

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,

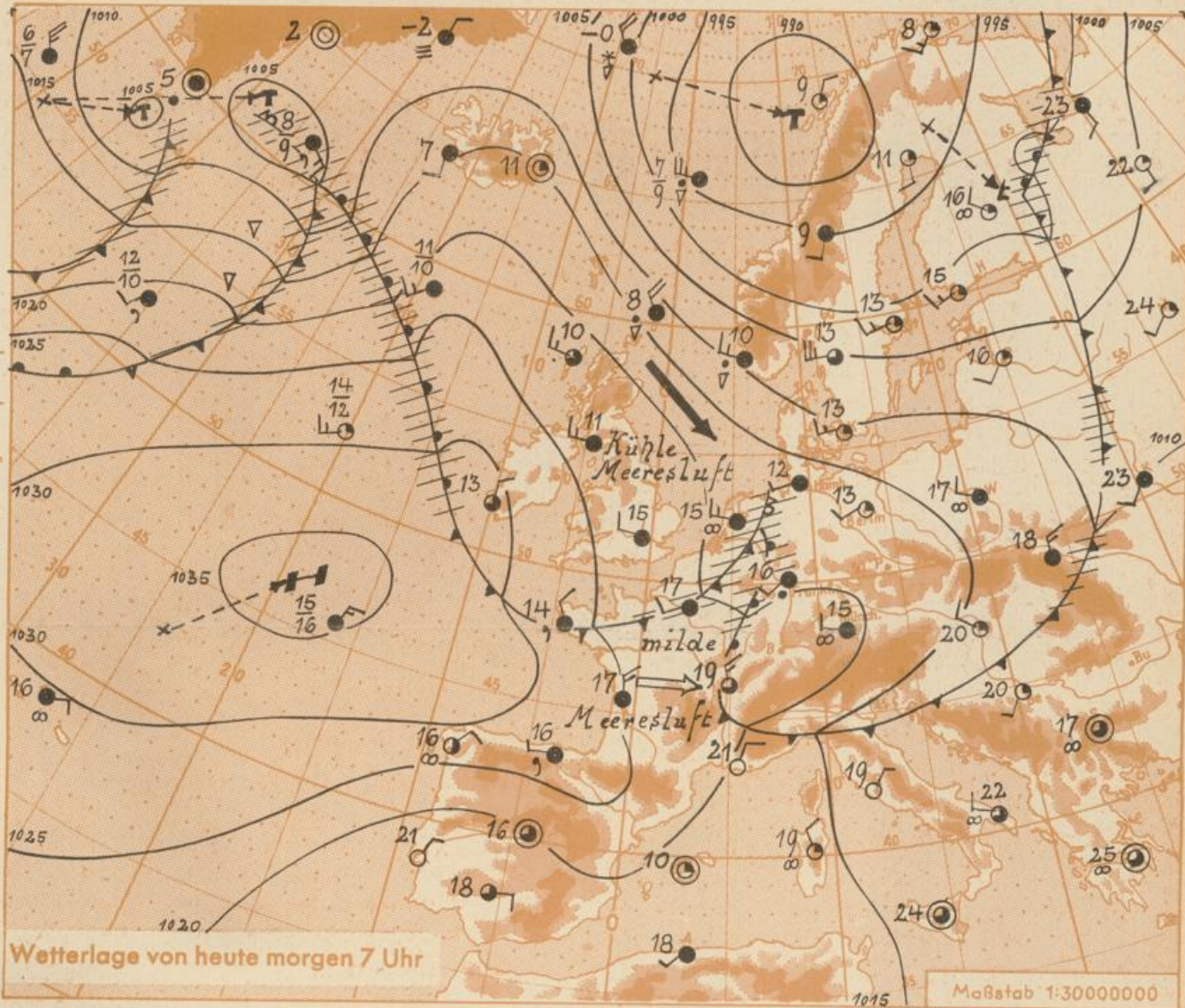
Jahrgang 1964

Montag, den 29. Juni 1964

Nummer 181

Erläuterungen

- Wolklos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ☉ Dunst
 - ☉ Nebel
 - ☉ Niesel
 - ☉ Regen
 - ☉ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ☉ Niederschlagsart
 - 11 Lufttemperatur
 - 13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | um 1 | 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
| ○ | usw. | |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- ☉ nur in der Höhe
 - ☉ Okklusion
 - ☉ Konvergenzlinie
 - ☉ Wärme Luftströmung
 - ☉ Kalte Luftströmung
- Die ☉ verbinden Or ☉ gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



An der Nordostflanke des kräftigen Azorenhochs gelangen Störungen des Nordmeertiefs nach Deutschland. Eine Wellenstörung hat unseren Raum erreicht. Ihr folgt von Nordwesten her kühle Meeresluft und eine weitere Störung nach.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 1.7.64, früh:
Anfangs stark bewölkt bis bedeckt. Vielfach Regen oder Schauer. Später zeitweilig Bewölkungsauflockerung und geringer werdende Niederschlagsstätigkeit. Höchsttemperaturen in den Niederungen 17 bis 20 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen um 10 Grad.
Schwacher bis mässiger, zeitweilig auffrischender Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Unbeständig und kühl.

Dr. Nü.

Hebermarke

Hebermarke

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm	
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	SW 3	18	29	22.1	17	16	x	0.2	
Frankfurt-Flughafen	112	Regen	SW 9	16	29	22.2	16	15	9.8	0.0	
Offenbach/M.	99	Regen	WSW 4	17	29	22.4	17	15	10.4	0.0	
Darmstadt-Bismarckturn	263	Nieseln	WSW 7	16	29	21.2	15	13	9.6	0.0	
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 4	17	30	21.3	16	13	11.4	-	
Gießen	185	bedeckt	SW 11	16	27	20.6	16	15	10.1	-	
Kassel	158	n.Nieseln	NW 5	14	26	19.8	14	14	8.8	0.0	
Bad Hersfeld	211	bedeckt	W 4	15	28	19.7	15	14	8.5	-	
Mannheim	97	bedeckt	E 2	17	30	22.4	17	15	10.9	-	
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	W 13	17	30	22.6	17	15	10.3	-	
Trier	265	n.Nieseln	SW 7	16	28	20.0	16	16	10.7	0.0	
Koblenz	97	bedeckt	WNW 4	16	28	20.8	16	x	8.7	0.0	
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	WSW 5	14	27	19.6	12	9	9.4	-	
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WNW 18	14	27	18.6	13	12	9.6	-	
Nürnberg	626	Hessen	SSW 9	11	23	16.2	11	11	x	1	
Kleiner Feldberg Ts.	805	i.Wolken	WNW 11	11	23	15.4	11	10	9.4	0.4	
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	W 9	10	21	14.4	9	9	10.6	-	

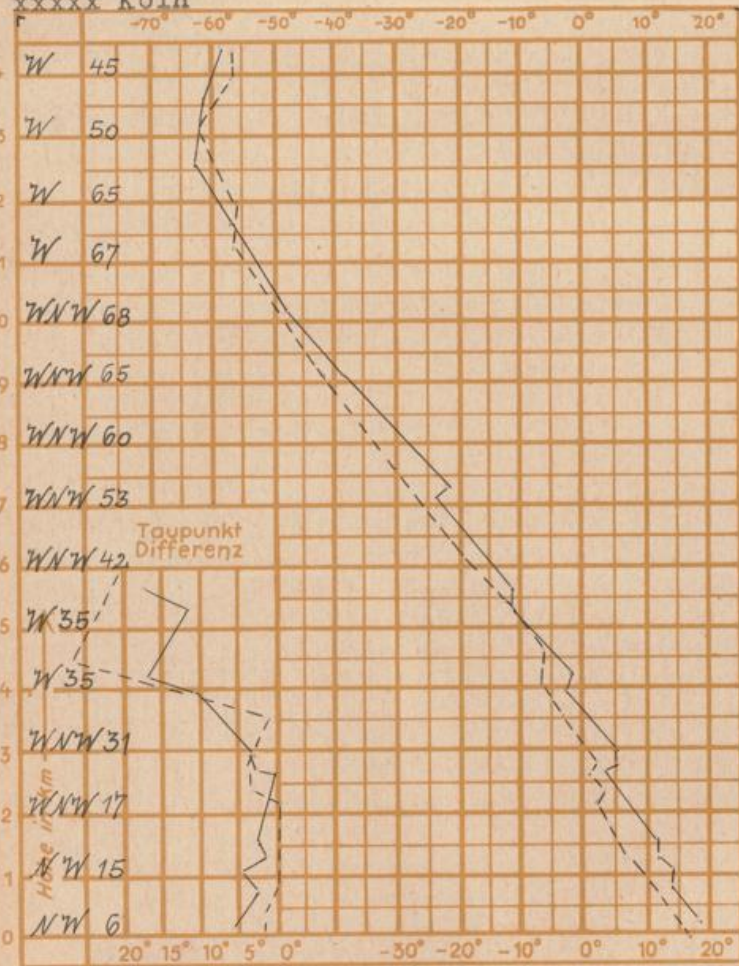
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	746.7	763.9	1018.4
Frankfurt/Flugh.	113	754.7	764.6	1019.4
Trier	273	741.0	765.2	1020.1
Saarbrücken/Ensh.	323	736.0	765.6	1020.7

Erdbodentemperaturen	Tiefen			
	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	18.3	19.4	18.1	15.3°C
Gießen	19.8	20.6	20.4	17.5°C
Offenbach	22.0	23.5	23.2	19.2°C
Trier	20.6	21.2	21.0	17.2°C

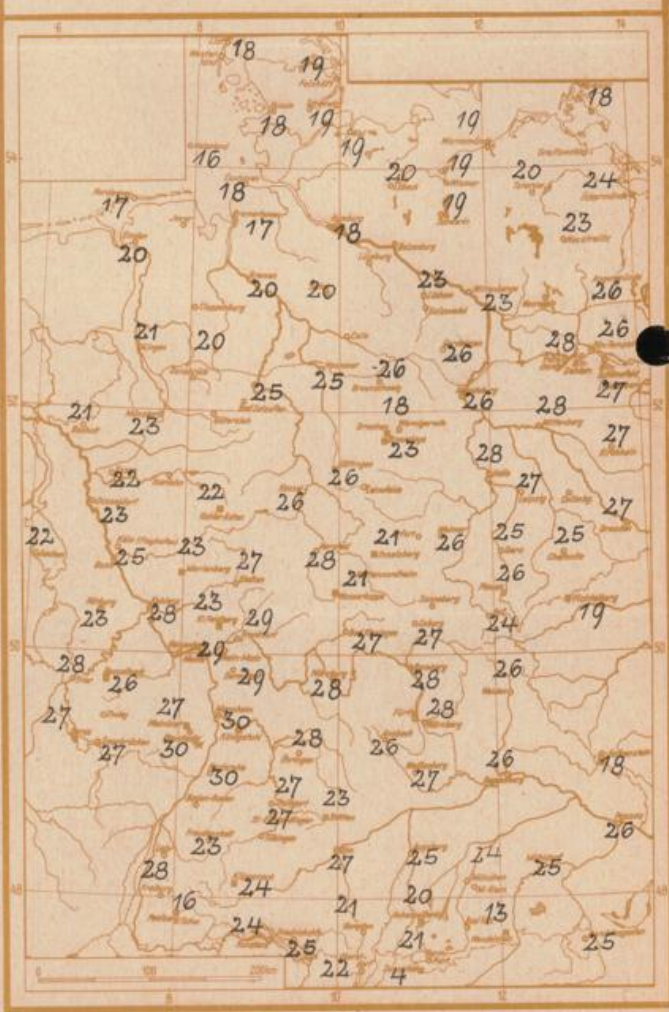
Sonnenaufgang am 30.6.64 in Frankfurt/Main 0419 Uhr, Untergang 2038 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 30.6.64 (3 Tage v. letzt. Vtl.) 2356 Uhr, Untergang 0935 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. xxxxxx für den 28.6. 18.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 29.6.64 01^h
 Wind/Knoten Stuttgart Köln
 xxxxxx Köln



Höchsttemperaturen am 28.6.64 in 2 m Höhe in Grad C



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; Nustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481. Fernsprech-Ansagedienst: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßenverkehrsbericht (auch im Winter) Tel. 1169