

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt, 605 Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschließlich Postgebühren.
Verlagsort: Frankfurt am Main. Erscheint täglich,

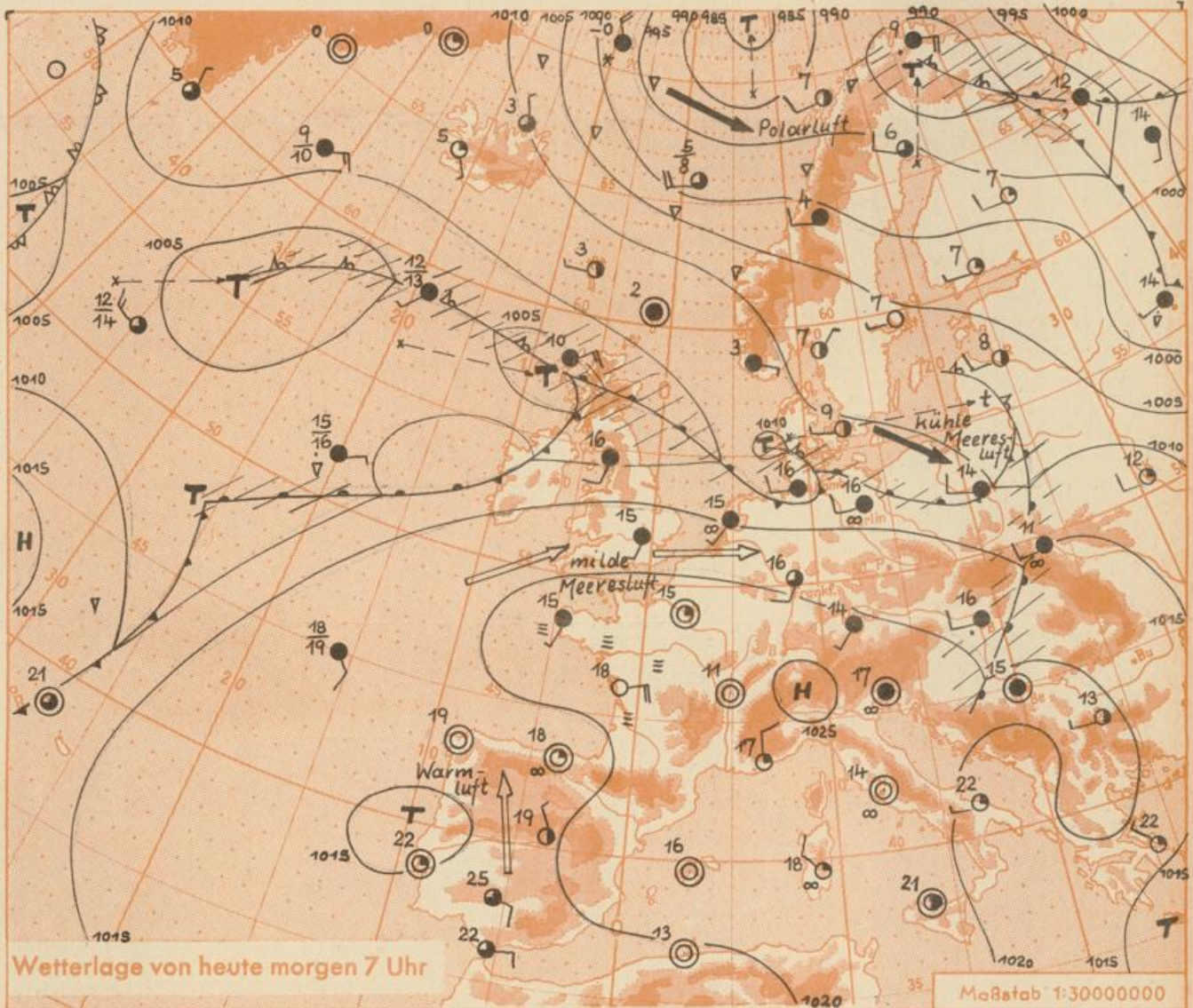
Jahrgang 1964

Donnerstag, den 10. September 1964

Nummer 254

Abkürzungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - △ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - Niederschlagsart
- 11° 11' Lufttemperatur
13° 13' Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------|-------|
| ○ | 1 | 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- 8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Wormfront) (Kaltfront)**
- nur in der Höhe
 - Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung
- Die ● verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das Biskayahoch hat seinen Schwerpunkt zu den Westalpen verlagert. Es zieht bei nur geringer Änderung langsam weiter nach Osten. An seiner Nordflanke wandern weitere Störungen über die Nordsee nach Ost-südosten. Sie beeinflussen in der Hauptsache das nördliche Deutschland. Dabei bleibt die Zufuhr milder Meeresluft nach Mitteleuropa erhalten.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis 12.9.1964, früh:
Wechselnde Bewölkung. In Nordhessen gelegentlich etwas Regen oder Sprühregen, im übrigen Hessen, in Rheinland-Pfalz und im Saarland zeitweise auch stärker aufgelockerte Bewölkung und im wesentlichen niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen im Flachland zwischen 20 und 25 Grad, Tiefsttemperaturen um 14 Grad. Schwacher bis mäßiger, auf den Bergen zeitweise frischer Wind aus westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Vorerst wenig Änderung.

Dr.Ha.

Wetterkarte
 Heckenstr. 24
 6
 23

Wettermeldungen vom 10.9.1964

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	wolkig	SW 4	17	23	18.0	16 13	x	.	.
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	SSW 22	16	23	18.1	15 13	6.2	0.0	.
Offenbach/M.	99	bedeckt	WSW 7	17	23	18.2	16 14	4.8	0.1	.
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	W 20	16	21	16.9	15 14	4.5	0.1	.
Geisenheim	109	wolkig	WSW 3	17	22	17.6	15 12	5.5	.	.
Gießen	185	heiter	S 9	14	21	17.0	14 12	2.6	.	.
Kassel	158	wolkig	SSE 5	15	19	16.0	15 13	0.2	0.0	.
Bad Hersfeld	211	bedeckt	SW 2	15	21	16.1	15 14	1.2	.	.
Mannheim	97	bedeckt	SSW 5	17	23	19.3	16 14	5.4	.	.
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	E 4	15	24	18.5	15 13	6.6	.	.
Trier	265	bedeckt	WSW 14	16	18	15.8	15 15	2.3	0.0	0.0
Koblenz	97	bedeckt	NW 7	17	22	18.0	15 x	5.1	0.0	0.0
Saarbrücken/Ensh.	323	wolkig	W 11	15	20	16.9	15 13	4.3	0.0	0.0
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 22	14	20	15.1	13 13	5.4	.	.
Nürnberg	626	bedeckt	W 16	13	16	13.0	12 11	x	0.2	.
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	WNW 23	11	16	12.2	11 10	4.9	.	.
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	W 22	11	15	11.0	11 10	4.2	0.1	.

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	746.4	763.7	1018.1
Frankfurt/Flugh.	113	754.5	764.5	1019.3
Trier	273	741.4	765.5	1020.6
Saarbrücken/Ensh.	323	736.1	765.6	1020.7

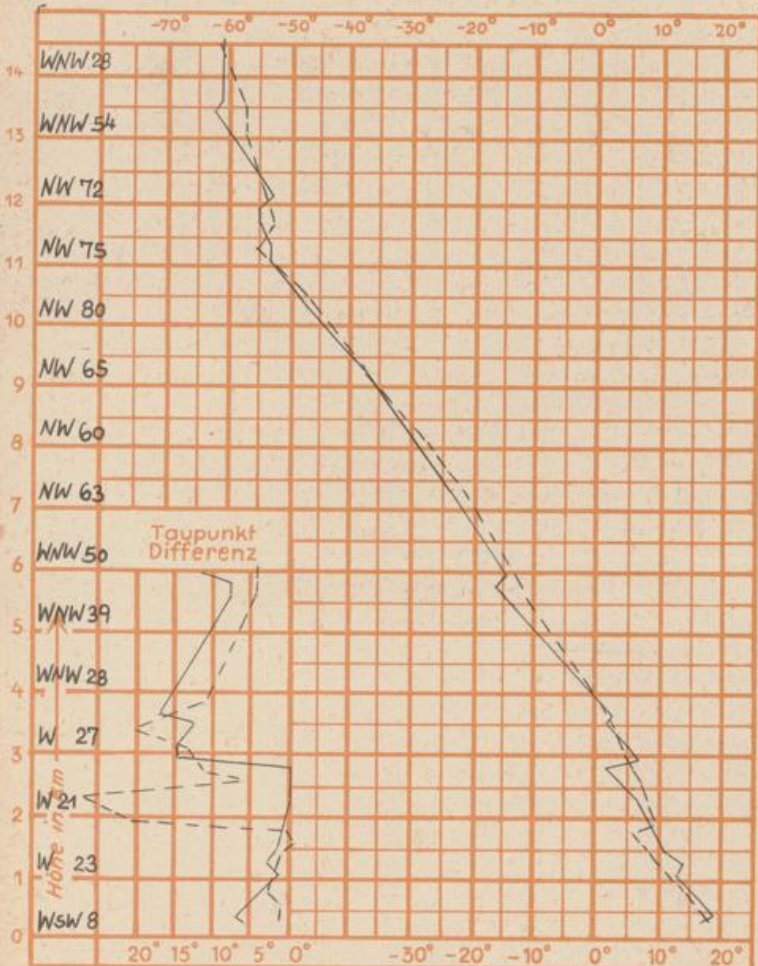
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe				20 cm Tiefe				50 cm Tiefe				100 cm Tiefe			
Kassel	14.5				15.0				15.2				14.9 °C			
Gießen	15.7				16.4				17.2				16.9 °C			
Offenbach	16.8				17.3				18.1				17.8 °C			
Trier	15.6				16.0				16.6				16.7 °C			

Sonnenaufgang am 11.9.64 in Frankfurt/Main 0554 Uhr, Untergang 1848 Uhr MEZ
 Mondaufgang am (2 Tage vor I. Viertel 1143 Uhr, Untergang 2117 Uhr MEZ

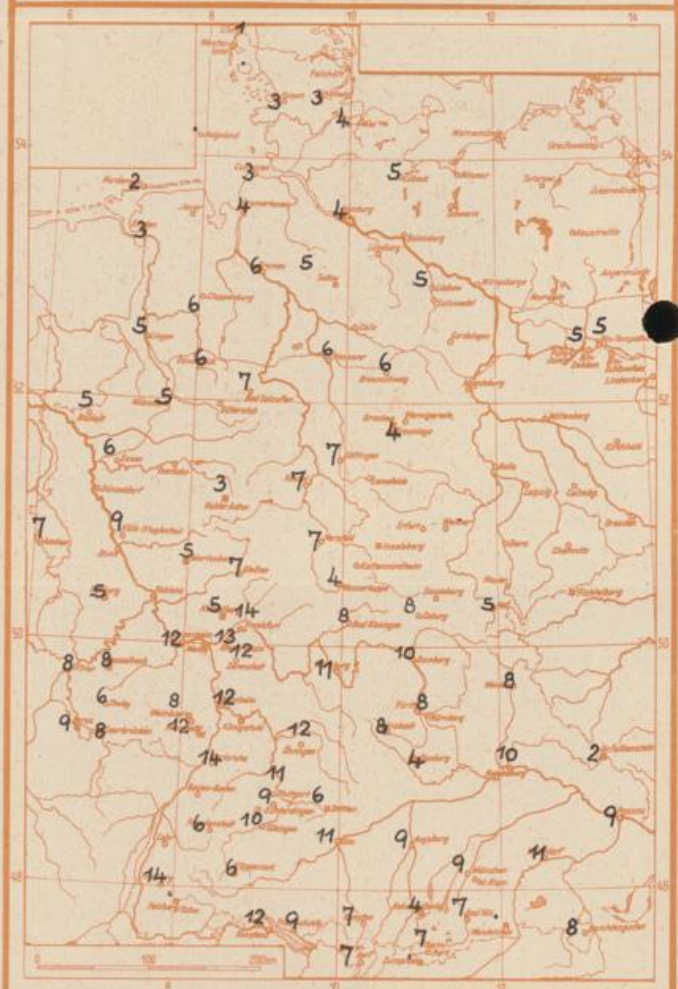
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. ~~xxxxx~~ für den 9.9. = 16.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 10.9.64 01h

Wind / Knoten Temperaturen Stuttgart Köln



Zahl der Sommertage = Tage mit Temperaturmaximum 25 Grad und mehr



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rüdeshcim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.
Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 2727, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.
Fernsprech-Ansagedienst: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-