

Tag Uhrzeit	Donnerstag, 8.9.55			Freitag, den 9. September 1955			13 Uhr	7 Uhr	24 Uhr
Feuerschiffe	Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)						Sicht km	Wellen Periode Höhe m Colum	Wasser Temper. mm
Borkumvll	S 2 17 bewölkt	SW 3 17 heiter	SW 4 17 wechs.b.	SW 5 20 wechs.b.	10	8	0,5	19	-
Weese	SE 5 18 Regen	SW 5 18 heiter	SW 5 15 heiter	S 4 20 heiter	9	+	0	17,5	5
P 8	S 2 18 Gewitter	S 5 17 heiter	SW 5 17 wechs.b.	SW 5 19 wechs.b.	10	4	1	18	4
P 12	S 2 18 still	S 5 17 still	S 5 17 wechs.b.	SW 5 19 wechs.b.	10	4	1	18	2
Elbe 1	SE 2 17 bewölkt	SW 4 18 Gewitter	SW 4 16 heiter	SW 4 18 heiter	10	4	1	18	2
Kiel	S 3 20 Schauer	SW 4 18 Regen	S 4 15 heiter	SW 4 21 wechs.b.	10	4	0,5	19,5	0,4
Fehmarnbelt	SW 3 20 Gewitter	SW 4 19 Schauer	SW 4 16 heiter	SW 3 21 heiter	4	4	0,5	19	23

Küste und Häfen							Max. Temper. 7 Uhr	Min. Temper. 12 Uhr	Sonnen- schein Std.
Emden	S 1 18 Gewitter	S 2 15 heiter	S 2 14 heiter	S 3 22 heiter	22	13	12	1,8	3
Norderney	SW 2 18 Gewitter	S 3 16 heiter	S 4 14 bewölkt	S 4 21 heiter	21	14	13	3,8	0,0
Helgoland	S 2 18 Gewitter	S 3 16 heiter	SW 4 16 wechs.b.	SW 4 19 heiter	20	16	15	2,9	4
Bremerhaven	S 3 18 Gewitter	SW 4 16 heiter	SE 4 14 heiter	S 4 21 heiter	22	14	13	4,1	5
Bremen	S 1 18 bewölkt	SE 2 13 bewölkt	SE 2 12 heiter	S 3 23 heiter	21	11	8	0,6	0,7
Cuxhaven	SW 2 18 Schauer	S 2 14 bewölkt	S 3 12 heiter	S 3 22 heiter	21	12	10	2,4	0,6
Hamburg	SW 2 20 wechs.b.	S 2 16 bewölkt	SE 2 13 heiter	SW 3 22 wechs.b.	22	13	11	2,1	5
Huum	SW 2 16 Gewitter	SE 2 13 Gewitter	SE 3 13 Nebel	S 3 21 Nebel	21	12	12	2,9	6
Lüt/Sylt	W 1 17 Schauer	SE 2 17 heiter	SW 3 17 heiter	S 4 19 wechs.b.	20	16	15	3,3	8
Fleesberg	still 19 Regen	SE 2 13 heiter	SW 3 20 heiter	SW 3 20 heiter	21	13	11	0,8	15
Schleswig	still 19 Regen	SE 2 13 heiter	SW 3 20 heiter	SW 3 20 heiter	19	13	12	0,7	23
Kiel	SE 1 17 Regen	S 1 16 Gewitter	S 2 14 heiter	SW 3 22 heiter	22	14	12	0,6	5
Lübeck	SE 3 19 bewölkt	SE 2 13 heiter	SW 3 22 wechs.b.	SW 3 22 wechs.b.	24	13	11	4,1	-

Binnenland							Max. Temper. 7 Uhr	Min. Temper. 12 Uhr	Sonnen- schein Std.
Berlin	still 23 wechs.b.	W 3 21 wechs.b.	still 15 heiter	S 1 25 wechs.b.	26	15	13	6,7	-
Hannover	SW 3 16 Gewitter	S 2 13 Gewitter	SE 2 13 wechs.b.	S 4 22 wechs.b.	22	12	10	3,1	6
Braunschweig	W 3 19 heiter	SE 2 13 Gewitter	SE 2 13 heiter	SW 1 22 heiter	23	12	10	5,4	1
Braunlage	SW 2 15 bewölkt	SE 2 13 Gewitter	still 11 heiter	S 3 20 bewölkt	19	10	4	4,1	-
Göttingen	SW 1 19 Schauer	SE 2 13 Gewitter	still 10 heiter	SW 3 23 bewölkt	23	10	8	4,0	0,0
Osnabrück	SW 2 19 Gewitter	S 3 15 heiter	SE 3 13 heiter	SW 3 23 heiter	22	13	9	6,1	0,2
Düsseldorf	S 2 18 Schauer	S 2 15 Schauer	SE 2 14 heiter	S 2 23 heiter	21	13	11	+	0,0
Frankfurt	SW 2 20 heiter	still 11 heiter	still 10 bewölkt	SW 3 22 bewölkt	23	9	8	7,0	-
Stuttgart	SW 1 19 wechs.b.	SW 1 14 heiter	still 10 Nebel	SW 1 24 bewölkt	23	10	9	5,5	-
Freiburg Br.	still 20 heiter	still 15 wechs.b.	S 1 13 bewölkt	SW 1 22 bewölkt	25	12	10	10,3	-
Nürnberg	SE 1 20 heiter	SE 1 14 heiter	still 11 heiter	SW 1 24 bewölkt	24	11	10	8,3	0,0
München	still 20 heiter	S 1 16 wechs.b.	still 15 bewölkt	SE 1 22 bewölkt	23	15	12	9,0	-

Auslandhäfen und Ansteuerungspunkte der Schifffahrt v. 9. September 1955 7 Uhr	v. 8.9.13 Uhr		v. 8.9.19 Uhr								
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.
Stockholm	heiter	SE 3	18	Marseille	wolkig	S 1	19	Sable Isle	heiter	SW 4	14
Hankojan	heiter	SW 2	19	Santander	wolkenlos	still	17	Portland	bedeckt	SW 3	8
Helsinki	wolkig	SW 1	14	Lissabon	heiter	SW 4	18	Boston	heiter	SW 3	13
Tallin	Nebel	still	12	Horta	heiter	S 1	20	Montreal	wolkenlos	SW 2	7
Danzig	wolkenlos	SE 2	16	Gibraltar	heiter	SW 2	20	Baltimore	wolkenlos	SE 3	14
Wien	wolkig	SW 1	18	Barcelona	wolkig	S 2	20	Charleston	wolkenlos	SE 3	22
Wageningen	wolkig	S 2	15	Cannes	wolkig	S 2	20	Rimini	wolkig	SW 4	24
Bergen	Schauer	SE 1	19	Wexlau	wolkig	W 1	24	Galveston	bedeckt	SE 2	27
Delft	heiter	S 3	16	Piraeus	heiter	W 3	25	Miraflores	wolkig	E 1	32
Bytjærsk	Regen	SE 3	10	Istanbul	wolkig	SE 4	20	Sao Salvador	heiter	SE 4	15
Portsmouth	Stiesel	still	9	Konstantin	bedeckt	N 1	20	Sao de Jan.	bedeckt	still	20
London	wolkig	SW 3	16	Beirut	heiter	still	26	Santos	heiter	SE 2	21
Lisbon	heiter	SW 3	13	Alexandria	wolkig	SW 3	26	Santos Aires	heiter	SW 5	19
Liverpool	wolkig	still	12	Tunis	wolkig	S 1	24	Sanario	heiter	N 3	22
Bahlin	wolkig	SW 3	13	Algier	wolkig	SW 3	23	Aden	heiter	SW 5	35
Vladivostok	wolkig	S 4	16	Oran	heiter	still	20	Bahrain	heiter	SW 4	24
Antwerpen	heiter	SW 2	12	Casablanca	wolkig	E 1	21	Djakarta	Gewitter	E 2	23
Rangoon	bedeckt	W 1	15	Las Palmas	wolkig	S 4	23	Sarabaja	heiter	still	26
Damascus	wolkig	W 1	14	Prin	wolkig	SE 2	28	Manila	Gewitter	S 2	28
Batavia	heiter	SW 1	14	Chikago	wolkenlos	E 3	17	Yokohama	bedeckt	E 2	22

Deutscher Wetterdienst
WETTERKARTE
des Seewetteramtes

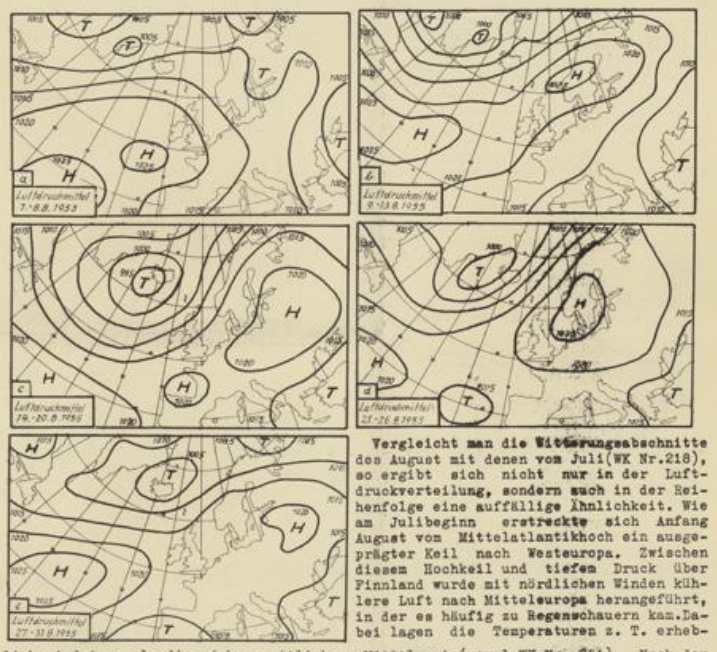
Fernmündliche Auskünfte
Tag und Nacht
unter 311239

Verlagsort Hamburg
Nur Postbezug
Bezugspreis monatl. 2,50 DM
einwöchl. Zustellgebühr

Hamburg 4, Bernhard-Nocht-Str. 76
Nachdruck u. öffentl. Aushang - auch auszugsweise
ohne Genehmigung nicht gestattet

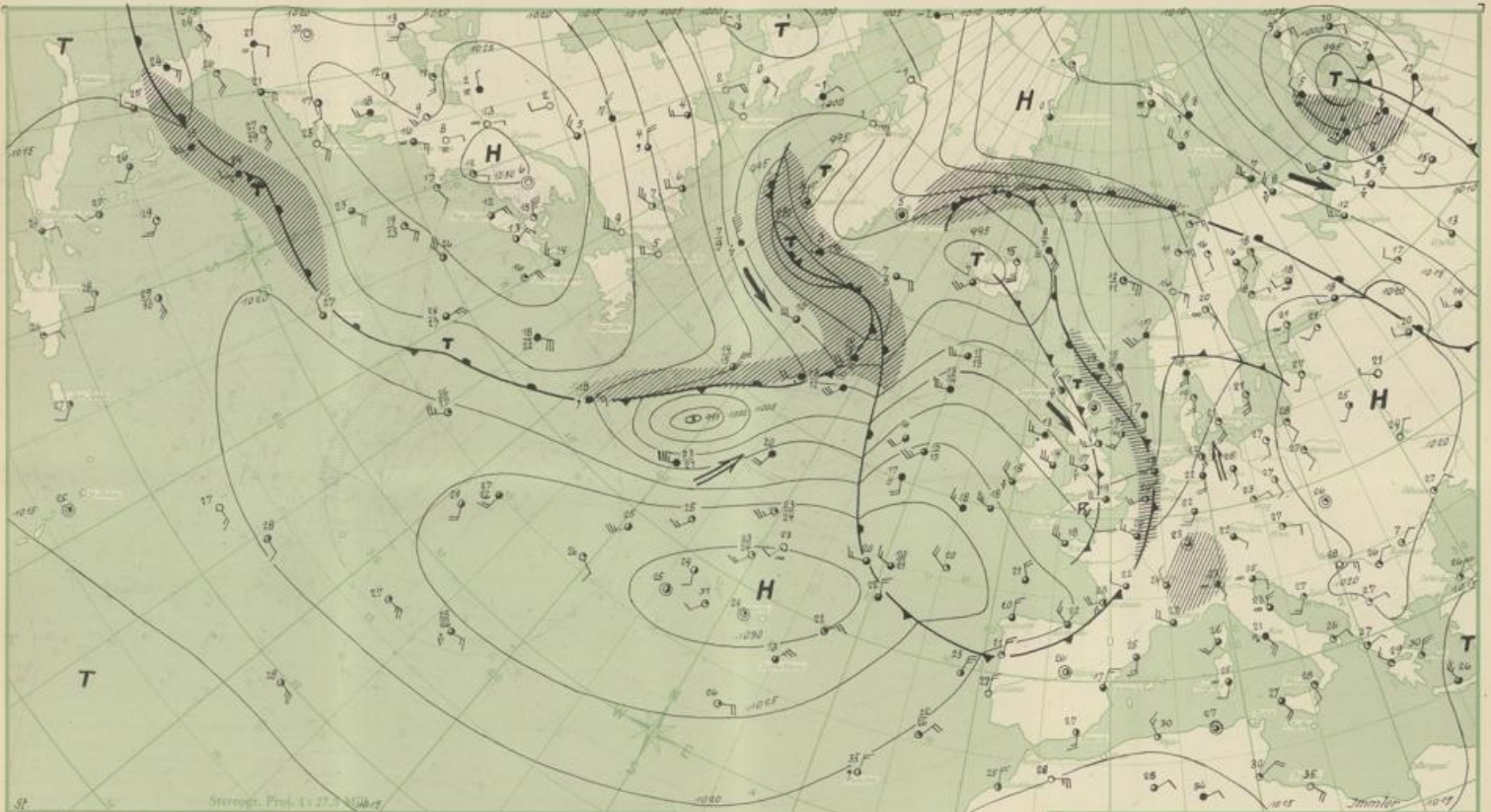
Jahrgang 3 Nr. 252 Freitag, 9. Sept. 1955

Witterungsabschnitte im August 1955



Vergleicht man die Witterungsabschnitte des August mit denen vom Juli (WK Nr. 218), so ergibt sich nicht nur in der Luftdruckverteilung, sondern auch in der Reihenfolge eine auffällige Ähnlichkeit. Wie am Julibeginn erstreckte sich Anfang August vom Mittelatlantikhoch ein ausgeprägter Keil nach Westeuropa. Zwischen diesem Hochkeil und tiefem Druck über Finnland wurde mit nördlichen Winden kühlere Luft nach Mitteleuropa herangeführt, in der es häufig zu Regenschauern kam. Dabei lagen die Temperaturen s. T. erheblich niedriger als die jahreszeitlichen Mittelwerte (vergl. WK Nr. 251). Nach dem 8. August bis zum Monatsende lag fast ganz Europa immer unter hohem Druck. Dabei lassen sich vier Witterungsabschnitte durch die verschiedene Lage des Hochdruckkernpunktes über den Festland unterscheiden, und zwar verlagerte sich dieser zweimal von Skandinavien ostwärts nach Rußland hinein, so daß die Abschnitte b) und d) wie c) und e) untereinander sehr ähnlich sind (Karten b) und e). Die Witterung war dementsprechend nach dem 8. August verbreitet sonnig und für die Jahreszeit zu warm. Am wärmsten und auch niederschlagsfrei waren die Tage vom 21.-26. August. Sonst traten bei der starken Erwärmung häufig Gewitter auf, besonders in den letzten Augusttagen.

Dr. Kleisen



Wetterlage:
 Nachdem die Gewitterstörungen nach Skandinavien abgezogen, liegt Nordwestdeutschland am Westrande des osteuropäischen Hochs im Bereich einer warmen Südströmung. Das starke Islandtief schwächte sich ab, entwickelte aber ein Teiltief über Schottland und lässt eine Front kühlerer Meeresluft nach West- und Mitteleuropa vordringen. An dieser Front kommt es wieder zu örtlicher Gewitterbildung. Der tropische Wirbelsturm "Flora" erhält durch die Rückseitenkaltluft des Südgrönlandtiefs neue Energie und zieht weiter nordostwärts.

Aussichten für NW-Deutschland u. angrenz. Seegebiete bis 11.9.1955
 Veränderliche Bewölkung, einzelne, z. T. gewitterartige Schauer, meist mässige Winde aus westlicher Richtung, Tageshöchsttemperaturen nahe 20 Grad. Deutsche Bucht und westliche Ostsee: Vorübergehend frische, stark böige westliche Winde.
 Dr. Roediger

Stationen: bedeckt, W Wind Stärke 3, Luft 16°C, Wasser 12°C, bed. still, dünn (hoch), d. (hoch), Bodenbel., Nebel, Sprühregen, Regen, Schneehül., Schnee, Graupel, Gewitter, Niederschlag i. d. Umgeb. Gebiete mit Niederschlag mit Nebel Fronten: Warmfront, Kaltfront, Okklusion. Isobaren: Linien gleichen Luftdruckes, z. B. 1000 mb (= 750 mm). H Hochdruckgebiet, T Tiefdruckgebiet. Luftströmung: warm, kalt.