

Meteorologische Beobachtungen an schleswig-holsteinischen und benachbarten Stationen im Jahre 1916 und 1917.

Mitgeteilt von H. Stuhr.

Im folgenden sind die Beobachtungen der über Schleswig-Holstein verteilten Stationen II. Ordnung zusammengestellt. Helgoland konnte wegen des Kriegszustandes kein Material liefern.

Von den Regenstationen haben 106 Stationen ihre Beobachtungen eingesandt.

Bei den vergleichenden Regenmessungen in Kiel bedeutet I den Regenmesser auf dem Dach des physikalischen Instituts, II den Regenmesser im Hofe des Instituts und III den Regenmesser auf der Sternwartenkoppel. I befindet sich 18,3 m über dem Erdboden, II 1,9 m und III 1,5 m.

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					T e m p e r a t u r (° Cels.)												Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eisstage (Max. unt. 0°)	Frosttage (Min. unt. 0°)	Sommerstage (Max. 25° und mehr)
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade			
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	4.8	7.	8.6	31.	—2.7	6.0	5.4	3.0	4.9	5.5	2.3	—	0	5	0
Flensburg . .	59.6	31.	79.1	13.	35.3	4.3	2.	10.0	31.	—3.6	7.0	5.2	2.5	5.5	5.6	1.4	—	1	7	0
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	59.9	31.	78.6	13.	35.0	4.1	1.	8.3	29.	—2.9	6.4	4.9	2.7	5.3	5.4	1.5	—	1	7	0
Kiel	60.9	31.	78.5	13.	35.8	4.2	22.	9.9	31.	—3.9	6.9	5.8	2.6	5.4	5.5	1.5	—	0	6	0
Norm. in Kiel	60.7	15.	76.6	17.	38.7	0.52	17.	7.8	16.	—9.0	0.42	0.69	0.13	0.48	0.90	1.32	—	7.3	15.0	0
Lübeck. . . .	59.8	31.	77.9	13.	30.9	4.1	2.	10.8	31.	—4.5	6.9	5.2	2.4	5.3	5.1	1.1	—	1	8	0
Meldorf . . .	62.1	31.	79.0	13.	33.2	4.1	2.	9.7	31.	—4.6	6.7	5.3	3.0	5.5	5.3	1.6	—	2	7	0
Neumünster .	59.1	31.	77.0	13.	30.7	4.1	22.	10.2	31.	—4.6	6.9	5.2	2.7	5.3	5.2	0.9	—	2	8	0
Schleswig . .	60.1	31.	78.3	13.	35.7	4.0	22.	9.3	31.	—3.2	6.5	4.9	2.2	5.0	5.1	1.2	—	0	7	0

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0–10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus										Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0,2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0–12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	7.8	85.4	19	23	0	2	0	1	4	0	5.5	1.0	0	4.5	12.0	43.0	15.5	10.5	1.0	4.9	—	
Flensburg . .	5.4	84.5	8.0	127.2	18	20	2	0	0	4	4	0	4.0	2.0	0	1.0	10.0	12.0	53.0	11.0	0	4.6	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	5.6	89.7	8.3	95.8	17	22	0	2	0	5	10	0	4.0	2.0	0	0	12.0	22.0	29.0	18.0	6.0	4.7	—	
Kiel	5.6	88.0	7.9	97.5	22	24	1	4	1	5	10	0	6	0	1	3	17	32	26	6	2	4.2	3.41	
Norm. in Kiel	4.5	87.6	7.6	50.9	14.9	11.2	7.0	1.0	0.4	6.9	12.2	0.1	3.8	7.6	10.5	9.2	9.5	25.4	18.8	5.7	2.6	—	1.86	
Lübeck. . . .	5.9	92.1	7.8	91.4	19	19	2	0	0	5	3	0	7.0	0	2.0	3.0	8.0	15.0	44.0	9.0	5.0	4.0	—	
Meldorf . . .	6.0	94.7	7.3	92.1	21	21	0	1	0	4	5	0	5.0	1.0	0	9.0	7.0	43.0	15.0	10.0	3.0	4.2	—	
Neumünster .	5.8	92.0	7.5	122.8	21	25	0	1	0	1	4	0	2.0	1	0	4	10	22	43	10	1	3.5	—	
Schleswig . .	5.5	88.0	8.3	119.8	20	22	2	1	0	5	5	0	6	1	0	0	14	26	30	16	0	4.6	—	

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					Temperatur (° Cels.)												Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eisstage (Max.unt.0°)	Frosttage (Min.unt.0°)	Sommerstage (Max. 25° und mehr)
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade			
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	1.5	16.	6.7	1.	—5.0	0.9	3.7	1.2	2.6	0.1	0.0	—	1	15	0
Flensburg . .	55.7	1.	76.7	16.	25.2	1.2	4.	8.8	21.	—5.1	0.7	3.4	0.4	2.4	—0.2	—0.4	—	1	19	0
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	55.5	1.	76.8	16.	27.8	1.2	4.	6.8	1.	—4.9	0.4	3.6	0.5	2.4	—0.6	0.3	—	2	17	0
Kiel	57.0	1.	77.0	16.	29.7	1.1	4.	7.6	1.	—4.9	0.2	3.2	0.6	2.0	—0.5	0.5	—	0	17	0
Norm.in Kiel	59.7	14.	74.8	13.	41.3	0.70	16.	8.2	14.	—7.1	1.20	1.27	0.53	1.41	1.47	1.83	—	4.0	13.5	0
Lübeck	55.3	1.	76.5	16.	30.3	0.9	6.	8.7	1.	—5.1	0.2	3.1	0.8	1.9	—1.6	0.1	—	5	20	0
Meldorf	57.4	1.	78.0	16.	32.5	0.9	4.	8.7	1.	—5.5	0.1	3.5	0.3	2.8	—1.2	—0.2	—	1	21	0
Neumünster . .	54.6	1.	75.7	16.	28.3	1.0	4.	9.8	21.	—5.6	0.3	3.2	0.6	2.0	—1.2	0.3	—	4	18	0
Schleswig . . .	56.2	1.	77.4	16.	28.2	0.9	4.	7.5	1.	—5.1	0.2	3.0	0.2	1.8	—0.7	0.3	—	1	18	0

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus										Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	6.8	56.1	13	14	4	5	0	4	6	0	15	17.5	10	15	12.5	22.5	5.5	2.5	0	4.4	—	
Flensburg . .	4.2	82.0	7.6	71.8	14	5	11	2	0	5	5	0	3.5	4.5	18.5	14.0	18.0	12.5	13.5	1.5	1.0	4.1	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	4.5	88.4	7.7	57.3	14	10	10	0	0	6	9	0	2	12	9	19	16	21	3	4	1	4.1	—	
Kiel	4.4	88.7	7.3	41.6	13	8	10	3	0	15	9	0	4	3	22	10	20	16	9	3	0	3.4	2.85	
Norm. in Kiel	4.5	85.8	7.6	40.6	13.3	9.4	7.1	0.9	1.0	3.2	11.8	0.1	5.5	8.9	10.8	6.9	7.3	17.4	16.5	7.7	3.2	—	1.78	
Lübeck. . . .	4.4	90.3	6.3	48.2	14	8	10	2	0	4	1	1	5	5	18	4	21	18	8	2	6	3.2	—	
Meldorf . . .	4.6	93.3	6.8	90.4	16	16	9	3	0	4	6	2	5	8	9	22	17	12	10	1	3	3.3	—	
Neumünster .	4.5	90.4	6.6	60.8	15	8	8	4	0	6	6	1	3	0	23	12	14	21	11	3	0	2.4	—	
Schleswig . .	4.3	86.0	7.9	58.1	14	9	14	1	0	2	9	0	4	3	19	7	25	21	6	2	0	3.7	—	

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					T e m p e r a t u r (° Cels.)												Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eisstage (Max.unt.0°)	Frosttage (Min.unt.0°)	Sommerstage (Max. 25° und mehr)
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade			
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	1.4	28.	7.6	23.	—2.8	1.2	—0.2	1.4	2.8	0.3	3.2	—	1	13	0
Flensburg . .	54.3	31.	68.7	2.	40.7	1.8	28.	10.7	25.	—7.8	1.7	0.2	1.8	2.9	0.0	4.4	—	1	14	0
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	53.8	31.	69.1	2.	40.7	2.1	28.	11.0	24.	—4.5	1.3	0.3	2.3	4.0	0.4	4.6	—	0	11	0
Kiel	55.2	31.	70.0	2.	42.1	2.2	28.	10.7	25.	—2.6	1.6	0.4	2.2	3.7	0.0	5.3	—	0	10	0
Norm.in Kiel	58.6	14.	72.4	16.	40.4	2.50	21.	11.7	12.	—5.1	2.09	2.64	2.22	3.05	3.30	4.43	—	1.9	10.0	0
Lübeck. . . .	53.2	30.	69.1	2.	40.6	2.4	31.	11.1	23. 24.	—3.0	1.4	0.6	2.7	4.6	0.4	5.0	—	0	15	0
Meldorf . . .	55.5	31.	70.9	2.	42.9	2.2	28.	10.4	24.	—5.0	1.1	0.3	3.0	4.8	0.0	4.2	—	1	14	0
Neumünster .	52.5	31.	68.0	2.	39.6	2.2	28. 31.	11.2	6.	—4.1	1.3	0.4	2.8	4.3	0.1	5.1	—	1	12	0
Schleswig . .	54.6	31.	69.6	2.	41.4	1.5	28.	10.5	25.	—3.9	0.7	0.0	1.8	2.9	0.5	4.1	—	0	11	0

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus									Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	8.4	64.5	12	14	8	5	0	1	9	0	7	43.5	15.5	1	6	13.5	2.5	4	0	3.9	—
Flensburg . .	4.4	83.9	8.9	49.9	11	5	7	1	0	3	11	0	6	18.5	40	5.5	4	11	6	2	0	4.0	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	4.9	90.4	9.0	52.4	13	11	10	3	0	3	12	0	1	26	21	16	2	13	7	3	4	3.7	—
Kiel	4.9	90.2	8.8	34.0	19	15	13	1	0	2	16	0	5	17	37	1	14	10	1	3	2	3.2	2.78
Norm. in Kiel	4.9	82.7	7.2	47.3	15.4	11.4	6.4	1.8	1.8	3.9	10.9	0.1	7.8	11.6	12.2	6.6	7.3	16.4	19.8	6.2	5.1	—	2.71
Lübeck. . . .	5.1	91.7	8.9	40.1	15	12	11	0	0	2	11	1	11	27	23	2	6	13	5	0	6	3.1	—
Meldorf . . .	5.1	93.5	8.9	58.9	15	16	8	0	0	0	11	0	4	28	23	6	4	15	1	8	4	3.2	—
Neumünster .	5.1	92.8	8.8	35.5	13	9	13	2	0	3	13	0	6	19	33	7	4	16	6	2	0	2.6	—
Schleswig . .	4.6	89.0	8.9	33.8	14	8	15	0	0	3	13	1	5	8	52	4	5	14	4	1	0	3.3	—

Stationen	Luftdruck (mm) + 700				T e m p e r a t u r (° Cels.)												Zahl der			
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eistage (Max. unt. 0°)	Frosttage (Min. unt. 0°)	Sonmerstage (Max. 25° und mehr)
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade			
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	7.5	29. 30.	19.8	2.	0.6	7.2	5.0	5.2	6.9	8.5	12.4	—	0	0	0
Flensburg . .	57.4	24.	71.1	19.	38.8	7.5	30.	20.6	2.	—0.7	8.0	4.7	5.4	6.6	8.2	12.5	—	0	5	0
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	57.2	25.	70.0	19.	38.9	7.9	25.	23.8	6.	—0.3	7.8	5.2	5.8	7.2	8.7	13.0	—	0	1	0
Kiel	58.5	25.	70.7	19.	39.6	7.9	4.	20.2	17. 24.	1.5	9.2	4.8	5.5	7.0	8.7	12.1	—	0	0	0
Norm. in Kiel	59.1	14.	71.5	14.	44.9	6.50	19.	17.4	12.	—0.6	5.55	6.23	6.30	7.12	7.90	8.08	—	0.1	2.3	0.1
Lübeck	56.8	25.	69.5	19.	38.8	7.8	30.	19.2	16.	0.3	9.6	5.1	5.2	6.7	8.8	11.8	—	0	0	0
Meldorf . . .	59.0	1. 26.	70.8	19.	40.5	8.0	30.	20.8	2.	—1.4	7.8	5.5	5.9	6.4	8.8	13.5	—	0	3	0
Neumünster .	56.0	25.	68.7	19.	37.5	8.0	4.	21.6	17.	—0.5	9.1	4.8	5.5	6.8	8.9	12.7	—	0	3	0
Schleswig . .	57.9	26.	70.6	19.	39.4	7.0	4.	18.5	2.	0.3	7.5	4.2	4.6	6.6	7.9	11.3	—	0	0	0

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

10

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0–10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag									Zahl der Windrichtungen aus									Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0–12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	5.2	27.7	8	10	0	1	18	1	3	0	4	6.5	11.5	13.5	8.5	21	8	16	1	3.5	—	
Flensburg . .	5.9	74.8	5.7	45.5	10	10	0	0	7	0	0	0	5.5	4.5	14	11	15	12	16	11	1	3.8	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	6.3	78.6	6.0	58.6	11	12	0	3	9	3	5	1	4	5	8	13	11	14	9	17	9	3.1	—	
Kiel	6.3	79.0	5.1	55.5	13	13	0	5	11	3	9	2	5	11	16	9	15	12	15	4	3	2.4	1.97	
Norm. in Kiel	5.9	77.1	6.2	39.3	12.1	11.9	1.8	2.2	4.8	3.9	6.6	0.8	9.5	14.7	14.2	5.8	5.7	12.6	17.0	10.6	0.0	—	2.76	
Lübeck	6.4	80.8	5.3	56.7	12	12	0	1	3	1	3	2	23	2	12	5	13	11	8	8	8	2.8	—	
Meldorf . . .	6.7	84.3	5.4	65.1	12	12	0	2	0	0	2	1	1	5	15	10	11	17	11	14	6	2.8	—	
Neumünster .	6.3	79.0	5.1	59.9	10	15	0	2	4	3	1	2	3	8	12	11	7	12	19	12	7	2.1	—	
Schleswig . .	6.0	80.0	5.9	65.8	12	14	1	2	8	4	4	1	6	0	27	2	17	18	10	10	0	3.1	—	

Stationen	Luftdruck (mm) + 700				Temperatur (° Cels.)												Zahl der			
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum	Monats- Mittel	Maximum		Minimum	5-tägige Mittel								Eisstage (Max.unt.0°)	Frosttage (Min.unt.0°)	Sonmerstage (Max. 25° und mehr)	
		Tag	Barom.			Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade				5. Pen- tade
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	11.2	5.	25.5	12.	4.2	1.2	1.1	9.3	9.6	11.2	13.3	—	0	0	1	
Flensburg . .	58.8	19. 20.	69.2	6.	44.7	11.3	5.	27.5	20.	0.9	6.7	11.6	8.8	9.9	11.2	13.5	—	0	0	1
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	58.7	19.	69.5	6.	45.0	11.4	5.	29.0	2.	1.2	12.6	11.7	9.2	9.6	11.5	13.7	—	0	0	1
Kiel	60.0	19.	69.9	6.	45.8	11.8	5.	26.7	2.	3.7	13.7	12.0	9.2	10.2	11.3	14.4	—	0	0	1
Norm.in Kiel	60.4	16.	69.7	12.	46.3	10.96	22	23.5	9.	2.5	8.65	9.85	10.89	11.49	12.43	13.71	—	0	0	0.8
Lübeck. . . .	58.2	18.	68.2	6.	45.3	12.1	5.	26.4	20.	1.9	14.1	12.6	8.8	10.4	11.3	15.4	—	0	0	1
Meldorf . . .	60.4	19.	71.3	6.	47.0	12.2	5.	27.5	14.	2.3	14.4	12.0	9.7	10.6	12.3	14.5	—	0	0	1
Neumünster .	57.3	19.	67.8	6.	43.0	11.9	5.	28.9	14.	0.9	14.3	11.7	8.6	10.2	11.4	15.1	—	0	0	1
Schleswig . .	59.3	18.	69.5	6.	45.6	11.1	5.	26.5	2.	1.3	12.2	11.6	8.8	9.5	11.1	13.5	—	0	0	1

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0–10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus										Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0–12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	7.1	97.7	14	15	0	0	5	0	1	2	5.5	16	10.5	6	7.5	18.5	9.5	19.5	0	3.8	—	
Flensburg . .	7.7	74.5	7.1	50.7	13	13	0	0	3	0	0	0	6	1	19.5	10.5	7.5	8.5	21.5	18.5	0	3.8	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	8.0	79.2	7.1	93.9	17	17	0	0	7	1	1	2	10	8	9	11	9	9	7	24	6	3.4	—	
Kiel	8.3	78.2	6.5	39.9	14	19	0	1	8	1	7	2	7	11	15	6	14	14	16	10	3	2.4	2.13	
Norm.in Kiel	7.7	74.4	6.0	45.6	11.2	13.3	0.4	1.4	5.5	0.5	2.1	1.8	8.1	16.1	13.2	5.3	4.6	12.5	19.1	11.8	2.3	—	2.43	
Lübeck	8.8	81.9	6.2	45.6	15	19	0	0	2	0	0	1	22	4	11	5	10	9	13	6	13	2.8	—	
Meldorf . . .	8.9	83.2	6.9	103.9	13	13	0	0	0	0	2	6	11	5	12	6	11	16	17	12	4	2.9	—	
Neumünster . .	8.7	81.4	6.2	46.0	11	20	0	0	7	1	3	3	5	6	9	11	10	8	25	16	3	2.4	—	
Schleswig . .	8.1	80.0	7.2	71.8	15	18	0	0	12	1	2	2	9	0	22	4	12	9	19	18	0	3.8	—	

Stationen	Luftdruck (mm) + 700				Temperatur (°Cels.)												Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eisstage (Max.unt.°)	Frosttage (Min.unt.°)	Sommerstage (Max. 25° und mehr)
		Tag	Barom.			Tag	Therm.			1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade			
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	12.2	24.	22.7	21.	6.0	10.5	11.4	11.3	10.3	13.1	14.7	—	0	0	0
Flensburg . .	56.5	23.	64.1	5.	12.4	24.	23.6	10.	4.0	11.9	11.5	11.6	10.4	12.9	15.5	—	0	0	0
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	56.4	1.	64.2	5.	12.4	23.	26.0	16.	5.5	12.0	11.7	11.0	10.4	13.5	15.1	—	0	0	1
Kiel	57.9	1.	66.0	5.	12.7	24.	26.2	16.	5.2	12.9	12.0	11.2	10.6	13.6	15.3	—	0	0	1
Norm. in Kiel	60.3	16.	68.1	16.	14.80	18.	25.6	11.	7.0	14.39	14.89	14.82	15.36	15.74	16.18	—	0	0	1.8
Lübeck	56.1	1.	64.4	15.	12.7	24.	28.0	4. 22.	5.0	10.7	12.1	11.0	9.9	14.9	15.3	—	0	0	2
Meldorf	58.5	1.	66.1	5.	12.9	24.	27.4	7.	6.8	12.7	11.6	11.5	10.9	14.4	15.7	—	0	0	2
Neumünster . .	55.2	1.	63.5	5.	12.6	24.	27.3	16.	3.7	13.0	11.9	10.8	10.5	13.7	15.2	—	0	0	1
Schleswig . . .	57.0	1.	64.8	6.	12.1	24.	22.5	16. 24.	4.9	12.1	11.3	10.9	9.9	12.8	14.9	—	0	0	0

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0–10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus								Wind		
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0–12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	7.2	80.3	18	21	0	0	6	0	0	4	4	5	5	6	10	25	20	13	2	4.1	—
Flensburg . .	8.5	76.6	7.6	71.6	16	16	0	2	0	0	0	2	3	3	10	4	7	17	31	15	0	3.8	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	8.5	77.3	7.5	86.0	16	22	0	3	5	0	0	1	6	3	11	2	8	16	18	23	3	3.6	—
Kiel	8.7	78.6	7.3	65.8	22	24	0	6	6	0	6	4	2	4	6	9	17	18	18	10	6	2.0	1.95
Norm. in Kiel	9.9	74.5	6.1	62.2	12.8	13.4	0	0.4	5.8	0	1.5	2.7	8.3	12.9	9.7	3.9	3.8	12.9	23.9	13.2	1.4	—	2.30
Lübeck	9.1	82.0	6.5	78.8	19	23	0	0	0	0	0	2	11	3	6	2	21	12	21	4	10	3.0	—
Meldorf	9.3	82.9	7.4	76.9	14	18	0	0	0	0	0	3	2	0	3	9	14	16	27	12	7	3.2	—
Neumünster . .	8.8	80.4	6.6	73.8	18	20	0	0	10	0	0	4	2	4	6	11	15	12	31	9	0	2.4	—
Schleswig . . .	8.8	82.0	8.0	123.5	21	24	0	2	7	0	0	3	3	1	12	2	13	12	35	10	2	3.5	—

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					Temperatur (° Cels.)												Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eis- tage (Max.unt.°)	Frost- tage (Min.unt.°)	Son- nertage (Max. 25° Min. un- ter 0)
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade			
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	15.6	26.	28.1	3.	9.9	15.2	15.9	14.0	13.5	15.7	18.8	—	0	0	4
Flensburg . .	59.3	29.	66.9	13.	51.0	15.8	28.	27.8	3.	6.1	14.9	15.6	14.2	13.8	16.7	19.3	—	0	0	3
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	59.5	29.	67.1	8.	51.0	15.7	25.	28.1	3.	8.2	14.9	16.3	14.1	13.7	15.9	18.8	—	0	0	5
Kiel	60.5	29.	67.4	8.	52.4	16.0	28.	25.4	3.	9.2	15.1	16.6	14.4	13.3	16.4	19.4	—	0	0	1
Norm.in Kiel	59.7	14.	66.8	15.	49.2	16.64	17.	26.7	11.	9.5	16.29	16.33	17.01	17.45	17.38	17.29	—	0	0	3.2
Lübeck	58.7	29.	65.9	8.	51.1	15.9	28.	26.5	20.	8.5	15.4	16.4	14.0	13.5	16.6	19.0	—	0	0	1
Meldorf	61.0	29.	68.6	8.	52.5	16.1	28.	27.4	3.	6.3	15.8	16.9	14.0	13.7	15.5	19.5	—	0	0	4
Neumünster . .	57.8	29.	65.2	8.	49.9	16.1	28.	26.8	2.	7.9	15.2	16.5	14.1	13.8	16.7	19.5	—	0	0	3
Schleswig . . .	59.8	29.	66.9	8.	51.4	15.5	28.	26.5	3.	8.1	14.9	15.8	13.6	13.1	16.0	18.9	—	0	0	2

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus										Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	7.0	39.2	9	11	0	0	9	0	1	0	8	3	1	2	3	19	31	23	3	3.3	—	
Flensburg . .	10.8	78.8	7.1	81.3	14	14	0	0	1	0	0	1	4	10	5	3	4	2	33	31	1	3.4	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Husum	10.7	79.2	7.3	66.8	10	18	0	0	16	0	1	1	19	4	1	0	4	5	18	36	6	3.3	—	
Kiel	10.7	78.5	6.1	60.5	13	16	0	0	10	0	6	0	8	8	6	2	8	20	20	14	7	2.0	1.86	
Norm.in Kiel	11.5	76.5	6.5	70.9	12.8	14.7	0	0.3	6.4	0.2	1.0	3.3	6.7	7.9	7.4	3.8	4.9	18.4	27.5	14.6	1.8	—	2.27	
Lübeck. . . .	11.5	84.7	6.4	55.6	16	19	0	0	2	0	1	1	34	3	1	0	9	12	17	5	12	2.8	—	
Meldorf . . .	11.9	87.7	7.4	75.8	15	17	0	0	0	0	2	1	3	5	0	1	2	4	31	28	19	2.4	—	
Neumünster .	11.0	80.9	6.2	54.6	9	20	0	0	7	0	5	1	10	4	6	3	6	9	31	23	1	2.4	—	
Schleswig . .	11.0	83.0	7.3	71.8	14	17	0	0	14	0	3	0	7	3	11	0	4	4	43	17	4	3.2	—	

August 1916.

A. Luftdruck. Temperatur.

Stationen	Luftdruck (mm) + 700				T e m p e r a t u r (° Cels.)												Zahl der			
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum	Monats- Mittel	Maximum		Minimum	5-tägige Mittel							Eis- tage (Max.unt.0°)	Frost- tage (Min.unt.0°)	Sommer- tage (Max. 25° und mehr)		
		Tag	Barom.			Tag	Therm.		Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade				6. Pen- tade	7. Pen- tade
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	15.6	17.	24.4	8.	9.1	15.8	14.9	15.5	18.0	14.8	15.9	14.7	0	0	0	
Flensburg . .	56.8	8.	67.9	26.	45.2	15.3	17.	23.4	8.	4.7	15.6	14.6	15.7	17.4	14.4	15.5	14.3	0	0	0
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	57.0	8.	68.2	30.	44.5	15.5	17.	25.0	8.	7.8	15.7	14.6	15.8	17.7	14.5	15.8	14.5	0	0	1
Kiel	57.9	8.	68.4	30.	46.3	15.9	13.	24.6	5. 6. 8.	9.7	16.0	14.8	16.5	18.2	14.7	16.1	14.6	0	0	0
Norm. in Kiel	59.6	18.	68.2	18.	44.4	15.90	13.	25.7	20.	9.40	17.08	16.90	16.59	16.81	16.30	15.67	15.14	0	0	1.5
Lübeck	56.2	8.	67.1	26. 30.	45.6	15.8	13.	24.4	8.	7.1	16.4	14.9	16.8	17.6	14.7	15.7	15.0	0	0	0
Meldorf . . .	58.6	8.	70.3	30.	46.2	16.0	13.	24.6	8.	9.3	16.3	15.3	16.1	17.6	14.9	16.1	15.0	0	0	0
Neumünster . .	55.3	8.	66.4	30.	43.9	15.8	13.	26.5	8.	7.3	16.0	15.2	16.7	17.5	14.6	16.1	14.8	0	0	1
Schleswig . .	57.2	8.	68.5	30.	45.1	15.2	13.	24.0	8.	7.9	15.4	14.1	15.6	17.4	14.3	15.5	14.1	0	0	0

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0-10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus										Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0-12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	7.6	85.3	16	20	0	0	7	0	1	1	5	6	1	5	7	19	21	28	1	3.8	—	
Flensburg . .	10.8	81.6	7.1	102.9	13	13	0	0	1	0	0	1	6	4	0	4	7	14	27	30	1	3.4	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	10.9	81.3	7.8	103.0	16	21	0	0	10	0	6	4	4	3	1	2	5	11	9	44	14	3.2	—	
Kiel	11.0	80.9	7.2	53.8	13	19	0	1	8	0	9	3	7	2	3	3	9	19	32	12	6	2.4	1.80	
Norm. in Kiel	11.1	78.2	6.4	76.6	13.9	16.3	0	0.2	10.4	0	4.0	2.7	5.6	6.9	8.5	4.5	6.3	21.2	13.7	10.5	15.8	—	2.40	
Lübeck. . . .	11.4	84.9	6.7	125.5	17	22	0	0	2	0	3	5	12	0	3	2	14	15	17	18	12	2.8	—	
Meldorf . . .	12.0	88.0	7.5	97.0	15	18	0	0	0	0	2	9	2	0	0	1	7	14	19	25	25	2.2	—	
Neumünster . .	11.1	83.1	6.9	90.4	16	21	0	0	7	0	2	6	3	2	1	1	10	12	35	26	3	2.3	—	
Schleswig . .	10.9	83.0	8.2	100.0	14	20	0	0	10	0	2	1	10	1	0	1	5	8	40	27	1	3.4	—	

H. Stühr: Meteorologische Beobachtungen.

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					Temperatur (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eistage (Max.unt.0°)	Frosttage (Min.unt.0°)	Sommer- tage ^c (Max. 25° und mehr)	
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade				
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	12.5	6.	21.5	17.	4.4	15.5	13.7	11.3	10.7	10.9	10.1	—	0	0	0	
Flensburg . .	60.3	8.	70.5	18. 19.	46.0	11.5	3.	21.1	17.	0.4	14.2	13.3	10.3	9.5	10.9	8.6	—	0	0	0	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	60.1	8.	70.5	19.	45.5	11.6	3.	20.2	25.	3.3	14.0	13.4	10.2	9.8	10.5	8.6	—	0	0	0	
Kiel	61.3	8.	70.7	18.	48.0	12.2	3.	19.8	17.	4.7	15.1	13.8	10.7	9.9	11.2	9.5	—	0	0	0	
Norm. in Kiel	60.9	17.	72.0	18.	47.0	13.07	9.	22.3	21.	5.8	15.00	14.15	13.45	12.74	12.12	12.20	—	0	0	0.4	
Lübeck. . . .	59.8	7. 8.	69.3	19.	45.6	12.0	3.	21.5	22.	3.6	14.7	13.6	10.5	9.7	11.2	9.4	—	0	0	0	
Meldorf . . .	61.5	8.	71.1	19.	47.1	12.2	6.	22.0	25.	1.8	15.0	13.6	11.0	9.8	11.5	8.9	—	0	0	0	
Neumünster .	58.6	7.	68.5	19.	44.1	11.6	3.	21.4	25.	1.4	14.6	13.2	10.1	9.1	10.6	9.0	—	0	0	0	
Schleswig . .	60.5	7.	70.6	19.	45.6	11.3	1. 2.	19.5	17.	3.2	14.1	13.0	9.9	9.3	10.2	8.4	—	0	0	0	

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus										Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	5.7	54.3	13	15	0	0	16	0	8	1	13	21	4	7	7	12	18	1	3.5	—		
Flensburg . .	8.6	82.0	5.6	35.5	13	13	0	0	5	1	6	1	15	10	16	6	12	6	14	12	0	3.3	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	8.7	83.6	6.0	45.2	11	11	0	0	14	0	8	1	12	7	14	6	8	7	5	17	14	2.6	—	
Kiel	8.9	83.1	5.8	30.6	11	13	0	1	19	0	10	1	14	9	11	5	11	9	15	7	9	2.2	1.57	
Norm. in Kiel	9.6	81.2	6.0	64.9	12.3	14.0	0	0.4	14.4	0.3	6.5	1.3	5.6	7.4	4.7	5.2	6.6	21.9	19.3	7.6	11.7	—	2.18	
Lübeck	9.3	87.9	5.7	21.0	9	12	0	0	5	0	10	0	21	8	7	8	9	7	10	10	10	2.7	—	
Meldorf	9.2	85.6	5.5	39.6	12	12	0	0	0	0	5	2	4	8	10	6	7	5	11	10	29	1.9	—	
Neumünster . .	8.8	85.3	5.5	40.8	12	12	0	0	19	0	11	1	9	10	13	5	11	12	13	14	3	1.9	—	
Schleswig . . .	9.0	88.0	6.3	31.2	13	13	0	0	13	1	7	0	10	2	22	5	5	9	17	13	7	2.9	—	

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					Temperatur (° Cels.)												Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eistage (Max.unt. ⁽⁹⁾)	Frosttage (Min.unt. ⁽⁹⁾)	Sommerlage (Max. 25° und mehr)
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade			
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	9.1	7.	16.2	20.	1.3	12.4	12.9	9.7	4.9	6.0	8.9	—	0	0	0
Flensburg . .	57.5	20.	69.9	31.	46.1	8.6	7.	16.6	19.	—3.0	11.4	12.8	8.8	4.1	6.5	8.9	—	—	3	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	57.5	20.	69.6	15.	39.0	8.5	7.	15.6	20.	—2.6	11.5	13.2	9.4	3.2	5.8	8.8	—	0	1	0
Kiel	59.1	20.	69.6	31.	49.3	9.0	7.	16.8	23.	1.6	12.2	13.4	9.0	4.7	6.4	9.1	—	0	0	0
Norm. in Kiel	59.3	17.	73.0	18.	41.9	8.85	6.	17.0	21.	1.5	10.84	10.26	9.25	8.39	7.60	7.20	—	0	0.4	0
Lübeck. . . .	58.0	20.	67.9	15.	49.3	8.7	7.	18.4	19.	—0.5	11.7	13.6	8.8	4.0	5.7	9.1	—	0	2	0
Meldorf . . .	59.5	20.	70.2	5.	52.0	8.7	4.	17.5	1.	—3.2	12.2	13.8	9.2	2.7	5.8	9.2	—	0	5	0
Neumünster .	56.6	20.	67.1	31.	47.3	8.4	7.	17.1	19.	—2.6	11.8	13.5	8.3	3.0	5.6	8.8	—	0	6	0
Schleswig . .	58.2	20.	69.5	31.	48.2	8.2	7.	16.5	20.	—1.1	11.4	12.8	9.5	3.4	5.8	8.7	—	0	2	0

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus								Wind		
	absol. (mm)	relat. o/o			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	6.5	91.3	20	22	0	3	4	0	0	2	4	9	11	17	8	23	15	6	0	4.8	—
Flensburg . .	7.2	82.6	7.4	111.6	19	19	0	1	0	3	1	1	3	5	11	11	16	13	31	3	0	3.8	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	7.4	85.4	7.2	102.5	19	20	0	4	6	6	3	1	1	6	4	15	14	19	18	12	4	4.3	—
Kiel	7.5	85.0	6.9	96.7	21	23	0	0	4	3	5	0	2	7	6	15	16	32	10	4	1	3.4	2.88
Norm. in Kiel	7.6	85.0	7.3	67.2	15.4	16.1	0.3	0.7	7.5	2.3	10.9	0.4	4.4	7.3	11.9	7.8	9.8	25.2	16.0	8.1	2.5	—	2.59
Lübeck	7.9	89.2	6.9	79.0	17	19	0	1	1	1	1	1	6	1	12	10	12	20	23	2	7	3.9	—
Meldorf	7.8	88.5	6.7	76.8	19	19	0	1	0	1	3	0	1	1	6	18	8	18	18	4	19	3.2	—
Neumünster . .	7.5	86.6	6.6	86.4	20	25	0	1	2	4	0	1	1	3	7	10	13	20	29	3	7	2.7	—
Schleswig . . .	7.2	85.0	7.1	105.6	22	22	0	0	3	3	2	0	4	4	14	5	17	16	29	4	0	3.9	—

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					T e m p e r a t u r (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eistage (Max.unt.°)	Frosttage (Min.unt.°)	Sonmerstage (Max. 25° und mehr)	
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade				
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	5.9	12.	11.6	19.	—2.4	9.2	9.0	5.5	1.2	6.4	8.9	—	0	6	0	
Flensburg . .	56.9	15.	72.8	26.	41.3	5.9	4.	13.4	30.	—4.0	9.6	8.7	5.6	2.0	6.9	0.5	—	0	4	0	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	56.8	15.	72.9	8.	38.7	5.3	4.	12.6	17.	—3.6	9.5	8.2	4.2	0.4	6.3	1.2	—	1	8	0	
Kiel	58.4	15.	72.6	8.	41.3	5.6	8.	13.0	30.	—3.9	9.5	8.5	6.0	1.0	6.5	0.0	—	1	4	0	
Norm. in Kiel	59.3	15.	74.4	17.	39.4	3.96	8.	11.4	20.	—3.8	6.35	5.48	3.62	3.51	3.47	3.70	—	0.5	5.0	0	
Lübeck . . .	57.3	28. 29.	72.2	19.	40.8	5.2	8.	15.0	30.	—4.9	9.4	8.0	5.7	—0.1	6.3	—0.3	—	2	7	0	
Meldorf . . .	61.3	15.	73.2	8.	40.0	7.6	4.	14.1	30.	—3.7	9.6	7.6	6.9	—2.8	5.3	3.0	—	4	9	0	
Neumünster .	55.9	28.	70.7	8.	39.0	5.0	8.	14.1	30.	—4.6	9.2	8.0	5.3	0.1	6.1	—0.6	—	2	10	0	
Schleswig . .	57.5	15.	72.9	8.	39.9	5.1	4.	13.1	30.	—4.0	9.1	7.7	4.7	0.9	6.3	0.0	—	0	8	0	

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus										Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	7.0	83.9	17	16	1	2	1	3	5	0	2	13	8	12	15	28	6	5	1	4.6	—	
Flensburg . .	6.0	83.6	7.0	69.9	15	15	2	0	0	3	5	0	1	8	11	8	16	23	17	6	0	4.1	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	6.3	89.6	7.7	67.4	17	16	2	0	2	4	7	0	3	10	2	15	11	34	6	7	2	3.7	—	
Kiel	6.3	90.2	7.1	51.4	19	17	4	0	1	4	10	0	3	10	10	7	19	34	6	1	0	3.0	3.09	
Norm. in Kiel	5.6	86.5	7.7	54.9	17.2	14.2	2.4	1.1	2.2	5.6	14.0	0.1	5.4	7.7	10.4	8.9	9.5	24.0	15.1	7.3	1.7	—	2.90	
Lübeck . . .	6.2	91.5	7.3	50.4	11	14	3	2	0	1	5	0	8	9	7	5	26	22	9	3	1	3.8	—	
Meldorf . . .	7.2	89.3	7.2	59.2	15	14	1	0	0	2	7	1	8	0	7	13	15	22	7	5	13	3.1	—	
Neumünster .	6.2	90.8	6.9	72.6	20	18	3	0	0	4	5	0	2	11	7	11	30	18	7	4	0	2.5	—	
Schleswig . .	6.1	89.0	7.5	83.1	15	21	1	0	2	2	4	0	5	5	9	3	17	32	12	7	0	3.8	—	

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					T e m p e r a t u r (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum	5-tägige Mittel							Eisstage (Max. unt. 0°)	Frosttage (Min. unt. 0°)	Sonmerstage (Max. 25° und mehr)		
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.		Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade				6. Pen- tade	7. Pen- tade
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	2.5	29.	7.4	1.	—3.1	3.3	2.7	2.4	0.0	2.6	2.7	—	1	7	0	
Flensburg . .	51.8	1.	70.2	23.	32.5	2.3	29.	7.9	1.	—4.1	3.3	2.8	2.0	0.0	1.3	4.6	—	2	13	0	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	51.6	1.	68.7	23.	32.6	2.2	30.	6.5	20.	—4.0	3.2	2.8	1.8	—0.5	2.3	4.4	—	2	7	0	
Kiel	53.1	1.	70.3	23.	35.7	2.4	23.	8.0	1.	—3.2	3.2	2.7	2.1	0.1	2.5	4.8	—	2	8	0	
Norm.in Kiel	59.2	18.	76.1	17.	33.7	1.30	14.	8.6	19.	—7.4	2.11	2.59	2.20	1.79	1.34	1.01	—	3.2	10.1	—	
Lübeck. . . .	51.6	1.	68.5	23.	36.1	2.0	23.	9.7	21.	—3.6	2.1	2.1	1.5	—0.5	3.1	4.8	—	2	11	0	
Meldorf . . .	53.5	1.	70.0	13.	36.4	1.7	30.	7.2	21.	—4.7	2.6	2.0	1.3	—0.7	2.1	4.0	—	2	12	0	
Neumünster . .	50.3	1.	67.6	23.	34.0	2.1	28. 29.	8.0	21.	—4.5	2.7	2.2	1.5	—0.5	2.5	4.7	—	2	13	0	
Schleswig . .	52.3	1.	69.7	23.	34.4	2.0	29.	7.5	1.	—3.8	2.9	2.5	1.5	—0.2	2.0	4.3	—	1	12	0	

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus										Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Wind- geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	8.3	83.8	21	17	3	1	0	1	7	0	5	13	12	25	13	17	5	3	0	4.0	—	
Flensburg . .	4.9	90.6	9.4	108.9	15	12	6	1	0	3	6	0	5	3	19	20	17	13	12	4	0	3.5	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	5.0	92.3	9.3	83.2	18	18	3	1	0	1	13	0	0	9	6	23	12	17	7	12	7	3.2	—	
Kiel	4.9	90.2	9.1	87.9	21	20	9	0	0	3	18	0	6	2	25	11	22	15	8	2	2	2.4	2.28	
Norm. in Kiel	4.8	87.7	8.2	59.3	17.4	13.0	5.8	0.9	0.5	5.0	14.4	0.1	4.0	7.3	10.0	8.1	9.3	25.9	18.4	5.4	4.6	—	2.91	
Lübeck	5.1	95.3	8.8	72.9	17	17	7	0	0	1	7	0	9	2	20	12	10	14	12	4	10	2.6	—	
Meldorf	5.0	95.9	9.2	71.9	13	15	3	0	0	0	8	0	5	7	9	22	14	14	9	2	11	2.4	—	
Neumünster . .	5.1	95.4	8.6	91.2	17	18	7	0	0	2	8	0	5	4	21	14	18	16	11	4	0	2.3	—	
Schleswig . . .	4.9	92.0	9.4	89.7	17	19	6	0	0	2	8	0	8	1	18	17	14	20	12	3	0	3.2	—	

Stationen	Luftdruck (mm) + 700						Temperatur (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eisstage (Max.unt.0°)	Frosttage (Min.unt.0°)	Sonmerstage (Max. 25° und mehr)		
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade					
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	—0.8	2.	7.5	29.	— 8.4	3.8	0.5	—0.8	—0.8	—3.5	—3.7	—	14	27	0		
Flensburg . .	59.2	20.	77.9	8.	41.1	—0.65	2.	7.6	29.	—10.1	3.8	—0.1	—0.6	—0.5	—3.0	—3.0	—	12	26	0		
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Husum	58.7	21. 22.	76.5	8.	39.6	—1.0	2.	6.6	29.	—10.2	3.7	—0.1	—0.9	—0.6	—3.5	—4.2	—	14	26	0		
Kiel	59.7	20.	77.7	4.	41.3	—0.5	2. 4.	7.5	22.	— 7.5	5.6	3.3	—0.1	—0.1	—3.0	—2.3	—	12	26	0		
Norm. in Kiel	60.7	17.	76.6	16.	33.7	0.5	17.	7.9	16.	— 8.7	0.4	0.7	0.1	0.5	0.9	1.3	—	7.3	15.0	0		
Lübeck. . . .	57.9	20.	76.7	8.	39.8	—1.3	4.	8.8	22	—12.1	3.7	—0.7	—0.8	—1.6	—4.8	—2.5	—	11	26	0		
Meldorf . . .	60.0	22.	77.2	8.	41.3	—1.4	4.	7.1	31.	—11.8	4.0	—0.8	—1.2	—0.9	—4.2	—4.5	—	10	25	0		
Neumünster .	56.9	20.	75.0	8.	38.9	—1.1	3.	7.8	22.	—10.2	4.0	—0.6	—0.8	—0.7	—3.9	—3.5	—	14	26	0		
Schleswig . .	59.2	21.	77.5	4.	40.2	—1.0	4.	8.5	29.	— 8.1	3.5	—0.4	—0.6	—0.4	—3.3	—3.9	—	12	26	0		

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus									Wind	
	absol. (mm)	relat. o/o			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	7.4	35.5	9	4	6	1	0	3	2	0	11	46	13	5	6	4	6	2	0	3.9	—
Flensburg . .	3.7	80.9	8.2	53.3	13	3	11	1	0	1	2	0	7	22	36	8	5	2	7	5	1	3.6	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	3.9	87.7	7.8	42.8	12	4	7	0	0	4	5	0	9	32	18	14	4	2	6	4	4	3.5	—
Kiel	3.9	87.1	8.2	32.1	10	6	19	1	0	3	7	0	12	20	30	8	6	6	5	4	2	2.8	2.37
Norm.in Kiel	4.5	87.6	7.6	50.6	14.9	11.2	7.0	1.0	0.4	6.9	12.2	0.1	3.8	7.6	10.5	9.2	9.5	25.4	18.8	5.7	2.6	—	1.86
Lübeck. . . .	3.9	92.4	0.8	50.3	14	5	5	1	0	0	1	0	13	27	18	2	2	1	10	6	14	0.2	—
Meldorf . . .	3.8	88.6	7.6	36.7	10	10	8	0	0	5	6	0	12	21	21	6	5	4	7	3	14	2.5	—
Neumünster .	4.1	92.9	7.4	49.4	11	5	9	0	0	1	4	0	16	26	24	7	2	4	11	3	0	2.6	—
Schleswig . .	3.9	87.0	8.2	46.6	13	5	15	0	0	2	4	0	13	14	40	7	4	6	8	1	0	3.1	—

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					T e m p e r a t u r (° Ceis.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eisstage (Max. unt. 0°)	Frosttage (Min. unt. 0°)	Sommerstage (Max. 25° und mehr)	
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade				
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	—1.4	11. 27.	5.4	4.	— 9.8	—4.7	—3.9	0.0	0.0	—1.2	1.4	—	11	24	0	
Flensburg . .	64.4	8.	75.9	12.	56.4	—2.2	27.	7.1	6.	—16.0	—6.3	—6.8	0.7	0.4	—2.5	2.0	—	9	24	0	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	64.3	8.	75.8	12.	56.0	—2.1	27.	5.7	5.	—16.4	—6.4	—6.8	0.0	0.2	—0.8	1.8	—	10	23	0	
Kiel	65.4	8.	76.5	12	57.9	—1.9	14.	4.8	4.	—14.8	—6.5	—6.2	0.7	0.3	—1.4	1.9	—	9	22	0	
Norm. in Kiel	59.7	14.	74.7	13.	41.4	—0.6	15.	8.4	13.	— 7.1	1.2	1.3	0.5	1.4	1.5	1.8	—	4.0	13.5	0	
Lübeck	64.0	8.	76.0	12.	56.1	—3.0	14.	4.5	6.	—20.0	—9.1	—9.2	0.4	—0.2	—1.8	1.4	—	11	24	0	
Meldorf	65.7	8	71.1	12.	58.4	—2.4	11.	6.6	4.	—17.3	—7.8	—7.0	0.3	—0.7	—1.2	1.2	—	11	22	0	
Neumünster . .	62.7	8	74.5	12.	54.6	—2.4	14. 27.	5.2	4.	—19.5	—7.9	—7.8	0.9	0.1	—1.6	1.8	—	9	25	0	
Schleswig . . .	64.8	8.	76.0	12.	57.3	—2.5	27.	5.5	4.	—16.4	—7.0	—7.6	0.2	0.3	—1.9	1.6	—	9	24	0	

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0 -10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag									Zahl der Windrichtungen aus									Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0-12	Wind- geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	6.8	10.4	4	6	1	0	0	7	15	0	1	3	11	14	9	17	16	9	4	3.0	—	
Flensburg . .	3.5	82.4	6.7	15.6	5	2	4	0	0	5	8	0	6	3	11	10	10	8	25	11	0	3.2	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	3.7	90.1	7.7	15.3	7	6	4	0	0	11	14	0	12	1	0	20	9	14	13	10	5	2.6	—	
Kiel	3.7	88.7	6.7	10.8	7	9	8	0	0	10	16	0	4	7	9	12	10	16	17	8	1	1.8	1.50	
Norm. in Kiel	4.5	85.8	7.6	40.1	13.3	9.4	7.1	0.9	1.0	3.2	11.8	0.1	5.5	8.9	10.8	6.9	7.3	17.4	16.5	7.7	3.2	—	1.78	
Lübeck. . . .	3.6	93.3	6.3	13.2	7	4	6	0	0	1	4	0	6	2	9	12	7	6	18	6	18	1.8	—	
Meldorf . . .	3.8	93.8	7.1	7.8	5	5	2	1	0	9	14	0	33	1	24	5	4	11	6	10	0	1.4	—	
Neumünster .	3.9	95.8	6.2	11.2	7	8	3	3	0	6	11	0	0	1	8	19	6	12	23	14	1	1.9	—	
Schleswig . .	3.6	88.0	6.6	16.0	7	5	8	0	0	12	10	0	5	3	16	8	6	9	23	13	1	2.6	—	

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					Temperatur (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eis- tage (Max. unt. 0°)	Frost- tage (Min. unt. 0°)	Sommer- tage (Max. 25° und mehr)	
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade				
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	−0.4	26. 31.	6.1	9. 30.	−7.4	−2.3	−3.0	−0.1	1.3	−0.1	1.2	—	8	26	0	
Flensburg . .	56.1	16.	74.3	8.	40.1	−0.6	18.	7.6	7.	−7.7	−2.5	−3.1	−0.7	1.3	−0.1	1.0	—	8	25	0	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	57.0	16.	75.3	8.	40.2	−0.5	18.	6.1	23.	−9.1	−2.4	−2.9	0.2	1.3	−0.8	1.0	—	7	24	0	
Kiel	57.6	16.	74.8	8.	39.9	−0.5	18.	7.5	5.	−8.5	−2.9	−2.7	0.1	1.2	−0.6	1.4	—	10	26	0	
Norm.in Kiel	58.6	14.	72.4	16.	40.4	2.5	28.	11.8	12.	−4.9	2.1	2.6	2.2	3.1	3.3	4.4	—	1.9	10.0	0	
Lübeck . . .	56.0	16.	74.5	8.	38.1	−0.7	19.	7.6	5.	−10.5	−3.8	−3.4	0.6	1.4	−0.5	1.3	—	8	24	0	
Meldorf . . .	57.9	16.	75.8	8.	40.9	−0.3	19.	6.5	5.	−9.1	−2.8	−2.8	1.2	1.8	−0.2	1.4	—	6	23	0	
Neumünster .	54.9	16.	72.9	8.	37.5	−0.6	19.	7.8	5.	−9.7	−3.2	−2.9	0.6	1.6	−0.8	1.1	—	7	25	0	
Schleswig . .	55.2	16.	72.6	30.	38.9	0.7	31.	7.5	24.	−8.0	−2.7	−2.9	0.1	1.0	−0.7	1.0	—	5	24	0	

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus										Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0,2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	7.4	35.5	9	4	6	1	0	3	2	0	11	46	13	5	6	4	6	2	0	3.9	—	
Flensburg . .	3.4	75.6	7.6	56.5	12	3	11	0	0	0	3	0	8	5	36	9	3	5	19	3	0	4.1	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	3.9	84.8	7.1	53.9	19	9	11	0	0	6	4	0	7	7	27	13	4	12	8	10	5	3.9	—	
Kiel	3.9	85.7	7.4	42.6	16	9	19	0	0	7	8	0	7	12	26	8	7	20	11	2	0	2.6	2.58	
Norm.in Kiel	4.8	82.7	7.2	47.3	15.4	11.4	6.4	1.8	1.8	3.9	10.9	0.1	7.8	11.6	12.2	6.6	7.3	16.4	19.8	6.2	5.1	—	2.71	
Lübeck . . .	4.0	90.6	7.0	43.5	12	7	8	1	0	2	3	0	16	9	21	4	5	19	9	1	9	3.2	—	
Meldorf . . .	4.0	85.9	6.9	43.0	17	18	12	0	0	0	2	0	5	12	19	3	3	15	13	8	15	2.8	—	
Neumünster .	4.2	90.7	6.5	51.1	16	11	12	5	0	2	2	1	11	12	26	7	4	11	17	5	0	2.5	—	
Schleswig . .	4.5	89.0	7.3	61.6	6	8	17	0	0	2	4	0	5	7	32	6	0	16	7	20	0	3.6	—	

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					Temperatur (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum	5-tägige Mittel							Eis- tage (Max.unt.°)	Frost- tage (Min.unt.°)	Son- nertage (Max. 25° und mehr)		
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.		Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade				6. Pen- tade	7. Pen- tade
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	3.6	23.	11.6	8.	—1.1	1.5	2.0	4.1	3.7	5.4	5.1	—	0	5	0	
Flensburg . .	55.6	23.	71.3	1.	44.0	3.9	23.	13.6	2.	—3.8	1.3	2.4	4.4	3.7	6.3	5.6	—	0	15	0	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	55.7	23.	70.5	9.	43.6	3.7	15.	13.1	23.	—1.1	1.7	2.1	4.3	3.9	5.2	5.2	—	0	9	0	
Kiel	56.7	23.	71.1	1.	45.3	4.2	15.	14.3	8.	—1.9	2.2	2.7	4.9	3.8	6.2	5.4	—	0	8	0	
Norm.in Kiel	59.0	14.	71.5	14.	44.9	6.5	19.	17.8	12.	—0.7	5.6	6.2	6.3	7.1	7.9	8.1	—	0.1	2.3	0.03	
Lübeck . . .	55.4	23.	69.9	9.	44.6	4.4	15.	16.4	11.	—2.2	2.5	3.3	5.0	3.9	6.2	5.4	—	0	8	0	
Meldorf . . .	57.6	23.	71.7	1.	45.0	4.5	23.	13.9	6.	—1.3	2.6	3.3	5.2	4.7	6.9	6.1	—	0	5	0	
Neumünster .	54.2	23.	69.1	1.	42.7	4.2	15.	15.8	11.	—2.8	2.1	2.8	4.8	3.9	6.1	5.6	—	0	12	0	
Schleswig . .	61.9	23.	69.6	9.	42.4	3.5	15.	14.0	1. 6.	—3.1	1.4	1.7	3.8	3.2	5.8	5.0	—	0	10	0	

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus								Wind		
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	5.7	35.7	15	16	6	3	0	3	1	0	13	2	3	4	15	17	7	29	0	4.6	—
Flensburg . .	4.2	68.6	6.2	50.8	20	20	10	3	0	1	1	0	13	3	3	7	11	12	19	22	0	4.0	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	4.8	79.0	6.6	51.4	15	14	8	5	0	10	1	0	10	8	0	1	9	17	12	33	0	4.4	—
Kiel	4.5	73.8	6.3	30.3	17	18	11	6	0	9	5	1	14	2	1	5	14	17	19	16	2	2.4	2.83
Norm. in Kiel	5.9	77.1	6.2	39.2	12.1	11.9	1.8	2.2	4.8	3.9	6.6	0.8	9.5	14.7	14.2	5.8	5.7	12.6	17.0	10.6	0.0	—	2.76
Lübeck . . .	5.1	80.7	6.2	40.6	13	16	8	3	0	5	1	0	18	2	2	3	14	18	13	19	1	3.7	—
Meldorf . . .	5.5	84.9	7.1	39.8	17	17	9	3	0	0	1	0	4	0	0	2	0	23	17	31	3	3.6	—
Neumünster .	5.1	82.1	6.0	46.1	16	21	12	5	0	5	3	0	10	0	1	2	12	20	19	26	0	2.5	—
Schleswig . .	4.9	82.0	6.7	48.5	17	9	8	4	0	10	0	0	1	6	0	2	0	30	4	44	3	3.6	—

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					T e m p e r a t u r (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eisstage (Max. unt. 0°)	Frosttage (Min. unt. 0°)	Sommerstage (Max. 25° und mehr)	
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade				
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	11.7	29.	24.6	1.	1.0	8.9	7.3	12.2	12.4	12.9	15.4	—	0	0	0	
Flensburg . .	63.2	3.	70.5	30.	55.5	12.2	29.	26.1	1.	—2.4	10.3	7.7	12.6	12.0	13.2	16.6	—	0	1	2	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	62.6	3.	69.8	30.	55.9	11.9	23.	30.8	8.	—0.2	9.3	6.9	12.8	12.1	13.9	16.3	—	0	1	4	
Kiel	63.9	4.	70.3	5.	57.2	12.5	23.	26.1	7.	0.7	10.9	7.8	13.6	11.3	14.1	14.6	—	0	0	2	
Norm. in Kiel	60.5	16.	69.7	12.	46.3	11.0	22.	23.5	9.	24.9	8.7	9.9	10.9	11.5	12.4	13.7	—	0	0	0.8	
Lübeck	62.1	3.	69.0	5.	55.1	13.1	24.	26.5	7.	—0.8	11.7	8.1	15.3	13.0	15.0	16.3	—	0	1	5	
Meldorf	63.7	26.	69.4	19.	57.8	15.1	23.	25.7	7.	4.8	12.2	9.3	16.9	16.2	16.8	18.3	—	0	0	1	
Neumünster . .	60.8	3.	67.8	5.	54.2	14.1	23.	26.6	8	—0.4	11.8	8.7	12.6	14.3	15.5	18.2	—	0	3	4	
Schleswig . . .	62.9	3.	70.5	30.	56.2	11.7	29.	24.9	1.	0.9	10.0	6.8	12.3	11.2	13.3	16.1	—	0	1	2	

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus									Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehrs als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C. Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	4.0	17.6	4	4	0	0	11	1	3	0	9	25	23	3	4	9	7	12	1	3.8	—
Flensburg . .	7.0	63.5	3.9	26.4	5	5	0	0	4	0	2	2	9	6	38	12	2	1	11	14	0	3.7	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	7.5	68.9	4.2	21.7	4	7	0	0	11	2	2	3	6	6	29	15	3	1	13	15	5	4.0	—
Kiel	7.0	63.6	3.3	22.4	6	6	0	0	6	3	3	3	11	15	28	8	3	7	12	4	5	2.2	2.65
Norm. in Kiel	7.7	74.4	5.9	45.3	11.2	13.3	0.4	1.4	5.5	0.5	2.1	1.8	8.1	16.1	13.2	5.3	4.6	12.5	19.1	11.8	2.3	—	2.43
Lübeck. . . .	8.3	70.7	2.7	9.1	4	6	0	0	3	2	1	5	25	17	20	5	6	8	4	3	5	3.0	—
Meldorf . . .	9.0	69.9	3.7	20.7	5	5	0	0	0	0	2	4	2	12	30	4	0	2	17	17	9	3.2	—
Neumünster .	7.6	63.2	2.7	13.2	5	7	0	0	8	3	3	3	5	6	28	20	5	2	12	15	0	2.4	—
Schleswig . .	8.0	75.0	4.1	27.7	4	5	0	0	0	3	4	4	2	18	32	7	2	7	6	18	1	3.5	—

Stationen	Luftdruck (mm) + 700				T e m p e r a t u r (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum	Monats- Mittel	Maximum		Minimum	5-tägige Mittel							Eistage (Max.unt.°)	Frosttage (Min.unt.°)	Sonnetage (Max. 25° und mehr)		
		Tag	Barom.	Tag		Barom.	Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade				6. Pen- tade	7. Pen- tade
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	18.0	17.	30.0	6.	8.8	15.0	16.1	19.2	22.7	16.4	17.4	—	0	0	8	
Flensburg . .	62.7	15.	68.4	22.	52.4	18.0	17.	32.9	6.	6.8	15.5	15.6	19.1	22.9	16.5	17.9	—	0	0	12
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	62.5	6.	62.0	22.	51.3	18.3	16.	32.6	6.	8.4	15.3	16.0	19.2	23.9	16.8	18.0	—	0	0	17
Kiel	63.7	7.	68.9	22.	51.7	18.8	17.	31.3	6.	7.3	16.3	16.3	19.0	23.4	18.2	18.8	—	0	0	11
Norm. in Kiel	60.4	16.	68.1	16.	48.4	14.9	18.	25.6	11.	7.0	14.4	14.9	14.8	15.4	15.7	16.2	—	0	0	1.8
Lübeck. . . .	62.2	27.	73.4	22.	50.2	18.9	18.	33.0	4.	6.9	16.0	16.7	19.5	23.4	18.2	18.6	—	0	0	16
Meldorf . . .	63.5	3.	69.1	22.	53.3	20.0	15.	31.4	9.	9.6	16.4	19.3	21.9	25.0	17.3	19.1	—	0	0	16
Neumünster .	60.8	15.	66.1	22.	48.7	19.9	17.	31.9	4.	7.0	16.7	18.1	21.1	24.6	18.4	19.4	—	0	0	16
Schleswig . .	62.6	15.	68.2	22.	50.8	18.1	17.	30.5	6.	6.7	15.7	15.7	18.6	23.4	16.5	18.2	—	0	0	8

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag									Zahl der Windrichtungen aus									Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0,2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	4.6	49.1	5	6	0	0	5	0	0	3	6	15	14	7	6	28	7	4	3	3.5	—	
Flensburg . .	9.5	60.8	4.3	42.1	7	7	0	1	0	2	0	5	6	5	28	11	11	7	19	2	1	3.1	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	10.6	67.2	4.6	54.3	7	11	0	0	12	0	0	4	4	5	16	16	4	16	15	7	7	3.2	—	
Kiel	10.3	63.8	4.5	22.8	8	10	0	0	7	0	0	6	8	4	26	13	6	17	9	3	4	1.6	2.14	
Norm. in Kiel	9.9	74.5	6.1	61.6	12.8	13.4	0	0.4	5.8	0	1.5	2.7	8.3	12.9	9.7	3.9	3.8	12.9	23.9	13.2	1.4	—	2.30	
Lübeck. . . .	11.7	71.3	3.3	36.9	7	8	0	0	0	0	0	5	19	13	12	6	11	12	6	2	9	2.6	—	
Meldorf . . .	9.9	60.4	3.9	61.1	8	8	0	0	0	0	0	6	5	2	20	12	4	12	17	6	12	2.5	—	
Neumünster .	10.4	62.6	3.4	33.8	8	11	0	0	14	0	0	8	4	3	19	22	8	11	14	8	0	2.4	—	
Schleswig . .	11.4	73.2	4.9	42.6	8	7	0	0	7	0	0	6	4	5	32	10	2	20	12	4	1	3.4	—	

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					T e m p e r a t u r (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eistage (Max.unt.°)	Frosttage (Min.unt.°)	Sonnetage (Max. 25° und mehr)	
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade				
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	16.3	14.	25.1	7.	9.2	17.0	15.1	16.4	16.7	14.7	17.1	—	0	0	1	
Flensburg . .	60.9	12.	69.3	20.	51.4	16.7	14.	26.3	8.	5.5	16.3	15.6	16.9	16.6	15.2	18.1	—	0	0	2	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	61.0	13.	69.6	19. 20.	51.9	16.4	14.	29.7	8.	7.0	16.5	14.9	16.6	17.1	14.8	17.5	—	0	0	4	
Kiel	61.9	13.	70.2	20.	52.6	17.2	14.	26.2	21.	8.3	17.4	15.8	17.2	18.2	15.0	18.7	—	0	0	3	
Norm. in Kiel	59.7	14.	66.8	15.	49.2	16.7	17.	26.7	11.	9.5	16.3	16.3	17.0	17.5	17.4	17.3	—	0	0	3.2	
Lübeck. . . .	60.2	13.	68.5	20. 21.	52.1	17.2	14.	27.2	7.	6.8	16.8	15.8	16.7	18.5	15.1	18.8	—	0	0	8	
Meldorf . . .	62.3	13.	70.9	20.	54.1	16.4	14.	25.9	6.	11.3	18.1	15.4	16.5	16.9	14.7	16.8	—	0	0	1	
Neumünster .	59.2	13.	67.9	20.	50.8	17.7	14.	27.5	8.	4.7	18.0	16.4	17.7	18.4	15.4	19.2	—	0	0	4	
Schleswig . .	61.0	13.	69.6	20.	51.5	16.4	14.	25.9	8.	7.2	16.8	14.8	16.7	17.0	14.7	17.6	—	0	0	1	

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus									Wind	
	absol. (mm)	relat. ‰			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	7.0	72.8	6	7	0	0	9	0	0	0	5	11	6	5	2	23	7	32	2	3.9	—
Flensburg . .	10.0	68.8	6.6	52.8	6	6	0	0	5	0	0	1	13	1	14	6	2	10	21	24	2	3.2	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	10.7	76.1	6.1	91.4	7	9	0	0	13	0	5	2	7	1	13	5	5	12	38	7	3.6	—	
Kiel	10.3	70.1	6.3	47.2	8	13	0	0	11	0	4	1	5	10	11	4	5	15	23	13	7	2.2	2.32
Norm. in Kiel	11.5	76.5	6.5	70.6	12.8	14.7	0	0.2	6.4	0.2	1.0	3.3	6.7	7.9	7.4	3.8	4.9	18.4	27.5	14.6	1.8	—	2.27
Lübeck. . . .	12.1	82.3	5.7	52.2	10	13	0	0	0	0	2	2	20	6	9	2	6	11	7	9	23	2.5	—
Meldorf . . .	11.1	78.7	6.1	173.8	11	11	0	0	9	0	4	2	1	7	7	4	1	13	26	15	19	2.7	—
Neumünster . .	10.8	72.5	5.2	55.5	8	11	0	0	14	0	1	2	8	4	13	5	7	5	22	29	0	2.4	—
Schleswig . . .	12.3	86.2	6.9	59.5	10	11	0	0	13	0	5	3	4	6	3	13	1	9	11	44	2	3.0	—

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					T e m p e r a t u r (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eisstage (Max.unt.°)	Frosttage (Min.unt.°)	Sonmerstage (Max. 25° und mehr)	
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade				
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	17.3	4.	26.0	22.	12.2	18.2	19.1	17.8	17.5	17.5	16.4	14.3	0	0	1	
Flensburg . .	55.8	22.	62.8	28.	43.0	16.8	4.	25.8	22.	7.6	18.7	19.0	17.4	17.0	16.5	15.0	13.8	0	0	4	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	55.8	22.	62.5	28.	42.7	17.0	5.	28.1	22.	10.2	18.1	18.7	17.8	17.3	16.9	15.0	14.4	0	0	7	
Kiel	57.0	22.	63.6	28.	44.9	17.5	23.	25.7	26.	10.2	18.9	18.9	18.3	18.2	17.5	15.8	14.4	0	0	4	
Norm. in Kiel	59.6	18.	68.2	18.	44.4	15.9	13.	25.7	20.	9.4	17.1	16.9	16.6	16.8	16.3	15.7	15.1	0	0	1.5	
Lübeck. . . .	55.8	26.	62.2	28.	44.7	17.1	23.	26.9	26.	8.5	19.4	18.3	18.0	17.5	17.3	15.2	14.1	0	0	3	
Meldorf . . .	57.3	21.	63.9	28.	45.0	16.7	23.	26.9	13.	12.9	16.5	18.2	17.1	17.1	17.1	15.7	14.2	0	0	2	
Neumünster .	54.7	22.	61.3	28.	43.0	17.6	23.	27.0	22.	7.2	19.0	19.5	18.3	18.1	17.7	15.7	14.6	0	0	5	
Schleswig . .	55.9	21.	62.7	28.	43.0	16.8	23.	25.5	21.	10.4	18.5	18.6	17.3	17.1	16.8	14.9	13.6	0	0	1	

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus									Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	6.1	154.9	22	23	0	0	6	0	0	8	0	15	5	12	12	34	9	4	2	3.9	—
Flensburg . .	10.9	74.7	6.1	158.8	22	22	0	0	11	0	0	8	3	3	10	12	20	12	26	5	2	3.2	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	11.7	80.2	6.2	156.7	20	21	0	0	14	0	0	8	1	1	10	13	17	20	20	6	5	3.3	—
Kiel	11.3	76.0	5.4	113.3	17	20	0	1	6	0	2	7	2	7	10	11	16	28	10	4	5	2.6	2.44
Norm. in Kiel	11.1	78.2	6.4	77.1	13.9	16.3	0	0.2	10.4	0	4.0	2.7	5.6	6.9	8.5	4.5	6.3	21.2	13.7	10.5	15.8	—	2.40
Lübeck	12.4	84.7	5.0	105.0	18	21	0	0	0	0	7	7	7	7	8	9	22	22	8	1	9	3.0	—
Meldorf . . .	12.0	85.0	6.3	133.6	20	20	0	0	9	0	2	6	0	6	6	7	15	34	3	0	22	2.8	—
Neumünster .	11.7	79.4	5.1	80.3	17	21	0	0	14	0	0	8	3	3	9	7	20	19	20	5	7	2.0	—
Schleswig . .	13.2	91.4	6.3	148.1	21	22	0	0	11	0	1	12	5	3	10	13	14	30	1	7	2	3.3	—

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					T e m p e r a t u r (° Cels.)												Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eistage (Max.unt.0°)	Frosttage (Min.unt.0°)	Sommertage (Max. 25° und mehr)
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade			
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	14.4	7.	20.5	29.	8.1	15.8	14.8	13.9	14.2	14.3	13.5	—	0	0	0
Flensburg . .	60.2	10.	67.4	15.	47.4	13.6	8.	24.9	11.	4.4	15.0	13.5	13.1	13.7	13.8	12.6	—	0	0	0
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	60.4	29.	68.5	14.	48.7	14.2	7.	24.1	11.	8.9	15.4	14.7	13.6	14.1	14.3	13.1	—	0	0	0
Kiel	61.6	29.	69.1	14.	49.0	14.2	8.	24.2	30.	7.7	15.3	14.4	13.4	14.3	14.7	13.0	—	0	0	0
Norm. in Kiel	60.9	17.	72.0	18.	47.0	13.1	9.	22.3	21.	5.9	15.0	14.2	13.5	12.7	12.1	12.2	—	0	0	0.4
Lübeck	60.5	29.	67.4	14.	49.0	14.1	8.	26.4	30.	4.7	15.6	13.7	13.0	14.5	14.9	12.4	—	0	0	2
Meldorf . . .	62.3	29. 30.	68.7	14.	52.0	14.5	7. 8.	23.8	30.	10.2	16.3	15.2	17.1	14.1	14.4	12.6	—	0	0	0
Neumünster .	59.5	29.	67.5	14.	47.9	14.2	8.	25.0	30.	4.9	15.7	14.6	13.6	14.3	14.3	12.3	—	0	0	1
Schleswig . .	60.2	10.	67.1	14.	47.6	13.4	8.	22.7	29.	7.0	14.8	13.5	12.9	13.5	13.5	12.5	—	0	0	0

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus								Wind		
	absol. (mm)	relat. %			mehrs als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Wind- geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	6.0	106.8	12	15	0	0	8	0	3	0	0	1	7	1	5	34	30	11	1	4.2	—
Flensburg . .	9.4	79.4	6.5	100.0	15	15	0	0	9	0	1	1	1	0	6	3	3	14	51	11	1	3.6	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	10.1	82.9	6.4	104.9	14	18	0	1	9	0	3	0	4	0	5	4	6	17	28	22	4	4.0	—
Kiel	10.8	88.0	6.1	51.5	14	18	0	0	5	1	7	1	1	0	8	0	10	34	32	1	4	2.0	2.69
Norm.in Kiel	9.6	81.3	6.0	64.7	12.3	14.0	0	0.4	14.4	0.3	6.5	1.3	5.6	7.4	4.7	5.2	6.6	21.9	19.3	7.6	11.7	—	2.18
Lübeck. . . .	10.7	88.4	5.7	46.8	13	17	0	0	11	0	0	4	2	1	5	3	6	25	23	9	16	2.8	—
Meldorf . . .	11.3	90.8	6.5	73.6	14	14	0	0	7	0	1	0	1	0	6	2	5	36	22	6	12	3.3	—
Neumünster .	10.1	83.5	5.3	79.0	14	19	0	0	12	0	0	2	1	0	3	6	7	18	37	16	2	2.5	—
Schleswig . .	10.3	88.5	6.5	77.5	15	15	0	0	12	0	3	1	0	0	2	6	1	47	3	28	3	3.4	—

Oktober 1917.

A. Luftdruck. Temperatur.

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					Temperatur (° Cels.)												Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eisstage (Max. unt. 0°)	Frosttage (Min. unt. 0°)	Sommerstage (Max. 26° und mehr)
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade			
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	8.4	2.	18.1	31.	3.2	10.4	8.0	8.8	8.0	6.9	5.7	—	0	0	0
Flensburg . .	52.7	21.	73.6	25.	31.3	7.2	2.	21.6	28.	-1.6	9.0	7.2	7.7	6.7	5.8	4.6	—	0	4	0
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	52.8	21.	73.6	13.	30.3	7.5	2.	18.9	28.	0.3	9.7	7.3	8.0	6.8	6.4	4.4	—	0	0	0
Kiel	54.4	21.	73.6	13.	31.5	7.7	2.	20.7	28.	1.0	9.7	7.1	7.7	7.7	5.8	5.5	—	0	0	0
Norm. in Kiel	59.2	17.	73.0	18.	41.9	8.8	6.	17.0	21.	1.5	10.8	10.3	9.3	8.4	7.8	7.2	—	0	0.4	0
Lübeck	53.4	20.	72.0	13.	32.5	7.5	2.	22.8	28.	0.1	9.7	7.2	7.8	7.3	6.1	4.7	—	0	0	0
Meldorf	54.9	21.	74.4	13.	33.0	7.0	2.	20.4	21.	-1.4	9.6	7.1	7.0	5.7	6.4	4.5	—	0	4	0
Neumünster . .	52.4	21.	72.0	13.	30.3	6.9	2.	21.6	28.	-1.9	9.3	6.6	7.1	6.5	5.6	4.3	—	0	4	0
Schleswig . . .	52.9	21.	73.2	13.	29.8	6.8	2.	19.5	21.	-1.2	8.8	6.4	7.5	6.2	5.2	4.1	—	0	2	0

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

* II

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0-10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag									Zahl der Windrichtungen aus									Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0-12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)	
Wyk/Föhr . .	—	—	6.2	162.4	24	25	0	7	7	0	7	2	4	0	13	24	29	16	4	1	4.3	—		
Flensburg . .	6.4	81.6	6.5	129.7	21	21	0	2	4	2	7	2	1	3	1	3	39	19	27	0	0	3.6	—	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Husum	6.9	87.3	6.5	211.6	21	22	0	7	7	2	8	4	4	0	2	3	17	42	16	6	3	3.9	—	
Kiel	6.9	85.8	5.6	123.4	23	22	1	3	7	1	21	1	1	1	1	4	31	38	8	2	7	1.6	2.78	
Norm. in Kiel	7.6	85.0	7.2	68.6	15.4	16.1	0.2	0.7	7.5	2.3	10.9	0.4	4.4	7.3	11.9	7.8	9.8	25.2	16.0	8.1	2.5	—	2.59	
Lübeck	7.2	90.7	5.8	107.1	15	16	0	1	2	0	5	0	4	0	1	4	26	34	5	3	16	2.9	—	
Meldorf	7.3	94.0	5.8	186.5	20	20	0	4	3	1	6	3	1	0	1	4	20	31	9	3	24	2.9	—	
Neumünster . .	6.9	89.5	5.4	130.9	19	22	0	1	4	2	5	1	2	0	0	1	26	31	29	3	1	2.5	—	
Schleswig . . .	6.8	88.9	7.3	152.4	20	20	0	3	2	4	6	5	2	1	1	3	27	48	8	2	1	3.7	—	

H. Stuhr: Meteorologische Beobachtungen.

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					T e m p e r a t u r (° Cels.)													Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eistage (Max.unt.°)	Frosttage (Min.unt.°)	Sommer- tage (Max. 25° und mehr)	
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade				
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	6.7	29.	10.2	26.	—1.7	5.6	5.5	6.9	7.9	5.9	8.5	—	0	1	0	
Flensburg . .	57.8	4.	71.1	25.	30.0	6.3	1.	11.1	26.	—3.7	4.9	4.6	6.4	7.8	5.5	8.5	—	0	6	0	
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Husum	58.4	18.	71.3	25.	31.3	6.4	24. 27. 29.	9.9	26.	—0.4	5.4	5.1	6.5	7.4	5.8	8.2	—	0	1	0	
Kiel	58.9	4.	71.4	25.	27.3	6.3	29.	11.6	26.	—1.3	5.6	5.4	5.8	7.3	5.3	8.4	—	0	1	0	
Norm.in Kiel	59.3	15.	74.4	17.	39.4	4.0	8.	11.4	20.	—3.8	6.4	5.5	3.6	3.5	3.5	3.7	—	0.5	5.0	0	
Lübeck. . . .	58.6	4.	70.6	25.	27.9	6.1	29.	11.8	26.	—4.1	5.0	5.5	5.7	7.1	4.8	8.5	—	0	4	0	
Meldorf . . .	60.2	4.	72.1	25.	31.7	5.6	25.	10.4	26.	—1.9	4.7	4.3	5.3	7.1	5.1	7.2	—	0	3	0	
Neumünster .	57.6	18.	69.7	25.	26.4	5.9	29.	11.3	26.	—5.1	4.8	4.9	5.5	7.2	4.9	8.5	—	0	4	0	
Schleswig . .	58.3	18.	71.0	25.	29.7	6.0	29.	10.5	26.	—2.5	5.0	4.8	6.0	7.3	5.0	8.3	—	0	3	0	

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0–10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus								Wind		
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0–12	Geschwin- digkeit (Met pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	8.4	77.2	22	23	0	2	1	0	6	0	3	0	3	7	11	33	19	13	1	4.3	—
Flensburg . .	6.3	87.2	7.8	48.9	18	18	1	0	0	5	6	0	4	0	2	7	12	11	41	13	0	3.8	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	6.5	90.3	8.3	89.0	24	26	1	3	1	4	12	0	11	0	0	9	12	16	31	10	1	4.1	—
Kiel	6.4	88.9	7.9	53.2	20	22	2	0	2	3	15	0	0	0	0	4	17	38	16	13	2	2.4	2.91
Norm. in Kiel	5.6	86.5	7.7	54.8	17.2	14.2	2.4	1.1	2.2	5.6	14.0	0.1	5.4	7.7	10.4	8.9	9.5	24.0	15.1	7.3	1.7	—	2.90
Lübeck	6.7	93.6	8.1	55.4	17	21	2	0	0	1	5	0	3	0	3	4	18	18	28	7	9	3.5	—
Meldorf	6.7	95.6	8.5	69.5	20	20	1	2	0	1	6	0	0	0	0	4	13	31	12	9	21	2.9	—
Neumünster . .	6.6	92.9	7.8	66.3	20	23	3	0	0	2	5	0	2	1	2	6	10	11	46	11	1	2.7	—
Schleswig . . .	6.5	91.6	8.6	71.4	20	21	1	3	0	3	5	0	1	3	0	11	10	32	9	24	0	4.2	—

Dezember 1917.

A. Luftdruck. Temperatur.

Stationen	Luftdruck (mm) + 700					Temperatur (° Cels.)												Zahl der		
	Monats- Mittel	Maximum		Minimum		Monats- Mittel	Maximum		Minimum		5-tägige Mittel							Eisstage (Max. unt. 0°)	Frosttage (Min. unt. 0°)	Sommerstage (Max. 25° und mehr)
		Tag	Barom.	Tag	Barom.		Tag	Therm.	Tag	Therm.	1. Pen- tade	2. Pen- tade	3. Pen- tade	4. Pen- tade	5. Pen- tade	6. Pen- tade	7. Pen- tade			
Wyk/Föhr . .	—	—	—	—	—	1.4	1.	8.9	21.	—5.9	1.7	3.6	3.8	—1.4	6.8	—1.2	—	5	18	0
Flensburg . .	62.1	5.	73.9	2.	38.5	0.6	1.	9.1	21.	—10.2	—1.4	3.8	3.6	—4.4	—0.2	—0.5	—	3	20	0
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	62.4	5.	74.2	2.	39.6	0.5	1.	8.7	21.	—8.0	0.0	3.5	3.7	—3.3	—0.8	—1.6	—	7	19	0
Kiel	62.6	5.	74.4	2.	38.8	0.4	1.	11.1	21.	—10.0	—0.9	3.6	3.1	—3.2	—1.0	—0.6	—	5	20	0
Norm. in Kiel	59.8	18.	76.1	17.	38.7	1.3	14.	8.6	19.	—7.4	2.1	2.6	2.2	1.8	1.3	1.0	—	3.2	10.1	0
Lübeck. . . .	61.9	5.	75.0	2.	39.5	—0.4	1.	9.6	21.	—9.5	—1.6	3.4	2.7	—4.2	—2.3	—1.6	—	11	21	0
Meldorf . . .	64.1	5.	76.5	2.	46.2	0.2	1.	7.9	20.	—10.0	—0.9	3.1	3.1	—4.8	—1.5	—1.8	—	11	18	0
Neumünster . .	61.1	5.	73.8	2.	39.6	—0.5	1.	9.2	21.	—10.6	—1.6	3.4	2.9	—4.6	—2.8	—1.6	—	14	21	0
Schleswig . .	62.4	5.	74.4	2.	38.9	0.0	1.	9.0	21.	—10.7	—1.3	3.2	3.1	—3.9	—1.5	—1.1	—	8	19	0

B. Feuchtigkeit. Bewölkung. Niederschlag. Gewitter. Wind.

Stationen	Feuch- tigkeit		Bewölkung 0—10	Niederschlags- höhe (mm)	Zahl der Tage mit Niederschlag								Zahl der Windrichtungen aus									Wind	
	absol. (mm)	relat. %			mehr als 0.2 mm	Regen	Schnee	Graupel oder Hagel	Tau	Reif	Nebel	Ge- witter	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C Stille	Stärke nach Schätzung 0—12	Geschwin- digkeit (Met. pro Sek.)
Wyk/Föhr . .	—	—	6.3	55.9	11	12	3	8	0	5	5	0	14	21	2	2	7	20	13	14	0	4.0	—
Flensburg . .	4.1	83.7	6.7	38.2	9	8	1	5	0	1	4	0	16	11	8	0	7	12	30	8	1	3.3	—
Helgoland . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Husum	4.3	88.2	6.8	60.9	14	12	6	4	0	3	9	0	12	15	7	5	5	15	13	16	5	3.3	—
Kiel	4.3	90.2	7.1	29.1	15	9	11	2	0	6	11	0	9	7	10	1	13	24	9	17	0	2.0	2.55
Norm. in Kiel	4.8	87.7	8.1	58.9	17.4	13.0	5.8	0.9	0.5	5.0	14.4	0.1	4.0	7.3	10.0	8.1	9.3	25.9	18.4	5.4	4.6	—	2.91
Lübeck. . . .	4.2	94.6	7.1	31.5	11	12	8	1	0	3	9	0	15	4	7	0	1	36	7	7	16	2.7	—
Meldorf . . .	4.5	95.9	7.1	53.0	13	13	4	5	0	4	6	0	12	2	9	5	0	30	3	12	20	2.7	—
Neumünster . .	4.3	93.5	6.5	48.0	16	17	8	5	0	1	10	0	10	3	7	3	7	13	19	30	1	2.5	—
Schleswig . .	4.2	88.5	7.3	53.3	12	10	5	9	0	0	6	0	1	8	4	8	1	36	4	31	0	3.7	—

H. Stühr: Meteorologische Beobachtungen.

Niederschlagshöhen (mm) an 106 schleswig-holsteinischen und benachbarten Stationen.

Im Jahre 1916.

Monat	Küste				Binnenland			
	Westküste		Ostküste		Schles- wig	West- Holstein	Ost- Holstein	Lauen- burg
	Inseln	Fest- land	Inseln	Fest- land				
Januar	72.9	85.5	79.8	101.3	109.0	118.6	109.5	119.1
Februar . . .	46.9	51.9	44.3	51.0	55.8	60.7	56.4	57.3
März	52.5	44.5	28.6	37.0	37.5	38.5	36.6	30.8
April	30.8	44.5	40.3	48.5	49.6	59.0	62.2	50.0
Mai	83.8	97.2	59.0	51.6	64.8	81.1	50.8	45.9
Juni	79.9	71.2	80.1	85.6	90.1	92.1	72.5	93.8
Juli	35.8	59.2	75.8	62.8	73.0	63.3	52.5	65.9
August	87.4	79.5	74.2	83.2	97.9	89.5	76.2	96.0
September . .	59.1	43.2	23.6	27.9	36.4	42.4	35.4	41.5
Oktober . . .	91.2	91.1	86.5	93.8	105.4	101.2	84.7	109.7
November . .	81.1	67.5	70.4	64.1	68.6	67.1	60.9	46.4
Dezember . .	67.3	78.2	106.4	93.2	83.0	86.6	82.9	76.9
Jahr 1916 . .	788.7	813.5	769.0	800.0	871.1	900.1	780.6	833.3

Im Jahre 1917.

Januar	27.7	32.4	53.0	47.4	45.6	40.9	49.0	49.1
Februar . . .	11.4	11.3	9.2	12.6	15.7	10.6	14.1	8.1
März	37.9	40.5	58.2	49.4	51.6	40.8	46.8	43.3
April	24.9	38.8	39.0	39.9	46.0	41.2	44.3	55.8
Mai	16.4	16.9	21.7	16.2	19.0	19.8	19.8	12.4
Juni	47.9	45.2	49.6	40.9	45.3	32.9	37.9	37.8
Juli	75.2	106.0	51.6	52.8	51.5	58.3	52.7	64.6
August	106.7	137.6	145.0	131.6	145.0	84.0	95.0	93.5
September . .	109.1	84.0	68.4	65.1	82.6	66.4	62.6	53.5
Oktober . . .	160.9	156.8	85.6	110.0	135.2	104.6	126.4	96.4
November . .	93.3	58.6	53.5	60.3	72.9	56.7	61.8	70.0
Dezember . .	33.9	38.7	30.7	38.6	42.9	38.5	44.8	51.5
Jahr 1917 . .	745.3	766.8	665.5	664.8	753.3	594.7	655.2	636.0

Vergleichende Regenmessungen im Jahre 1916 und 1917 in Kiel (in mm).

Im Jahre 1916.

Monat	Regen- messer I	Regen- messer II	Regen- messer III	Differenz I—II	Differenz I—III	Differenz II—III
Januar	97.48	101.45	109.70	— 3.97	—12.22	— 8.25
Februar	41.57	47.10	52.75	— 5.53	—11.18	— 5.65
März	33.95	28.80	35.85	5.15	— 1.90	— 7.05
April	55.50	52.20	49.50	3.30	6.00	2.70
Mai	39.90	42.40	42.30	— 2.50	— 2.40	0.10
Juni	65.79	64.20	73.80	1.59	— 8.01	— 9.60
Juli	60.53	60.60	60.20	— 0.07	0.33	0.40
August	53.79	54.25	56.50	— 0.46	— 2.71	— 2.25
September	30.62	29.85	42.15	0.73	—11.53	—12.26
Oktober	96.71	85.71	101.50	11.00	— 4.79	—15.79
November	51.42	48.15	53.30	3.27	— 1.88	— 5.15
Dezember	87.94	84.50	94.25	3.44	— 6.31	— 9.75
Jahr 1916	715.20	699.21	771.80	15.99	—56.60	—72.59

Im Jahre 1917.

Januar	32.54	37.35	49.77	— 4.81	—17.23	—12.42
Februar	9.85	9.15	11.75	0.70	— 1.90	— 2.60
März	42.55	43.10	49.10	— 0.55	— 6.55	— 6.00
April	30.34	30.50	35.45	— 0.16	— 5.11	— 4.94
Mai	22.43	22.85	17.90	— 0.42	4.53	4.95
Juni	22.78	24.00	26.45	— 1.22	— 3.67	— 2.45
Juli	47.24	32.23	53.25	15.01	— 6.01	—21.02
August	113.32	110.10	110.95	3.22	2.37	— 0.85
September	51.54	53.35	58.25	— 1.81	— 6.71	— 4.90
Oktober	123.43	124.00	144.65	— 0.57	—21.22	—20.65
November	53.24	55.97	66.75	— 2.73	—13.51	—10.78
Dezember	29.05	37.65	37.45	— 8.60	— 8.40	0.20
Jahr 1917	578.31	580.25	661.72	— 1.94	—83.41	—81.47

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein](#)

Jahr/Year: 1920-26

Band/Volume: [17](#)

Autor(en)/Author(s): Stuhr H.

Artikel/Article: [Meteorologische Beobachtungen an schleswig-holsteinischen und benachbarten Stationen im Jahre 1916 und 1917. 141-167](#)