

Bei unregelmäßiger
Lieferung bitte sich
zunächst an das
Zustellpostamt zu wenden.

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Druck u. Verlag: Deutscher Wetterdienst, Seewetteramt
2 Hamburg 4, Bernhard-Nocht-Str. 76 - Telefon: 311239

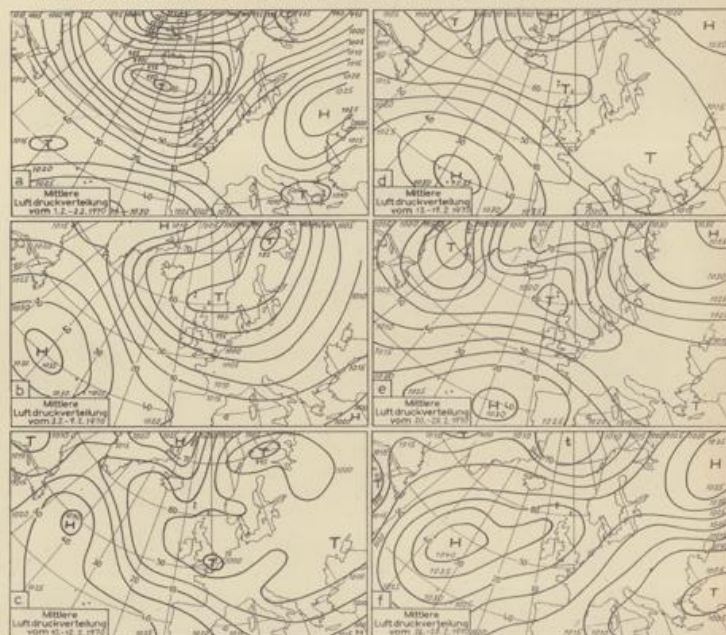
Erscheint fünf wöchentlich
Nur Postbezug
Preis monatl. DM 6,50

Jahrgang 1970 Nr. 65

Nachdruck und öffentl. Auslegung - auch auszugs-
weise - ohne Genehmigung nicht gestattet

Dienstag, den 7. April 1970

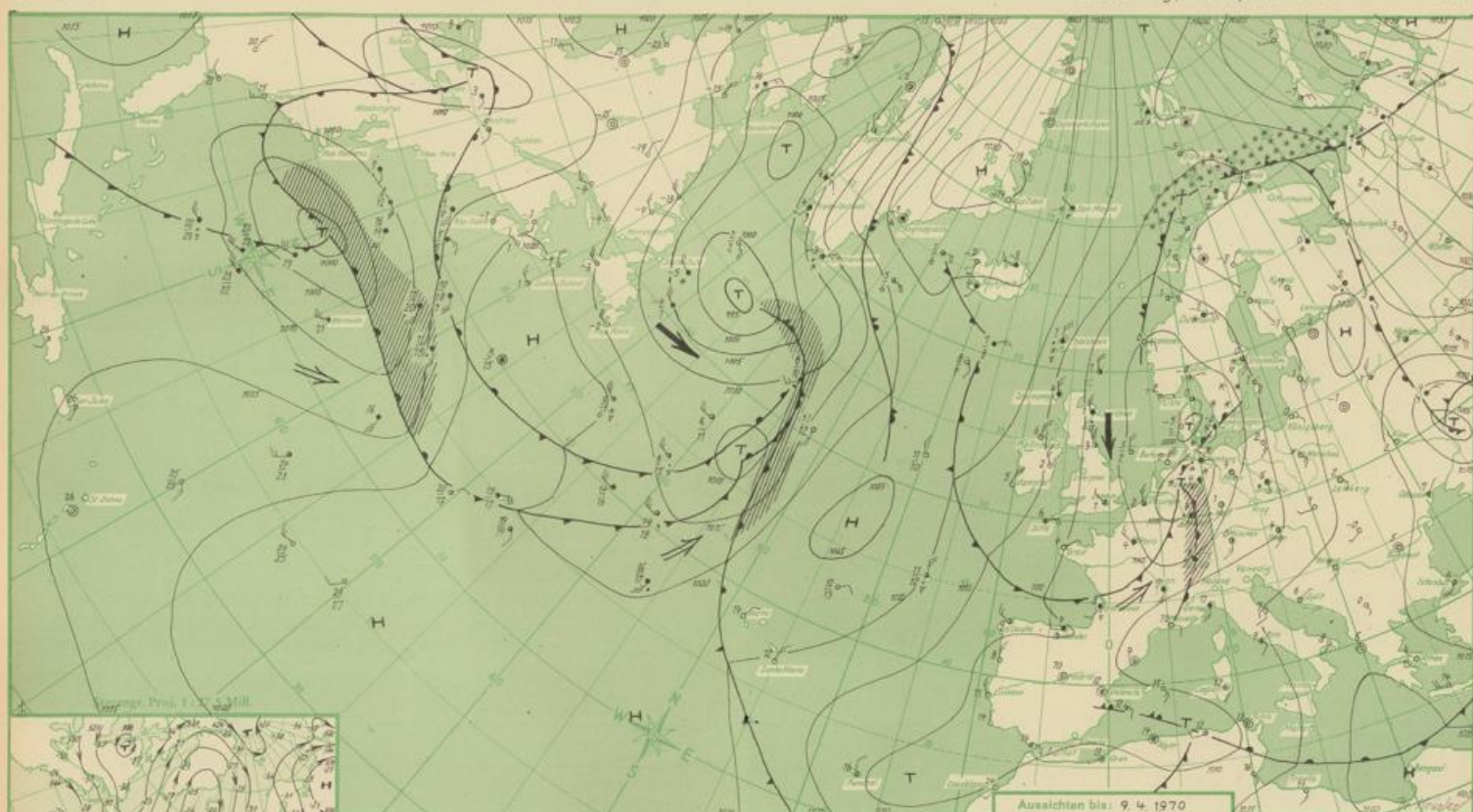
WITTERUNGSABSCHNITTE IM NORDATLANTISCH-EUROPÄISCHEN RAUM IM FEBRUAR 1970



Ein umfangreiches Tief bei Island erzeugte zu Beginn des Monats ein starkes Westwindfeld über dem Atlantik, das milde Meeresluft gegen die kalte Luft eines kontinentalen Hochs in Bewegung setzte (Abb. a). Diese wärmere Luft setzte sich im folgenden Zeitabschnitt über Mitteleuropa bis nach Rußland hinein durch und brachte Deutschland allgemein Tauwetter (Abb. b). In den nächsten drei Tagen wurde die Westwindzone durch vom Nordmeer vordringende Polarluft nach Südwest- und Südeuropa verlagert, sie führte nun atlantische Störungen ins Mittelmeergebiet (Abb. c). Danach entstand eine rege Zyklonen-tätigkeit im mitteleuropäischen Raum mit häufig wechselnden, teilweise stark entwickelten Zentren, die in Deutschland reichliche Schneefälle verursachten, während auf dem Atlantik ein kräftiges Azoren-hoch dominierte (Abb. d). Es verlagerte sich allmählich nach Osten und verstärkte den Zustrom atlanti-scher Luft nach Westeuropa, gleichzeitig weitete sich ein umfangreiches Hoch von Sibirien in Richtung Skandinavien aus (Abb. e). Dort entstand am Monatsende eine Brücke zu einem neuen starken atlanti-schen Hoch, so daß sich über Mitteleuropa östliche Winde einstellten (Abb. f). Dr. Roediger

Tag	Montag, den 6. April 1970	Dienstag, den 7. April 1970	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr
Uhrzeit	12 Uhr	19 Uhr	1 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr
Feuerschiffe	Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)						Sicht km
Borkum	SE 3 4 bewölkt	SE 5 3 bewölkt	NE 5 2 heiter	NE 5 3 w.bew.	20	-	0,5
Weser	SE 3 2 bewölkt	NE 4 2 bewölkt	NE 5 2 Schauer	NE 5 2 Schauer	10	-	1,5
P 80 km T20	SE 4 4 w.bew.	NE 4 3 bewölkt	NE 4 2 heiter	NE 5 2 w.bew.	20	2	1
P 120 km T20	SE 4 1 Schauer	NE 4 2 bewölkt	NE 5 1 bedeckt	NE 5 2 bewölkt	20	4	1
Elbe 1	SE 2 2 Schauer	NE 4 2 Regen	NE 5 2 Regen	NE 5 3 bewölkt	10	3	0,5
Kiel	SE 3 2 w.bew.	SE 3 1 Schauer	SE 1 1 Schauer	SE 3 1 Schauer	4	-	0,2
Fehmarnbelt	SE 3 2 w.bew.	SE 3 1 Schauer	SE 1 1 Schauer	SE 3 1 Schauer	4	-	0,2
Küste und Häfen	Max. gest. letzte Nacht 7.92h						Min. gest. heute 7.92h
Enden	SE 2 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	NE 3 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	1	0	1
Norderney	SE 2 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	NE 3 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	3	2	1
Holgerland	SE 3 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	NE 3 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	2	1	-
Bremerhaven	SE 2 1 Schauer	NE 1 1 Regen	NE 3 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	1	0	-
Cuxhaven	SE 2 1 Schauer	NE 1 1 Schauer	NE 3 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	2	1	0
Humburg	SE 3 1 bewölkt	NE 1 1 Schauer	NE 3 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	2	1	0
Humm	SE 3 1 Schauer	NE 1 1 Schauer	NE 3 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	2	1	0
Lud/Syl	SE 3 1 Schauer	NE 1 1 Schauer	NE 3 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	2	1	0
Schleswig	SE 2 1 w.bew.	SE 2 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	4	0	-
Kiel	SE 3 2 bewölkt	SE 3 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	4	0	-
Lübeck	SE 3 1 Schauer	SE 1 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	NE 2 1 Schauer	2	0	-
Binnenland	Max. gest. letzte Nacht 7.92h						Min. gest. heute 7.92h
Berlin	SE 5 6 w.bew.	SE 3 7 bewölkt	SE 3 4 w.bew.	SE 2 2 Regen	8	2	0
Hannover	SE 5 4 Schauer	SE 4 4 Regen	SE 3 4 bewölkt	SE 2 4 Regen	6	3	2
Göttingen	SE 4 6 Schauer	SE 2 6 bewölkt	SE 3 4 bewölkt	SE 2 4 Regen	7	3	2
Stuttgart	SE 4 4 Schauer	SE 2 5 Regen	SE 2 4 Regen	SE 2 4 Regen	7	3	2
Köln	SE 4 4 Schauer	SE 2 5 Regen	SE 2 4 Regen	SE 2 4 Regen	7	3	2
Düsseldorf	SE 4 4 Schauer	SE 2 5 Regen	SE 2 4 Regen	SE 2 4 Regen	7	3	2
Frankfurt	SE 4 4 Schauer	SE 2 5 Regen	SE 2 4 Regen	SE 2 4 Regen	7	3	2
Stuttgart	SE 4 4 Schauer	SE 2 5 Regen	SE 2 4 Regen	SE 2 4 Regen	7	3	2
Freiburg	SE 4 4 Schauer	SE 2 5 Regen	SE 2 4 Regen	SE 2 4 Regen	7	3	2
München	SE 4 4 Schauer	SE 2 5 Regen	SE 2 4 Regen	SE 2 4 Regen	7	3	2
Zürich	SE 4 4 Schauer	SE 2 5 Regen	SE 2 4 Regen	SE 2 4 Regen	7	3	2

Auslandshäfen				und Anzeigerpunkte der Schifffahrt vom 7.4.1970 01 Uhr				s.v.6.4.1970 18 Uhr			
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.
Isula	wolklos	NE 1	-8	Liverpool	heiter	NE 2	3	Beirut	wolkig	SW 3	16
Buenos Aires	Schauer	SE 3	-0	Dublin	wolklos	NE 3	2	Port Said	heiter	NE 1	6
Stockholm	Schauer	SE 3	0	Vissingsö	fast bed.	NE 3	2	Alexandria	wolkig	NE 3	15
Viborg	heiter	SE 4	1	Antwerpen	bedeckt	NE 4	2	Tunis	wolklos	still	13
Uppsala	bedeckt	SE 6	3	Bombay	heiter	NE 3	2	Algier	fast bed.	still	14
Oslo	Schauer	SE 3	-0	Le Havre	bedeckt	NE 2	3	Oran	fast bed.	NE 1	13
Reims	heiter	SE 2	-1	Clermont	heiter	NE 4	3	Pointe à Pitre	fast bed.	SE 2	16
Danzig	bedeckt	SE 1	5	Genève	heiter	NE 1	4	Las Palmas	bedeckt	still	18
Bombay	bedeckt	SE 5	2	Bordeaux	Schauer	NE 2	8	San Francisco	heiter	W 6	14
Kopenhagen	Schauer	SE 2	0	Nantes	heiter	SE 2	10	Vancouver	fast bed.	SE 4	9
Prag	heiter	SE 4	-1	La Coruña	fast bed.	NE 3	3	Chicago	bedeckt	NE 4	7
Bergen	wolklos	NE 2	-1	Lissabon	wolklos	NE 3	11	Montreal	fast bed.	SE 2	5
Göteborg	fast bed.	NE 1	-0	Porto	heiter	NE 2	14	Sable Island	heiter	NE 3	15
Bayreuth	bedeckt	NE 1	4	Barcelona	fast bed.	still	9	Charleston	heiter	SE 3	15
Westaustralien	heiter	NE 2	3	Genua	bedeckt	SE 4	11	Galveston	fast bed.	SE 3	10
Lerwick	wolkig	NE 4	1	Rosina	wolkig	NE 1	12	Bermuda	bedeckt	SE 5	21
Algerien	Schauer	NE 3	1	Venedig	bedeckt	NE 3	7	San Juan	heiter	SE 2	26
Hail	Schauer	NE 5	1	Peking	wolklos	NE 4	13	Panama	fast bed.	still	22
London	fast bed.	NE 1	1	Selima	wolklos	SE 2	4	Beirut	heiter	SE 3	26
Seilly	wolkig	NE 4	6	Yokohama	Schauer	NE 4	8	Osaka	Gewitter	still	28



Wetterlage: Das Tief über Mitteleuropa verlagert sich nur langsam in östlicher Richtung, die auf seiner Rückseite nach West- und Mitteleuropa einströmende kalte Meeresluft bestimmt im wesentlichen unser Wetter. Da die Tieflandgebiete über dem westlichen Nordatlantik nur noch wenig auswärts an Raum gewinnen, ändert sich die von Grönland bis zu den Azoren reichende Zone hohen Luftdrucks nicht wesentlich.

Bremen und Weser-Emsgebiet:
Mässige, gelegentlich böige nordwestliche Winde, wechselnd bewölkt und zeitweise schauerartige Niederschläge, teils Regen, teils Schnee. Höchsttemperaturen 3 bis 5 Grad, nachts vielfach leichter Frost.

Deutsche Bucht u. westliche Ostsee:
Mässige Nord- bis Nordwestwinde.
Hamburg und Unterelbegebiet:
Wechselhaftes Wetter mit Neigung
zu einzelnen Schnee- und Regen-
schauern, naßkalt.

Schleswig-Holstein:
Mäßige, ztw. böig auffrischende Winde vorherrschend aus Nordost bis Nordwest. Wechselnd bewölkt, später kurze Zwischenaufhellungen. Einzelne Schneeschauer. Temperaturen am Tage 2 bis 5 Grad, nachts leichter Frost.

Tag Uhrzeit	Freitag, den 3. April 1970			Samstag, den 4. April 1970			Sicht km	Wellen- Höhe m	Wasser- Temp. °C	Windrichtung Windstärke Windgeschw. km/h
	13 Uhr	19 Uhr	1 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr				
Feuerschiffe										
Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)										
Borkumff	W 4 4 bewölkt	W 3 4 Schauer	W 2 3 heiter	uml. 1 bewölkt	30	-	0	4,5	3	1
Weser	W 4 3 heiter	W 4 3 heiter	W 2 3 heiter	W 1 3 w.bew.	20	-	0,5	3,5	1	1
P 8 (0430 120)	W 3 3 w.bew.	W 2 2 heiter	still 3 w.bew.	W 3 2 bewölkt	4	-	0	2,0	1	1
P 12 (0430 120)	W 4 3 heiter	W 4 3 heiter	still 2 heiter	still 2 heiter	20	-	0	3,3	1	1
Ebe 1	W 3 3 w.bew.	W 3 3 heiter	W 2 3 heiter	W 1 4 heiter	20	-	0	2,9	1	1
Kiel										
Fehmarnbalt	still 2 heiter	W 2 2 heiter	still 1 heiter	W 3 1 heiter	12	-	0	2,6	1	1
Küste und Häfen										
Max. gest. letzte Nacht 7.00h, 2m, 3m										
Emden	W 3 5 w.bew.	W 3 3 w.bew.	W 1 2 w.bew.	W 1 1 bewölkt	6	-1	-10,2	0,2		
Nordeney	W 3 5 w.bew.	W 4 3 Schauer	W 1 2 bewölkt	W 1 1 bewölkt	5	-1	-11,0	0,2		
Helgoland	W 3 3 heiter	W 3 3 w.bew.	W 1 1 heiter	W 1 1 heiter	4	-1	-11,5	1		
Bremerhaven	W 4 3 Schauer	W 4 3 heiter	W 2 2 heiter	W 1 0 w.bew.	4	0	-2	10,6	1	
Bremen	W 3 5 Schauer	W 3 4 w.bew.	W 1 -1 heiter	W 1 0 bewölkt	7	-2	-4	9,7	0,1	
Cuxhaven	W 3 3 w.bew.	W 3 3 heiter		W 1 -0 heiter	4	-0	-4	10,2	1	
Hamburg	W 1 2 bewölkt	W 3 3 Schauer	W 1 -3 w.bew.	still -3 heiter	5	-4	-4	6,0	0,3	
Husum	W 4 3 w.bew.	W 2 3 w.bew.		W 1 -2 w.bew.	5	-4	-4	10,3	1	
Lut/Sylt	W 2 3 heiter	W 3 2 heiter		W 2 -0 heiter	5	-0	-5	10,5	1	
Schleswig	W 2 3 w.bew.	still 3 Schauer	W 1 0 w.bew.	W 1 -2 heiter	4	-4	-7	8,1	0,0	
Kiel	W 3 1 bewölkt	W 2 1 Schauer		W 1 -2 heiter	3	-4	-0	7,0	0,2	
Lübeck	W 3 5 Schauer	W 3 1 Schauer		W 1 -2 heiter	4	-3	-5	4,3	1	
Binnenland										
Berlin	W 4 3 Schauer	W 3 1 heiter	W 3 0 Schauer	W 3 -2 heiter	6	-3	-5	4,6	1	
Bamberg	W 4 3 Schauer	W 2 3 Schauer	W 2 -3 heiter	W 2 -3 w.bew.	5	-4	-7	6,5	0,5	
Göttingen	W 3 4 Schauer	W 3 3 Schauer		W 1 0 bewölkt	5	-1	-4	5,3	1	
Braunschweig	W 2 -2 Schauer			W 2 -5 w.bew.	-8	-14	-6,4	2		
Hannover	W 3 5 w.bew.	W 3 2 Schauer	W 1 -0 Schauer	W 1 0 Schauer	6	-1	-2	7,5	2	
Essen	W 2 0 Schauer	W 3 3 Schauer	W 2 0 heiter	W 2 -0 heiter	4	-1	-3	0,9	3	
Köln/Bonn	W 3 3 Schauer	W 3 3 Schauer	W 2 -2 w.bew.	W 2 -1 bewölkt	6	-3	-4	3,3	0,4	
Frankfurt	W 4 3 Schauer	W 2 3 Schauer	W 1 -2 heiter	W 1 -4 w.bew.	6	-4	-8	2,2	1	
Stuttgart	W 4 2 Schauer	W 5 2 Schauer	W 2 -1 w.bew.	W 1 -2 Schauer	4	-2	-3	3,3	1	
Freiburg Br.	W 2 3 Schauer	W 2 4 bewölkt	W 3 1 bewölkt	W 4 2 bewölkt	6	0	0	4,9	2	
Münster	W 4 2 Schauer	W 2 -1 Schauer	W 3 -0 Schauer	still -1 w.bew.	2	-5	-7	3,2	2	
Nürnberg	W 4 -2 Schauer	W 4 -1 Schauer	W 3 -2 Schauer	W 3 -5 w.bew.	2	-5	-0	3,1	2	
Zugspitze	W 4 -20 Schauer	W 6 -20 Schauer	Schneehöhe 4550m	W 7 -10 Schauer	-19	-20	-	0,0	30	

Auslandshäfen und Ankerungspunkte der Schifffahrt vom 4.4.1970 01 Uhr											
v. 3.4.1970 10 Uhr				v. 3.4.1970 12 Uhr							
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.
Lula	heiter	still	-12	Sally	heiter	W 4 8	Algier	heiter	W 2 7		
Sundsvall	heiter	W 4 10	10	Dublin	heiter	W 4 5	Oran	bedeckt	still	11	
Stockholm	bedeckt	W 4 10	10	Vinsingen	heiter	W 2 2	Casablanca	heiter	still	12	
Utsikpung	heiter	W 4 10	10	La Havre	wolkig	W 4 5	Las Palmas	heiter	W 2 16		
Göteborg	heiter	W 2 10	10	Rouen	heiter	W 3 4	Yanover	bedeckt	W 3 8		
Yokohama	heiter	still	-15	Quessant	heiter	W 3 5	Sable Isle	heiter	W 3 3		
Belinski	fast bed.	W 2 10	10	Bordeaux	fast bed.	W 2 5	Sancti Spiritus	heiter	W 4 6		
Marisham	bedeckt	W 2 10	10	Marseille	heiter	W 4 6	Cap Hatteras	heiter	W 4 12		
Tallin	bedeckt	W 2 10	10	La Coruña	heiter	W 2 7	Miami	wolkig	W 2 26		
Danzig	Schnee	W 3 10	10	Lissabon	heiter	W 2 10	Key West	heiter	W 3 26		
Bombay	heiter	W 1 10	10	Rosita	Gewitter	W 2 12	New Orleans	heiter	W 3 17		
Kopenhagen	heiter	W 3 10	10	Gibraltar	W 2 13	Galveston	fast bed.	W 2 17			
Oslo	heiter	W 2 10	10	Valencia	fast bed.	W 2 13	Veracruz	heiter	W 3 23		
Reykjavik	fast bed.	W 2 10	10	Barcelona	heiter	W 2 5	Bermuda	bedeckt	W 3 10		
Westmannseyjar	heiter	W 2 10	10	Genua	heiter	W 2 9	Santos	wolkig	still	26	
Aberdeen	fast bed.	W 3 10	10	Neapel	fast bed.	W 3 11	Buenos Aires	heiter	W 3 24		
Hull	heiter	W 4 10	10	Salta	heiter	W 4 10	Rosario	heiter	still	22	
London	wolkig	W 3 10	10	Istanbul	wolkig	W 2 12	Bahia Blanca	heiter	still	15	
Yarmouth	wolkig	W 3 10	10	Alexandria	wolkig	W 2 12	Kalkutta	fast bed.	W 2 29		
				Tunis	fast bed.	W 3 10	Rangoon	fast bed.	W 3 32		

Tag Uhrzeit	Samstag, den 4. April 1970			Sonntag, den 5. April 1970			Sicht km	Wellen- Höhe m	Wasser- Temp. °C	Windrichtung Windstärke Windgeschw. km/h
	13 Uhr	19 Uhr	1 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr				
Feuerschiffe										
Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)										
Borkumff	W 4 2 Regen	W 4 3 bewölkt	W 5 2 Schauer	W 6 3 bewölkt	20	3	1,0	4,5	1	
Weser	W 4 3 w.bew.	W 5 2 w.bew.	W 5 1 Schauer	W 6 1 Schauer	4	5	1,5	3,4	0,0	
P 8 (0430 120)	W 3 4 w.bew.	W 5 3 heiter	W 5 0 w.bew.	W 6 1 Schauer	4	4	1,0	3,1	0,2	
P 12 (0430 120)	W 4 3 bewölkt	W 5 2 heiter	W 5 1 Schauer	W 6 1 Schauer	4	6	2,5	3,4	0,0	
Ebe 1	W 3 2 heiter	W 5 2 heiter	W 5 1 bewölkt	W 6 1 Schauer	0,02	4	1,5	3,0	0,2	
Kiel	W 4 2 w.bew.	W 6 1 bewölkt	W 6 -0 Schauer	W 7 -0 Schauer	0,02	3	1,5	1,4	0,0	
Fehmarnbalt	W 4 2 w.bew.	W 6 1 bewölkt	W 6 -0 Schauer	W 7 -0 Schauer	0,02	3	1,5	1,4	0,0	
Küste und Häfen										
Max. gest. letzte Nacht 7.00h, 2m, 3m										
Emden	W 1 5 bewölkt	W 3 3 Regen	W 2 0 heiter	W 3 1 Schauer	5	-0	-1	4,7	2	
Nordeney	W 3 4 Schauer	W 4 3 heiter	W 4 0 bewölkt	W 5 1 Schauer	4	0	-1	6,6	0,4	
Helgoland	W 3 3 w.bew.	W 4 2 heiter	W 4 0 bewölkt	W 5 1 Schauer	4	-1	-1	11,2	1	
Bremerhaven	W 4 3 w.bew.	W 4 0 bewölkt	W 4 0 Schauer	W 5 1 Schauer	4	-1	-1	10,9	0,1	
Bremen	W 3 3 heiter	W 4 3 w.bew.	W 4 0 Schauer	W 5 1 Schauer	4	-1	-1	10,9	0,1	
Cuxhaven	W 3 3 heiter	W 4 3 w.bew.	W 4 0 Schauer	W 5 1 Schauer	4	-1	-1	11,0	1	
Hamburg	W 3 4 w.bew.	W 4 2 Schauer	W 4 0 Schauer	W 5 1 Schauer	5	-1	-3	7,0	0,5	
Husum	W 3 4 bewölkt	W 4 1 Schauer	W 4 0 Schauer	W 5 1 Schauer	5	-1	-1	7,9	1	
Lut/Sylt	W 4 3 w.bew.	W 5 1 Schauer	W 4 0 Schauer	W 5 1 Schauer	4	-1	-5	10,0	0,3	
Schleswig	W 3 5 w.bew.	W 5 1 Schauer	W 4 -1 Schauer	W 5 -1 Schauer	5	-1	-5	8,0	3	
Kiel	W 3 4 bewölkt	W 4 1 Schauer	W 4 0 Schauer	W 5 -1 Schauer	5	-1	-1	7,9	1	
Lübeck	W 3 5 w.bew.	W 3 3 Schauer	W 4 0 Schauer	W 5 -1 Schauer	6	-1	-1	7,9	2	
Binnenland										
Berlin	W 4 3 bewölkt	W 4 3 Schauer	W 4 0 Schauer	W 5 -1 w.bew.	4	-1	-2	4,0	0,0	
Bamberg	W 3 3 Schauer	W 3 -2 Schauer	W 3 -2 w.bew.	W 5 -1 w.bew.	5	-3	-4	5,5	0,3	
Göttingen	W 2 5 Schauer	W 2 3 Schauer	W 2 -2 w.bew.	W 5 -1 w.bew.	5	-4	-5	5,5	0,6	
Braunschweig	W 2 -1 Schauer	W 2 3 Schauer	W 2 -2 w.bew.	W 5 -1 w.bew.	5	-4	-5	5,5	0,6	
Hannover	W 2 4 bewölkt	W 3 3 Schauer	W 2 1 bewölkt	W 5 -1 Schauer	5	-4	-5	5,5	0,6	
Essen	W 1 3 Schauer	W 3 1 Schauer	W 1 -0 Schauer	W 5 -1 Schauer	5	-4	-5	5,5	0,6	
Köln/Bonn	W 2 2 Schauer	W 3 2 Schauer	W 2 0 Schauer	W 5 -1 Schauer	6	-1	-4	1,0	6	
Frankfurt	W 2 5 Schauer	W 4 5 bewölkt	W 3 2 Schauer	W 5 -1 w.bew.	7	-1	-3	4,6	0,3	
Stuttgart	W 3 2 Schauer	W 3 2 w.bew.	W 3 0 Schauer	W 5 -1 w.bew.	4	-3	-5	1,1	2	
Freiburg Br.	W 4 4 Schauer	W 3 3 Schauer	W 3 2 Schauer	W 5 -1 Schauer	4	-0	2,1	3	1	
Münster	W 3 4 w.bew.	W 3 4 Schauer	W 3 1 Schauer	W 5 -1 w.bew.	5	-1	-2	7,7	1	
Nürnberg	W 2 -0 Schauer	W 2 -0 Schauer	W 2 -0 Schauer	W 5 -1 w.bew.	5	-1	-4	-	23	
Zugspitze	W 7 -16 Schauer	W 7 -17 Schauer	Schneehöhe 400 cm	W 5 -19 w.bew.	-16	-19	-	0,0	24	

Auslandshäfen und Ankerungspunkte der Schifffahrt vom 5.4.1970 01 Uhr											
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.
Lula	wolkig	W 2	10	Sally	bedeckt	W 4	4	Las Palmas	heiter	still	15
Sundsvall	bedeckt	W 4	-1	Rosita	heiter	still	2	Prainz Jager	wolkig	SE 3	18
Stockholm	Schnee	SE 4	0	Oberberg	W 5	7	Yanover	Wagen	ENE 3	8	
Utsikpung	heiter	W 5	0	Quessant	heiter	W 2	5	Muttrair	wolkig	W 2	0
Göteborg	Schnee	W 5	-3	Bordeaux	heiter	W 4	6	Sable Isle	heiter	ENE 3	-3
Belinski	heiter	SE 2	2	Marseille	wolkig	W 4	6	Sable Isle	heiter	W 6	2
Marisham	Schnee	E 4	-1	La Coruña	W 2	8	Purlland	heiter	W 3	4	
Danzig	Schnee	W 3	-2	Lissabon	wolkig	ENE 2	12	Santos	wolkig	W 5	7
Bombay	heiter	W 1	10	Rosita	heiter	W 1	13	New York	wolkig	W 4	-
Kopenhagen	Schnee	W 5	-2	Genua	heiter	W 2	8	Baltimore	W 3	8	
Oslo	Schnee	W 6	0	Barcelona	heiter	ENE 7	9	Cap Hatteras	wolkig	SE 4	14
Reykjavik	wolkig	ENE 2	-2	Valencia	heiter	ENE 10	5	New Orleans	heiter	ENE 3	18
Westmannseyjar	bedeckt	W 4	1	Neapel	fast bed.	W 3	11	Galveston	heiter	ENE 2	26
Aberdeen	fast bed.	E 2	0	Salta	heiter	ENE 1	3	Buenos Aires	heiter	still	19
Hull	wolkig	W 3	3	Tatavul	diebig	N 3	4	Rosario	heiter	still	21
London	fast bed.	W 4	3	Teniruk	heiter	ENE 3	17	Sancti Spiritus	wolkig	ENE 3	17
Sally	heiter	W 4	9	Algier	wolkig	still	6	Bangkok	diebig	ENE 1	24
Vinsingen	heiter	W 3	3	Oran	heiter	ENE 1	8	Tokio	fast bed.	ENE 2	3

