

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1961

Samstag, den 27. Mai 1961,

12 Uhr

Nummer 147

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlags-
ort

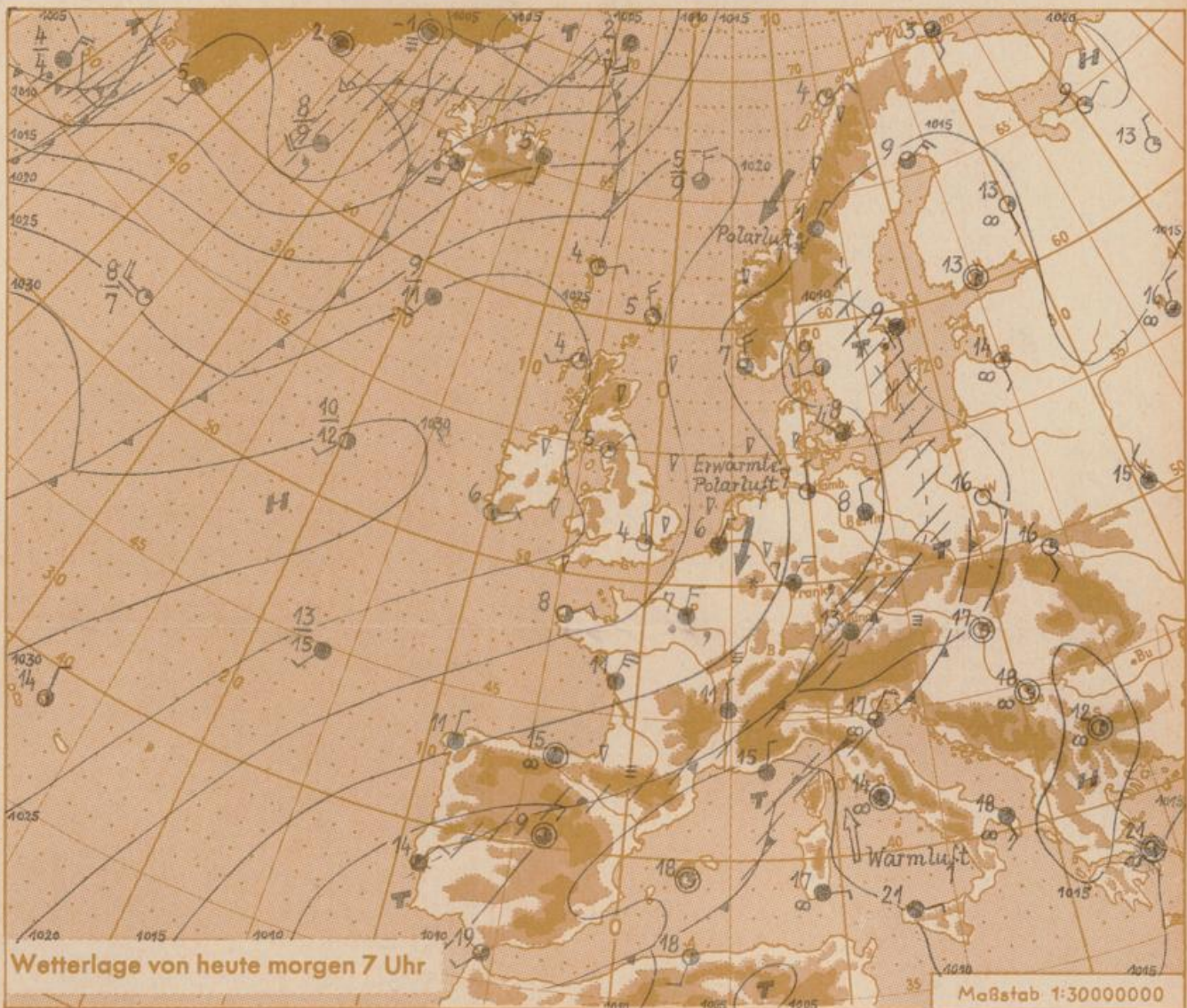
11 11_a Lufttemperatur
13 13_a Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach
 - 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
 - Konvergenz-
linie
 - Warme } Luftströmung
→ Kalte }

Die Luftverbinden
Orte gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Während ein umfangreiches atlantisches Hochdruckgebiet von der Ostküste Amerikas bis zu den Britischen Inseln reicht, erstreckt sich von Südsandinavien über Deutschland hinweg nach Südwesteuropa eine Zone tiefen Luftdruckes. Sie verlagert sich nur langsam nach Osten. Damit bleibt der Vorhersagebereich in einer nördlichen Strömung, mit der Kaltluft polaren Ursprungs nach Deutschland gelangt.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 29.5.61, früh:
Anfangs bedeckt und zeitweise Regen. Am Sonntag wechselnde, meist stärkere Bewölkung und wiederholt Regenschauer. Sehr kühl. Tageshöchsttemperaturen 10 bis 12 Grad. Nächtlliche Tiefstwerte einige Grad über Null. Mässiger bis frischer Wind aus nördlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Wechselhaft und kühl.

Cu.

Wetterkarte
Heckerstr. 24

6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NNE 18	7	18	13.7	7	7	-	8
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NNE 23	7	16	13.4	7	7	-	7
Offenbach/M.	99	bedeckt	N 16	7	16	13.6	7	6	-	10
Darmstadt-Bismarckturm	265	n.Nieseln	NNE 18	6	17	12.4	5	6	-	5
Geisenheim	109	bedeckt	N 9	7	17	11.4	7	6	-	11
Gießen	185	Regen	NNW 14	5	13	10.2	5	4	-	13
Kassel	198	Regen	NNW 13	6	17	9.8	5	5	-	16
Bad Hersfeld	216	n.Regen	N 18	6	16	10.8	6	6	-	10
Mannheim	97	Regen	N 22	7	17	14.2	7	7	1.2	2
Neustadt/Weinstr.	140	Nieseln	N 23	8	19	13.9	7	7	0.9	5
Trier	265	bedeckt	NNE 14	5	13	9.9	5	5	-	9
Koblenz	97	Regen	NNW 16	6	13	11.1	6	x	-	6
Saarbrücken	334	n.Nieseln	N 9	6	15	11.6	6	6	-	4
Weinbiet über Neustadt	553	Nieseln	NNW 18	5	16	10.9	4	4	1.1	6
Nürburg	611	i.Wolken	NNE 32	2	8	5.9	1	2	x	9
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nieseln	NNW 38	1	7	8.2	1	2	-	12
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	N 22	2	13	9.2	2	2	-	14

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	749.4	759.5	1012.5
Offenbach	111	748.9	759.1	1012.0
Gießen	193	741.9	759.7	1012.8
Trier	273	736.0	761.0	1014.5

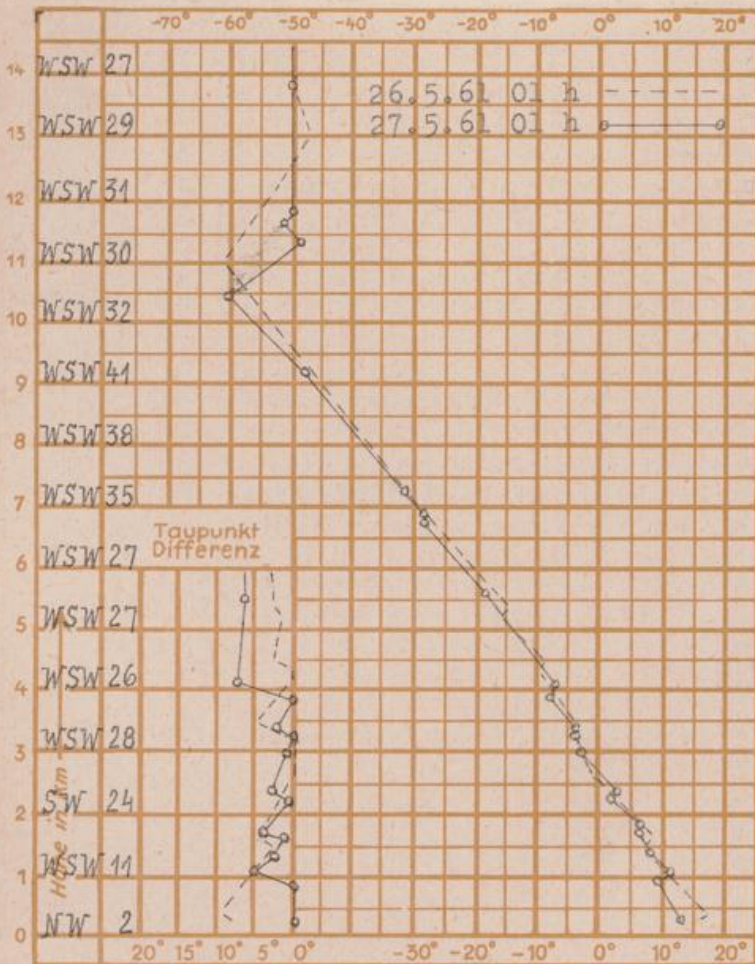
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	9.5	10.9	13.7	12.1 ^{oc}
Gießen	9.6	11.3	13.9	13.1 ^{oc}
Offenbach	11.2	12.9	16.0	14.6 ^{oc}
Darmstadt	12.2	13.0	13.9	11.7 ^{oc}

Sonnenaufgang am 28.5.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 28.5.61 (2 Tage v. Vollmond)

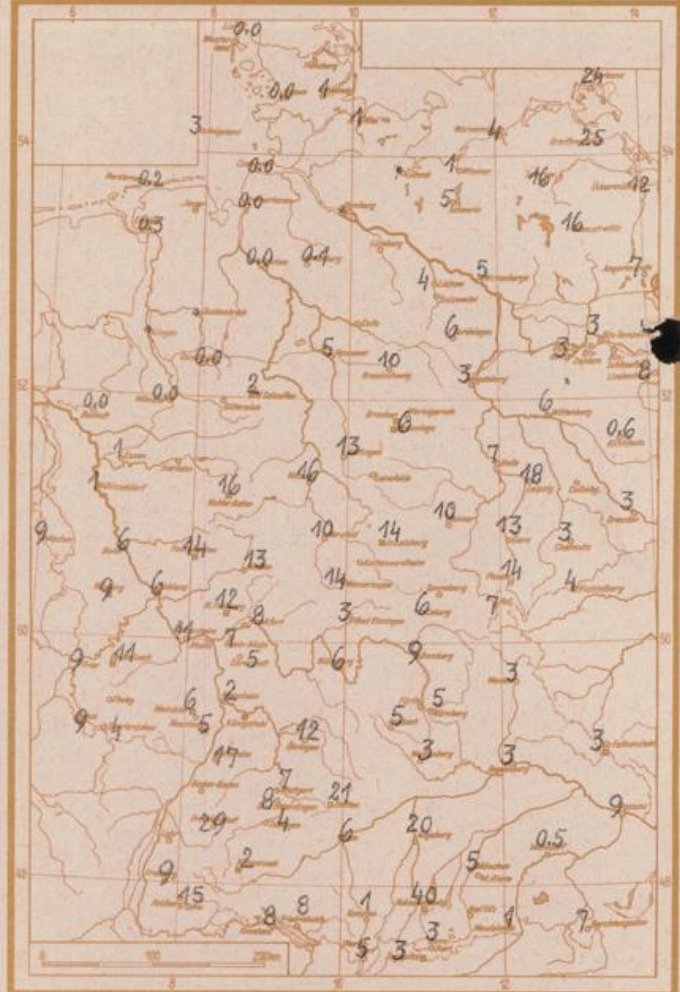
0425 Uhr, Untergang 2020 Uhr MEZ
 1811 Uhr, Untergang 0348 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 15.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen



Niederschlagsmengen vom 26.5.61 bis 27.5.61 morgens in Liter/qm



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rüdesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Witterungsdienst (Telefon 1160) und Flugwetterdienst (Telefon 1160).