	7,30	7,38	23,16	24,10	27,55	**31,90**	32,05	32,85	**33,33**	33,31
27																
28																
29	19,30	19,50	19,30	15,62	14,82	**12,50**	9,72	7,33	23,22	23,38	24,70	30,40	30,67	31,35	32,35	33,15
30	19,70	19,73	19,50	**16,73**	**15,30**	12,11	**9,73**	7,40	23,55	23,71	**24,40**	29,55	**30,52**	31,44	32,35	33,05
31																
Medeltal	19,61	18,49	16,70	14,03	12,03	9,61	8,03	7,44	22,92	24,97	27,36	30,28	31,37	32,20	32,67	32,85

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

Augusti — Observatör: Oscar Åkermo — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	**19,22**	19,34	**19,21**	16,53	15,60	13,60	**10,96**	**8,53**	23,91	24,05	25,08	29,97	30,59	31,05	31,85	32,61
2	19,21	19,28	19,02	**18,21**	16,32	15,24	12,12	8,67	**23,60**	**23,63**	25,35	27,85	30,05	30,59	31,40	32,63
3	19,19	**19,41**	18,34	17,74	16,79	15,23	12,71	10,84	23,60	24,30	27,40	29,15	30,15	30,65	31,20	31,80
4	18,92	18,91	18,69	17,88	17,08	16,10	13,72	10,63	24,20	24,45	26,65	28,75	30,05	30,45	31,00	31,85
5	18,67	19,02	18,59	18,21	**17,51**	16,52	15,33	12,76	23,90	24,15	25,75	27,95	29,35	29,45	**30,30**	**30,55**
6	19,16	19,08	18,27	17,48	16,48	15,10	13,03	11,07	24,40	25,30	27,95	29,65	30,30	30,65	31,20	**32,85**
7																
8	18,73	18,76	17,33	15,71	14,94	14,11	13,20	12,70	24,60	24,85	29,60	30,60	30,80	31,05	31,30	31,30
9	18,29	18,29	18,32	18,20	16,86	15,65	14,90	14,25	24,80	24,83	25,95	28,05	30,00	30,60	30,95	31,15
10	17,64	17,91	17,90	17,29	17,30	**17,30**	**15,53**	**14,74**	24,20	24,95	26,58	26,89	27,60	28,75	30,65	31,04
11	17,44	17,70	18,02	17,80	17,24	15,98	14,72	13,67	25,02	25,34	25,90	26,65	27,30	30,35	30,99	31,30
12	17,77	17,78	17,75	17,67	16,55	14,72	13,88	13,03	24,89	24,88	25,63		29,85	31,00	31,35	31,54
13	17,55	17,70	17,50	15,48	14,57	14,05	13,63	13,48	23,66	25,70	26,83		31,24	31,53	31,50	31,51
14																
15	16,69	16,63	16,67	17,15	17,33	15,20	14,35	13,50	24,70	24,75	**24,82**	25,96	26,25	30,78	31,24	31,49
16	16,60	16,83	17,12	17,37	15,08	14,40	13,79	13,22	24,46	24,86	25,45	25,65	30,78	31,23	31,35	31,66
17	16,80	16,72	17,02	15,12	14,80	14,50	13,73	13,01	24,68	24,84	25,00	31,00	31,20	31,36	31,52	31,77
18	**16,39**	16,72	16,83	15,02	14,52	14,23	13,80	13,28	24,65	24,87	27,43	31,05	31,25	31,30	31,40	31,65
19	16,40	16,87	15,27	14,60	14,21	13,93	13,32	12,49	24,80	25,16	30,87	31,24	31,38	31,50	31,75	31,95
20	16,64	**15,32**	**14,69**	**14,14**	**13,58**	**13,37**	13,00	12,40	24,88	**30,75**	**31,16**	**31,45**	**31,66**	**31,94**	32,12	32,37
21																
22	16,53	16,32	16,00	15,20	14,33	13,40	12,79	12,14	25,50	26,88	28,40	30,91	31,39	31,75	**32,18**	32,30
23	16,65	16,50	16,12	15,94	14,87	13,90	13,08	12,73	**25,78**	26,20	27,90	27,81	31,06	31,41	31,87	32,05
24	17,12	16,30	16,13	16,00	15,67	14,36	13,67	12,94	25,69	27,48	28,17	28,49	30,05	31,35	31,55	31,90
25	17,00	16,63	16,20	16,10	15,96	15,72	14,05	13,37	25,60	26,60	27,90	28,35	28,68	29,64	31,42	31,80
26	17,62	17,39	16,75	16,34	16,12	15,92	15,01	13,80	25,35	25,53	26,35	27,90	28,20	28,74	31,04	31,55
27	17,72	17,71	17,12	16,87	16,89	16,12	15,48	13,92	24,50	25,30	25,93	26,70	28,81	**28,32**	30,40	31,49
28																
29	17,00	16,80	17,12	17,03	16,53	16,02	14,74	13,50	24,28	24,68	25,54	25,82	27,40	28,35	31,05	31,60
30	17,56	17,59	17,20	17,13	17,04	15,85	14,03	13,17	24,10	24,96	25,40	25,75	**25,73**	28,78	31,35	31,67
31	16,76	17,08	17,27	17,01	16,12	15,30	13,20	12,53	23,10	24,54	25,06	**25,55**	27,75	30,50	31,72	32,00
Medeltal	16,97	17,58	17,28	16,64	15,94	15,03	13,77	12,61	24,55	25,32	26,82	28,41	29,51	30,48	31,32	31,75

BORNÖ

58° 22′ 51″ N — 11° 35′ 03″ E

September — Observatör: Oscar Åkermo — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	17,00	17,03	17,01	16,98	16,20	**14,55**	**13,20**	12,58	21,94	23,51	24,08	24,74	27,88	**31,06**	**31,80**	**32,00**
2	17,40	17,08	17,02	16,71	15,72	13,63	12,90	12,59	21,98	23,00	24,54	26,71	29,25	31,65	32,05	32,30
3																
4																
5	16,89	17,07	17,18	17,19	15,74	13,72	12,68	12,36	22,60	22,75	22,95	24,50	28,75	31,61	32,00	32,46
6	**17,68**	**17,60**	17,31	16,23	14,50	13,37	12,62	12,52	22,32	22,44	23,44	28,05	31,20	31,95	32,22	32,30
7	17,61	17,46	17,50	17,40	16,03	14,01	12,90	12,60	22,25	22,57	22,86	22,85	28,37	31,45	32,15	32,20
8	17,40	17,42	**17,57**	17,55	14,21	13,40	12,70	12,20	22,07	22,37	22,45	22,52	31,23	31,96	32,24	32,49
9	17,40	17,42	17,42	**17,80**	14,65	13,27	12,81	12,66	22,25	22,27	22,32	23,38	31,12	31,89	32,23	32,31
10	17,50	17,46	17,44	14,23	13,50	13,13	12,11	12,12	22,33	22,37	22,35	31,42	32,08	32,27	32,66	32,70
11																
12	17,41	17,43	14,08	13,52	13,55	13,20	12,42	11,97	22,35	22,40	31,60	32,09	32,50	32,70	32,76	32,60
13	16,56	16,74	13,60	13,12	13,40	12,57	12,60	12,12	22,30	26,65	**31,99**	32,30	32,69	32,80	32,90	32,95
14	16,16	**14,50**	**13,50**	13,21	13,04	12,60	12,43	11,78	**22,73**	**31,10**	31,95	32,23	32,50	32,65	32,80	32,81
15	16,15	16,32	16,30	15,29	13,49	12,87	12,73	12,31	22,65	24,04	24,60	30,40	31,82	32,35	32,68	32,77
16	16,43	16,41	16,26	16,27	**16,27**	14,01	12,93	12,72	21,38	22,38	23,80	24,18	24,50	31,30	32,15	32,55
17																
18																
19	16,31	16,35	16,44	16,30	13,62	12,81	12,38	12,02	21,00	21,03	21,58	23,61	31,75	32,55	32,89	32,92
20	16,10	16,11	16,29	13,49	13,00	12,92	11,99	11,60	20,92	21,00	23,75	31,93	32,55	**32,92**	33,08	33,15
21	16,00	16,11	16,19	13,40	12,90	12,74	12,43	11,82	20,97	21,00	24,55	31,82	32,69	32,85	33,03	33,03
22	15,90	16,00	16,28	14,11	12,95	12,62	11,98	11,70	21,02	21,10	23,25	31,20	32,52	32,86	33,00	33,18
23	15,89	15,96	16,09	15,51	12,96	12,62	12,03	11,64	21,03	21,17	22,70	30,27	32,44	32,79	33,04	32,99
24	15,67	15,82	16,20	15,38	13,00	12,62	12,05	11,62	21,06	21,10	22,06	28,90	32,35	32,80	33,09	33,25
25																
26	15,87	15,87	15,80	15,79	15,90	13,51	12,62	11,93	18,59	19,44	19,99	20,20	**21,13**	31,75	32,75	33,03
27	**15,48**	15,83	15,82	15,88	14,08	12,77	12,12	11,47	18,55	18,84	19,00	**19,75**	31,05	32,50	33,02	33,15
28	15,74	15,86	15,13	**13,01**	**12,62**	12,54	**11,60**	11,49	**18,32**	**18,71**	28,60	32,66	**32,85**	33,14	33,13	33,45
29	15,64	15,92	13,61	13,10	12,70	12,38	11,81	**11,28**	18,57	18,92	32,05	**32,80**	33,05	33,13	**33,14**	33,15
30	15,44	15,50	15,78	13,44	12,78	**12,27**	11,78	11,52	18,80	18,82	**19,64**	31,75	32,79	32,87	32,93	**33,94**
31																
Medeltal	16,48	16,47	16,08	15,20	14,03	13,09	12,41	12,03	21,17	22,04	24,42	27,93	30,79	32,32	32,66	32,82

BORNÖ

Oktober — 58° 22′ 51″ N — Observatör: Oscar Åkermo — 11° 35′ 03″ E — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	**15,05**	**15,29**	13,72	12,68	12,53	12,52	12,40	11,89	18,71	**19,83**	**32,16**	32,94	33,24	33,31	**33,57**	**33,57**
2																
3	14,61	14,60	**14,52**	**14,15**	12,71	12,50	12,18	12,10	20,05	20,20	**21,80**	26,64	32,85	33,13	33,32	33,46
4	13,76	14,23	14,07	13,56	12,63	12,48	12,01	**11,50**	20,50	24,00	26,30	26,45	28,14	33,30	33,25	33,50
5	13,90	14,03	13,71	12,74	12,78	12,43	12,11	12,00	21,90	26,56	29,33	**33,05**	**33,35**	**33,46**	33,45	33,50
6	12,88	13,91	13,88	12,86	12,59	12,54	12,39	12,23	21,60	24,50	27,60	32,75	33,10	33,15	33,32	33,40
7	11,48	13,89	14,00	13,91	12,80	12,61	12,54	12,40	21,55	26,20	30,00	32,45	32,65	33,00	33,05	33,20
8	11,05	13,80	14,00	14,03	13,50	12,86	12,68	12,49	21,76	29,42	29,39	31,35	32,30	32,85	33,24	33,40
9																
10	11,18	13,80	14,08	14,10	14,00	12,99	12,78	12,48	23,35	**30,10**	31,10	31,55	32,10	32,84	33,19	33,35
11	10,37	13,32	14,07	14,10	**14,10**	14,10	13,54	12,82	23,63	28,75	30,55	30,95	31,40	31,95	32,45	33,05
12	10,25	12,00	12,70	13,70	14,03	**14,12**	13,87	13,24	23,38	27,05	28,30	29,05	30,10	31,00	32,17	32,65
13	11,20	11,86	12,07	12,73	13,08	13,78	**11,04**	**13,92**	24,95	26,37	26,85	27,85	28,50	29,50	31,40	32,05
14	12,33	12,30	12,10	**12,10**	**12,11**	**12,41**	**13,99**	13,88	26,42	26,40	26,78	26,78	27,18	27,61	**30,65**	**29,56**
15	12,49	12,30	12,20	12,10	13,23	13,92	13,44	12,63	25,96	26,10	26,45	26,65	28,70	31,60	32,50	33,10
16																
17	12,59	12,47	12,23	13,83	13,99	13,90	13,00	12,80	25,94	26,22	26,35	30,25	31,74	32,70	33,03	33,05
18	12,42	12,43	12,43	13,10	13,93	13,47	13,03	12,80	**26,52**	26,57		28,46	31,85	32,54	32,85	32,96
19	12,60	12,60	12,53	12,52	12,53	13,62	13,04	12,69	25,90	25,95	26,02	26,15	26,23	31,90	32,77	33,02
20	12,33	12,35	12,40	12,40	12,40	12,58	13,46	12,99	26,05	26,00	26,03	26,10	26,11	**26,50**	32,30	32,90
21	12,30	12,30	12,33	12,33	12,32	13,60	13,40	13,04	25,80	25,85	25,95	**25,97**	**25,99**	31,40	32,60	33,00
22	11,97	12,02	12,13	12,30	12,32	13,54	13,32	13,00	25,70	25,77	25,82	26,20		31,50	32,47	32,80
23																
24	11,14	11,66	12,20	13,38	13,64	13,30	13,22	12,80	23,86	25,25	25,78	30,40	32,15	32,65	32,82	33,00
25	9,96	11,69	12,02	12,40	13,60	13,39	13,12	12,90	20,36	25,05	25,69	26,40	31,96	32,40	32,70	32,90
26	10,06	11,69	13,31	13,40	13,32	13,29	13,12	13,05	16,56	25,18	31,15	32,35	32,55	32,65	32,88	32,94
27	9,10	11,53	**11,90**	12,90	13,46	13,30	13,12	13,03	14,57	24,57	25,35	29,40	32,25	32,58	32,75	32,80
28	6,62	11,73	12,12	13,53	13,40	13,30	13,15	13,07	14,71	25,36	27,16	31,94	32,30	32,65	32,82	32,83
29	**5,19**	11,90	13,00	13,35	13,32	13,23	13,24	13,21	10,35	26,90	31,65	32,15	32,27	32,56	32,70	32,69
30																
31	6,37	**11,48**	12,19	13,04	13,28	13,47	13,39	13,27	**8,06**	26,52	28,86	30,75	31,72	32,12	32,35	32,55
Medeltal	11,27	12,74	12,92	13,12	13,14	13,20	12,95	12,78	21,47	25,80	27,70	29,42	30,83	31,96	32,87	32,89

BORNÖ

December — 58° 22′ 51″ N — Observatör: Oscar Åkermo — 11° 35′ 03″ E — *1949*

Datum	Vattnets temperatur i °C								Vattnets salthalt i ‰							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	16,88	16,80	16,68	16,79	16,84	16,85	17,03	17,00	26,41	27,77	28,11	28,35	29,11	31,83	32,88	33,20
2	16,85	16,79	16,71	16,76	16,81	16,80	16,99	16,97	26,28	27,50	**27,95**	**28,27**	28,93	31,55	32,86	33,10
3	**18,20**	**18,19**	**18,10**	**18,10**	**18,10**	**18,14**	**18,28**	**18,24**	27,23	27,42	28,24	28,37	**28,65**	30,73	32,87	33,35
4																
5	15,91	16,02	15,85	15,90	16,03	16,01	16,32	16,40	22,77	27,77	28,20	31,02	32,95	33,35	33,50	33,67
6	17,50	17,40	17,50	17,50	17,63	17,59	17,70	17,70	17,57	28,05	31,91	33,05	33,25	33,40	33,60	33,66
7	16,52	16,51	16,63	16,68	16,70	16,70	16,88	16,90	9,09	31,05	**33,36**	33,37	33,42	33,42	33,55	33,63
8	16,62	16,57	16,80	16,70	16,85	16,78	16,94	16,93	14,40	29,81	32,97	33,35	33,52	33,59	33,57	33,66
9	15,98	15,94	16,30	16,12	16,21	16,13	16,31	16,31	23,32	29,65	31,31	31,43	31,95	32,67	33,50	33,50
10	17,20	17,10	17,37	17,30	17,40	17,36	17,44	17,42	13,63	30,60	31,33	31,87	32,06	33,21	33,64	33,65
11																
12	**15,12**	**15,20**	**15,18**	**15,26**	**15,29**	**15,33**	**15,44**	**15,50**	31,10	31,18	32,93	**33,40**	**33,55**	**33,65**	**33,68**	**33,69**
13	16,13	16,10	16,12	16,11	16,20	16,18	16,35	16,37	**32,48**	**32,75**	32,80	33,35	33,38	33,55	33,61	33,60
14	16,02	15,90	16,11	15,96	16,10	15,99	16,29	16,16	32,00	32,00	32,16	32,54	32,78	33,18	33,28	33,50
15	16,46	16,30	16,39	16,23	16,40	16,29	16,46	16,51	29,81	31,65	31,86	32,25	32,49	32,60	32,91	33,23
16	16,72	16,68	16,62	16,64	16,63	16,69	16,74	16,71	24,34	31,71	31,94	32,21	32,35	32,60	32,85	33,07
17	16,78	16,68	16,80	16,72	16,83	16,80	16,90	16,89	18,55	30,57	32,00	32,18	32,38	32,60	32,84	32,99
18																
19	16,10	15,91	16,00	15,92	16,02	16,00	16,20	16,20	8,33	31,85	32,05	32,18	32,52	32,64	32,76	33,00
20	15,80	15,60	15,64	15,50	15,68	15,55	15,82	15,78	26,95	29,93	30,62	31,45	32,07	32,23	32,56	32,72
21	16,40	16,22	16,33	16,20	16,31	16,22	16,40	16,49	19,37	30,81	31,18	31,15	31,40	31,52	31,86	**32,35**
22	16,38	16,19	16,29	16,17	16,29	16,18	16,36	16,43	18,10	29,27	30,87	31,14	31,36	31,50	31,95	32,35
23	17,20	17,10	17,20	17,25	17,30	17,30	17,36	17,45	**4,88**	30,52	31,20	31,39	31,60	31,82	32,32	32,74
24	17,18	17,11	17,19	17,23	17,27	17,29	17,34	17,41	9,16	30,60	31,10	31,25	31,50	31,73	32,24	32,63
25																
26																
27	16,46	16,33	16,40	16,29	16,43	16,33	16,58	16,60	16,10	27,62	29,12	29,75	30,10	**30,72**	**31,60**	32,50
28	16,69	16,70	16,60	16,60	16,60	16,60	16,69	16,78	12,71	**25,25**	29,24	29,63	30,55	31,38	32,50	32,90
29	16,20	16,10		16,04	16,14	16,09	16,23	16,29	10,48	28,85		31,56	32,17	32,75	32,80	32,90
30	15,82	15,70	15,88	15,67	15,84	15,73	15,99	15,92	12,80	29,31	31,15	32,44	32,90	32,87	32,94	32,97
31	15,80	15,70	15,80	15,71	15,88	15,80	16,00	15,93	18,30	29,87	31,70	32,86	32,90	32,88	32,84	33,06
Medeltal	16,50	16,42	16,50	16,44	16,53	16,49	16,66	16,67	19,85	29,74	31,01	31,53	31,92	32,46	32,90	33,14

GÖTEBORG 1951
ELANDERS BOKTRYCKERI AKTIEBOLAG

ERRATUM:

Fyrskeppsundersökningen 1948 — 1949

Temperaturvärden för Bornö, december 1949 bör ersättas med:

The temperature values for Bornö december 1949 should be:

Datum	Vattnets temperatur i °C							
	0 m	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	33 m
1	7,25	7,81	8,23	8,38	9,61	**12,87**	**12,23**	11,77
2	7,31	7,78	8,23	8,34	9,32	12,64	12,23	11,90
3	7,43	7,71	8,22	8,29	8,81	11,80	12,21	**12,28**
4								
5	5,29	7,80	8,12	11,29	**11,80**	11,01	10,76	10,52
6	2,30	7,78	**11,76**	**11,50**	10,69	10,43	10,44	10,50
7	0,80	**11,02**	11,04	10,26	9,92	9,73	9,89	9,95
8	**0,50**	9,51	11,72	10,75	10,50	10,12	9,90	10,02
9	4,78	9,10	9,81	9,65	9,60	10,78	10,48	10,25
10	1,73	9,11	9,80	10,10	10,51	10,79	10,00	9,86
11								
12	7,96	8,54	9,85	10,00	9,80	9,94	9,94	9,93
13	**9,01**	9,02	9,23	9,55	9,53	9,79	9,80	9,90
14	8,41	8,41	8,63	8,72	9,28	9,33	9,60	9,58
15	7,20	8,22	8,42	8,70	8,90	8,69	9,00	9,43
16	6,05	7,81	8,29	8,41	8,79	8,64	8,92	9,78
17	4,76	7,52	8,10	8,22	8,51	8,62	8,82	10,12
18								
19	2,47	7,93	8,02	8,02	8,46	8,50	8,72	9,12
20	6,50	7,40	7,70	8,01	8,20	8,32	8,53	**6,72**
21	4,65	6,86	7,21	7,20	7,44	7,28	7,83	8,32
22	3,09	6,93	7,16	7,26	7,44	7,44	7,94	8,59
23	0,78	7,11	7,10	7,39	7,43	7,53	8,30	8,70
24	1,02	7,06	6,84	6,71	6,94	**7,11**	**7,44**	8,36
25								
26								
27	4,39	5,88	**6,00**	**6,21**	**6,60**	7,20	7,48	8,53
28	3,43	**5,50**	6,12	6,27	6,11	7,31	8,50	8,76
29	3,10	6,00	6,36	7,33	7,92	8,00	7,96	8,41
30	2,94	5,90	7,15	7,94	8,53	8,00	7,76	7,93
31	1,85	6,31	7,82	8,52	8,43	7,74	7,53	7,80
Medeltal	4,42	7,69	8,34	8,58	8,84	9,22	9,32	9,50

GÖTEBORG 1951
ELANDERS BOKTRYCKERI AKTIEBOLAG