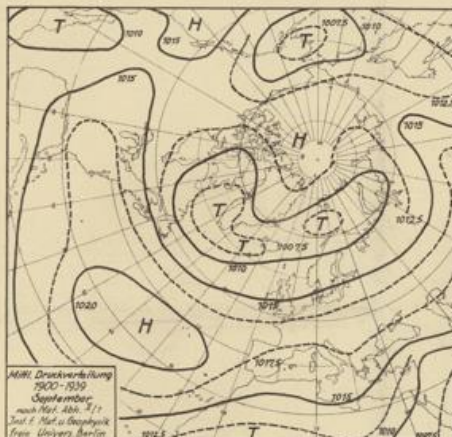


Wetterkarte des Seewetteramtes

Beschwerden wegen unregelmäßiger Lieferung sind an das Zustellpostamt zu richten. Nachdruck u. öffentl. Aushang - auch auszugsweise - ohne Genehmigung nicht gestattet. Verlagsort Hamburg Ercheint täglich. Nur Postbezug. Preis monatl. DM 2,- ausschl. Zustellgebühr.

Jahrgang 5 Nr. 248 Donnerstag, 5. Sept. 1957

Vom Klima im September



Das Witterungsklima in September erhält im großen sein Gepräge dadurch, daß über den Festländern der Nordhalbkugel in den unteren Luftschichten der Luftdruck jahreszeitlich weiter ansteigt und sich über das Mittelatlantikhoch hinweg ein Hochdruckgürtel von Nordamerika ostwärts bis Sibirien erstreckt. Er kann sich bei uns als "Altweibersommer"-Hoch auswirken. Der gleichzeitigen Vertiefung der subpolaren Tiefdruckmulde im nordatlantischen und nordpazifischen Sektor entspricht die jahreszeitliche Zunahme der Sturmhäufigkeit auf den nördlichen Meeres, einschließlich der Nordsee. In den westindischen Meeren treten in September im langjährigsten Mittel die meisten Hurrikane auf, in den ostasiatischen die meisten Taifune.

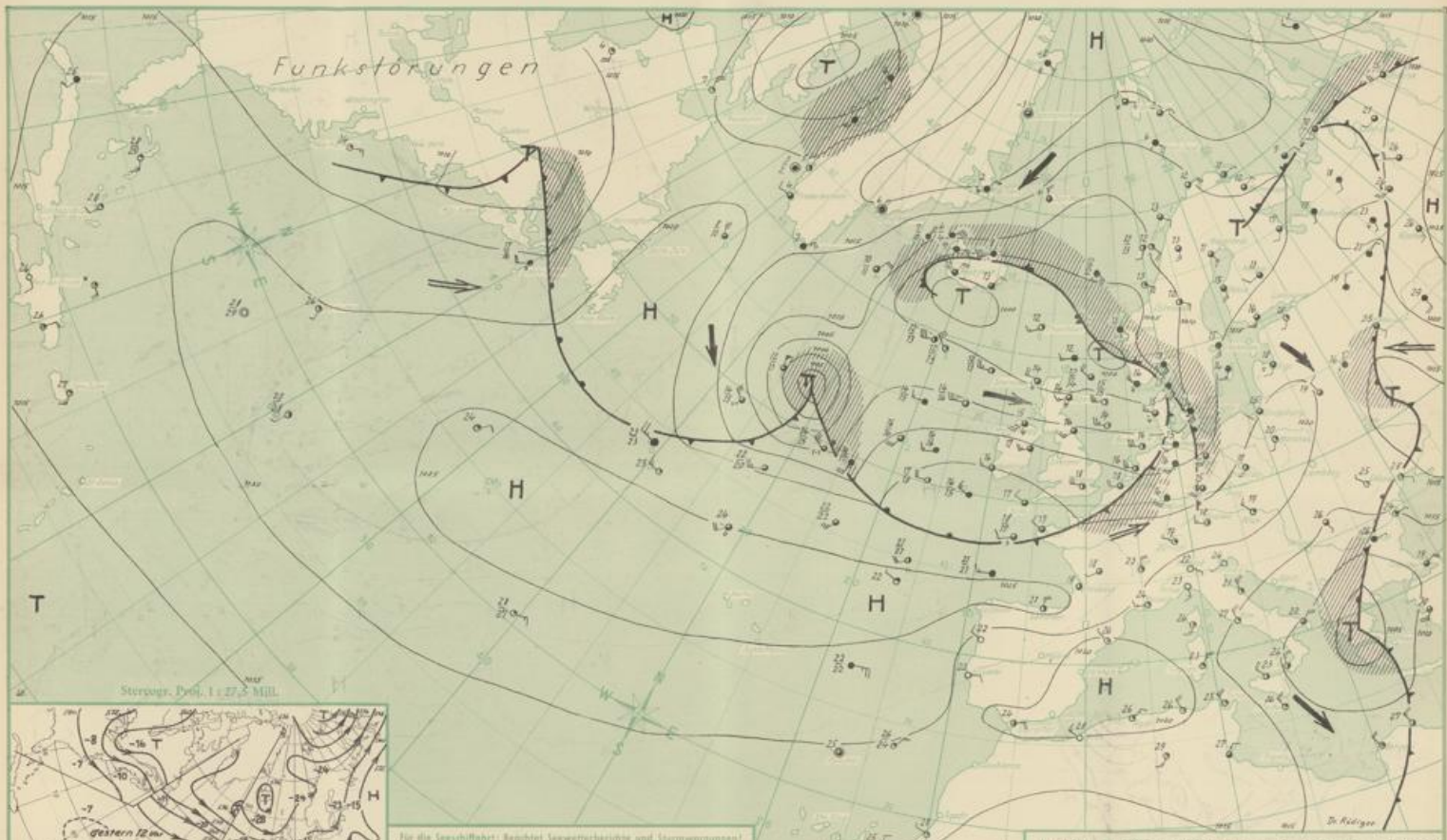
Tag Uhrzeit	Donnerstag, den 5. Sept. 1957				13 Uhr	7 Uhr	Wasser Temp.	Niederschlag mm			
	19 Uhr	1 Uhr	7 Uhr	13 Uhr							
Feuerschiffe											
Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)											
Borkumriff	SW 4 16 bewölkt	SW 4 15 bewölkt	W 4 15 Regen	W 7 16 w.bew.	18	4	1,0	16,5			
Weser	SW 3 15 bewölkt	SW 6 13 bewölkt	SW 6 13 Regen	SW 6 17 bewölkt	10	+	1,0	16,0			
P 8	SW 3 15 bewölkt	S 6 15 bewölkt	SW 6 14 Regen	W 6 16 bewölkt	10	6	2,0	16,0			
P 12	nicht	auf	Position								
Elbe 1	S 2 15 bewölkt	SW 5 15 bewölkt	S 6 15 Regen	W 6 16 bewölkt	10	4	1,0	16,0			
Kiel	SW 4 14 w.bew.	SW 4 13 bewölkt	SW 5 12 Regen	SW 5 15 Regen	20	4	0,5	15,0			
Fahnenball	S 3 15 w.bew.	S 4 14 bewölkt	SW 6 13 Regen	SW 6 14 Regen	4	4	0,5	15,0			
Küste und Häfen											
Emden	S 2 15 bewölkt	SW 2 12 bewölkt	SW 5 13 Regen	SW 4 18 Regen	18	12	11	8,0			
Norderney	SW 2 16 bewölkt	SW 5 14 Regen	W 6 16 Regen	W 6 16 Regen	16	12	12	8,4			
Helgoland	S 2 15 bewölkt	SW 6 13 bewölkt	W 6 16 Regen	W 6 16 Regen	16	13	12	7,6			
Bremerhaven	SW 2 13 bewölkt	SW 4 13 bewölkt	W 6 17 Regen	W 6 17 Regen	17	12	11	9,0			
Bremen	SW 2 15 w.bew.	SW 2 10 w.bew.	SW 4 13 bewölkt	SW 4 18 Regen	19	9	7	8,2			
Cuxhaven	stilla 15 bewölkt	SW 3 12 bewölkt	SE 3 11 Regen	W 5 17 Regen	18	11	10	5,2			
Hamburg	stilla 16 w.bew.	SE 2 11 w.bew.	SE 3 11 Regen	SW 3 15 Niesel	18	11	9	6,5			
Hausen	SW 2 14 bewölkt	SW 4 11 Regen	SW 4 17 Regen	W 5 16 Regen	17	11	10	8,0			
Lüt/Sylt	SW 4 14 bewölkt	SW 6 12 Regen	W 7 16 Regen	W 7 16 Regen	17	11	11	+			
Flemling	SW 2 13 bewölkt	SW 3 12 bewölkt	SW 4 10 bewölkt	SW 5 17 Regen	17	10	10	7,3			
Schleswig	SW 2 14 bewölkt	SE 3 11 bewölkt	SE 3 11 bewölkt	SW 4 16 Regen	18	11	10	9,4			
Kiel	SW 1 15 Schauer	S 3 12 bewölkt	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	18	11	10	8,8			
Binnenland											
Berlin	SW 2 15 w.bew.	SE 1 10 heiter	SE 2 8 w.bew.	SW 4 19 w.bew.	18	8	5	10,5			
Hannover	SW 1 14 w.bew.	SE 3 11 w.bew.	SE 3 12 bewölkt	SW 4 16 Regen	18	7	4	9,0			
Braunschweig	SW 1 13 w.bew.	SE 3 9 heiter	SE 2 11 w.bew.	SW 4 16 Regen	18	8	7	8,0			
Braunschweig	E 1 9 bewölkt	SE 2 9 bewölkt	SW 2 11 Regen	SW 2 11 Regen	15	6	3	8,8			
Göttingen	stilla 15 heiter	S 3 11 bewölkt	SW 4 15 Regen	SW 4 15 Regen	19	3	11,0	+			
Osnabrück	SW 1 14 bewölkt	SW 3 12 bewölkt	SW 4 11 Regen	W 3 16 Regen	18	12	9	9,6			
Düsseldorf	S 1 17 w.bew.	S 2 14 bewölkt	W 3 15 Niesel	W 3 19 Schauer	19	14	11	+			
Frankfurt	stilla 18 heiter	stilla 10 heiter	SW 4 16 Niesel	SW 4 16 Niesel	20	6	4	7,0			
Stuttgart	SE 2 16 heiter	stilla 9 heiter	SE 2 6 heiter	SW 2 19 bewölkt	18	9	3	8,5			
Freiburg Br.	SW 1 17 bewölkt	stilla 13 w.bew.	W 1 12 w.bew.	SW 2 21 bewölkt	20	11	9	7,4			
Nürnberg	W 1 14 heiter	SE 2 6 heiter	SE 2 6 heiter	SW 3 19 bewölkt	18	3	2	8,7			
München	stilla 13 heiter	SW 1 7 heiter	SE 1 5 heiter	W 3 18 bewölkt	16	4	3	10,1			
Auslandshäfen und Ansteuerungspunkte der Schifffahrt v. 5. September 1957 7 Uhr +) v. 4, 9, 19 Uhr ++) v. 4, 9, 13 Uhr											
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.
Lula	dieblig	stilla	12	Gilley	wolkig	SW 3	14	Piräus	Gewitter	S 5	23
Sundsvall	bedeckt	W 2	9	Galapog	heiter	SW 3	9	Salemiki	Regen	SW 2	19
Stockholm	wolkig	stilla	11	Dublin	heiter	SW 4	10	Beirut	heiter	SW 2	27
Visby	wolkig	SW 2	13	Vissingen	bedeckt	SW 4	15	Port Said	wolkig	E 1	28
Stiklippan	bedeckt	SW 2	13	Antwerpen	regen	SW 3	17	Alexandria	wolklos	SE 1	26
Yaan	bedeckt	S 2	10	Charbourg	Niesel	SW 4	17	Tunis	wolkig	SW 5	20
Halvinki	hebel	stilla	10	Quessant	Niesel	SW 3	17	Algier	wolklos	SE 1	17
Tallin	heiter	W 1	9	Bordeaux	bedeckt	stilla	16	Oran	bedeckt	stilla	21
Danzig	heiter	SW 3	12	Marseille	wolklos	SE 1	15	Casablanca	heiter	S 2	19
Bornholm	bedeckt	S 4	14	La Coruña	heiter	stilla	15	Funchal	wolklos	SE 2	29
Kopenhagen	bedeckt	SE 4	14	Lissabon	heiter	E 1	22	Natal	heiter	E 4	28
Wagen	Regen	SW 4	12	Horta	heiter	S 2	20	Neife	wolkig	SE 1	27
Herrik	Schauer	SE 3	10	Porto Delgada	heiter	stilla	20	Sao Salvador	wolkig	+	26
Wexens	Regen	SE 2	10	Siboulay	bedeckt	E 4	24	Santos	bedeckt	SE 4	16
Cala	bedeckt	SE 1	11	Bucolona	heiter	S 1	21	Santiago	bedeckt	SE 4	25
Sey-Swisk	wolkig	S 1	8	Genua	heiter	E 1	19	Santiago	wolkig	+	15
Lerwick	bedeckt	S 3	11	Massina	bedeckt	SE 1	17	Port Sudan	bedeckt	++	27
Aberdeen	bedeckt	stilla	9	Palermo	bedeckt	SW 5	21	Bangkok	bedeckt	++	28
Hull	wolkig	SW 3	12	Malta	wolkig	SW 4	21	Djakarta	heiter	++	stilla
London	bedeckt	W 2	14	Split	bedeckt	SE 5	20	Batavia	wolkig	++	stilla

Mittelwerte September

Ort	Temperatur			Anzahl der heiteren Tage mit		tägl. Sonnenscheindauer (Std.)
	Monatsmittel	tägl. Max.	tägl. Min.	Sommertage (Max. > 25°)	Niedersch. (Std.)	
Helgoland	14,2	16,3	12,4	0,2	2,7	15,4
Hamburg	13,6	17,2	10,5	0,9	3,9	15,3
Hannover	13,8	19,1	9,6	1,8	4,6	13,5
Brocken	7,2	10,1	4,7	.	3,5	19,0
Berlin	13,5	18,8	9,0	2,6	4,3	12,8
Frankfurt	14,4	19,6	10,3	3,3	6,0	12,2
München	13,5	18,4	9,1	2,9	6,0	14,9
Partenkirchen	12,1	18,2	7,9	2,5	6,5	15,2
Zugspitze	-0,2	2,2	-2,4	.	4,8	16,3
Freiburg	15,3	19,5	10,6	3,8	5,3	14,1
Feldb./Schww.	7,5	11,0	5,4	0,9**	6,9**	13,7**

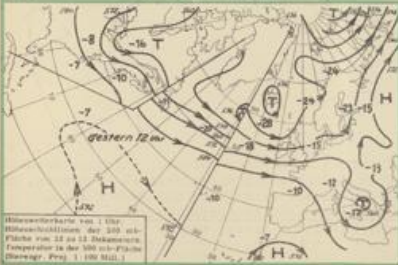
* Braunschweig statt Hannover ** Todtnauberg statt Feldberg
Bemerkung: Temperaturmittel 1881 - 1930, alle übrigen Werte 1891 - 1930, aus "Klimakunde des Deutschen Reiches".

Deutscher Wetterdienst
Dauerlieferung 10/3



Funkstörungen

Seewetteramt, Post. 1: 27,2 Mill.



Für die Seeschifffahrt: Beachtet Seewetterberichte und Sturmwarnungen!

Wetterlage: Das bei Island gelegene Tiefdrucksystem hat sich bis zur norwegischen Küste ausgeweitet, seine Fronten haben Nordwestdeutschland bereits überquert. Zwischen ihm und dem zu den Alpen reichenden Keil des Azorenhochs strömt frische Meeresluft nach Mitteleuropa. Von Neufundland aus ist eine Störung rasch zum mittleren Nordatlantik vorgedrungen und hat sich zu einem kräftigen Tief entwickelt, das seine östliche Zugrichtung beibehält.

Aussichten für NW-Deutschland u. angrenz. Seegebiete bis 7.9.57:
 Bei frischen westlichen Winden anfangs Wechsel zwischen Aufhellung und einzelnen Schauern, am Sonnabend wieder Eintrübung mit Regenfällen.
Deutsche Bucht und westliche Ostsee:
 Frische westliche Winde, später rückdrehend.
 Dr. Bielich

Meereshöhekarte von 1:500
 Höhenlinien: 100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1700, 1800, 1900, 2000, 2100, 2200, 2300, 2400, 2500, 2600, 2700, 2800, 2900, 3000, 3100, 3200, 3300, 3400, 3500, 3600, 3700, 3800, 3900, 4000, 4100, 4200, 4300, 4400, 4500, 4600, 4700, 4800, 4900, 5000, 5100, 5200, 5300, 5400, 5500, 5600, 5700, 5800, 5900, 6000, 6100, 6200, 6300, 6400, 6500, 6600, 6700, 6800, 6900, 7000, 7100, 7200, 7300, 7400, 7500, 7600, 7700, 7800, 7900, 8000, 8100, 8200, 8300, 8400, 8500, 8600, 8700, 8800, 8900, 9000, 9100, 9200, 9300, 9400, 9500, 9600, 9700, 9800, 9900, 10000

☁ bedeckt, W Wind Stärke 5, Luft 16°, Wasser 12°, ☀ Wind 119, ☁ bed. 100, ☁ d. 200, ☁ h. 300, ☁ h. 400, ☁ h. 500, ☁ h. 600, ☁ h. 700, ☁ h. 800, ☁ h. 900, ☁ h. 1000, ☁ h. 1100, ☁ h. 1200, ☁ h. 1300, ☁ h. 1400, ☁ h. 1500, ☁ h. 1600, ☁ h. 1700, ☁ h. 1800, ☁ h. 1900, ☁ h. 2000, ☁ h. 2100, ☁ h. 2200, ☁ h. 2300, ☁ h. 2400, ☁ h. 2500, ☁ h. 2600, ☁ h. 2700, ☁ h. 2800, ☁ h. 2900, ☁ h. 3000, ☁ h. 3100, ☁ h. 3200, ☁ h. 3300, ☁ h. 3400, ☁ h. 3500, ☁ h. 3600, ☁ h. 3700, ☁ h. 3800, ☁ h. 3900, ☁ h. 4000, ☁ h. 4100, ☁ h. 4200, ☁ h. 4300, ☁ h. 4400, ☁ h. 4500, ☁ h. 4600, ☁ h. 4700, ☁ h. 4800, ☁ h. 4900, ☁ h. 5000, ☁ h. 5100, ☁ h. 5200, ☁ h. 5300, ☁ h. 5400, ☁ h. 5500, ☁ h. 5600, ☁ h. 5700, ☁ h. 5800, ☁ h. 5900, ☁ h. 6000, ☁ h. 6100, ☁ h. 6200, ☁ h. 6300, ☁ h. 6400, ☁ h. 6500, ☁ h. 6600, ☁ h. 6700, ☁ h. 6800, ☁ h. 6900, ☁ h. 7000, ☁ h. 7100, ☁ h. 7200, ☁ h. 7300, ☁ h. 7400, ☁ h. 7500, ☁ h. 7600, ☁ h. 7700, ☁ h. 7800, ☁ h. 7900, ☁ h. 8000, ☁ h. 8100, ☁ h. 8200, ☁ h. 8300, ☁ h. 8400, ☁ h. 8500, ☁ h. 8600, ☁ h. 8700, ☁ h. 8800, ☁ h. 8900, ☁ h. 9000, ☁ h. 9100, ☁ h. 9200, ☁ h. 9300, ☁ h. 9400, ☁ h. 9500, ☁ h. 9600, ☁ h. 9700, ☁ h. 9800, ☁ h. 9900, ☁ h. 10000