

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

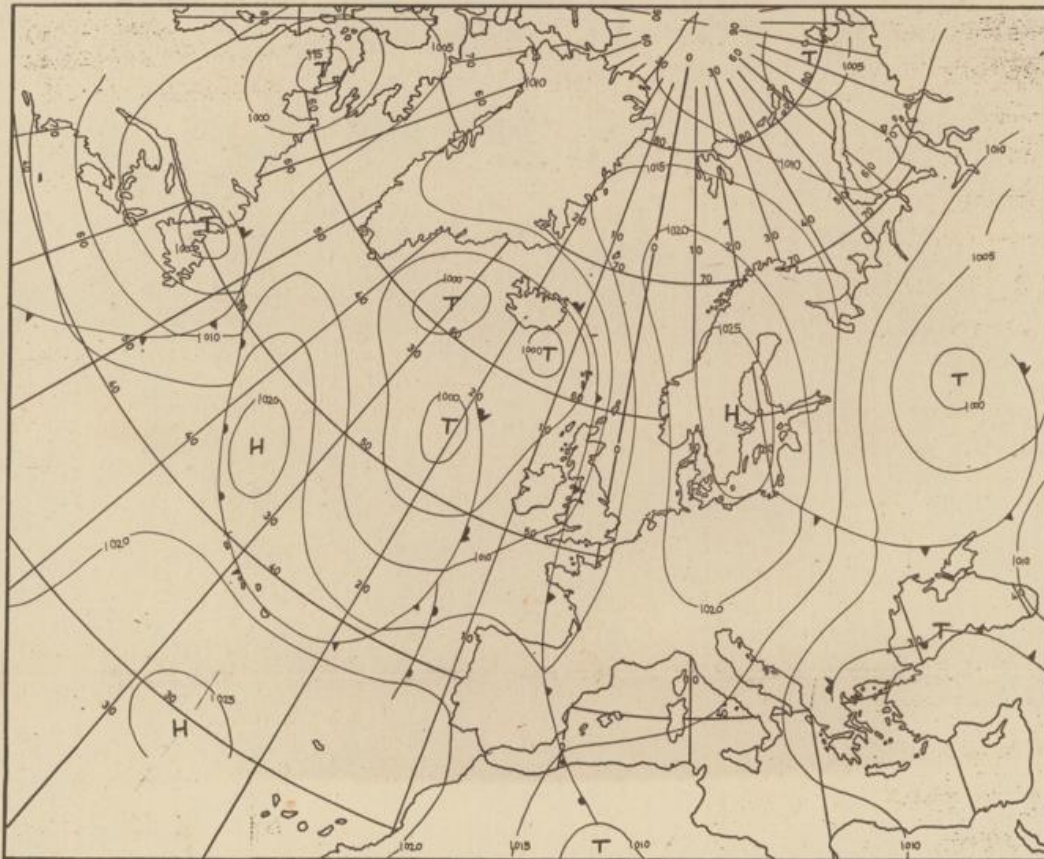
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

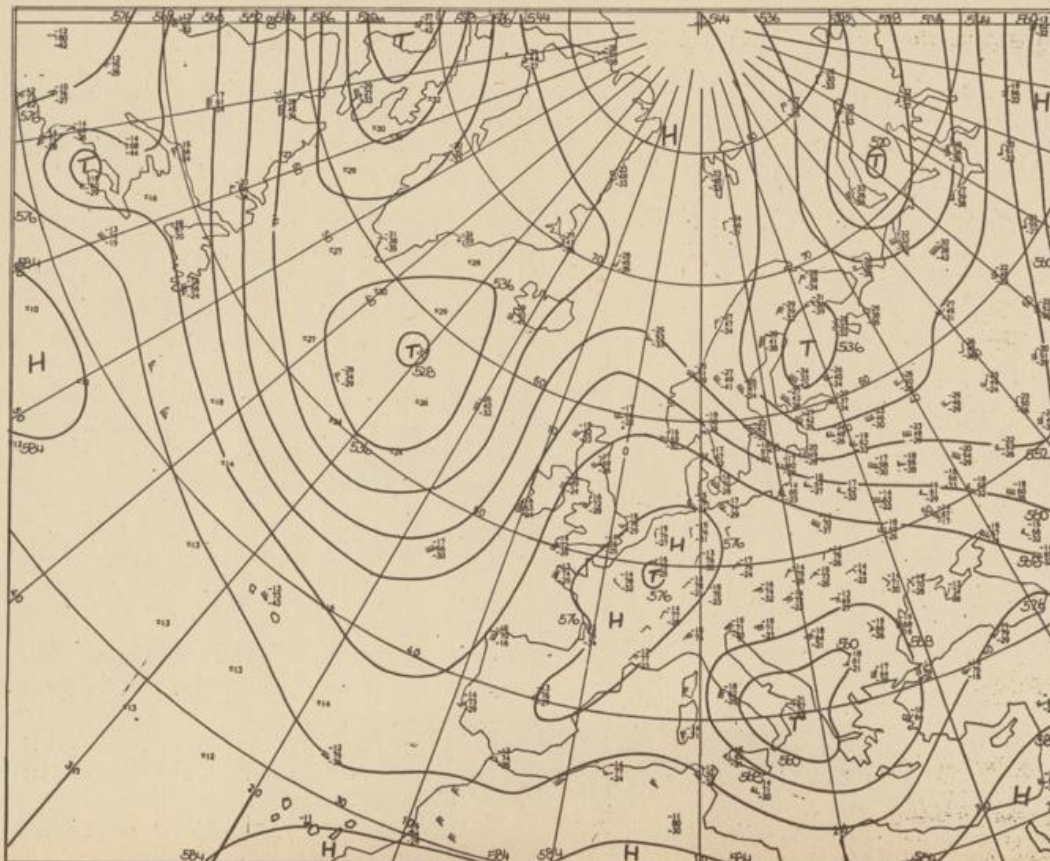
Jahrgang 1976

Dienstag, den 8. Juni 1976

Nummer 160



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
9.6. 01 Uhr



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
8.6. 01 Uhr

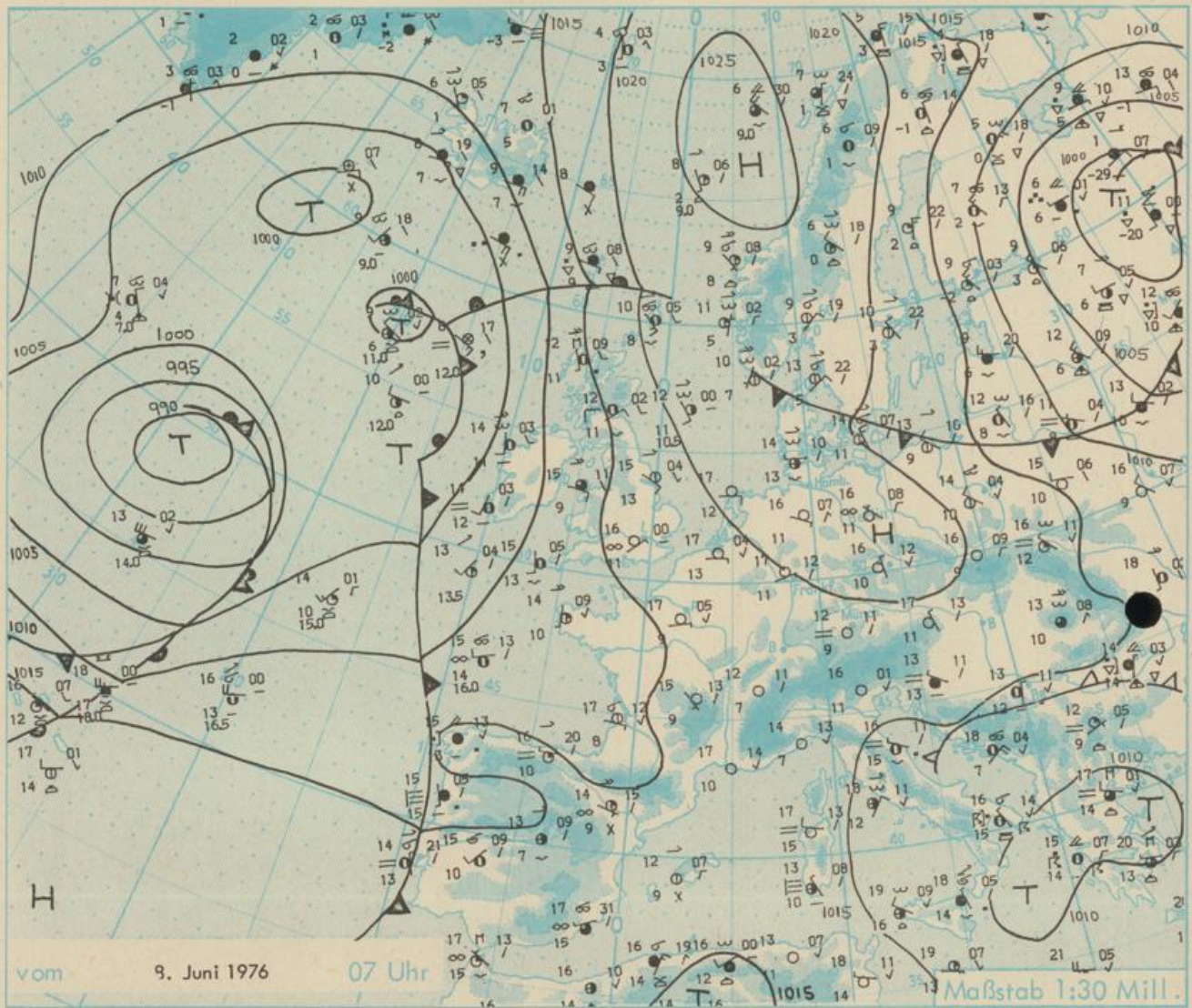
Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schemata einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtabdeckung
in Achteln $\frac{\circ}{\circ}$ = 4/8
2. Windrichtung
in 360 Grad Einteilung
Wind aus Ost (E)
gleich 90° mit 15 Knoten
3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
West, 5 Knoten
4. Gegenwärtiges Wetter
Niesel * Regen * Schnee
Schauer * Gewitter
Nebel * Dunst
Hagel * Schneestreiben
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 6000 m
Alto cumulus
Alto stratus
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus --- Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-stün-
digen Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel Millibar,
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben
Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
Wärmefront
Kaltfront
Okklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Bei meist wolkenlosem Himmel stiegen am Pfingstmontag die Temperaturen bei uns auf sommerliche Werte. Mit 28 Grad im Schatten wurde von den Wetterstationen im süddeutschen Raum in Trier-Petrisberg die höchste Temperatur gemessen.

Das für das wolkenlose, bzw. wolkenarme Strahlungswetter (Sonnenscheindauer bis zu 15 Stunden) verantwortliche Hoch reicht jetzt von Nordmeer bis zu den Ostalpen. Es verlagert sich nur sehr langsam nach Osten und bleibt dadurch auch morgen für ganz Deutschland wetterbestimmend. Im weiteren Verlauf wird auf der Vorderseite der nach Westeuropa vordringenden atlantischen Störungen von Süden bzw. Südwesten feucht-warme Mittelmeerluft nach West- und Südwestdeutschland gelangen.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 9.6.1976 früh, bis Donnerstag, den 10.6.1976 früh, für :

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Tagsüber sonnig. Höchsttemperaturen in den Niederungen bei 30, im höheren Bergland um 24 Grad Celsius. In der Nacht zum Donnerstag klar und Abkühlung auf Werte um 15 Grad Celsius. In den Niederungen schwacher, tagsüber etwas auflebender, auf den Bergen zeitweise mäßiger bis frischer Wind aus östlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden heiter und niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen um 27 Grad, im Bergland in 1000 m Höhe um 20 Grad. Nachts Abkühlung auf 13 bis 15 Grad. Schwachwindig, im Bergland nachts und in den Frühstunden mäßiger bis frischer, zeitweise böiger Wind aus Südost bis Ost.

In Württemberg sonnig und mittags sehr warm. Höchsttemperaturen um 30, in den Hochlagen um 25 Grad. Schwacher Wind aus wechselnden Richtungen. Tiefsttemperaturen nachts um 15 Grad.

Nordbayern

Tagsüber sonnig und sehr warm. Tageshöchsttemperaturen 25 bis 29 Grad, Tiefstwerte nachts 12 bis 15 Grad. Vorwiegend schwachwindig.

Südbayern

Tagsüber, besonders im Alpenraum wolkig, sonst meist heiter und trocken. Höchsttemperaturen 24 bis 27 Grad, in 2000 m Höhe um 7 Grad, nachts Tiefstwerte 13 bis 8 Grad. Schwächer bis mäßiger, im Hochgebirge zeitweise frischer Wind um Ost.

Weitere Aussichten: Bei aufkommender Schwüle örtlich Wärmegewitter.

Wettermeldungen vom 8. Juni 1976 7 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			
Kassel	158	wolkenlos	still	13	11	26	18.8	12	10	12.1	-	
Gießen	186	wolkenlos	N 5	13	10	25	19.4	12	8	12.5	-	
Bad Hersfeld	212	wolkenlos	NNE 7	15	10	25	18.0	10	5	11.5	-	
Wasserkuppe	921	heiter	E 29	14	7	18	14.6	12	9	13.2	-	
Kl. Feldberg/Taun.	805	wolkenlos	E 23	14	8	20	16.2	13	8	14.4	-	
Frankfurt-Flugh.	110	wolkenlos	ENE 9	17	11	26	20.4	12	9	13.7	-	
Offenbach/Main	99	wolkenlos	ENE 4	17	11	26	20.8	15	11	14.0	-	
Darmstadt	133	wolkenlos	E 18	17	11	26	21.2	15	14	14.2	-	
Nürnberg	626	wolkenlos	E 11	15	10	22	17.5	13	11	x	-	
Koblenz	96	wolkenlos	SSW 5	16	12	26	20.8	15	x	13.7	-	
Bad Marienberg	547	wolkenlos	ENE 18	15	9	22	17.7	13	11	14.6	-	
Trier-Petrisberg	265	wolkenlos	NE 18	15	10	28	20.2	13	13	15.3	-	
Deuselbach	479	wolkenlos	ESE 16	15	10	23	17.9	13	11	14.5	-	
Neustadt/Weinstr.	163	wolkenlos	WSW 2	14	11	27	20.1	12	11	13.4	-	
Weinbiet	553	wolkenlos	E 16	15	10	25	18.6	15	13	13.4	-	
Tholey	396	wolkenlos	NNE 16	15	12	24	18.8	13	12	14.6	-	
Saarbrücken-Flugh.	322	wolkenlos	NNE 13	14	10	25	18.8	13	10	14.8	-	
Öhringen	276	wolkenlos	E 7	16	11	24	17.7	13	9	14.4	-	
Stuttgart	305	wolkenlos	still	15	10	24	19.0	12	x	14.3	-	
Stuttgart-Echterd.	396	wolkenlos	still	14	10	23	16.5	9	7	x	-	
Stätten	734	wolkenlos	ESE 22	13	9	20	15.5	11	9	14.5	-	
Fulda	797	wolkenlos	E 2	13	7	20	15.1	10	7	13.8	-	
Klippeneck	973	wolkenlos	E 25	13	8	18	14.0	11	9	14.9	-	
Ulm	522	wolkenlos	N 5	13	9	21	16.1	10	7	15.0	-	
Mannheim	97	wolkenlos	N 2	17	12	26	19.1	14	9	14.9	-	
Karlsruhe	114	wolkenlos	ENE 4	14	11	26	18.8	11	9	13.9	-	
Freiburg	269	wolkenlos	SW 5	15	8	26	20.4	15	9	14.5	-	
Feldberg/Schw.	1486	wolkenlos	SE 45	9	3	13	9.6	8	4	14.8	-	
Konstanz	443	wolkenlos	still	13	9	23	17.3	11	8	14.3	-	
Friedrichshafen	401	wolkenlos	E 5	13	9	24	17.6	11	8	14.6	-	
Würzburg	259	wolkenlos	still	14	11	25	18.6	13	11	13.6	-	
Bad Kissingen	224	heiter	N 5	14	10	26	19.1	11	10	13.6	-	
Bamberg	239	wolkenlos	N 5	15	12	25	18.8	12	10	13.0	-	
Coburg	337	wolkenlos	still	14	11	24	17.3	11	9	14.1	-	
Hof	567	wolkenlos	still	14	9	20	15.4	9	5	13.3	-	
Nürnberg-Flugh.	319	wolkenlos	still	17	11	25	18.6	10	11	14.0	-	
Weiden	438	wolkenlos	NNE 2	14	10	23	16.6	10	6	11.7	-	
Ansbach	413	keine Meldung										
Weissenburg/Bay.	422	wolkenlos	SSW 4	12	9	22	16.1	8	6	13.3	-	
Regensburg	376	wolkenlos	NNW 4	13	11	23	17.5	10	8	11.8	-	
Augsburg	477	wolkenlos	still	12	10	22	16.8	10	9	13.2	-	
München-Riem	529	wolkenlos	still	12	9	21	15.0	8	4	13.2	-	
Mühlhof	401	wolkenlos	still	12	9	-	16.0	8	6	11.4	-	
Passau	409	wolkenlos	NE 4	11	10	22	16.2	9	6	8.6	-	
Großglockenstein	1307	heiter	NE 22	10	8	15	11.4	9	8	12.6	-	
Kufstein	705	wolkenlos	SSE 4	9	8	20	14.9	6	4	13.7	-	
Oberstdorf	810	wolkenlos	still	7	7	20	13.5	5	3	13.6	-	
Garmisch-Partenk.	719	wolkenlos	SW 2	9	8	20	13.9	5	2	13.5	-	
Zugspitze	2960	heiter	ENE 20	4	-6	3	-0.5	0	x	15.8	-	360
Hohenpeißenberg	977	wolkenlos	E 22	12	5	17	13.0	10	8	14.1	-	
Wendelstein	1832	wolkenlos	SSE 13	7	5	10	6.7	5	4	14.0	-	Reste

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

Fernsprechansoagedienst:

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 8. Juni 1976 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnen-scheind. in Stdn.	Nieder-schlag in 24 Stdn. mm	Schnee-höhe cm
				in 2m Höhe	Tau-punkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Berlin	50	wolkig	NNW 5	17	11	24	19.6	12	6	14.1	-	-
Schleswig	43	wolkig	W 5	14	13	22	16.6	11	8	15.6	-	-
Hamburg	16	heiter	still	17	15	23	17.2	8	4	13.8	-	-
Bremen	3	wolkenlos	SE 7	16	10	26	19.1	12	9	15.3	-	-
Hannover	55	wolkenlos	ESE 9	16	11	25	18.3	9	7	15.4	-	-
Essen	154	wolkenlos	ESE11	18	10	24	20.6	15	12	14.4	-	-

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	wolkig	W 7	20	26	Paris	wolkenlos	E 7	17	27
Bukarest	bedeckt	NNE 7	14	24	Rom	wolkig	NNE16	18	23
Kopenhagen	heiter	NNW11	15	21	Stockholm	heiter	NNW18	10	20
London	wolkenlos	NE 7	16	27	Warschau	heiter	NW 9	14	25
Madrid	wolkig	still	13	29	Wien	wolkenlos	E 5	16	23
Moskau	bedeckt	WSW22	12	16	Zürich	wolkenlos	ENE 4	12	22

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	751.5	766.9	1021.4	Gießen	16.4	17.2	16.7	13.8
Trier	273	739.7	763.6	1018.4	Trier	18.6	18.9	17.7	14.2
Offenbach	102	755.7	764.8	1019.7	Geisenheim	17.8	18.3	16.6	14.2
Bamberg	243	743.9	765.5	1020.6	Würzburg	17.1	18.1	15.9	13.3
Saarbrücken-Flugh.	334	734.4	763.9	1018.5	Mannheim	18.3	19.0	16.5	14.1
Nürnberg	312	737.4	764.8	1019.6	Öhringen	17.0	17.3	16.1	13.5
Stuttgart	297	738.0	764.4	1019.1	Weißenburg	16.3	17.2	16.0	12.9
Freiburg	300	736.6	763.1	1017.3	Freiburg	16.0	17.2	16.2	14.4
München-Riem	529	718.1	764.6	1019.4	München-Riem	11.2	13.4	12.7	11.1
					Mühdorf	13.6	15.0	15.1	13.4

Astronomische Daten für den

9. 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	20.32	17.26	02.18	Nürnberg	04.09	20.21	17.15	02.10
Freiburg	04.29	20.27	17.24	02.27	Stuttgart	04.20	20.25	17.21	02.19
München	04.14	20.12	17.09	02.12	Trier	04.24	20.40	17.34	02.26

Mondphase

3 Tage vor Vollmond

Messungen in der freien Atmosphäre am 8. Juni 1976 01 Uhr MEZ

