

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

D 7311 A

Amtsblatt der Wetterämter Frankfurt am Main, Freiburg i. Br., München, Nürnberg, Stuttgart u. Trier

Erscheint täglich
Preis monatl. DM 9,60
Nur Postbezug

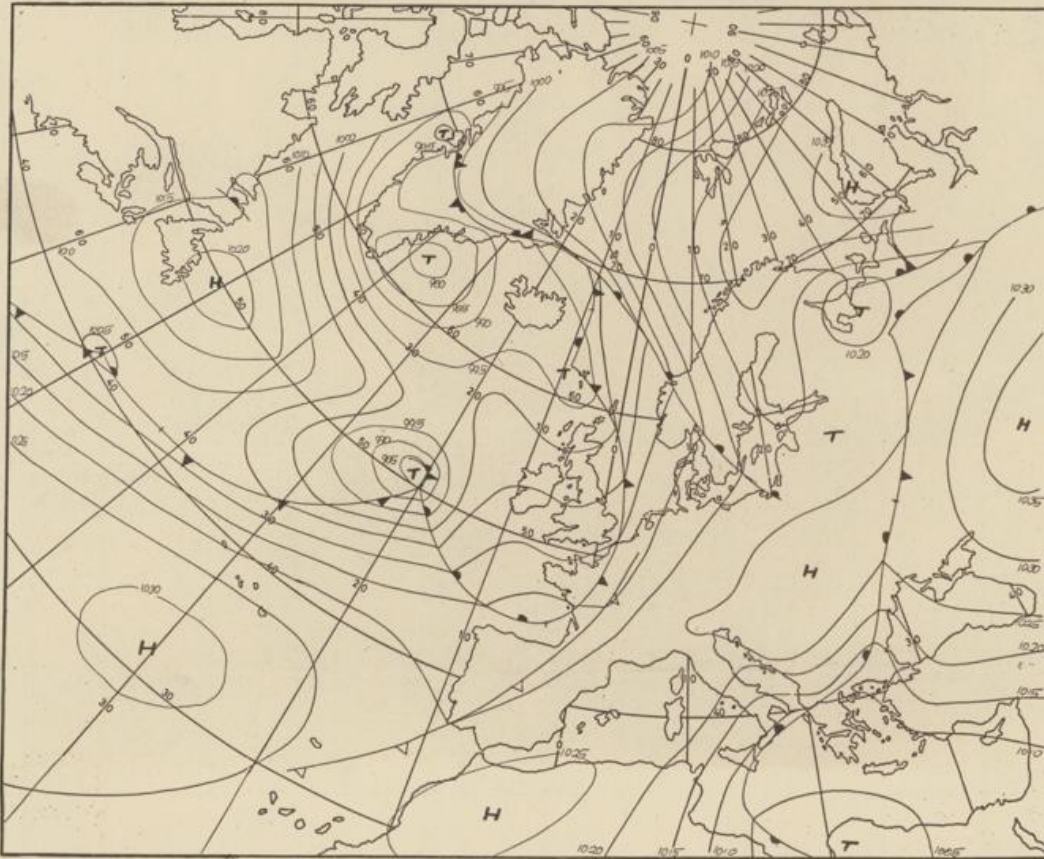
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

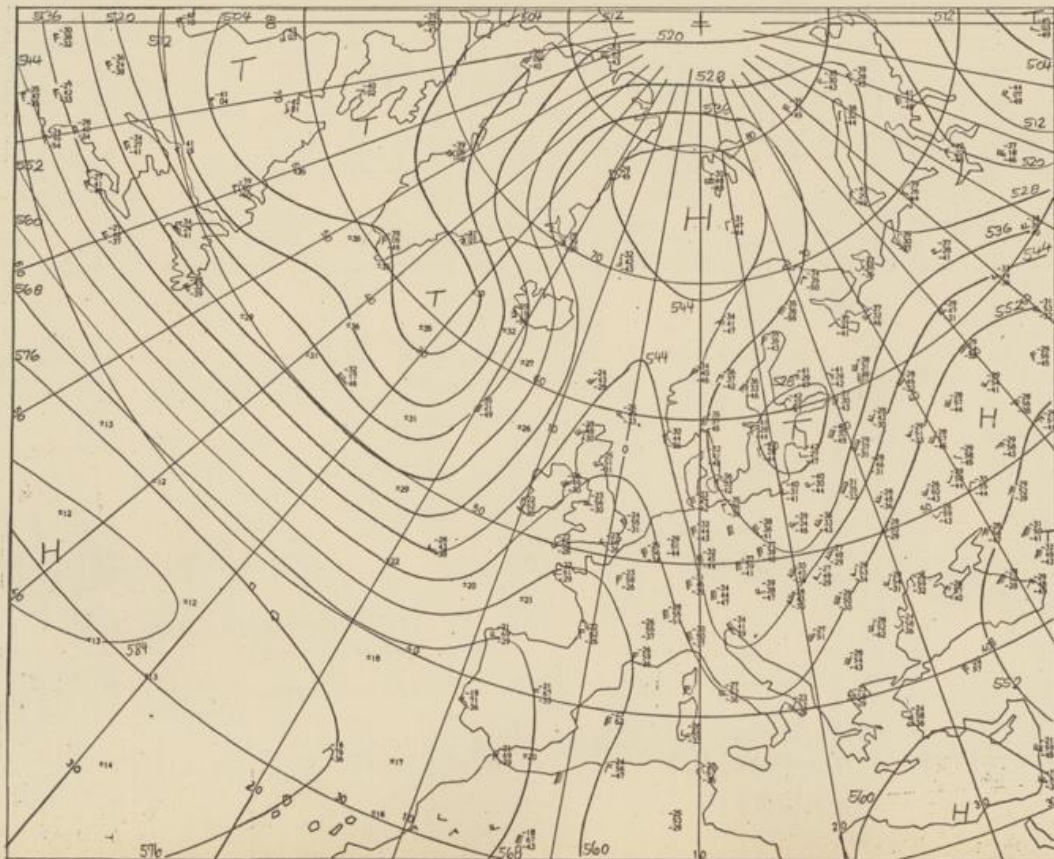
Jahrgang 1976

Donnerstag, den 11. März 1976

Nummer 71



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
12.3. 01 Uhr



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
11.3. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Deutscher Wetterdienst
Forschungsst.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung
in Achteln $\frac{0}{8}$ = 0/8
2. Windrichtung
in 360 Grad-Einteilung
Wind aus Ost (E)

3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
4. Gegenwärtiges Wetter
Nieselregen * Regen # Schnee
☼ Schauer ☽ Gewitter
☼ Nebel ☼ Dunst
▲ Hagel ☼ Schneestreifen
je nach Intensität mehrere
Symbole bei * * *

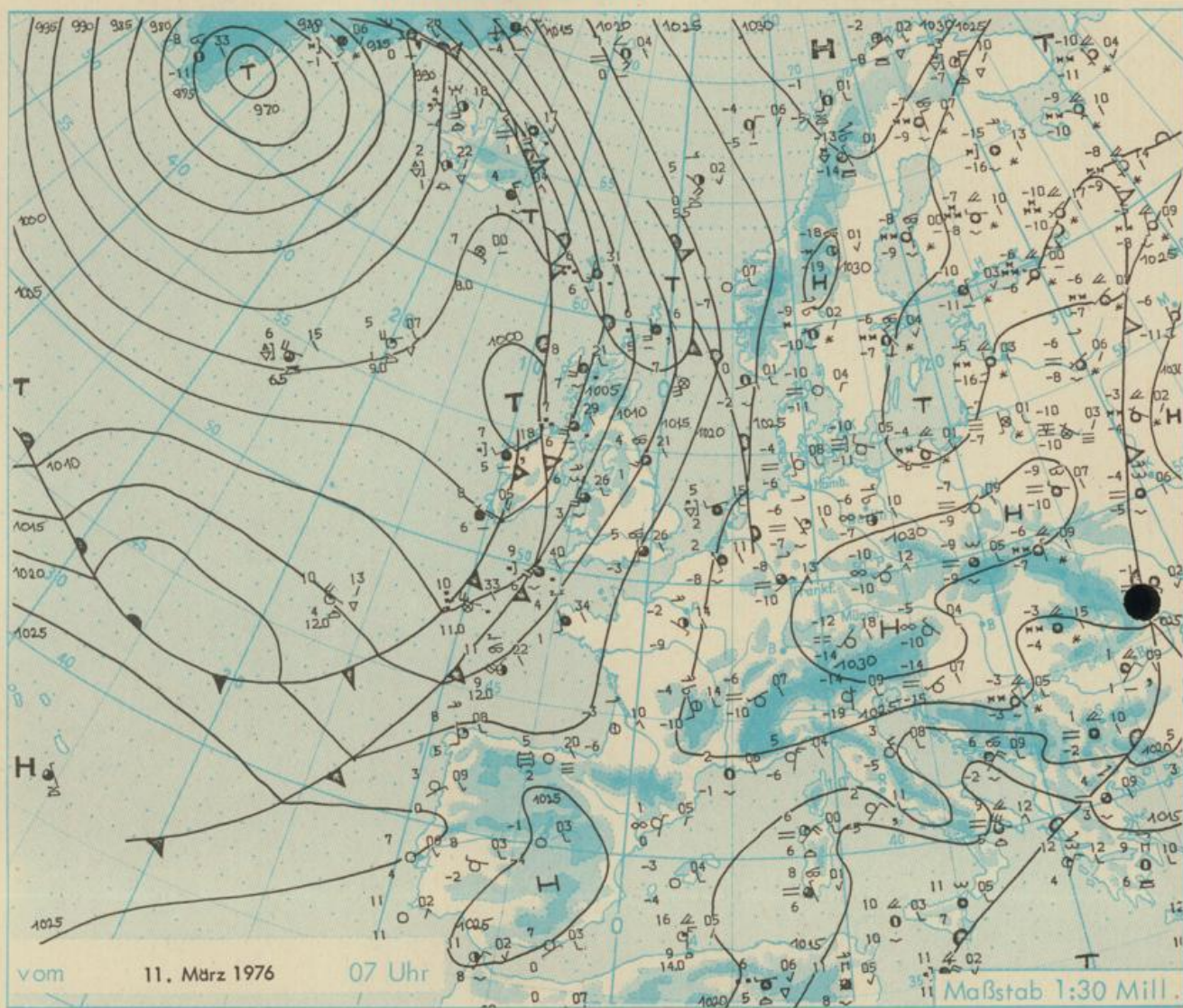
5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = + * * * * *
6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund. Minus 2°C = -2°C
7. Taupunkttemperatur
wie 6.

8. Wassertemperatur
in zehntel Grad Celsius
9. Tiefe Wolken
unterhalb 2500 m
☼ Cumulus ☼ Stratus

10. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca. 8000 m
☼ Altocumulus
☼ Altostratus
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
☼ Cirrus ☼ Cirrostratus

12. Betrag und Art der 3-stündigen
Luftdruckänderung
☼ = 12 zehntel Millibar,
erst geringfügig, dann
gleichgeblieben

- Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
☼ Warmfront
☼ Kaltfront
☼ Okklusion
b) in der Höhe
☼ Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Über Mitteleuropa deutet sich eine Änderung der Wetterlage an, denn das bisher für Deutschland bestimmende Hoch zieht unter Abschwächung ostwärts. Dadurch kann an seiner Westflanke von Ausläufern des Islandtiefs allmählich feuchte und mildere Luft herangeführt werden.

Vorhersagen gültig vom Freitag, den 12.3.1976 früh, bis Sonnabend, den 13.3.1976 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Von Westen her Bewölkungszunahme, aber nur geringe Niederschlagsneigung. Höchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 2 und 6 Grad Celsius. Nachts örtlich noch geringer Frost. Schwacher, später etwas auflebender Wind aus südlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden heiter bis wolkig, zum Ende des Zeitraumes im Westen vereinzelt etwas Niederschlag, im Bergland als Schneeregen. Höchsttemperaturen in den Niederungen 6 bis 11 Grad, im hohen Schwarzwald 0 Grad. Nachttemperaturen zum Samstag 1 bis minus 3 Grad. Schwacher, später leicht auflebender südliche Winde.

In Württemberg meist nur leicht bewölkt und überwiegend trocken mit Tageshöchsttemperaturen von 5 bis 8 Grad. Tiefsttemperaturen in der Nacht zum Samstag 0 bis minus 2 Grad, im Osten des Landes bei minus 5 Grad. Schwacher Wind um Süd.

Nordbayern

Wechselnde Bewölkung, kaum Niederschlag und Tageshöchsttemperaturen von 1 bis 5 Grad. Nächtlliche Tiefstwerte um den Gefrierpunkt. Schwacher Wind aus wechselnder Richtung.

Südbayern

Heiter bis wolkig, aber kaum Niederschlag. Mitunter mäßiger Südwest- bis Westwind. Höchsttemperaturen 3 bis 6 Grad. Tiefstwerte minus 3 bis minus 8 Grad.

Weitere Aussichten: Veränderlich, zögernder Temperaturanstieg.

Wettermeldungen vom 11. März 1976 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenschein- gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				in 2m Höhe	Tau- punkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Kassel	158	heiter	SSE 4	- 7	-10	2	-2.0	- 7	- 8	6.9	-	
Gießen	186	heiter	still	- 8	-10	3	-3.5	- 9	-12	7.6	-	
Bad Hersfeld	212	heiter	still	-10	-11	3	-3.5	-10	-11	7.6	-	
Wasserkuppe	921	heiter	SSE11	-10	-15	-4	-7.6	-10	-18	5.1	-	1
Kl. Feldberg/Taun.	805	heiter	SSE11	- 7	-14	-2	-6.8	- 7	-14	4.5	-	1
Frankfurt-Flugh.	110	heiter	NE 7	- 8	-10	4	-3.1	- 9	-12	7.7	-	
Offenbach/Main	99	wolkenlos	ENE 4	- 6	- 9	3	-2.2	- 6	- 9	5.2	-	
Darmstadt	133	heiter	E 4	- 5	-12	4	-0.4	- 5	-10	9.0	-	
Nürnberg	626	heiter	SE 9	- 5	-13	1	-3.2	- 5	- 7	x	-	
Koblenz	96	heiter	S 11	- 5	- 8	5	-0.4	- 5	x	6.6	-	
Bad Marienberg	547	heiter	ESE 7	- 6	-13	1	-4.2	- 6	-11	8.3	-	Reste
Trier-Petrisberg	265	wolkig	NNE 9	- 5	-11	4	-2.0	- 6	- 8	8.3	-	
Deuselbach	479	heiter	ESE16	- 4	-14	2	-2.1	- 4	- 6	7.7	-	
Neustadt/Weinstr.	163	heiter	WNW 2	- 8	-10	4	-2.1	- 8	-10	8.9	-	
Weinbiet	553	heiter	E 22	- 6	-13	1	-3.2	- 6	- 7	8.5	-	
Tholey	396	heiter	ENE13	- 5	-11	3	-1.4	- 5	- 6	9.5	-	
Saarbrücken-Flugh.	322	heiter	NE 9	- 5	-11	3	-1.5	- 5	- 9	8.5	-	
Öhringen	276	heiter	E 5	- 7	-12	3	-3.8	- 7	-12	9.5	-	
Stuttgart	305	heiter	SSW 4	- 5	-11	3	-1.0	- 5	x	8.1	-	
Stuttgart-Echterd.	396	heiter	NNW 2	- 9	-12	3	-4.2	-10	-12	x	-	
Stuttgart	734	heiter	SE 14	- 8	-13	-0	-4.6	- 8	-10	7.5	-	
Frankfurt	797	heiter	SE 2	- 9	-13	-1	-5.8	- 9	-12	7.2	-	10
Klippeneck	973	wolkenlos	ESE27	- 8	-13	-0	-5.4	- 8	-11	9.9	-	Reste
Ulm	522	heiter	N 4	-11	-12	1	-4.6	-11	-13	8.7	-	
Mannheim	97	heiter	still	- 7	-10	4	-2.0	- 7	-12	9.0	-	
Karlsruhe	114	heiter	E 7	- 5	-11	5	-1.8	- 6	-11	8.5	-	
Freiburg	269	wolkenlos	WNW 5	- 4	-10	5	0.4	- 5	- 7	9.7	-	
Feldberg/Schw.	1486	heiter	SSE 7	- 6	-12	-6	-9.5	-10	-16	10.1	-	90
Konstanz	443	heiter	N 4	- 5	-11	4	-0.5	- 6	- 9	10.3	-	
Friedrichshafen	401	wolkenlos	NE 11	- 6	-12	4	-1.2	- 6	- 9	9.3	-	
Würzburg	259	heiter	NE 2	-10	-12	3	-2.9	-10	-12	8.3	-	
Bad Kissingen	224	wolkenlos	N 4	-10	-11	3	-3.7	-10	-10	7.0	-	
Bamberg	239	wolkenlos	S 4	-13	-14	2	-5.4	-13	-14	7.9	-	
Coburg	337	wolkenlos	still	-10	-11	1	-5.0	-10	-12	7.8	-	
Hof	567	heiter	SSE 2	-12	-13	-1	-6.7	-12	-15	5.0	0.0	Reste
Nürnberg-Flugh.	319	wolkenlos	E 2	-13	-15	1	-6.2	-13	-14	9.5	-	
Weiden	438	wolkenlos	SSW 2	-11	-12	0	-5.6	-12	-15	7.5	-	
Ansbach	413	wolkenlos	still	-11	-13	1	-3.8	-11	-12	8.0	-	
Weissenburg/Bay.	422	wolkenlos	still	-12	-13	2	-5.1	-12	-14	9.0	-	
Regensburg	376	wolkenlos	still	-11	-12	1	-4.1	-11	-13	6.4	-	
Augsburg	477	wolkenlos	still	- 9	-12	2	-3.3	- 9	-11	8.5	-	
München-Riem	529	wolkenlos	SW 5	-12	-14	1	-4.8	-12	-17	7.9	-	
Mühlhof	401	wolkenlos	still	-10	-11	2	-3.8	-11	-14	7.3	-	
Passau	409	wolkenlos	ENE 4	-10	-11	2	-3.7	-10	-14	8.3	-	
Großglockenstein	1307	wolkenlos	NE 9	-12	-17	-5	-10.9	-14	-17	7.5	-	100
Kaiserslautern	705	wolkenlos	ESE 5	-10	-12	1	-4.6	-11	-12	9.2	-	Reste
Oberstdorf	810	wolkenlos	SSE 2	-14	-15	-0	-5.6	-15	-18	7.6	0.0	11
Garmisch-Partenk.	719	wolkenlos	still	-12	-14	-0	-3.3	-12	-14	7.6	0.0	Reste
Zugspitze	2960	heiter	N 22	-17	-26	-17	-20.4	-20	x	8.7	0.3	230
Hohenpeißenberg	977	wolkenlos	SE 11	- 8	-12	-3	-6.4	- 9	-14	6.6	0.0	17
Wendelstein	1832	wolkenlos	WSW 7	-12	-29	-9	-13.2	-14	-18	5.1	0.4	55
Berchtesgaden	542											

Auskünfte und Beratungen erteilen:

Land Hessen
Wetteramt **Frankfurt**
6050 Offenbach/Main
Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 80 62 408

Land Baden-Württemberg Ostteil
Wetteramt **Stuttgart**
7000 Stuttgart 1
Alexanderstr. 112
Tel. (0711) 24 73 51

Land Bayern Nordteil
Wetteramt **Nürnberg**
8500 Nürnberg
Hochhaus am Plärrer 43
Tel. (0911) 26 12 00

Land Rheinland-Pfalz u. Saarland
Wetteramt **Trier**
5500 Trier
Petrisberg
Tel. (0651) 4 50 45

Land Baden-Württemberg Westteil
Wetteramt **Freiburg**
7800 Freiburg 1
Stefan-Meier-Str. 4
Tel. (0761) 31511

Land Bayern Südteil
Wetteramt **München**
8000 München 2
Bavariaring 10/III
Tel. (089) 530123

Fernsprechanagedienst:

Wähle im Ortsnetz
Allgemeiner Wetterbericht... Ruf-Nr. 11 64 oder 0 11 64

Reisewetter-Wintersport... Ruf-Nr. 11600 oder 0 11600
Straßenzustandsbericht... Ruf-Nr. 11 69 oder 0 11 69

Abweichende Rufnummern bitte dem amtlichen Fernsprechbuch entnehmen.

Wettermeldungen vom 11. März 1976 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenscheind. in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				in 2m Höhe	Taupunkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Berlin	50	heiter	WSW 7	-4	-6	1	-2.1	-4	-6	7.2	0.0	3
Schleswig	43	wolkenlos	S 7	-4	-6	3	-1.1	-4	-5	3.7	0.0	1
Hamburg	16	wolkig	SSE 7	-4	-6	1	-2.6	-5	-9	3.3	0.0	
Bremen	3	bedeckt	SSE 7	-1	-6	4	-0.8	-4	-6	7.1	0.3	
Hannover	55	heiter	SSE 4	-6	-7	3	-1.0	-6	-9	4.8	0.0	
Essen	154	bedeckt	S 11	-0	-10	3	-0.3	-0	-2	6.9	-	

Ausland

Station	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C		Station	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C	
			7 Uhr	höchste gestern				7 Uhr	höchste gestern
Athen	bedeckt	still	9	17	Paris	heiter	ESE 5	-2	7
Bukarest	bedeckt	NE 7	1	4	Rom	wolkenlos	NE 22	2	10
Kopenhagen	heiter	NE 14	-5	0	Stockholm	Schnee	NNW 14	-6	-3
London	wolkig	S 13	5	10	Warschau	wolkenlos	SW 7	-7	-1
Madrid	wolkenlos	still	-1	14	Wien	wolkenlos	NW 7	-5	2
Moskau	bedeckt	S 22	-6	-0	Zürich	heiter	WNW 7	-7	3

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Kassel	163	756.4	772.3	1029.7
Trier	273	744.8	771.1	1028.0
Offenbach	102	761.9	771.9	1029.1
Bamberg	243	749.6	773.8	1031.7
Saarbrücken-Flugh.	334	739.9	770.9	1027.8
Nürnberg	312	743.2	774.2	1032.1
Stuttgart	297	743.3	771.9	1029.1
Freiburg	300	741.9	770.5	1027.3
München-Riem	529	722.5	773.2	1031.8
Berchtesgaden	537			

Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Gießen	-0.3	0.5	1.7	3.1
Trier	-0.1	0.2	2.4	4.2
Geisenheim	0.0	0.5	2.5	4.2
Würzburg	-0.1	0.5	2.4	4.4
Mannheim	0.4	0.7	3.2	5.2
Öhringen	0.2	1.1	2.8	4.7
Weißenburg	-1.9	-0.4	1.5	3.0
Freiburg	-0.6	0.6	2.6	5.1
München-Riem	-1.7	-0.1	1.5	3.3
Mühdorf	-1.2	0.0	1.6	3.7

Astronomische Daten für den

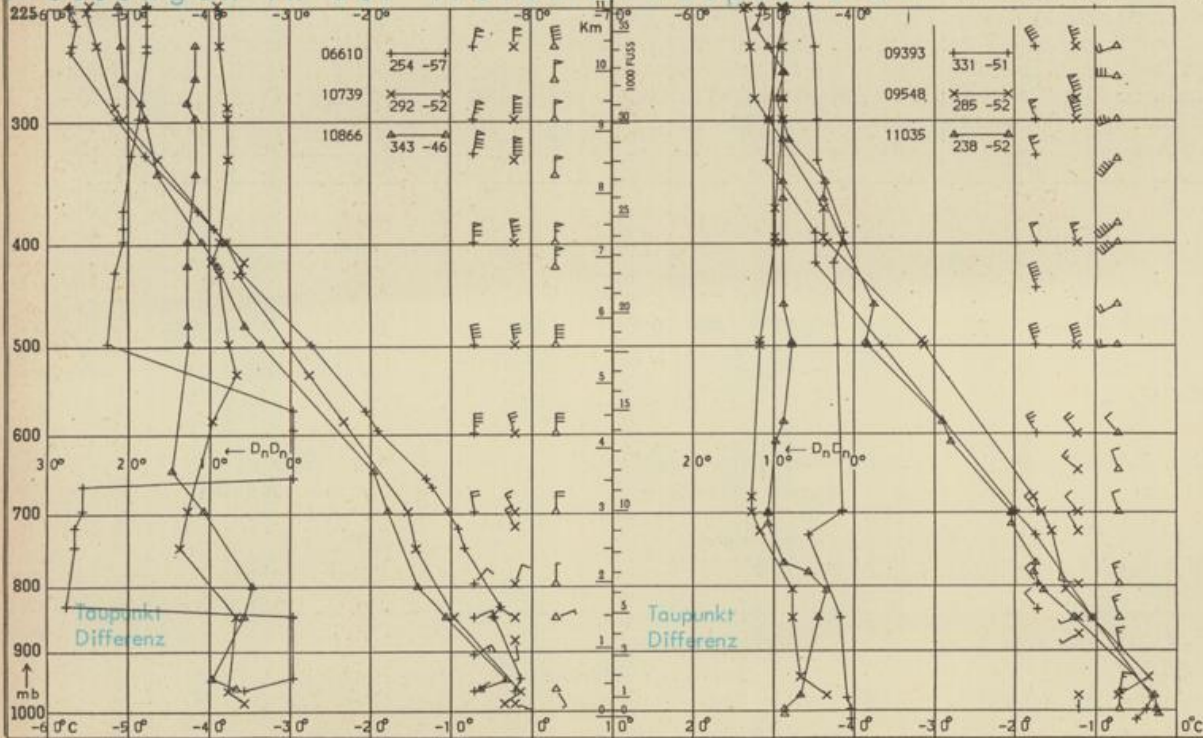
12. März 1976

Station	Sonne		Mond		Station	Sonne		Mond	
	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ		Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ
Frankfurt	06.45	18.25	14.11	04.24	Nürnberg	06.35	18.16	14.03	04.08
Freiburg	06.48	18.30	14.20	04.17	Stuttgart	06.43	18.24	14.02	04.13
München	06.33	18.15	14.05	04.02	Trier	07.53	18.33	14.19	04.26

Mondphase

3 Tage nach erstem Viertel

Messungen in der freien Atmosphäre am 11. März 1976 01 Uhr MEZ



Kennziffer	Station
06610	Payerne
10739	Stuttgart
10866	München
09393	Lindenberg
09548	Meiningen
11035	Wien

Bemerkungen :