

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

Sonntag, den 30. April 1961,

12 Uhr

Nummer 120

Erläuterungen

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

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

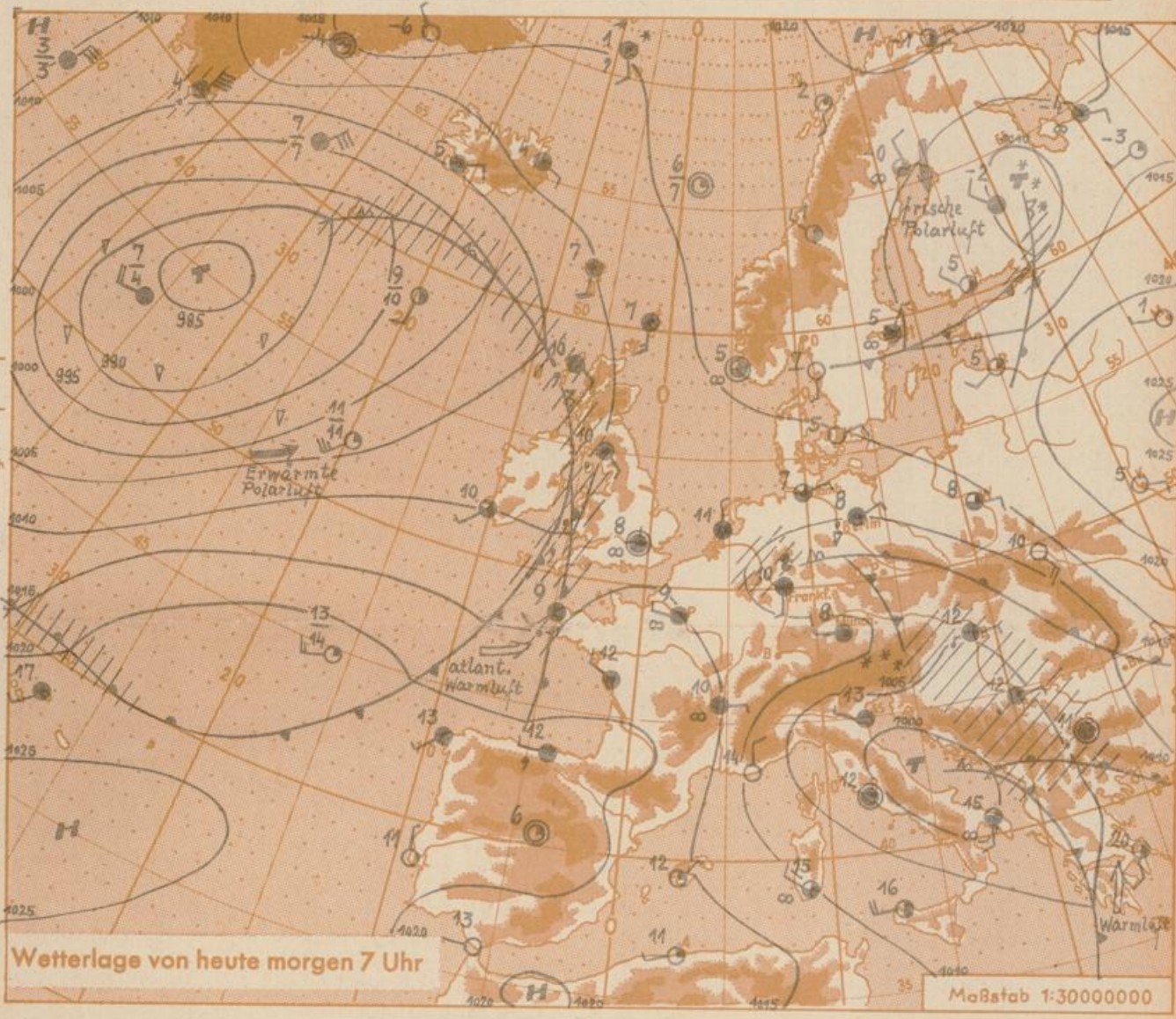
Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	
○	um 1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94
○	usw.	

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)**
- ▲▲▲▲▲ nur in der Höhe
 - ⋈ Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - ← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das Mittelmeertief zieht über die nördliche Adria zum Balkan ab. Flache Ausläuferreste über Deutschland verursachten bis Sonntag früh besonders über Nordhessen und Nordrhein-Westfalen beachtliche Regenfälle. Diese Regenzone verlagert sich unter Abschwächung ostwärts. - Eine nachhaltige Besserung ist dann aber nicht zu erwarten. Denn vom Atlantik ziehen in der allgemeinen westlichen Höhenströmung weitere Tiefausläufer nach Mitteleuropa.

Die Vorstöße frischer Polarluft über Skandinavien sind südostwärts gerichtet und streifen nur schwach die deutschen Küsten.

Dr. Sf.
Heckerstr. 24
Wetterwarte

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	still	10	13	10.7	10	8	0.1	5
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	S 7	10	14	10.7	9	9	0.1	4
Offenbach/M.	99	bedeckt	SW 4	10	13	10.1	8	5	0.7	3
Darmstadt-Bismarckturm	265	n.Nebel	SW 13	8	12	9.3	8	5	1.2	3
Geisenheim	109	Nieseln	WNW 12	10	14	11.0	10	9	1.0	0.4
Gießen	185	bedeckt	still	9	10	9.3	9	8	-	16
Kassel	198	Regen	NNW 5	11	12	10.8	10	9	-	30
Bad Hersfeld	216	n.Nieseln	SSW 4	9	12	10.3	9	9	-	9
Mannheim	97	Nieseln	SW 9	10	15	11.4	9	6	5.1	1
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	WSW 22	10	15	10.8	9	7	2.1	1
Trier	265	Regen	W 13	8	15	9.6	8	8	4.0	3
Koblenz	97	bedeckt	NW 16	10	15	10.7	10	x	1.5	2
Saarbrücken	334	Regen	W 11	8	14	8.7	8	7	3.3	3
Weinbiet über Neustadt	553	Nieseln	W 22	6	11	7.6	5	4	2.5	1
Nürburg	611	i.Wolken	SW 13	6	11	6.6	5	6	x	3
Kleiner Feldberg Ts.	807	i.Wolken	WNW 7	6	7	5.2	5	4	-	5
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	SSW 7	4	8	6.0	3	4	-	7

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	746.9	756.8	1008.9
Offenbach	111	746.4	756.5	1008.5
Gießen	193	738.7	756.2	1008.1
Trier	273	733.6	758.2	1010.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	10.8	11.0	11.1	10.3°C
Gießen	9.8	10.3	11.1	10.8°C
Offenbach	11.0	11.4	12.6	12.1°C
Darmstadt	10.2	10.6	11.0	10.0°C

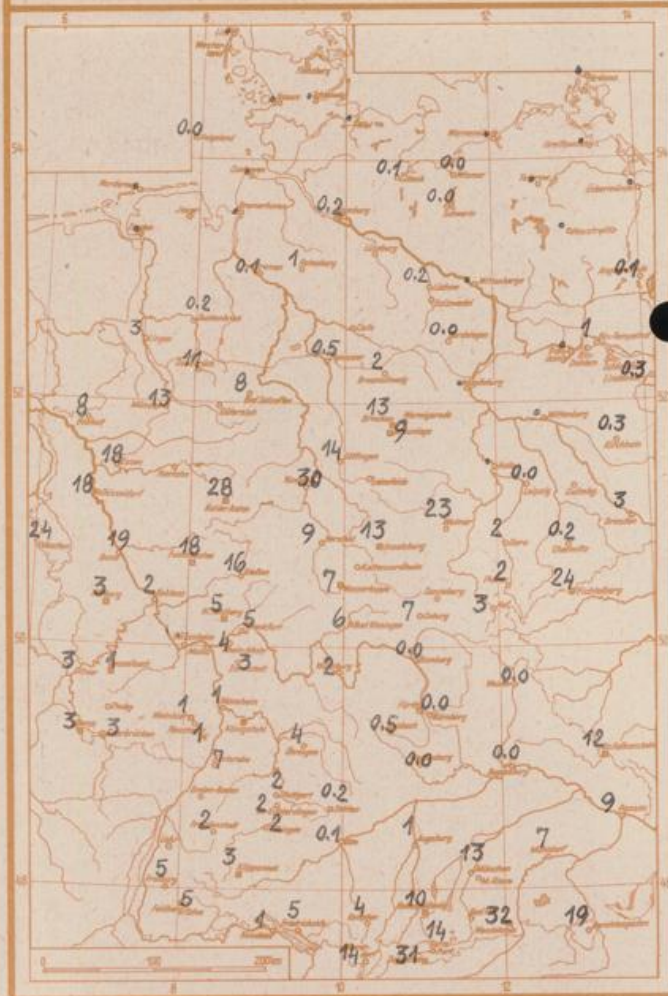
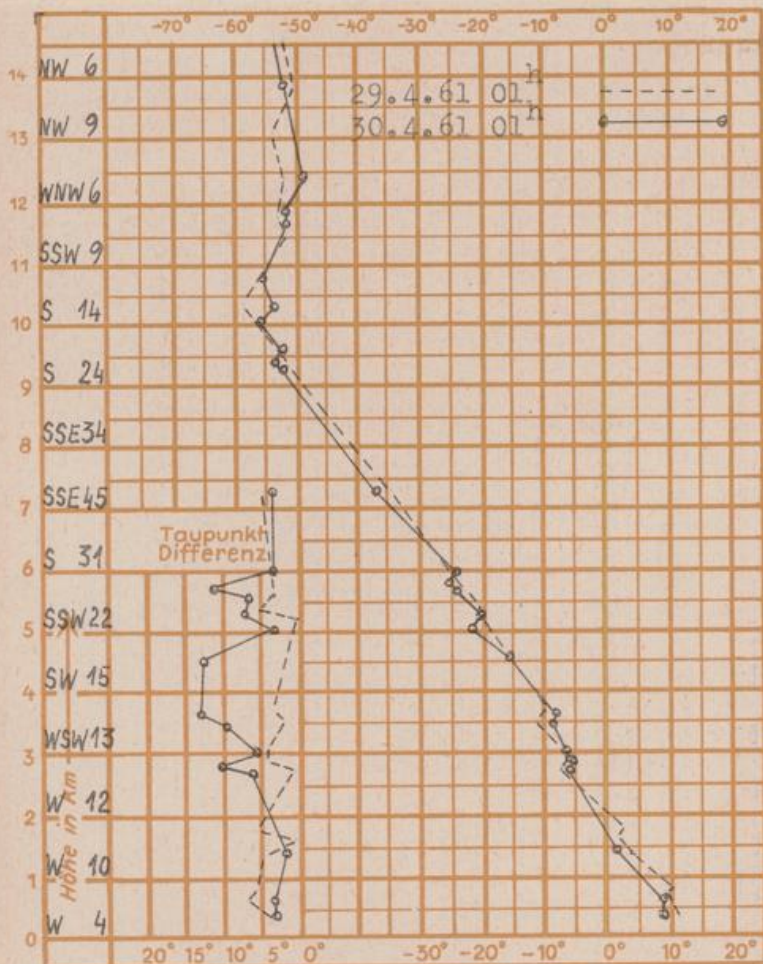
Sonnenaufgang am 1.5.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 1.5.61 (1 Tag n. Vollmond)

0503 Uhr, Untergang 1943 Uhr MEZ
 2032 Uhr, Untergang 0550 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 11.2 °C

Niederschlagsmengen vom 29.4.61 bis 30.4.61 in Liter/qm

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



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.