

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main D 7311 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren
Verlagsort: Frankfurt am Main, erscheint täglich

Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
6050 Offenbach/Main, Frankfurter Str. 135
Postscheckkto. Ffm 490 31 Tel. 80 62 281

Jahrgang 1972

Mittwoch, den 8. März 1972

Nummer 68

Erläuterungen
Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\odot = 4/8$

2. Windrichtung
in 350 Grad Einteilung
Wind aus Ost (E)

gleich 90° mit 15 Knoten

3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1Kn = 1.852 km/h)

halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.

4. Gegenwärtiges Wetter:
Niederschlag: Regen, Schnee
Schauber, Gewitter
Nebel, Dunst
Hagel, Schneetreiben

je nach Intensität mehrere
Symbole bei * * *

5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = , * * * ∇ ∇

6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund, Minus 2°C = -2°C

7. Taupunkttemperatur
wie 6.

8. Wassertemperatur
in zehntel Grad Celsius

9. Tjete Wolken
unterhalb 2500 m

10. Mittelhohe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m

Altostratus
Altostratus

11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m

Cirrus, Cirrostratus

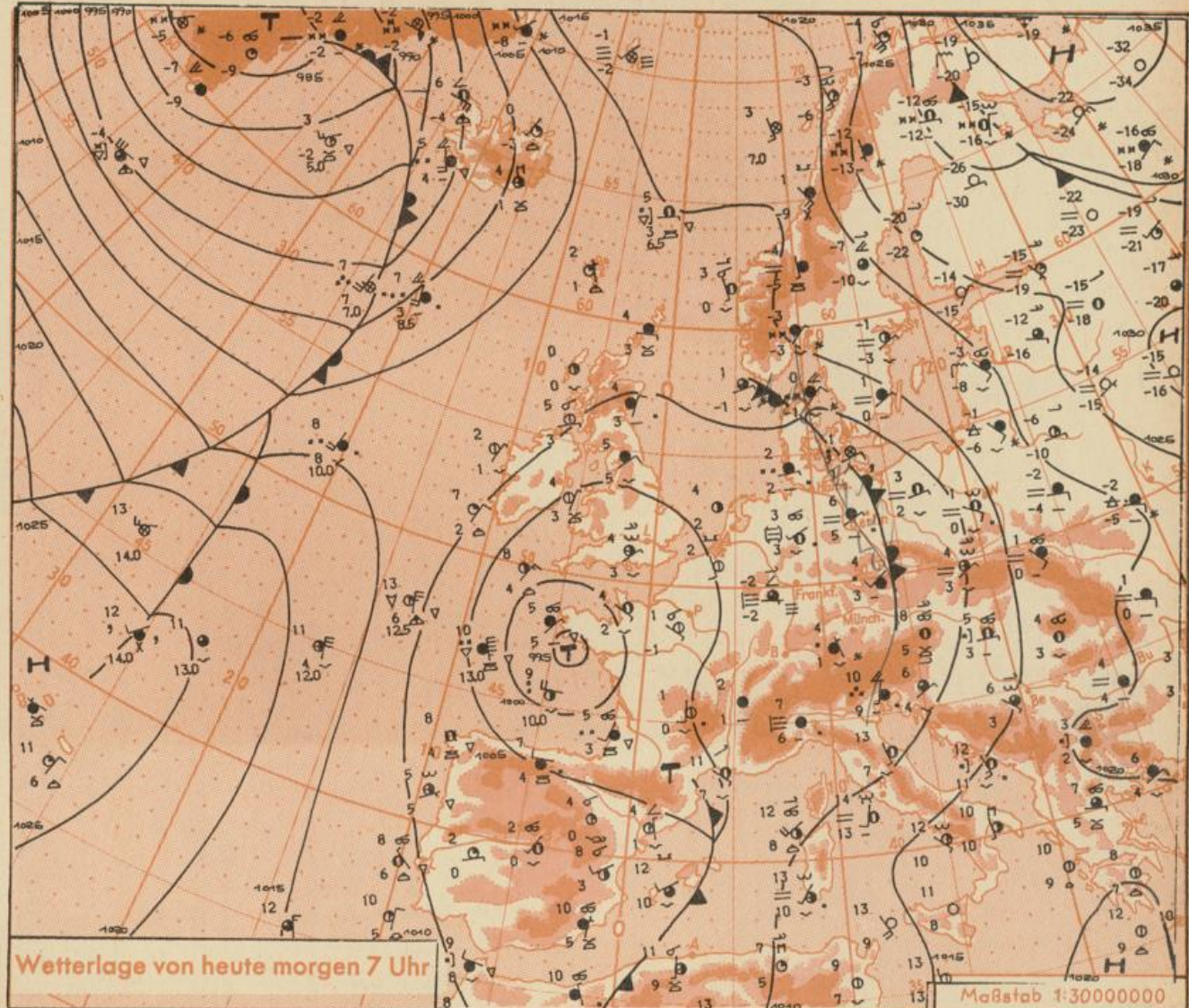
Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden

Warmfront
Kaltfront
Okklusion

b) in der Höhe

Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren

Ausf. Erläuterungen s. Beilage



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das an der Westküste Frankreichs gelegene Tief wird sich unter weiterer Abschwächung nach Südsüdost verlagern. Bei geringen Luftdruckgegensätzen über Mitteleuropa bleibt dabei Deutschland im Bereich feuchter, verhältnismäßig milder Meeresluft. Die mittelatlantischen Tiefausläufer dringen mit Luftdruckfall südostwärts vor, werden aber während des Vorhersagezeitraumes unser Wetter nicht beeinflussen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,
gültig von Donnerstag, den 9.3.1972, früh bis Freitag, den 10.3.1972, früh:
Nachts und morgens Nebel. Tagsüber wechselnd wolzig bis stark bewölkt, aber kaum Niederschlag. Tageshöchsttemperaturen je nach Bewölkungsverhältnissen 6 bis 9 Grad, nachts nur bei Aufklaren örtlich geringer Frost. Schwachwindig.
Weitere Aussichten: Am Freitag noch keine durchgreifende Wetteränderung.

-Ne/Cu -

Wettermeldungen vom 8. 3. 1972 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnenscheind. gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	Nebel	E 2	1	10	7.9	1	1	x	.	
Frankfurt-Flughafen	110	Nebel	E 2	-2	10	6.9	-2	-4	0.3	0.0	
Offenbach/M.	99	Nebel	E 4	2	10	7.6	1	-0	0.2	0.0	
Darmstadt	133	bedeckt	S 4	2	9	7.4	2	-2	0.2	.	
Geisenheim	109	wolkig	still	0	10	6.0	0	-2	0.2	0.0	
Gießen	186	bedeckt	SW 4	0	9	6.2	-0	-3	0.2	0.0	
Kassel	158	bedeckt	still	3	10	7.1	3	0	0.2	0.5	
Bad Hersfeld	212	Nebel	still	2	9	6.1	2	1	.	1	
Mannheim	97	wolkig	E 5	0	10	6.2	0	-2	.	2	
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	WSW 4	0	8	4.6	0	-2	0.2	0.6	
Trier	265	heiter	still	1	11	4.5	0	-3	4.7	2	
Koblenz	96	wolkig	SSW 5	2	10	5.8	2	x	0.6	0.0	
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	NE 7	3	8	4.2	0	-3	3.0	0.0	
Marienbergl/Ww.	547	heiter	SE 7	0	6	2.8	-0	-2	0.3	.	
Nürnberg	626	n.Schnee	SE 14	-0	6	1.8	-1	-1	x	2	
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	S 11	-0	3	1.0	-1	-4	0.2	0.0	
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	still	-0	2	0.7	-0	-3	.	2	Flecken

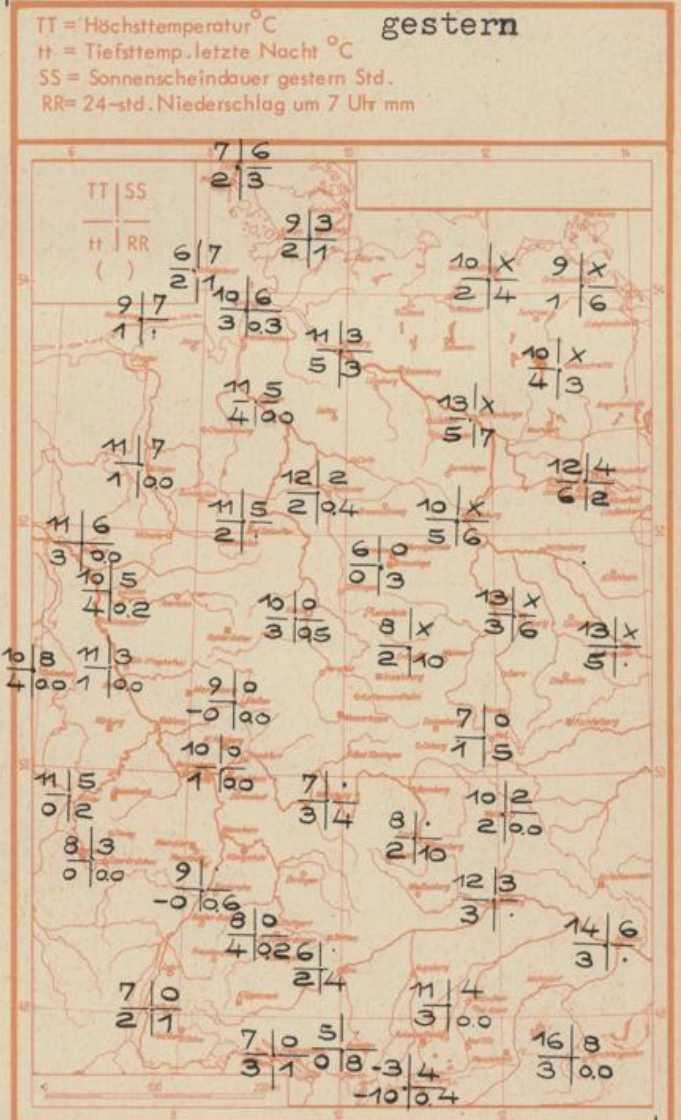
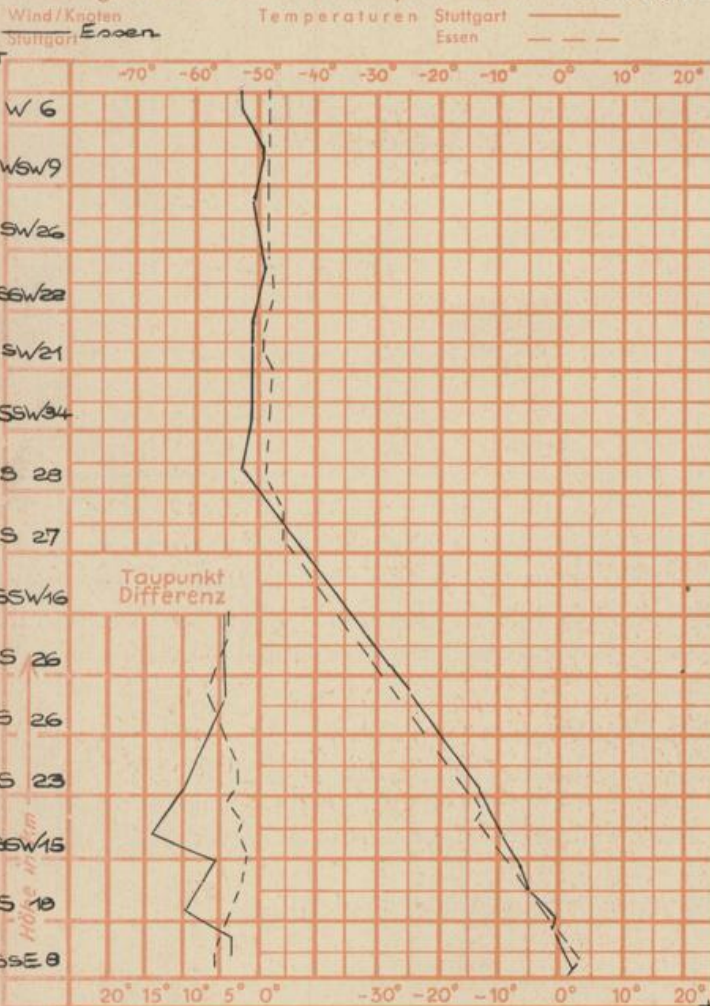
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Gießen	195	737.8	755.8	1007.6
Frankfurt/Flugh.	112	745.3	755.8	1007.7
Trier	273	730.5	755.6	1007.4
Saarbrücken/Ensh.	334	724.7	755.2	1006.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.3	4.8	4.9	4.6 °C
Gießen	1.7	3.2	4.8	4.8 °C
Offenbach	3.9	5.0	6.2	6.6 °C
Trier	3.4	4.4	5.6	5.6 °C

Sonnenaufgang am 9.3.72 in Frankfurt/Main 06.52 Uhr, Untergang 18.20 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 1 Tg, n.d. letzt. Viertel 03.36 Uhr, Untergang 11.00 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1857-1956 in Frankfurt/M. für den 7.3. 4.3 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 8.3.1972



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 8062 408/409, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 7 47 20; Geisenheim, Tel. Rüdeshcim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 1 54 52; Bad Hersfeld, Tel. 2388
 Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 4 27 27, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 3 23 00; Neustadt/Weinstr., Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481
 Fernsprech-Ansagedienst: Allgem. Wettervorhersage (0) 1164, Reise- bzw. Wintersportwetterbericht (0) 11600, Straßenzustandsbericht (nur im Winter) (0) 1169