

Wetterkarte

Q 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

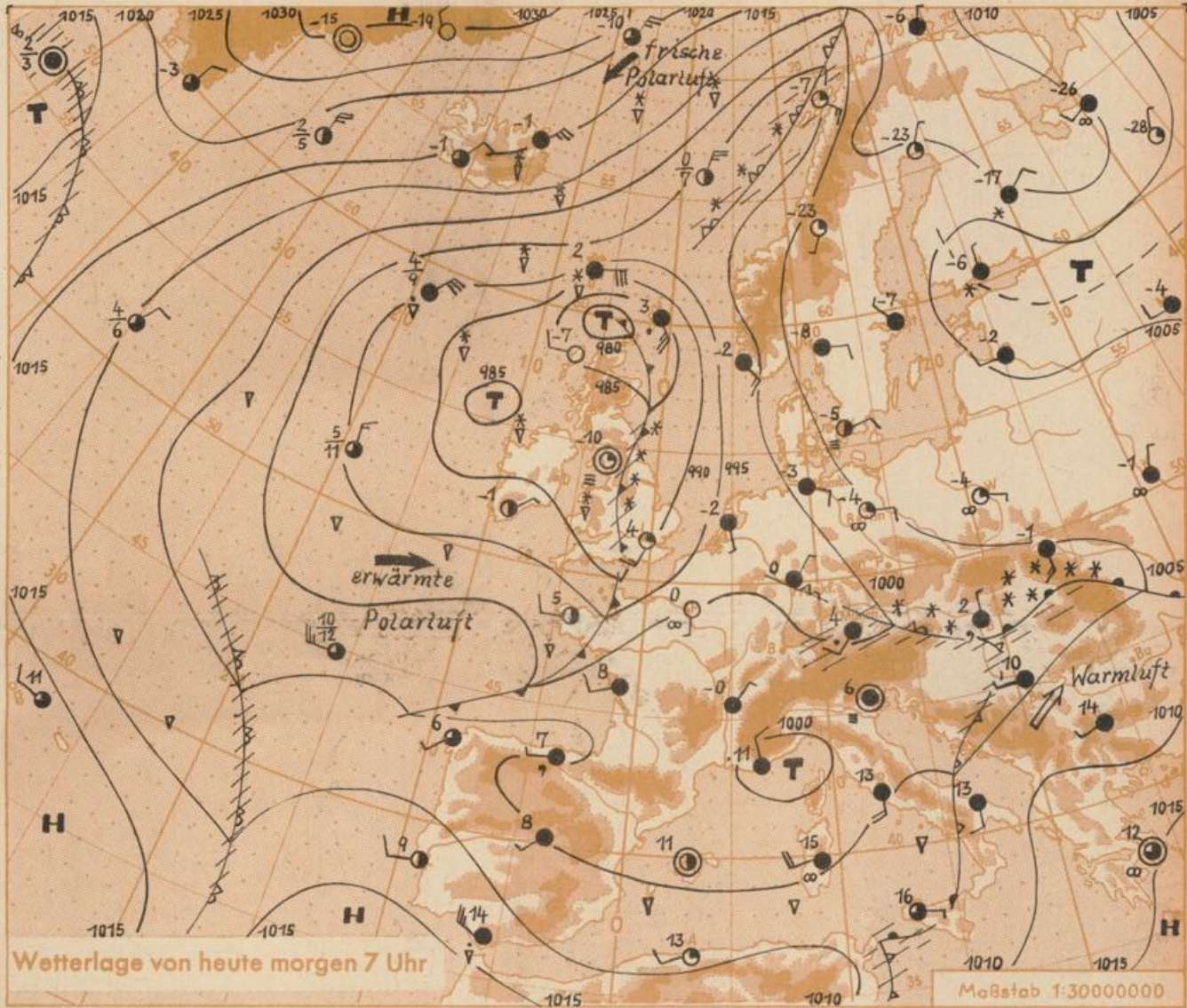
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1960 Freitag, den 19. Februar 1960 12 Uhr Nummer 50

- Erläuterungen
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - 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 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (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



Über Süddeutschland kam es im Bereich der Luftmassengrenze seit Donnerstag verbreitet zu ergiebigen Schnee- und Regenfällen. Die Mengen lagen im Alpenvorland und in Baden-Württemberg durchweg über 15 mm.

Maßgebend für die Wetterentwicklung der kommenden Tage ist das Tief im Raum der Britischen Inseln, das sich abschwächt, sich zur nördlichen Nordsee verlagert, einen weiteren Kern aber über dem Ostatlantik behält. Die Störungsausläufer dieses Tiefdrucksystems bleiben bei anhaltendem Luftdruckanstieg über dem Festland ohne wesentliche Bedeutung für unser Gebiet. Die von Westen zuströmende Meeresluft ist verhältnismässig kalt. Sie wird die Temperaturverhältnisse nicht grundlegend ändern.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 21.2.60, früh:

Vorherrschend stark bewölkt und trüb mit nur gelegentlichen Aufhellungen. Keine Niederschläge von Belang. Temperaturen mittags wenig über Null Grad, nachts leichte Fröste. Schwache, auf Süd bis Südwest drehende Winde.

Weitere Aussichten: Keine durchgreifende Änderung.

Wetterkarte
Heckersstr. 24
St.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

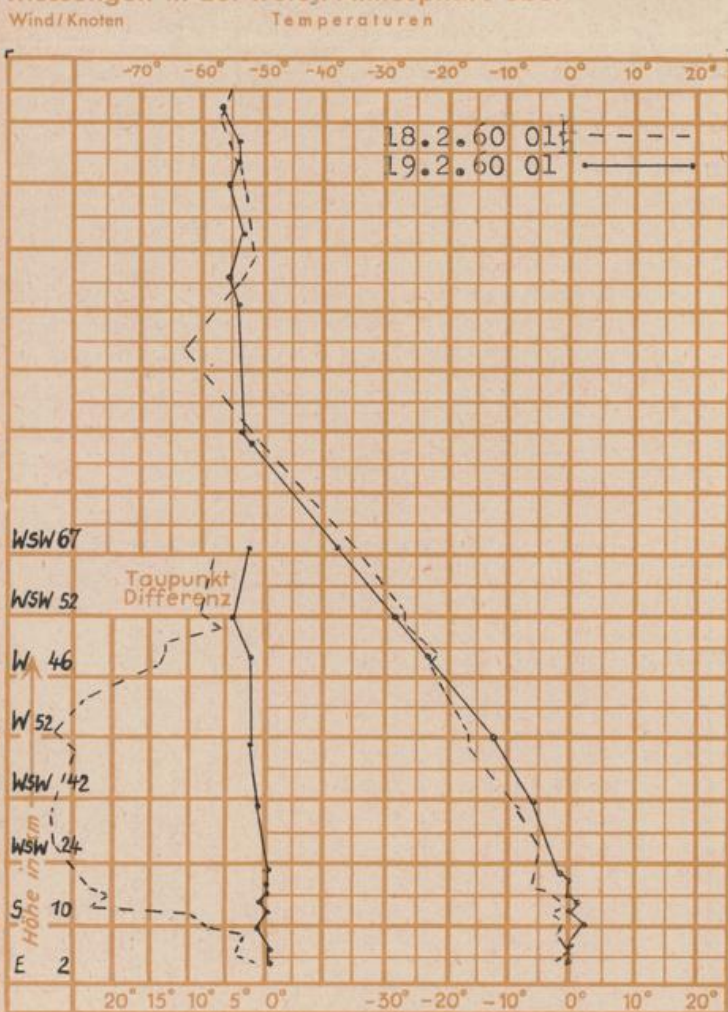
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe, am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NNE 3	0	2	0.2	-0.3	-1	-	-	
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NE 5	0	1	-0.6	-1	-2	-	-	
Offenbach/M.	99	bedeckt	ENE 4	1	2	0.5	0	-0.3	-	-	
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	still	-0.3	-0.3	-1.6	-1	-1	0.1	0.0	
Geisenheim	109	bedeckt	SE 4	1	1	-0.2	0	-0.3	-	-	
Gießen	185	bedeckt	W 5	-2	1	-1.4	-2	-3	-	-	
Kassel	198	heiter	NNW 4	-4	2	-0.8	-4	-7	1.5	-	
Bad Hersfeld	216	bedeckt	NNE 7	-3	2	-1.9	-5	-7	0.1	-	
Mannheim	97	Schnee	W 5	1	3	0.1	0	-0.3	0.6	1	
Neustadt/Weinstr.	140	Schneereg.	still	1	1	-0.4	-0.3	-1	-	8	
Trier	265	bedeckt	SW 4	-1	0	-2.0	-1	-2	-	-	
Koblenz	97	bedeckt	S 7	1	3	-0.1	0	x	-	-	
Saarbrücken	334	Nebel	W 9	-1	-1	-1.7	-1	-1	-	3	
Weinbiet über Neustadt	553	Schnee	WSW 14	-2	-2	-2.5	-2	-5	0.1	6	
Nürnberg	611	i. Wolken	SE 13	-3	-3	-4.4	-4	-5	x	-	
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	SE 13	-4	-4	-5.4	-5	-5	-	-	
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SE 36	-5	-5	-6.4	-7	-7	-	0.0	

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	740.3	750.5	1000.5
Offenbach	111	739.4	749.7	999.5
Gießen	193	731.7	749.7	999.5
Trier	273	725.1	750.2	1000.2

Sonnenaufgang am 20.2.60 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 20.2.60 (Letztes Viertel)

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 2.4 °C

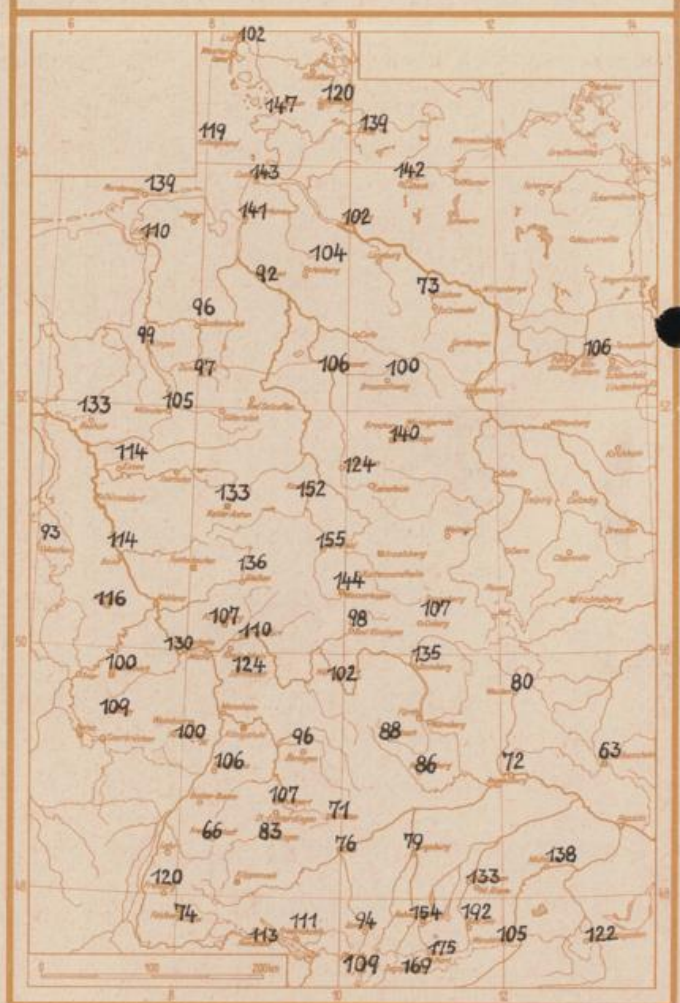
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-0.1	-0.1	1.9	3.4 °C
Gießen	-0.3	0.2	1.1	2.7 °C
Offenbach	0.4	0.8	2.6	4.7 °C
Darmstadt	-0.2	0.0	1.2	3.2 °C

0729 Uhr, Untergang 1750 Uhr MEZ
 0149 Uhr, Untergang 1127 Uhr MEZ

Niederschlagsmengen im Januar 1960 in % des Normalwertes



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 Rudesheim 9372), 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.