

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

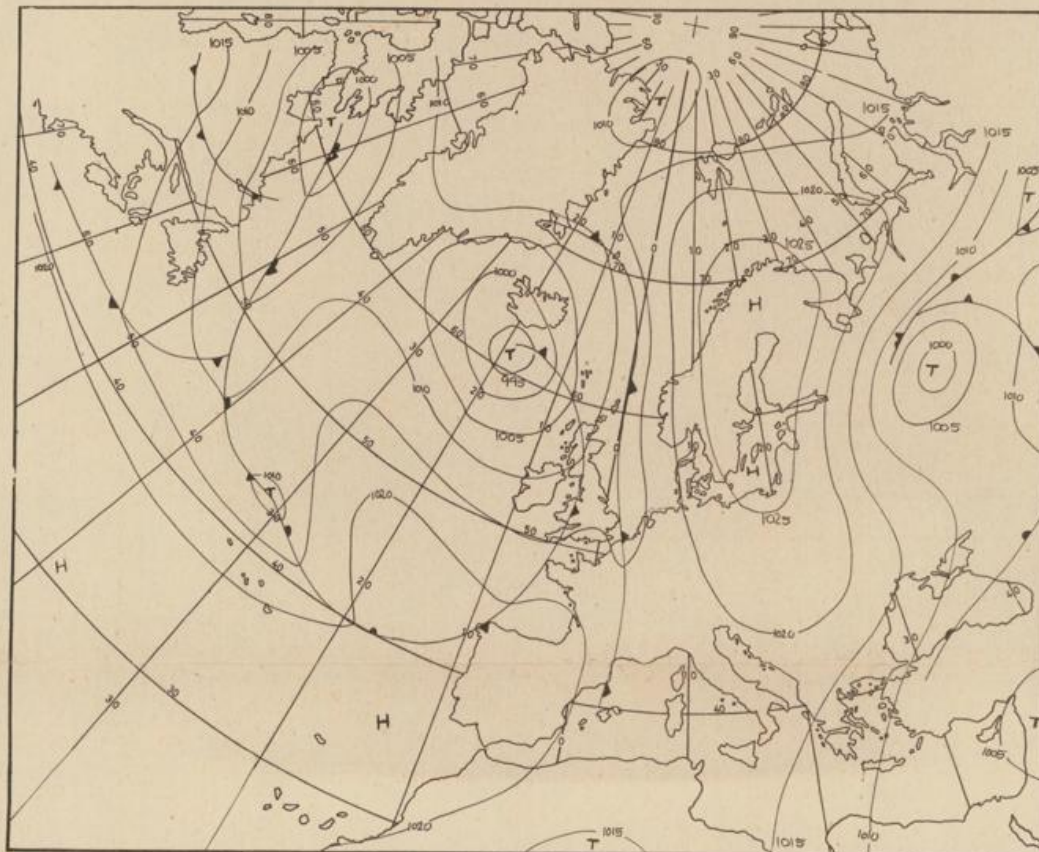
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

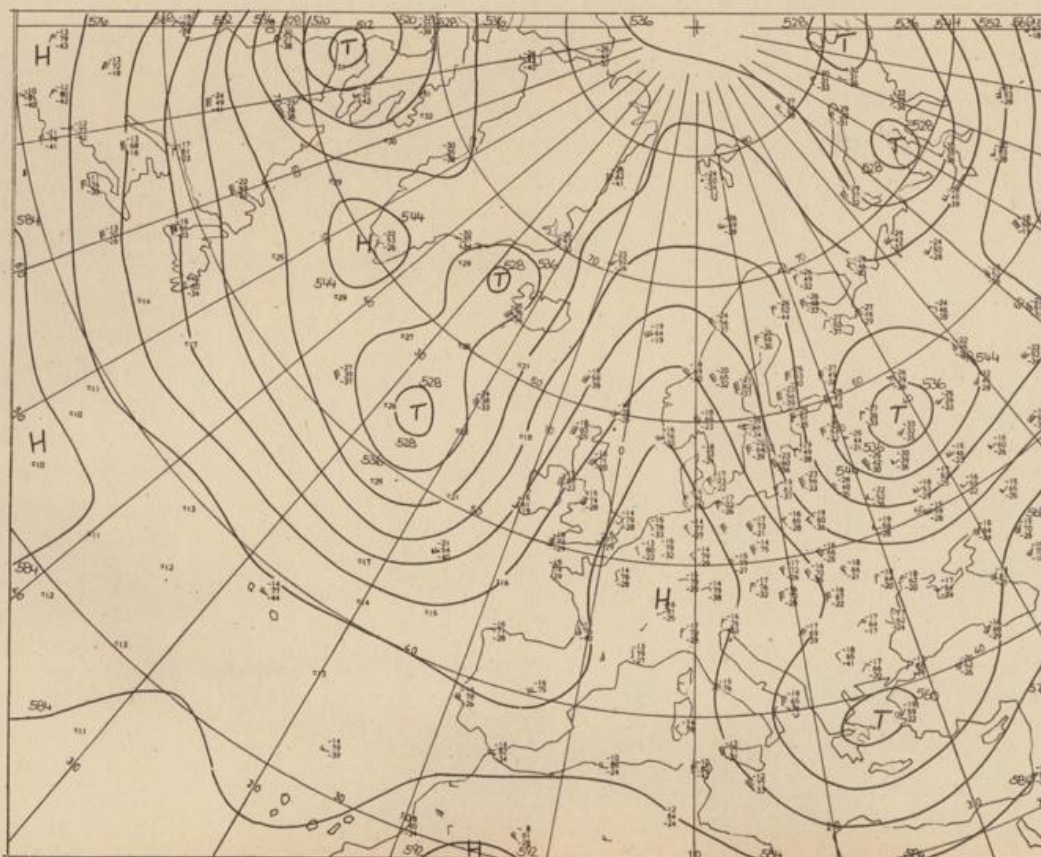
Jahrgang 1976

Mittwoch, den 9. Juni 1976

Nummer 161



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
10.6. 01 Uhr



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
9.6. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

36 Deutscher Wetterdienst
7311 Agrarmet. Forschungsst.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schemata einer Stations-
einträgung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\bigcirc = 4/8$
2. Windrichtung
in 300 Grad-Einteilung
Wind aus Ost (E)
gleich 90° mit 15 Knoten
3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h)
ganze Feder = 5 Knoten usw.
West, 3 Knoten

4. Gegenwärtiges Wetter
Nieseln Regen Schneeflocken
Schauer Gewitter
Nebel Dunst
Nebel Schneestreifen

5. Wetterverlauf von 01-07 h
je nach Intensität mehrere
Symbole bei \uparrow
Wetterverlauf von 01-07 h

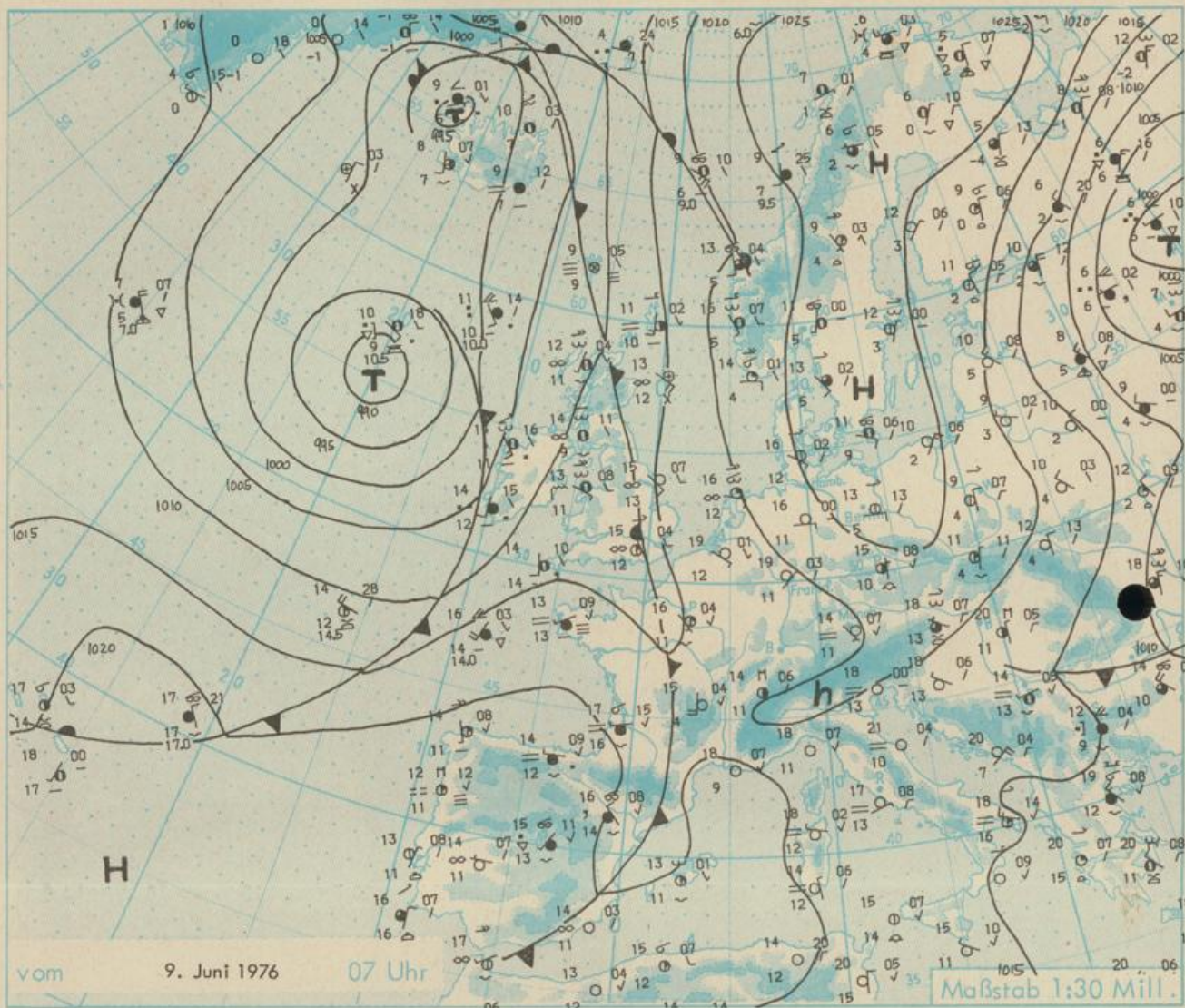
6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund. Minus 2°C = -2°C
7. Taupunkttemperatur
wie 6.

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

10. Mittelhohewolken
zwischen 2500 und ca. 6000 m
Altostratus Altitratus
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus Cirrostratus

12. Betrag und Art der 3-stündigen
Luftdruckänderung
 \uparrow = 12 zehntel Millibar
erhöht, dann
gestiegen, dann
gleichgeblieben

- Fronten mit Erwärmung, Abkühlung
a) am Boden
Warmfront
Kaltfront
Oklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Vom nordeuropäischen Hoch reicht ein Keil bis zu den Alpen. Er schwächt sich allmählich leicht ab. So kann von Frankreich eine Störung auf den Westen Deutschlands übergreifen. Sie führt schwüle Luft heran.

Vorhersagen gültig vom Donnerstag, den 10.6.1976 früh, bis Freitag, den 11.6.1976 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Sonnig. Am Nachmittag stellenweise Bildung von Quellwolken. Jedoch wahrscheinlich nur westlich des Rheins Wärmegewitter. Höchsttemperaturen 27 bis 32 Grad. Tiefsttemperaturen um 16 Grad. Schwacher Wind aus südöstlichen bis südwestlichen Richtungen. In Gewitternähe Gefahr von Böen.

Baden-Württemberg

In Baden überwiegend heiter und trocken, nur im Bergland am Nachmittag aufkommende Quellbewölkung und vereinzelt Gewitter. Höchsttemperaturen um 30, im Bergland in 1000 m Höhe 22 bis 24 Grad. Frühtemperaturen um 15 Grad. Schwacher bis mäßiger Wind aus Ost bis Süd.

In Württemberg vormittags sonnig. Am Nachmittag vereinzelt Quellbewölkung, aber nur geringe Gewitterneigung. Höchsttemperaturen 25 bis 30, örtlich 32 Grad. Tiefsttemperaturen in der Nacht zum Freitag 10 bis 15 Grad. Schwacher, tagsüber etwas auffrischender Wind aus Südost.

Nordbayern

Meist wolkenarm, trocken und sommerliche Temperaturen von 25 bis 30 Grad. Tiefstwerte nachts 12 bis 15 Grad. Vorwiegend schwachwindig.

Südbayern

Heiter und sommerlich warm. Höchste Temperaturen 24 bis 27 Grad, in 2000 m Höhe 10 bis 12 Grad. Nächtliche Abkühlung auf 14 bis 9 Grad. Schwacher, am Tage zeitweise mäßiger Ost- bis Südostwind.

Weitere Aussichten:

Vereinzelt Gewitter. Vorübergehender Temperaturrückgang.

Wettermeldungen vom 9. Juni 1976 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				in 2m Höhe	Taupunkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Kassel	158	wolkenlos	still	15	12	27	20.7	15	12	15.1	-	
Gießen	186	wolkenlos	NNE 4	15	12	28	21.7	13	9	13.5	-	
Bad Hersfeld	212	wolkenlos	NNE 5	14	11	27	20.7	11	6	14.4	-	
Wasserkuppe	921	wolkenlos	ESE 29	16	8	20	16.0	13	10	14.6	-	
Kl. Feldberg/Taun.	805	wolkenlos	E 20	15	8	22	17.2	14	9	14.7	-	
Frankfurt-Flugh.	110	wolkenlos	NE 11	19	11	28	22.0	15	11	13.7	-	
Offenbach/Main	99	wolkenlos	NNE11	19	11	29	23.0	16	12	14.4	-	
Darmstadt	133	wolkenlos	ENE 11	19	11	29	23.5	17	15	14.4	-	
Nürnberg	626	wolkenlos	ESE 11	15	9	24	19.1	14	12	x	-	
Koblenz	96	wolkenlos	SSW 5	17	11	28	23.7	16	x	14.7	-	
Bad Marienberg	547	wolkenlos	E 14	17	10	24	18.6	15	11	14.7	-	
Trier-Petrisberg	265	wolkenlos	NE 18	17	11	30	21.8	16	16	14.2	-	
Deuselbach	479	wolkenlos	SE 27	17	10	25	19.1	16	14	13.3	-	
Neustadt/Weinstr.	163	wolkenlos	still	15	12	29	21.0	14	13	13.2	-	
Weinbier	553	wolkenlos	E 16	17	10	26	20.8	16	15	13.3	-	
Tholey	396	wolkenlos	NE 16	16	12	26	21.0	14	13	13.9	-	
Saarbrücken-Flugh.	322	wolkenlos	NE 14	17	10	25	20.8	16	14	13.8	-	
Öhringen	276	wolkenlos	E 9	17	9	27	19.8	14	10	14.0	-	
Stuttgart	305	wolkenlos	SW 2	17	12	27	21.5	15	x	13.8	-	
Stuttgart-Echterd.	396	wolkenlos	still	15	12	26	19.6	10	9	x	-	
Siegen	734	wolkenlos	ESE 13	15	10	22	17.6	13	11	14.0	-	
Flörsbühl	797	wolkenlos	still	15	11	22	17.3	12	9	12.5	-	
Klippeneck	973	wolkenlos	E 18	16	9	21	16.4	14	11	14.1	-	
Ulm	522	wolkenlos	N 5	15	11	25	18.4	10	9	12.6	-	
Mannheim	97	wolkenlos	N 4	19	12	29	22.3	16	11	13.8	-	
Karlsruhe	114	wolkenlos	NE 4	17	14	29	21.8	15	13	13.2	-	
Freiburg	269	wolkenlos	still	18	12	27	22.0	16	13	13.3	-	
Feldberg/Schw.	1486	wolkenlos	N 5	14	7	16	12.8	12	6	11.0	-	
Konstanz	443	wolkenlos	still	14	13	26	18.8	13	10	14.3	-	
Friedrichshafen	401	wolkenlos	ENE 7	15	11	24	19.5	13	11	14.4	-	
Würzburg	259	wolkenlos	SSW 2	16	10	27	21.2	14	11	14.0	-	
Bad Kissingen	224	wolkenlos	N 7	16	10	28	21.2	12	11	13.1	-	
Bamberg	239	heiter	N 5	16	13	27	21.1	13	11	14.0	-	
Coburg	337	wolkenlos	NNW2	15	11	26	20.5	13	10	14.5	-	
Hof	567	wolkenlos	still	14	10	22	17.2	10	6	15.1	-	
Nürnberg-Flugh.	319	wolkenlos	E 7	17	13	27	21.1	15	13	15.0	-	
Weiden	438	wolkenlos	NW 2	13	10	25	19.0	11	7	13.8	-	
Ansbach	413	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Weissenburg/Bay.	422	wolkenlos	SW 2	15	10	25	19.3	9	7	13.9	-	
Regensburg	376	wolkenlos	still	14	9	26	20.1	12	8	14.2	-	
Augsburg	477	wolkenlos	E 5	14	12	26	19.4	12	11	14.0	-	
München-Riem	529	wolkenlos	SE 4	14	11	24	17.8	10	4	13.7	-	
Mühlhofen	401	wolkenlos	still	14	11	24	18.4	10	6	12.9	-	
Passau	409	wolkenlos	ENE 4	14	10	26	18.2	10	8	12.0	-	
Caldenstein	1307	wolkenlos	NNE11	12	8	17	13.4	10	8	14.2	-	
Kempten	705	wolkenlos	SSE 4	13	11	24	16.8	9	7	13.7	-	
Oberstdorf	810	wolkenlos	still	10	9	24	16.4	7	5	13.3	-	
Garmisch-Partenk.	719	wolkenlos	still	11	10	23	16.0	8	6	12.0	-	
Zugspitze	2960	wolkenlos	W 32	2	-2	8	3.1	2	x	11.0	-	350
Hohenpeißenberg	977	wolkenlos	ESE 5	15	12	20	16.4	14	9	13.0	-	
Wendelstein	1832	heiter	NNE 2	11	5	13	10.0	9	5	14.5	-	Reste

Auskünfte und Beratungen erteilen:

Land Hessen
Wetteramt **Frankfurt**
6050 Offenbach/Main
Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062 408

Land Baden-Württemberg Ostteil
Wetteramt **Stuttgart**
7000 Stuttgart 1
Alexanderstr. 112
Tel. (0711) 2473 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 9. Juni 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			
Berlin	50	heiter	ESE18	13	4	24	18.9	11	8	13.6	-	
Schleswig	43	heiter	ESE 7	16	12	24	17.6	10	9	10.1	-	
Hamburg	16	heiter	ESE16	16	9	26	19.7	12	8	15.5	-	
Bremen	3	wolkenlos	ESE16	17	10	29	21.4	14	11	15.4	-	
Hannover	55	wolkenlos	E 13	16	11	26	19.0	11	10	15.0	-	
Essen	154	heiter	ESE11	20	11	27	22.2	18	16	14.8	-	

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	NW 18	20	23	Paris	heiter	SE 4	16	29
Bukarest	x	x	x	18	Rom	wolkenlos	ENE 9	17	27
Kopenhagen	heiter	SSE22	14	21	Stockholm	heiter	NNE 5	12	15
London	heiter	NNW 5	15	30	Warschau	heiter	N 9	9	23
Madrid	Schauer	SSW 7	15	26	Wien	wolkig	WNW 4	18	25
Moskau	bedeckt	W 7	7	14	Zürich	wolkenlos	ENE 4	13	25

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet		Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
			mm	mb					
Kassel	163	751.3	765.8	1021.0	Gießen	17.9	18.6	17.6	14.4
Trier	273	739.6	763.6	1018.0	Trier	20.6	19.8	19.3	15.0
Offenbach	102	755.4	764.5	1019.2	Geisenheim	19.0	19.4	17.5	14.3
Bamberg	243	744.1	765.7	1020.8	Würzburg	18.8	19.7	17.2	13.7
Saarbrücken-Flugh.	334	734.2	763.5	1017.9	Mannheim	19.7	20.4	17.4	14.2
Nürnberg	312	737.3	765.1	1020.0	Öhringen	18.2	18.5	17.0	13.8
Stuttgart	297	738.2	764.3	1019.0	Weißenburg	17.8	18.6	17.0	13.2
Freiburg	300	737.5	763.8	1018.2	Freiburg	18.3	19.0	17.1	14.6
München-Riem	529	718.6	764.7	1019.7	München-Riem	13.6	14.7	13.4	11.1
					Mühdorf	15.0	16.6	16.1	13.4

Astronomische Daten für den

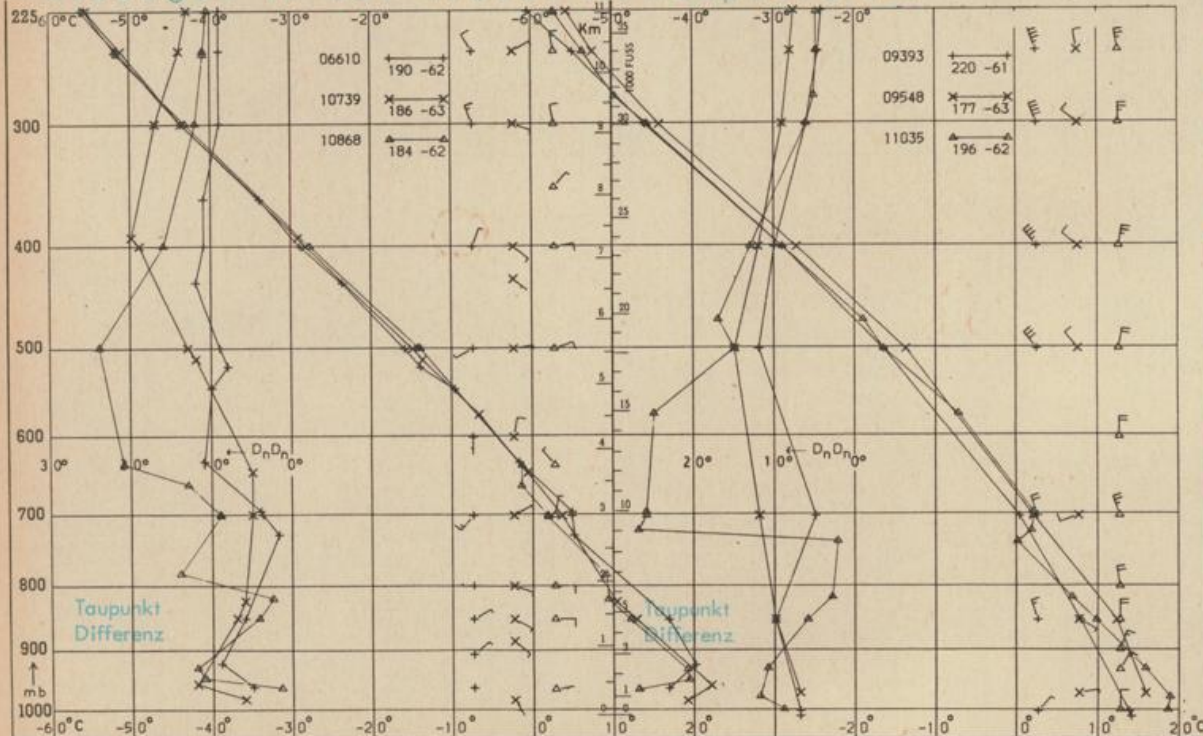
10. Juni 1976

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	04.16	20.33	18.40	02.58	Nürnberg	04.09	20.22	18.29	02.51
Freiburg	04.29	20.28	18.37	03.08	Stuttgart	04.20	20.26	18.34	03.00
München	04.14	20.13	18.22	02.53	Trier	04.24	20.41	18.48	03.06

Mondphase

2 Tage vor Vollmond

Messungen in der freien Atmosphäre am 9. Juni 1976 01 Uhr MEZ



Kenn-ziffer	Station
06610	Payerne
10739	Stuttgart
10868	München - Ob. Schleißheim
09393	Lindenberg
09548	Meiningen
11035	Wien

Bemerkungen:

Hinweis:

Die Beobachtungen an der Station Ansbach wurden mit dem 31.5.76 eingestellt.