

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 in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

Verlagsort: Frankfurt am Main

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1962

Sonntag, den 21. Januar 1962,

12 Uhr

Nummer 21

Erläuterungen

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

11 Temperatur
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

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden

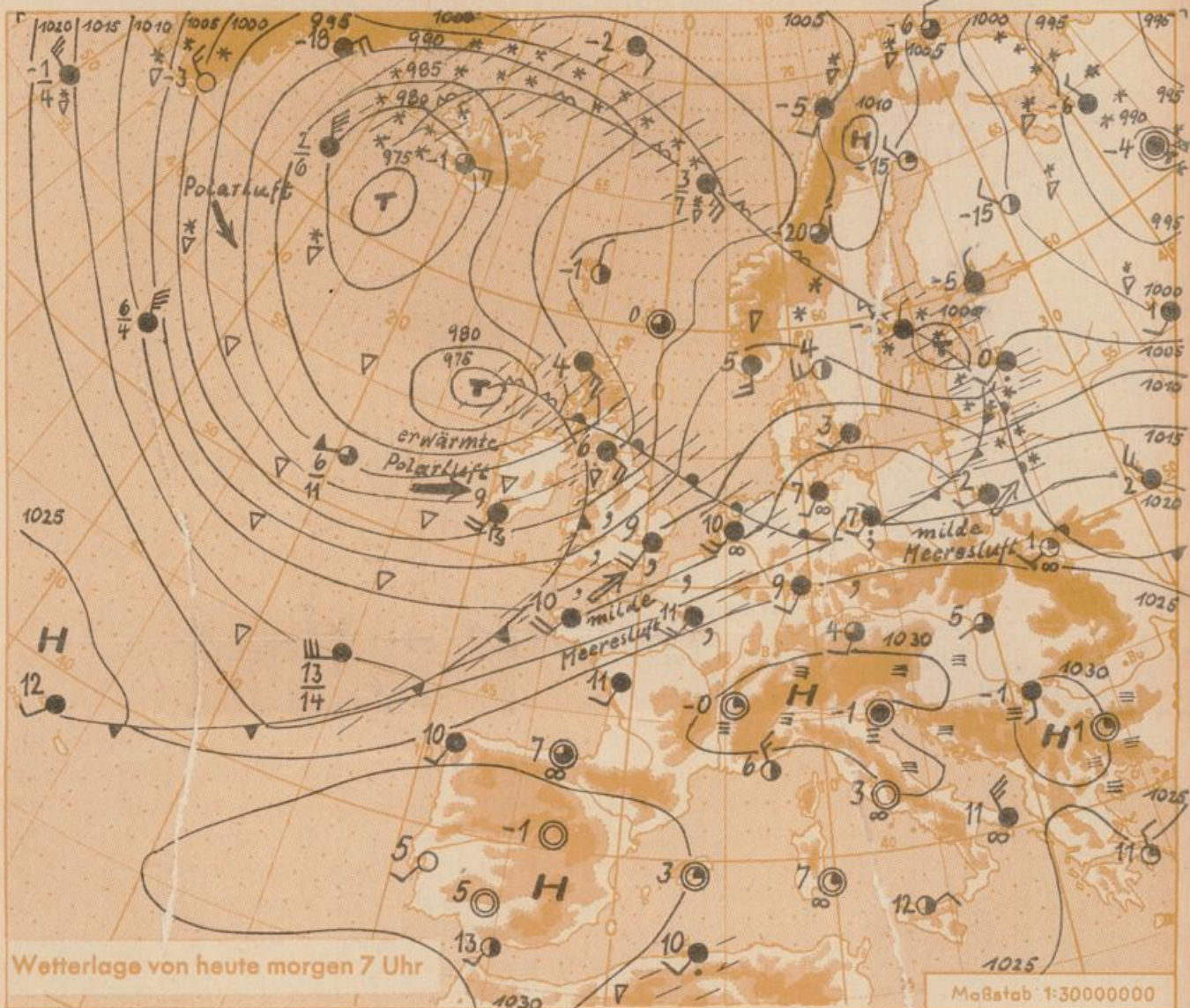
Orte, an denen, auf

Meeresspiegel umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Das Islandtief bleibt bei nur geringer Ostverlagerung bestehen. Seine ostatlantische Randstörung wandert nordostwärts, wobei seine zugehörigen Fronten Deutschland überqueren. Nach kurzfristiger Wetterbesserung folgen später in der kräftigen Westdrift weitere Randtiefs nach, so dass das wechselhafte und bei anhaltender Zufuhr von Meeresluft weiterhin milde Wetter anhält.

Schü.

Wetterkarte
Heckenstr. 24

D 7311 A

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnen- schein- d, gestern in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SSW 13	9	9	8.7	9	8	-	9	
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	SSW 20	9	10	8.6	8	7	-	5	
Offenbach/M.	99	bedeckt	SSW 15	9	10	8.8	9	7	-	7	
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SW 18	8	9	7.9	8	6	-	1	
Geisenheim	109	Regen	WSW 8	9	11	8.8	8	6	-	1	
Gießen	185	Regen	S 9	8	8	8.2	8	6	-	2	
Kassel	158	bedeckt	SSW 16	8	8	7.0	6	5	-	2	
Bad Hersfeld	211	Nieselreg.	WSW 15	8	8	7.6	7	6	-	1	
Mannheim	97	n.Nieseln	SSW 16	9	11	9.4	9	8	0.2	0.0	
Neustadt/Weinstr.	161	Nieseln	S 15	8	11	10.1	9	8	0.9	0.1	
Trier	265	n.Regen	SW 27	9	10	8.5	8	8	0.1	1	
Koblenz	96	n.Nieseln	SSW 16	11	11	9.8	10	x	0.3	4	
Saarbrücken	323	Nieseln	SSW 22	8	8	7.4	7	7	-	1	
Weinbiet. über Neustadt	553	Nieseln	W 22	7	7	6.4	6	5	0.3	0.3	
Nürnberg	626	bedeckt	WSW 36	7	6	5.7	5	5	x	3	
Kleiner Feldberg Ts.	805	Regen	SW 29	5	5	4.2	4	4	-	7	
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SW 33	4	4	3.0	3	2	-	5	

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt	110	757.1	767.4	1023.2
Offenbach	111	757.3	767.5	1023.3
Gießen	193	748.2	765.9	1021.1
Trier	273	742.5	767.2	1022.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	3.5	2.6	2.0	2.5 °C
Giessen	5.4	5.2	4.4	3.9 °C
Offenbach	6.7	6.3	5.3	5.3 °C
Darmstadt	6.0	5.2	4.0	4.0 °C

Sonnenaufgang am 22.1.1962 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 22.1.1962 (2 Tage n.Vollmond)

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851–1930 in
Frankfurt/M. gestern 0.6 °C

0815	Uhr, Untergang	1701	Uhr MEZ
1858	Uhr, Untergang	0902	Uhr MEZ

Niederschlagsmengen vom 20.1.62 bis
21.1.62 morgens in Liter/qm

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind / Knoten

Temperaturen

