

Bei unregelmäßiger Lieferung bitte sich zunächst an das Zustellpostamt wenden.
 Druck u. Verlag: Deutscher Wetterdienst, Seewetteramt
 2 Hamburg 4, Bernhard-Nocht-Str. 78 - Telefon: 311239
 Preis monatl. DM 8,-
 Nur Postbezug.
 Amtsbüro des Seewetteramtes u. der Wetterämter Bremen, Essen, Hannover u. Schleswig
 Erscheint 5mal wöchentlich
 Tel. Bremen: 552061 Essen: 712021 Hannover: 132051 Schleswig: 24021 Fernsprechanlageninst. 1164
 Nachdruck und öffentl. Ausleihung - auch auszugsweise - ohne Genehmigung nicht gestattet

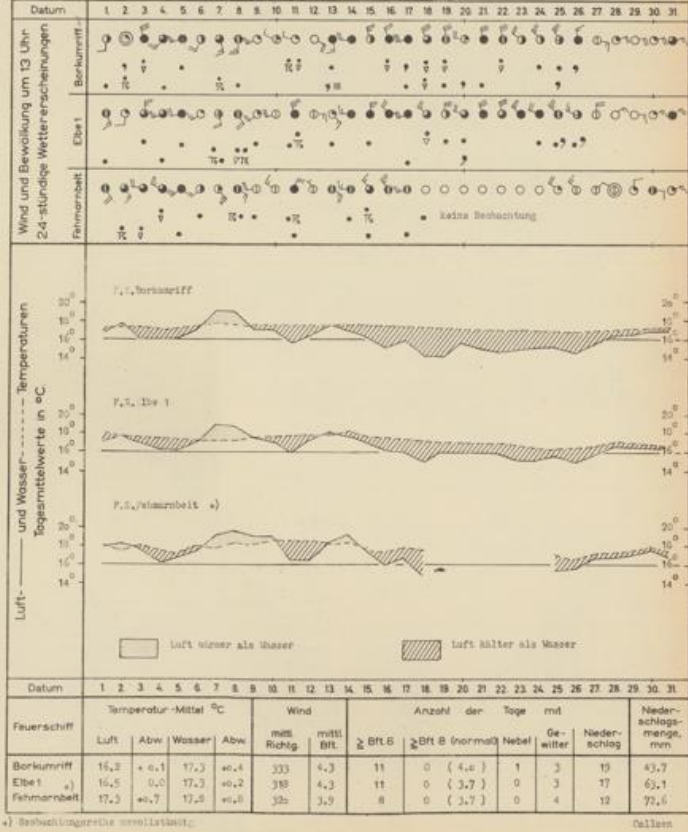
Jahrgang 1972 Nr. 187 Dienstag, den 26. Sept. 1972

Tag Uhrzeit	Montag, den 25. September 1972		Dienstag, den 26. September 1972		7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr			
	13 Uhr	19 Uhr	1 Uhr	7 Uhr								
Feuerschiffe	Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)								Sicht km	Wellen- höhe m	Wasser- Temp. °C	Niederschlags- menge mm
Borkumriff	NE 4 13 Schauer	NE 4 13 bewölkt	NE 3 12 v.bew.	NE 4 12 bewölkt	50	3	0,5	15,1	-			
Weser	NE 4 13 v.bew.	NE 3 12 bewölkt	NE 5 13 bewölkt	NE 3 12 bewölkt	20	2	0,5	14,6	-			
P 8.00 bis 17.00	NE 5 12 bewölkt	NE 4 12 bewölkt	NE 4 12 bewölkt	NE 4 12 bewölkt	20	2	0,5	14,4	-			
P 17.00 bis 19.00	NE 4 12 v.bew.	NE 4 13 bewölkt	NE 4 13 bewölkt	NE 3 12 bewölkt	20	3	1,0	14,4	-			
Elbe I	NE 3 12 bewölkt	NE 4 13 v.bew.	NE 4 12 heiter	NE 3 12 bewölkt	20	-	0,5	14,0	-			
Kiel Leuchtfl.	NE 4 11 bewölkt	NE 5 12 bewölkt	NE 4 11 bewölkt	NE 4 11 bewölkt	10	2	0,5	14,0	-			
Fehmarnbelt	NE 5 12 v.bew.	NE 5 12 bewölkt	NE 4 12 v.bew.	NE 4 11 bewölkt	10	3	0,5	12,8	-			
Küste und Häfen									Max. gestern/letzte Nacht 7-19 Uhr	Min. heute 19-7 Uhr	Niederschlags- menge mm	
Emden	NE 3 14 v.bew.	NE 2 11 bewölkt	NW 1 7 heiter	NW 2 10 v.bew.	13	6	3	7,2	-			
Norderney	NE 5 12 Schauer	NE 3 12 v.bew.	NW 3 12 bewölkt	NW 4 12 bewölkt	14	11	10	6,9	0,0			
Helgoland	NE 4 13 v.bew.	NE 3 12 v.bew.	NW 3 12 bewölkt	NW 3 12 bewölkt	13	11	9	6,6	-			
Bremenhaven	NE 4 13 v.bew.	NE 2 11 bewölkt	NE 2 11 v.bew.	NE 3 10 v.bew.	13	10	3	3,6	-			
Bremerhaven	NE 3 13 v.bew.	NW 2 11 v.bew.	N 1 8 bewölkt	NW 2 8 bewölkt	15	7	4	3,9	-			
Cuxhaven	NE 4 12 v.bew.	NE 4 11 heiter	NE 2 9 bewölkt	NE 3 10 v.bew.	13	10	8	8,6	-			
Hamburg	NE 4 13 v.bew.	NW 2 9 v.bew.	NW 2 7 v.bew.	NW 2 5 bewölkt	14	5	4	8,6	-			
Hausum	NE 3 12 v.bew.	NE 1 10 v.bew.	NW 2 6 heiter	NE 1 5 bewölkt	14	4	3	4,9	-			
Ludl./Sylt	NE 4 14 heiter	NE 3 11 v.bew.	NE 3 8 v.bew.	NW 3 11 v.bew.	16	9	2	4,6	-			
Schleswig	NE 3 12 v.bew.	NE 2 11 bewölkt	NE 3 6 v.bew.	NW 4 5 v.bew.	13	4	3	3,0	-			
Kiel	NE 4 13 bewölkt	NE 3 12 Schauer	NW 2 10 bewölkt	N 2 8 bewölkt	14	6	5,7	0,0	-			
Lübeck	NE 3 14 v.bew.	NW 2 11 Schauer	N 2 9 bewölkt	N 2 9 bewölkt	15	7	8	6,1	0,0			
Binnenland												
Berlin	NE 3 12 v.bew.	NE 3 11 Schauer	NE 2 9 hebel	NW 3 9 Regen	14	6	5	5,6	1			
Hannover	NE 3 11 v.bew.	NW 2 9 v.bew.	NW 2 7 v.bew.	NW 2 8 Regen	14	4	2	4,7	0,3			
Göttingen	NE 2 10 Regen	NW 1 8 bewölkt	still 6 bewölkt	still 6 bewölkt	11	3	1	0,5	0,1			
Braunschweig	NE 2 7 Regen	NW 3 6 bewölkt	still 5 bewölkt	still 5 bewölkt	8	4	1	1,6	2			
Münster	NE 3 12 v.bew.	NE 1 9 v.bew.	still 5 heiter	NW 1 5 v.bew.	13	4	-0	0,6	-			
Essen	NE 3 11 v.bew.	NE 3 11 Schauer	still 4 heiter	still 4 hebel	13	4	1	7,3	0,0			
Köln/Bonn	NE 3 13 hebel	NE 1 9 v.bew.	NE 1 2 heiter	still 2 v.bew.	14	0	-2	5,9	-			
Frankfurt	NE 3 10 Schauer	NE 3 9 Schauer	NE 1 3 v.bew.	NE 1 2 heiter	12	1	-2	4,0	1			
Stuttgart	NE 2 6 Regen	NE 2 7 v.bew.	NE 2 4 heiter	NW 1 1 heiter	9	1	0	3,8	-			
Freiburg/B.	NE 3 12 v.bew.	NE 3 9 v.bew.	NE 2 5 heiter	NE 5 3 hebel	14	2	1	5,3	-			
München	NE 2 9 Schauer	NE 2 8 Schauer	still -1 heiter	sal. 1 0 hebel	11	-1	-2	6,4	0,0			
München	NW 1 10 v.bew.	NE 1 5 bewölkt	still 1 heiter	NE 1 -1 heiter	12	-2	-6	5,2	-			
Zugspitze	NW 1 -8 hebel	NE 2 -9 Schauer	Schneehöhe 45 cm	NE 2 -10 heiter	-7	-11	8	4,1	10			

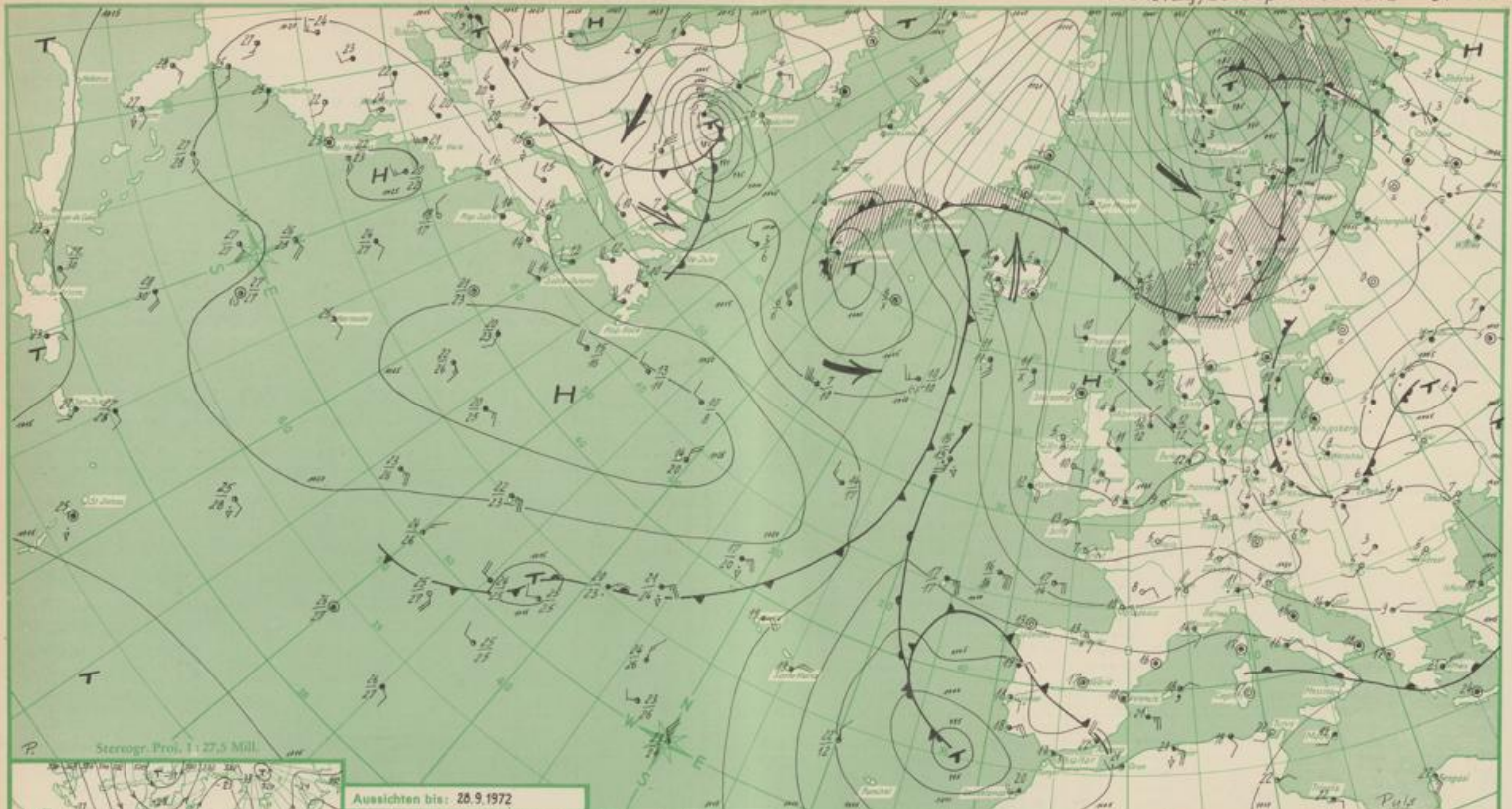
Auslandshäfen und Ansteuerungspunkte der Schifffahrt vom 26.9.1972 01 Uhr											
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.
Lulae	Regen	SW 2 7	11	Lissabon	wolkig	E 1 18	18	Montreal	bedeckt	SW 2 20	20
Sundsvall	bedeckt	SW 1 7	10	Sofia	wolkig	NE 4 19	19	Portland	wolkig	SW 3 16	16
Stockholm	heiter	still 4	10	Valencia	wolkig	still 18	18	Boston	wolkig	SW 1 19	19
Göteborg	wolkig	still 4	10	Athens	wolkig	still 16	16	New York	heiter	SE 3 21	21
Tallin	hebel	NE 1 6	10	Hesslau	fast bed.	SW 3 22	22	Baltimore	heiter	NE 2 22	22
Danzig	fast bed.	NW 3 12	12	Salta	heiter	SW 2 19	19	Kap Hatteras	bedeckt	still 23	23
Kopenhagen	heiter	NE 3 9	9	Sydney	fast bed.	NE 1 14	14	Charleston	bedeckt	SE 3 25	25
Oslo	wolkig	SW 2 9	9	Pirana	wolkig	NE 4 23	23	Miami	heiter	NE 2 27	27
Oulu	fast bed.	still 5	5	Istanbul	fast bed.	NE 4 14	14	Key West	heiter	NE 4 28	28
Reykjavik	fast bed.	NE 5 11	11	Constanta	wolkig	W 3 7	7	New Orleans	bedeckt	SW 3 27	27
Hull	heiter	NE 2 12	12	Saint	wolkig	NE 1 20	20	Galveston	fast bed.	SW 3 29	29
London	heiter	NE 1 8	8	Tunis	wolkig	SW 2 23	23	Vernors	fast bed.	SW 4 29	29
Scilly	wolkig	E 3 13	13	Algier	Schauer	E 4 21	21	Bermuda	heiter	NE 2 25	25
Cadix	wolkig	NE 1 10	10	Oran	wolkig	SW 2 21	21	Saona	wolkig	SW 3 27	27
Vladivostok	wolkig	NE 2 9	9	Casablanca	fast bed.	SW 5 20	20	San Juan	heiter	SE 3 27	27
La Havre	wolkig	NE 3 8	8	Las Palmas	heiter	still 22	22	Barro	bedeckt	SE 4 13	13
Genoa	wolkig	NE 2 7	7	Prinz Heinrich	wolkig	NE 3 26	26	Bahia Blanca	heiter	still 9	9
Bordeaux	wolkig	NE 3 10	10	San Francisco	bedeckt	SW 3 19	19	Bangkok	fast bed.	still 26	26
Newcastle	heiter	SE 2 14	14	Vancouver	wolkig	W 2 12	12	Stappur	still 25	25	
La Coruña	wolkig	still 13	13	Chicago	bedeckt	E 4 24	24	Hanai	wolkig	still 29	29

Deutsche Bucht und westliche Ostsee

Witterungsverlauf im August 1972



*) Beobachtungsreihe unvollständig; Quellen



Aussichten bis: 26.9.1972

Wetterlage: Das Hoch über den Britischen Inseln und sein Keil über dem Nordmeer ändern sich nur wenig. Auch der zu den Ostalpen reichende Hochkeil wird durch den nach Süden schwenkenden Ausläufer des Westrußlandtiefs kaum beeinflusst. Die Kaltfront des Tiefs bei Spitzbergen schwenkt über die Ostsee nach Südosten. An der Nordseite des Hochs zwischen Ostamerika und den Azoren dringt das Tief bei Südgrönland mit der Warmluft an seine Ostseite nach Nordosten vor. Gleichzeitig zieht das Tief über Nordlabrador gegen Südgrönland.

Nordwestdeutschland: Teils stärker bewölkt und einzelne schauerartige Niederschläge, teils wolkig mit Aufheiterung, höchste Temperaturen je nach Bewölkung zwischen 12 und 15 Grad, im Oberharz um 10 Grad, Nachts bei längerem Aufklaren Bodenfrostgefahr. Mäßige, an den Küsten zeitweise frische Winde um Nord.

Deutsche Bucht und Westliche Ostsee: Mäßige bis frische nördliche Winde.

Nordrhein-Westfalen: Morgens strichweise neblig-dunstig. Sonst tagsüber wechselnde Bewölkung. Vor allem am Donnerstag vereinzelte Schauer, besonders in Ostwestfalen. Nachmittagstemperaturen 11 bis 15 Grad, im hohen Bergland nahe 8 Grad. Nachts meist nur geringe Bewölkung und Abkühlung auf 6 bis 1 Grad. An ungünstigen Stellen leichter Bodenfrost. Schwacher um Nord drehender Wind.

Stationen: bedeckt, W. Wind Stärke 3, Luft 16°C, Wasser 12°C, bed. still, dünn (truden), d. regnig (truden), Bodennebel, Nebel, Spritzregen, Regen, Schneefall, Schauer, Gruppel, Hagel, Gewitter, (x) Niederschlag i. d. Umgeb.
Gebiete mit Niederschlag: mit Regen, mit Nebel
Fronten: Warmfront, Kaltfront, Okklusion.
Isobaren: Linien gleichen Luftdruckes, z.B. 1000 mb (=750 mm). H Hochdruckgebiet, T Tiefdruckgebiet. Luftströmung: warm, kalt.

Niederschlagswochenmeldung
(vom nordwestlichen Deutschland)

Wochenbericht II, Teil 18. bis 24.9.1972 Jahrgang 72 Bericht 36

Station	Mo.	Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sbd.	So.	Wochen- summe
	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	
P. Schiffe								
Borkumriff	0,5	.	.	0,0	0,0	0,0	3	4
Weser	1	.	0,0	0,0	1	0,1	.	2
P 8	1	.	0,0	0,0	0,4	0,1	.	2
Elbe I	0,4	.	0,0	0,0	0,4	0,1	.	1
Fehmarnbelt	2	.	.	3	2	2	.	9
N. Schiffe								
Hamburg-Stadt	1,4	.	.	0,0	0,1	0,0	1,0	2,5
Hamburg-Fu.	0,0	.	.	0,1	0,2	0,0	2	2
Norden								
List	4	0,0	.	0,0	4	0,4	.	8
Buxau	.	.	0,0	0,1	2	0,0	.	2
Lübeck	0,5	.	.	0,6	0,0	0,2	0,5	1
Schleswig	1	.	.	1	0,2	0,2	2	4
Kiel	1	.	.	0,5	1	3	4	10
Nordwesten								
Bremen	5	.	.	0,0	0,3	0,0	.	5
Eremerhaven	2	.	.	.	0,0	0,2	.	2
Cuxhaven	0,5	.	0,0	0,1	0,0	0,1	.	1
Helgoland	1	.	0,0	.	0,4	0,6	.	2
Emden	0,6	.	.	.	0,3	0,0	.	1
Norderney	1	.	0,0	.	0,0	0,0	.	1
Soltau	5	.	.	0,0	1	0,0	0,0	6
Osnabrück	7	.	.	.	.	0,0	0,0	7
Kassel	0,6	.	.	.	0,5	0,0	.	1
Lingen	4	.	.	.	.	.	1	5
Mitte								
Hannover	11	.	.	.	1	0,1	0,0	12
Lüchow	2	.	.	0,2	1	0,1	0,4	4
Göttingen	4	.	.	.	.	0,1	2	6
Braunschweig	13	.	.	.	4	2	0,0	19
Braunlage	3	.	.	.	1	2	1	7
Westen								
Düsseldorf	3	.	.	.	.	.	0,0	3
Bocholt	6	.	.	.	.	.	.	6
Kahler Asten	1	.	.	.	.	0,5	1	2
Salzflun	10	.	.	.	0,3	0,2	.	11
Münster	14	.	.	.	.	0,0	4	18
Essen	6	.	.	.	.	.	.	6
Aachen	0	.	.	.	.	.	.	0
Köln-Wahn	0,0	.	.	.	.	.	.	0,0

Beständige Niederschlagsmengen von 7 Uhr des Vortages bis 7 Uhr des Folgetages in mm - Liter pro qm nach Wettertelegrammen.
Ks bedeuten: - = nicht gemeldet, + = kein Niederschlag gefallen, 0,0 = Niederschlag unmeßbar gering.
In Klammern: Schneehöhe 7 Uhr morgens in cm (0 = weniger als 0,5 cm oder Schneeflocke)

Tag Uhrzeit	Sonntag, d. 24. 9. 1972		Montag, d. 25. September 1972				7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr			
	13 Uhr	19 Uhr	1 Uhr	7 Uhr	13 Uhr	19 Uhr								
Feuerschiffe	Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)										Sicht km	Wellen- Höhe m	Wasser- Temp. Celsius	Niederschlag in Liter pro qm
Borkumriff	NW 4 14 heiter	N 4 14 bewölkt	NE 5 13 w.bew.	NE 4 12 Schauer	20	4	0,5	15,4	3					
Weser	E 2 14 heiter	NW 5 13 heiter	NE 5 13 heiter	NE 5 12 heiter	20	4	1,0	14,8	.					
P 8	NW 3 14 heiter	NW 5 13 heiter	NE 5 13 bewölkt	NE 5 13 bewölkt	20	2	1,0	14,6	.					
P 12	NE 2 14 heiter	N 5 12 heiter	NE 5 13 heiter	NE 5 12 heiter	20	4	1,5	14,6	.					
Elbe I	N 3 13 heiter	NW 5 13 heiter	NE 5 12 heiter	NE 6 11 heiter	20	3	1,5	14,0	.					
Kiel Leuchtt.	NW 4 12 w.bew.	NE 5 11 w.bew.	NE 5 10 heiter	NE 4 10 bewölkt	20	2	0,5	14,2	.					
Fehmarnbelt	N 5 12 w.bew.	N 5 11 bewölkt	N 4 10 w.bew.	NE 4 10 bewölkt	20	3	1,0	12,0	.					
Küste und Häfen										Max. gestern 1972	Min. gestern 1972	Max. schon gestern		
Emden	N 3 15 heiter	NW 2 12 heiter	N 2 9 heiter	N 2 6 heiter	16	5	2	10,9	.					
Norderney	NW 4 14 heiter	NW 5 13 heiter	NE 5 11 bewölkt	NE 5 11 bewölkt	15	11	10	10,9	.					
Halbinsel	N 2 14 heiter	N 4 12 heiter	NE 5 11 w.bew.	NE 5 11 w.bew.	14	11	9	10,6	.					
Bremenhafen	NW 4 13 heiter	N 3 12 heiter	N 3 9 w.bew.	N 2 8 heiter	14	7	6	10,9	.					
Bremen	NW 4 16 heiter	NW 3 12 heiter	N 3 9 w.bew.	N 3 7 w.bew.	17	6	4	10,5	.					
Cuxhaven	NW 4 13 heiter	NW 5 12 heiter	N 3 9 heiter	N 3 8 heiter	14	9	8	10,5	.					
Hamburg	NW 4 14 heiter	NW 2 9 heiter	NW 2 6 Schauer	N 2 6 Schauer	15	5	3	10,3	2					
Husum	N 3 14 heiter	N 2 10 w.bew.	N 3 4 heiter	N 3 4 heiter	15	4	3	9,7	.					
Liel/Sylt	N 4 14 heiter	NE 5 11 heiter	NE 5 9 heiter	NE 5 8 heiter	15	8	6	9,0	.					
Schlawig	N 4 13 heiter	N 2 9 w.bew.	NW 3 5 Schauer	N 3 7 Schauer	14	3	3	10,2	.					
Kiel	N 3 13 heiter	N 3 12 w.bew.	NE 2 10 Schauer	NE 2 10 Schauer	14	7	6	9,3	4					
Lübeck	N 3 15 w.bew.	N 2 10 Schauer	NW 1 7 heiter	NW 1 7 heiter	16	6	3	9,1	0,5					
Binnenland														
Berlin	NW 4 13 w.bew.	N 3 10 Schauer	NW 2 7 w.bew.	NW 2 6 w.bew.	14	5	-0	8,1	0,0					
Manover	N 4 15 w.bew.	NW 2 10 w.bew.	NW 2 7 heiter	NW 2 4 Schauer	16	3	3	10,4	0,0					
Göttingen	N 3 13 w.bew.	NW 1 10 w.bew.	NW 1 6 Schauer	N 1 6 Schauer	15	4	2	9,7	2					
Braunlage	N 3 9 w.bew.	NW 2 6 w.bew.	N 3 4 Schauer	N 3 4 Schauer	10	3	-1	8,6	1					
Münster	N 3 14 w.bew.	NW 2 11 Schauer	NW 1 7 Schauer	N 1 5 heiter	16	5	2	7,7	4					
Essen	N 2 13 w.bew.	N 2 13 bewölkt	N 2 8 w.bew.	N 2 6 heiter	15	6	2	8,2	.					
Elm/Don	NE 2 13 Nebel	E 1 12 w.bew.	NW 1 9 w.bew.	NE 1 4 w.bew.	16	4	1	8,2	.					
Frankfurt	N 3 15 heiter	N 1 11 heiter	N 1 6 bewölkt	NW 1 5 Regen	16	5	0	8,6	2					
Stuttgart	NE 2 11 w.bew.	N 1 10 w.bew.	SW 1 6 heiter	unf. 1 3 heiter	12	0	-1	8,4	.					
Freiburg Br.	NE 4 14 heiter	E 3 13 heiter	NE 1 7 heiter	N 1 4 heiter	16	4	1	10,5	.					
Hinberg	NE 3 12 w.bew.	NW 2 9 w.bew.	SE 1 1 heiter	SW 1 2 w.bew.	13	0	-0	8,4	0,0					
Wiesbaden	NE 2 11 heiter	NW 2 8 Schauer	SW 2 3 Schauer	SW 2 0 w.bew.	12	0	-4	5,5	0,2					
Zugspitze	N 1 -7 Nebel	N 1 -9 Nebel	Schneehöhe 40 cm	NW 2 -12 heiter	-6	-13	-	2,8	.					
Auslandhäfen	und Ansteuerungspunkte der Schifffahrt vom 25. 9. 1972 01 Uhr. -> vom 24. 9. 1972 19 Uhr.													
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.			
Lisbon	fast bed.	still	6	Antwerpen	wolkig	V 1 9	Alger	heiter	still	10				
Sundevall	fast bed.	NW 2 7	6	Boulogne	bedeckt	NE 3 12	Oran	heiter	still	18				
Stockholm	bedeckt	N 3 9	9	Rouen	wolklos	NE 3 7	Casablanca	wolkig	still	17				
Vladivostok	Regen	N 5 10	10	Ouessant	wolklos	NE 2 7	Sao Cruz	wolkig	NW 5 17					
Göteborg	fast bed.	ENE 3 8	8	Bordeaux	wolkig	NW 2 12	San Francisco	wolklos	W 5 17					
Yaosu	Nebel	still	1	Marseille	wolklos	E 2 13	Chicago	heiter	S 4 23					
Helsinki	bedeckt	NE 3 10	10	Santander	wolkig	E 2 14	Hable Isle	heiter	NW 4 13					
Danzig	wolkig	NW 2 8	8	La Coruña	wolkig	SE 1 16	Portland	bedeckt	SW 3 13					
Bornholm	wolkig	N 2 9	9	Lissabon	Regen	ENE 2 17	New York	bedeckt	NW 2 18					
Kopenhagen	wolkig	NE 5 10	10	Gibraltar	heiter	E 1 18	Charleston	heiter	ENE 3 24					
Skagen	heiter	NE 5 10	10	Barcelona	heiter	N 2 16	Hanoi	wolkig	ENE 2 25					
Oslo	fast bed.	N 4 9	9	Genua	heiter	ENE 4 17	New Orleans	bedeckt	SE 3 25					
Rykjavik	heiter	E 4 9	9	Mexico	fast bed.	still	21	Balveston	Regen	SE 2 25				
Verstammayur	Nebel	E 4 9	9	Tromsø	wolkig	NE 3 14	Rio de Janeiro	bedeckt	SE 3 21					
Aberdeen	bedeckt	still	4	Split	wolkig	SE 3 15	Santos	bedeckt	E 2 19					
London	fast bed.	ENE 3 11	11	Piraeus	wolkig	S 2 23	Montevideo	wolklos	SE 2 38					
Tarant	bedeckt	N 3 13	13	Salamiki	Regen	SE 3 26	Socorro	wolklos	N 4 21					
Scilly	fast bed.	E 4 13	13	Itzehab	heiter	N 2 14	Baguys	wolkig	ENE 2 16					
Dublin	fast bed.	E 3 11	11	Konstanz	Regen	NW 2 12	Tokio	fast bed.	NW 3 21					
Terschelling	heiter	NW 4 13	13	Tunis	heiter	V 3 19	Bogota	wolkig	ENE 1 19					

Tag Uhrzeit	Freitag, den 22. September 1972		Samstag, den 23. September 1972				Sicht km	Wellen- Per- iode m	Wasser- Temp. Celsius	Wasser- Temp. Fahrenheit	Wellen- Höhe m	Wellen- Höhe Fuß
	13 Uhr	19 Uhr	1 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr						
Feuerschiffe												
Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)												
Borkumvill	NW 5 15 bewölkt	NW 5 14 bewölkt	N 5 14 w.bew.	NW 5 14 bewölkt	20	3	1,5	15,7	0,0			
Weer	NW 5 16 bewölkt	NW 5 14 bewölkt	NW 5 14 bewölkt	NW 6 13 Schauer	20	5	1,5	15,1	1			
P 8 (14.00-17.00)	N 5 15 bewölkt	NW 5 14 Regen	NW 5 14 Regen	NW 6 13 Regen	20	6	2,0	14,8	0,4			
P 12 (14.00-17.00)	NW 6 14 bewölkt	NW 5 14 bewölkt	NW 5 13 w.bew.	NW 6 13 Schauer	20	5	2,0	15,2	0,0			
Elbe 1	NW 6 15 bewölkt	NW 4 14 bewölkt	NW 5 14 heiter	NW 6 13 Regen	20	5	2,0	14,8	0,4			
Kiel Leuchtt.	NW 5 13 Regen	NW 5 11 bewölkt	NW 5 10 heiter	NW 5 10 heiter	10	2	0,5	14,2	-			
Fehmarnbell	N 5 13 bewölkt	NW 6 13 Regen	NW 6 12 heiter	NW 6 12 heiter	20	3	1,5	14,0	2			

Küste und Häfen												
Ort	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter
Emden	N 3 16 bewölkt	NW 3 14 w.bew.	NW 2 10 Schauer	NW 2 11 w.bew.	16	8	6	-	0,3			
Hardener	N 5 15 bewölkt	NW 5 15 bewölkt	NW 6 13 Schauer	NW 6 13 Schauer	15	11	10	-	0,0			
Halbland	NW 5 15 bewölkt	NW 4 14 bewölkt	NW 5 13 Schauer	NW 5 13 Schauer	15	-	-	-	-			
Bremsehafen	NW 5 15 Regen	NW 4 14 Schauer	NW 4 12 Schauer	NW 4 12 Schauer	15	12	10	-	0,0			
Bremen	N 4 15 Regen	NW 3 13 Schauer	N 2 9 w.bew.	N 2 9 w.bew.	17	7	5	-	0,3			
Cuxhaven	N 4 15 bewölkt	NW 5 13 bewölkt	NW 5 12 bewölkt	NW 5 12 bewölkt	15	12	10	-	0,0			
Hamburg	N 4 14 bewölkt	NW 2 11 Schauer	N 2 6 w.bew.	NW 3 7 w.bew.	15	6	2	-	0,2			
Hausen	NW 3 14 bewölkt	NW 3 12 bewölkt	NW 3 11 w.bew.	NW 3 11 w.bew.	15	9	8	-	2			
Liel/Sylt	NW 5 14 Schauer	NW 5 13 bewölkt	NW 5 12 w.bew.	NW 6 12 w.bew.	14	11	9	-	4			
Schleswig	NW 3 14 Schauer	NW 3 11 Schauer	NW 3 7 heiter	NW 3 7 heiter	15	5	4	-	0,2			
Kiel	N 3 13 Nebel	N 5 11 bewölkt	NW 2 8 heiter	NW 2 8 heiter	15	8	5	-	1			
Lübeck	NW 4 15 Regen	N 3 12 Regen	NW 2 6 heiter	NW 2 6 heiter	15	6	4	-	0,0			

Binnenland												
Ort	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter
Berlin	NW 2 12 Regen	NW 2 12 Regen	NW 4 9 Regen	NW 4 7 heiter	15	7	5	-	5			
Hannover	N 3 16 Regen	NW 3 13 bewölkt	N 2 8 Schauer	NW 2 6 Regen	16	6	5	-	1			
Göttingen	NW 1 15 Nebel	N 1 14 bewölkt	NW 1 8 w.bew.	NW 1 8 w.bew.	16	7	5	-	-			
Braunlage	NW 3 11 bewölkt	NW 3 10 bewölkt	NW 1 6 heiter	NW 1 6 heiter	12	6	3	-	1			
Münster	N 2 16 bewölkt	NW 2 15 bewölkt	still 10 w.bew.	still 10 w.bew.	16	6	2	-	0,7			
Köln	NW 1 16 w.bew.	NW 1 15 w.bew.	N 2 10 w.bew.	N 2 8 heiter	17	8	6	-	4,5			
Köln/Bonn	N 1 17 Nebel	N 2 15 w.bew.	still 8 w.bew.	N 1 8 heiter	19	7	4	-	4,9			
Frankfurt	SE 1 10 w.bew.	NW 1 16 w.bew.	still 8 w.bew.	still 5 heiter	20	4	1	-	7,7			
Stuttgart	E 2 15 Nebel	NW 2 15 w.bew.	N 1 9 w.bew.	still 6 heiter	19	5	3	-	8,4			
Freiburg Br.	NW 1 12 heiter	S 1 15 heiter	still 10 heiter	NW 1 9 heiter	18	7	6	-	5,7			
München	NW 1 14 Nebel	still 13 w.bew.	still 8 heiter	N 1 9 w.bew.	17	7	6	-	0,3			
München	N 2 16 bewölkt	NW 1 14 w.bew.	SSW 2 6 w.bew.	SW 2 6 w.bew.	17	5	2	-	8,2			
Zugspitze	E 1 2 heiter	N 4 1 heiter	Schneehöhe 43 cm	NW 6 -4 w.bew.	3	-4	-	-	12,1			

Auslandshäfen und Ansteuerungspunkte der Schifffahrt vom 23.9.1972 01 Uhr												
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort
Lisboa	wolkig	NW 2 6		Boulogne	heiter	E 2 12		Sable Isles	Nebel	NW 4 17		
Sundsvall	heiter	NW 1 3		Rouen	wolkig	E 2 11		New York	wolkig	NW 4 17		
Stockholm	heiter	NW 1 6		Quessant	wolkig	NW 2 13		Cap Hatteras	wolkig	NW 2 21		
Tsibir	heiter	NW 3 12		Nordaux	fast bed.	E 2 20		Charleston	wolkig	S 2 22		
Yokohama	wolkig	N 1 6		Marseille	wolkig	S 2 17		Miami	heiter	E 2 27		
Bahia	wolkig	NW 2 5		La Coruña	heiter	SE 1 16		Key West	wolkig	SE 3 28		
Norfolk	heiter	still 2		Lisabon	heiter	NW 2 15		New Orleans	wolkig	SE 2 27		
Porto	wolkig	N 2 8		Gibraltar	wolkig	NW 2 10		Galveston	heiter	S 2 29		
Bombay	heiter	NW 3 9		Barcelona	bedeckt	E 5 19		Bermuda	wolkig	SW 3 27		
Singapur	heiter	NW 3 9		Hausen	fast bed.	S 2 22		San Juan	heiter	SE 2 28		
Manila	wolkig	NW 5 11		Venedig	wolkig	NW 1 13		Rio de Janeiro	bedeckt	SE 3 20		
Sydney	heiter	N 2 8		Split	wolkig	still 15		Santos	Spritzregen	SW 3 15		
Wellington	Regen	SE 8 12		Konstantin	heiter	N 1 13		Montevideo	wolkig	NW 6 19		
Westmasyjar	Spritzregen	SE 9 9		Tunis	heiter	SE 3 24		Suazir	heiter	NW 4 15		
Aberdeen	fast bed.	still 10		Algier	Gewitter	N 3 22		Bahia Blanca	bedeckt	N 5 16		
London	wolkig	E 1 13		Gaschnitz	wolkig	still 19		Bangkok	bedeckt	still 28		
London	bedeckt	SE 5 12		Las Palmas	bedeckt	still 21		Singapur	wolkig	still 25		
London	wolkig	NE 4 13		Diez	fast bed.	still 16		Ngoya	wolkig	still 19		
London	bedeckt	NE 4 23		San Francisco	wolkig	N 5 18		Tokio	fast bed.	NE 2 19		
London	wolkig	E 5 14		Honolulu	heiter	NW 2 9		Hagasaki	fast bed.	SW 1 21		
London	fast bed.	E 3 14										

Tag Uhrzeit	Donnerstag, den 23. September 1972		Freitag, den 24. September 1972				Sicht km	Wellen- Per- iode m	Wasser- Temp. Celsius	Wasser- Temp. Fahrenheit	Wellen- Höhe m	Wellen- Höhe Fuß
	13 Uhr	19 Uhr	1 Uhr	7 Uhr	7 Uhr	7 Uhr						
Feuerschiffe												
Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)												
Borkumvill	NW 6 14 Schauer	NW 6 13 Schauer	N 5 13 w.bew.	NW 4 14 heiter	20	4	1,5	15,1	0,0			
Weer	NW 5 12 Schauer	NW 6 13 w.bew.	N 5 15 bewölkt	N 5 14 bewölkt	20	5	2	14,1	0,1			
P 8 (14.00-17.00)	NW 6 13 Schauer	NW 6 13 bewölkt	NW 5 13 w.bew.	NW 5 14 heiter	20	4	2	14,1	0,1			
P 12 (14.00-17.00)	NW 6 13 bewölkt	NW 5 13 bewölkt	N 5 14 heiter	N 5 14 heiter	20	5	2	14,7	-			
Elbe 1	NW 6 12 bewölkt	NW 7 13 Regen	N 4 13 heiter	N 5 14 heiter	20	4	1,5	14,0	0,1			
Kiel Leuchtt.	NW 5 12 w.bew.	NW 4 12 bewölkt	N 5 11 w.bew.	N 5 11 w.bew.	20	3	1	14,2	-			
Fehmarnbell	NW 5 12 bewölkt	NW 5 13 heiter	N 5 11 Gewitter	N 6 12 w.bew.	20	3	1	13,2	2			

Küste und Häfen												
Ort	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter
Emden	NW 2 15 bewölkt	NW 4 12 bewölkt	N 2 9 w.bew.	NW 2 8 heiter	15	7	4	-	7,0	0,0		
Hardener	NW 6 13 w.bew.	NW 5 13 heiter	NW 5 13 heiter	NW 5 13 heiter	15	12	11	-	6,8	0,0		
Halbland	NW 5 13 Schauer	N 5 13 Schauer	NW 4 14 heiter	NW 4 14 heiter	14	12	10	-	6,7	0,6		
Bremsehafen	NW 5 12 w.bew.	N 4 12 Schauer	N 3 10 heiter	N 3 10 heiter	14	10	8	-	6,4	0,2		
Bremen	NW 5 15 w.bew.	NW 3 12 w.bew.	NW 2 6 heiter	NW 2 5 heiter	16	4	2	-	7,6	0,0		
Cuxhaven	NW 6 14 Schauer	NW 6 12 w.bew.	N 3 heiter	N 4 12 heiter	14	11	10	-	6,0	0,1		
Hamburg	NW 5 13 bewölkt	NW 3 10 Schauer	NW 2 6 heiter	NW 2 6 heiter	14	3	1	-	6,6	0,0		
Hausen	NW 4 14 Schauer	NW 3 11 heiter	NW 2 5 heiter	N 2 6 heiter	15	5	4	-	8,8	0,0		
Liel/Sylt	NW 6 13 Schauer	N 5 12 heiter	N 5 12 heiter	NW 4 9 heiter	14	9	7	-	8,7	0,4		
Schleswig	NW 5 13 Schauer	NW 3 10 w.bew.	NW 3 6 heiter	N 3 5 heiter	14	5	4	-	9,2	0,2		
Kiel	NW 4 14 Schauer	NW 3 10 Schauer	NW 3 8 heiter	NW 2 8 heiter	14	7	5	-	9,2	0,2		
Lübeck	NW 3 14 Schauer	NW 2 11 w.bew.	NW 2 7 heiter	NW 2 7 heiter	15	6	4	-	8,6	0,3		

Binnenland												
Ort	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter	Wind	Temp.	Wetter
Berlin	NW 4 13 w.bew.	NW 4 10 Schauer	NW 3 8 Schauer	NW 4 7 heiter	14	6	5	-	6,1	5		
Hannover	NW 5 15 w.bew.	NW 3 11 Schauer	NW 3 6 Schauer	NW 2 3 heiter	16	2	1	-	6,3	0,0		
Göttingen	NW 3 13 Schauer	N 12 Schauer	still 3 heiter	still 3 heiter	14	3	1	-	5,1	0,1		
Braunlage	NW 3 8 Regen	NW 4 7 Schauer	still 3 heiter	still 3 heiter	10	4	2	-	2,8	2		
Münster	NW 3 14 w.bew.	N 3 13 Schauer	N 1 9 bewölkt	NW 1 6 heiter	15	5	3	-	6,0	0,0		
Köln	N 3 13 Nebel	N 3 12 w.bew.	N 2 9 bewölkt	E 2 6 w.bew.	15	6	3	-	5,8	-		
Köln/Bonn	NW 2 14 Nebel	N 2 14 bewölkt	NW 1 8 w.bew.	E 1 2 w.bew.	15	2	-	-	2,9	-		
Frankfurt	E 2 15 w.bew.	NW 3 13 w.bew.	N 2 10 bewölkt	still 3 heiter	17	3	-	-	6,1	-		
Stuttgart	SE 2 14 Nebel	N 2 12 w.bew.	N 2 8 w.bew.	still 6 heiter	15	5	3	-	5,8	-		
Freiburg Br.	still 15 w.bew.	still 14 heiter	NW 2 10 w.bew.	still 6 heiter	10	5	4	-	5,1	-		
München	SE 3 13 w.bew.	NW 2 11 w.bew.	N 1 12 heiter	still 3 w.bew.	14	3	2	-	7,0	0,0		
München	N 2 11 bewölkt	NW 1 11 w.bew.	N 2 7 w.bew.	NW 1 6 Regen	14	4	-	-	1,9	0,0		
Zugspitze	N 3 -3 w.bew.	N 6 -3 Nebel	Schneehöhe 42 cm	NW 4 -8 Nebel	-2	-8	-	-	-	-		

Auslandshäfen und Ansteuerungspunkte der Schifffahrt vom 24.9.1972 01 Uhr												
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort
Stockholm	wolkig	NW 2 7		B								