

# 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

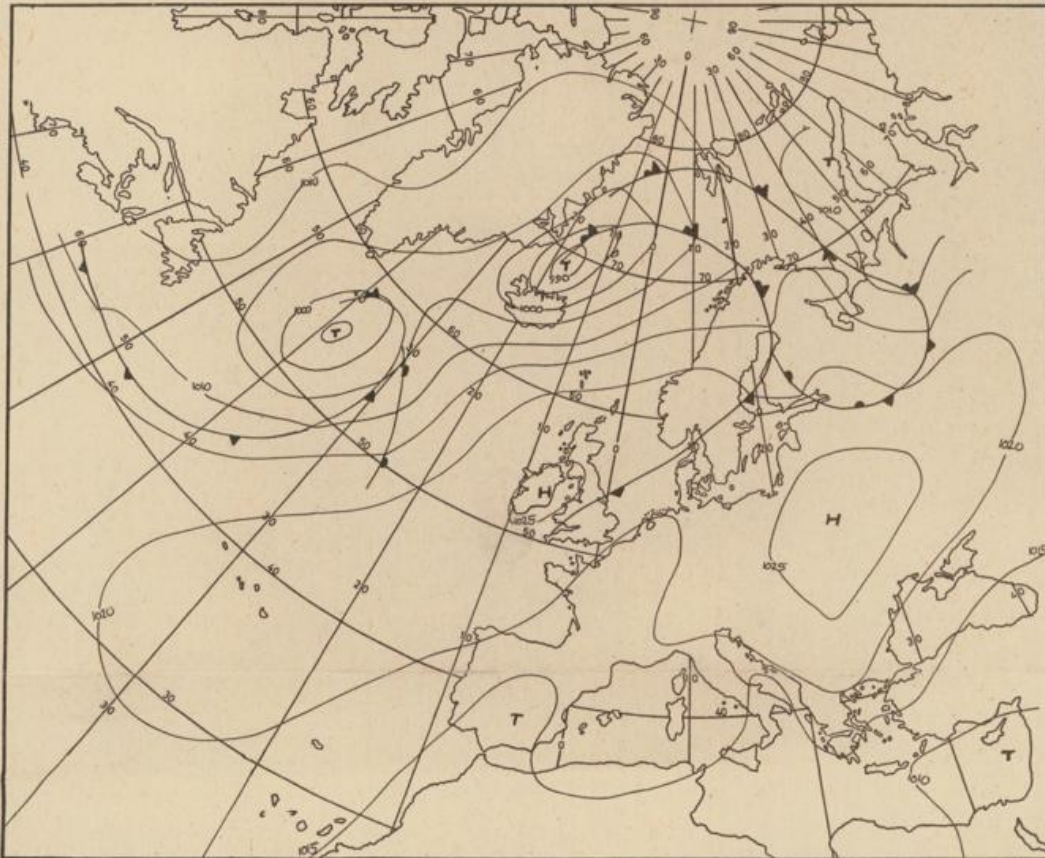
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt  
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135  
Tel. (06 11) 8 06 22 81

Bei unregelmäßiger Lieferung  
sind Beschwerden immer an  
das Zustellpostamt zu richten

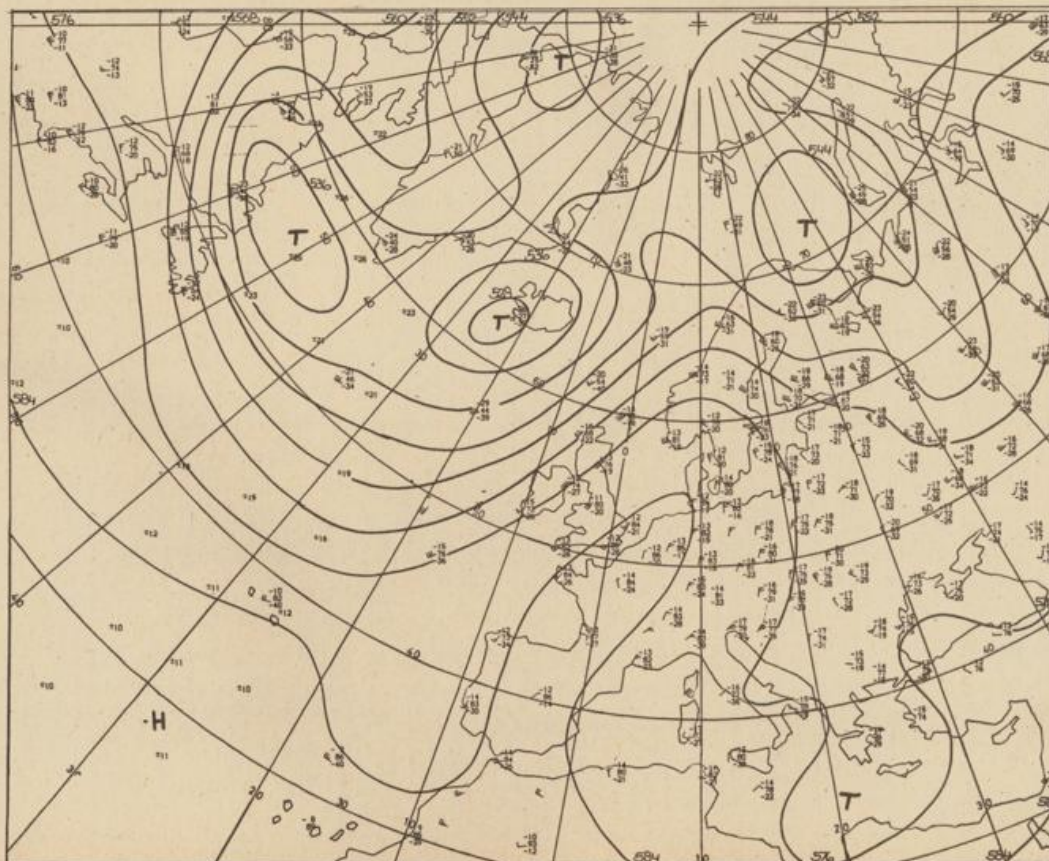
Jahrgang 1976

Freitag, den 25. Juni 1976

Nummer 177



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den  
26.6. 01 Uhr



Höhenwetterkarte  
(Absolute Topographie 500 mb  
entsprechend ca. 5500 m Höhe)  
vom  
25.6. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

16  
7311  
Deutscher Wetterdienst  
AG-Vermet. Forschungsst.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

## Erläuterungen

Schematische Strömungseinträge mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung in Achtein  $\frac{0}{8} = 4/8$
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.

4. Gegenwärtiges Wetter  
☉ Nieselregen = Regen = Schnee  
☁ Schauer ☁ Gewitter  
☁ Nebel ☁ Dunst  
☁ Hagel ☁ Schneestreiben  
je nach Intensität mehrere Symbole bei 1

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 zehnteil Grad Celsius

9. Tiefe Wolken unterhalb 2500 m

☁ Cumulus --- Stratus

10. Mithöhe Wolken zwischen 2500 und ca 6000 m

☁ Altostratus

☁ Cirrus

☁ Cirrostratus

12. Betrag und Art der 3-stündigen Luftdruckänderung

12 = 12 zehnteil Millibar, erst gestiegen, dann gleichgeblieben

Fronten mit Erwärmung, Abkühlung

a) am Boden

☁ Warmfront

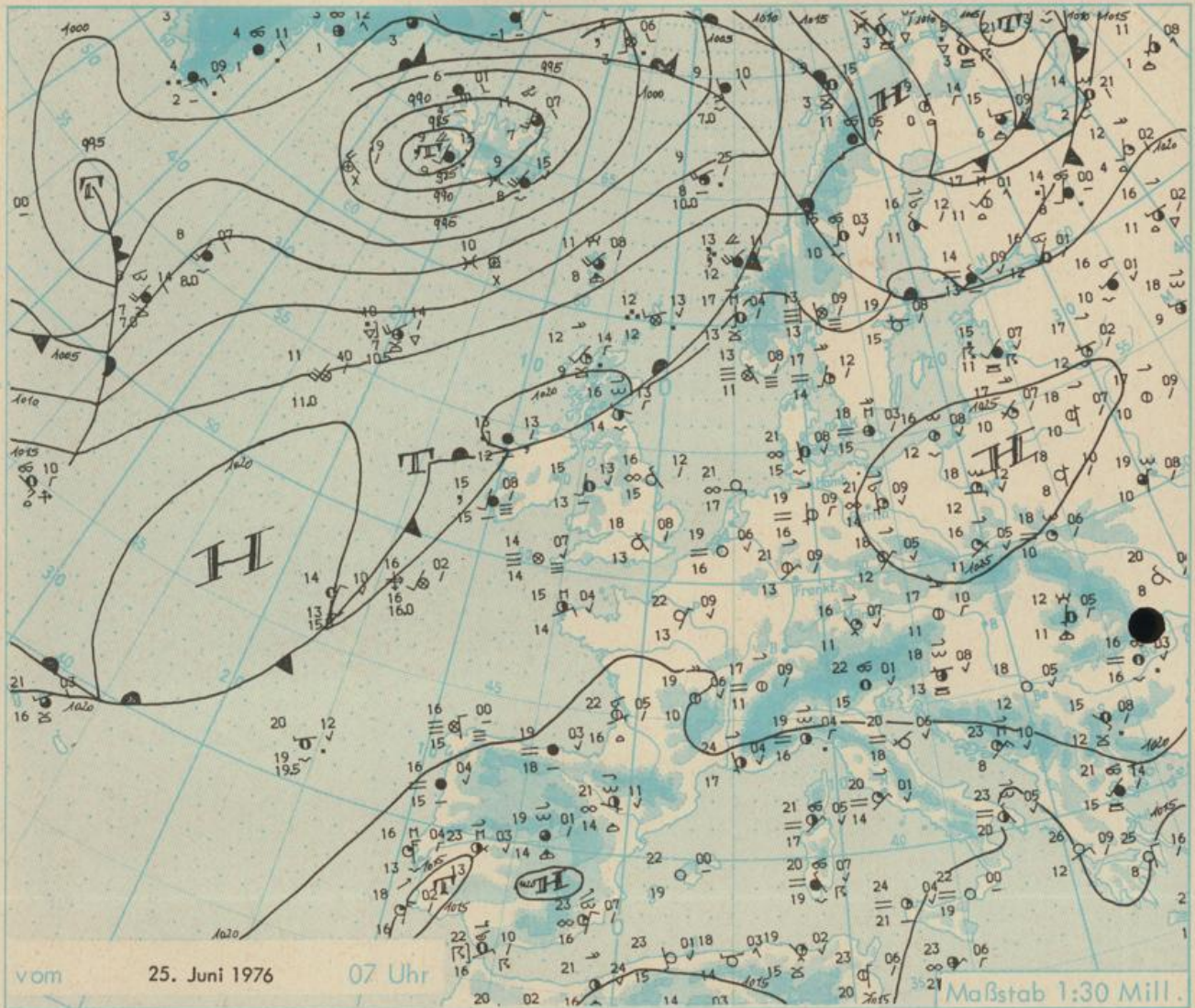
☁ Kaltfront

☁ Okklusion

b) in der Höhe

☁ Konvergenzlinie

☁ Linien gleichen Luftdruckes = Isobaren



## Wetterlage und Entwicklung

Das umfangreiche Hochdruckgebiet mit Kern über dem östlichen Mitteleuropa bleibt weiterhin mit trockener und sehr warmer Luft wetterbestimmend. Nur im äußersten Süden und Südwesten können vereinzelt Gewitter entstehen.

Vorhersagen gültig vom Samstag, den 26.6.1976 früh, bis Sonntag, den 27.6.1976 früh, für :

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Weiterhin sonnig und trocken. Mittagstemperaturen 28 bis 33 Grad Celsius, im höheren Bergland um 25 Grad. Tiefsttemperaturen in der Nacht zum Sonntag um 17 Grad Celsius, in Großstadtkernen um 20 Grad Celsius. Meist schwachwindig.

### Baden-Württemberg

In Baden sonnig, trocken und sehr warm, in den Niederungen jedoch zum Teil stark dunstig. Tageshöchsttemperaturen zwischen 30 und 33 Grad, im höheren Bergland um 25 Grad. Nachts klar mit Tiefsttemperaturen um 15 Grad. Meist nur schwacher Wind aus Ost bis Süd.

In Württemberg meist sonnig und trocken, nur im Schwarzwald und in der Nähe der Alpen zeitweise stärker bewölkt und einzelne Wärmegewitter möglich. Tageshöchsttemperaturen 28 bis 32 Grad. Tiefstwerte in der Nacht zum Sonntag um 15 Grad. Tagsüber auffrischender Wind aus Südost.

### Nordbayern

Heiter oder leicht bewölkt. Höchsttemperaturen 28 bis 33 Grad, in den Mittelgebirgen um 24 Grad. Tiefsttemperaturen nachts 13 bis 17 Grad. Schwache bis mäßige östliche Winde.

### Südbayern

Meist heiter, nur über Bergland am Nachmittag und Abend gebietsweise wolkig und vereinzelt Wärmegewitter. Tageshöchsttemperaturen 26 bis 30 Grad, in den Alpen in 2000 m Höhe um 15 Grad. Tiefstwerte nachts 13 bis 16 Grad. Schwacher, tagsüber mitunter mäßiger Wind aus Nordost bis Ost.

Weitere Aussichten: Fortdauer der hochsommerlichen Witterung.

# Wettermeldungen vom 25. Juni 1976 7 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	heiter	still	16	12	31	22.7	15	13	14.1	-	
Gießen	186	heiter	N 2	17	12	31	24.2	15	11	13.2	-	
Bod. Hersfeld	212	heiter	NE 2	15	13	29	22.4	13	10	12.4	-	
Wasserkuppe	921	heiter	ESE 27	17	10	24	18.9	14	12	13.3	-	
Kl. Feldberg/Taun.	805	wolkenlos	E 5	20	9	25	21.1	18	10	14.6	-	
Frankfurt-Flugh.	110	heiter	NE 9	21	13	31	24.9	16	13	13.4	-	
Offenbach/Main	99	heiter	ENE 4	20	13	31	24.8	17	14	12.1	-	
Darmstadt	133	wolkenlos	ENE 9	20	11	31	25.9	19	17	13.5	-	
Nürnberg	626	wolkenlos	SE 4	22	7	28	23.8	20	21	x	-	
Koblenz	96	wolkenlos	SSW 9	18	12	32	25.1	17	x	12.3	-	
Bad Marienberg	547	heiter	E 11	20	10	28	22.6	18	15	13.8	-	
Trier-Petrisberg	265	wolkenlos	NNE 7	16	11	33	24.6	16	16	14.4	-	
Deuselbach	479	heiter	still	20	10	30	23.5	19	17	14.1	-	
Neustadt/Weinstr.	163	heiter	still	17	13	32	24.9	16	15	12.6	-	
Weinbiet	553	heiter	NE 11	20	9	29	23.3	20	18	12.5	-	
Tholey	396	heiter	NE 13	20	10	30	24.1	18	17	13.8	-	
Saarbrücken-Flugh.	322	heiter	N 5	20	9	30	23.9	19	14	12.8	-	
Öhringen	276	heiter	NE 5	19	12	30	22.4	15	12	12.1	-	
Stuttgart	305	heiter	still	19	12	30	24.2	17	x	12.0	-	
Stuttgart-Echterd.	396	heiter	still	18	12	28	21.6	12	10	x	-	
Stätten	734	wolkig	ESE 11	18	10	25	20.3	17	13	12.3	-	
Friedenstadt	797	heiter	still	17	9	25	20.2	14	10	12.4	-	
Königsneck	973	heiter	E 18	17	9	24	19.5	14	12	13.4	-	
Ulm	522	heiter	N 7	17	11	26	20.8	14	12	12.4	-	
Mannheim	97	heiter	N 2	20	12	31	23.8	17	14	13.1	-	
Karlsruhe	114	heiter	ENE 5	18	12	32	24.5	16	12	12.6	-	
Freiburg	269	heiter	still	19	12	30	25.8	18	13	12.7	-	
Feldberg/Schw.	1486	heiter	E 58	13	6	19	15.0	13	9	12.4	-	
Konstanz	443	heiter	N 2	18	12	29	22.7	16	11	14.0	-	
Friedrichshafen	401	heiter	ENE 7	17	11	29	22.8	15	13	13.1	-	
Würzburg	259	heiter	still	18	12	31	23.6	17	15	12.1	-	
Bad Kissingen	224	heiter	N 4	17	12	30	23.1	15	14	12.6	-	
Bamberg	239	heiter	N 9	18	13	30	23.6	17	14	13.5	-	
Coburg	337	heiter	E 2	17	13	29	23.2	15	13	13.6	-	
Hof	567	heiter	ESE 2	16	12	26	19.0	12	8	13.9	-	
Nürnberg-Flugh.	319	heiter	E 13	21	11	29	23.6	17	16	12.6	-	
Weiden	438	heiter	N 4	16	12	27	21.4	14	9	11.6	-	
Ansbach	413	keine Meldung										
Weissenburg/Bay.	422	heiter	still	15	12	28	20.6	11	9	12.6	-	
Regensburg	376	heiter	still	17	12	28	21.9	14	11	13.6	-	
Augsburg	477	heiter	ENE 5	15	11	28	21.9	14	13	13.1	-	
München-Riem	529	heiter	SSE 2	16	11	26	19.5	12	7	14.0	-	
Mühlhof	401	heiter	still	15	13	26	20.2	12	10	12.8	-	
Passau	409	heiter	NNE 4	16	13	26	20.4	13	12	11.0	-	
Gr. Falkenstein	1307	heiter	ESE 4	13	9	19	15.0	12	10	13.4	-	
Köln	705	heiter	still	13	11	26	19.2	9	7	12.5	-	
Oberstdorf	810	heiter	still	10	9	26	19.2	9	8	12.1	-	
Garmisch-Partenk.	719	wolkig	still	13	11	25	18.2	9	6	9.8	-	
Zugspitze	2960	wolkig	NE 16	3	-3	8	3.6	2	x	6.2	-	240
Hohenpeißenberg	977	heiter	E 9	18	9	23	19.0	15	12	13.2	-	
Wendelstein	1832	wolkig	S 9	10	4	15	11.9	10	8	13.3	-	

## 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 I  
Alexanderstr. 112  
Tel. (0711) 24 73 51

Land Bayern Nordteil  
Wetteramt **Nürnberg**  
8500 Nürnberg  
Hochhaus am Pfarrer 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 I  
Stefan-Meier-Str. 4  
Tel. (0761) 31 51 11

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-Winterspart... Ruf-Nr. 11 600 oder 0 11 600  
Straßenzustandsbericht... Ruf-Nr. 11 69 oder 0 11 69

Abweichende Rufnummern bitte dem amtlichen Fernsprechbuch entnehmen.

## Wettermeldungen vom 25. Juni 1976 7 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind			Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
			in km/h	in 2m Höhe	Taupunkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Berlin	50	bedeckt	SSE 4	20	14	27	23.3	17	10	11.7	-	
Schleswig	43	bedeckt	S 4	21	15	28	22.4	18	17	11.4	-	
Hamburg	16	heiter	SE 5	21	15	29	23.0	17	12	13.0	-	
Bremen	3	heiter	SE 4	20	14	31	24.3	17	15	14.1	-	
Hannover	55	heiter	S 4	19	16	29	22.1	13	11	13.8	-	
Essen	154	wolkenlos	ESE 5	21	12	31	25.1	20	17	15.0	-	

### Ausland

Station	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C 7 Uhr	höchste gestern	Station	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C 7 Uhr	höchste gestern
Athen	wolkenlos	N 14	25	31	Paris	wolkenlos	NNE 11	22	34
Bukarest	bedeckt	still	16	19	Rom	heiter	NE 5	20	31
Kopenhagen	heiter	S 11	18	24	Stockholm	wolkenlos	W 2	19	26
London	wolkenlos	NW 4	18	31	Warschau	heiter	E 4	18	24
Madrid	wolkig	still	19	34	Wien	heiter	still	17	25
Moskau	wolkig	W 5	18	21	Zürich	heiter	NNW 7	18	28

### Luftdruckwerte von 7 Uhr

### Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb	Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	163	753.6	768.2	1024.2	Gießen	21.2	22.0	21.3	17.7
Trier	273	742.7	766.8	1022.3	Trier	24.9	25.2	24.6	19.8
Offenbach	102	757.7	766.8	1022.2	Geisenheim	22.3	23.2	21.9	18.2
Bamberg	243	746.3	767.7	1023.6	Würzburg	22.2	23.5	21.7	17.1
Saarbrücken-Flugh.	334	736.9	765.9	1021.1	Mannheim	22.7	23.5	21.2	17.5
Nürnberg	312	739.8	766.9	1022.4	Öhringen	22.0	22.5	21.3	17.1
Stuttgart	297	740.3	766.2	1021.5	Weilenburg	21.1	22.3	21.6	17.3
Freiburg	300	739.4	765.7	1020.6	Freiburg	22.1	23.4	22.0	18.3
München-Riem	529	720.8	766.9	1022.4	München-Riem	18.1	19.1	17.6	14.0
					Mühdorf	19.8	21.9	21.7	17.5

### Astronomische Daten für den

26. 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	04.17	20.38	03.32	19.27	Nürnberg	04.11	20.27	03.25	19.16
Freiburg	04.31	20.33	03.44	19.23	Stuttgart	04.21	20.31	03.35	19.20
München	04.16	20.18	03.29	19.08	Trier	04.25	20.46	03.40	19.35

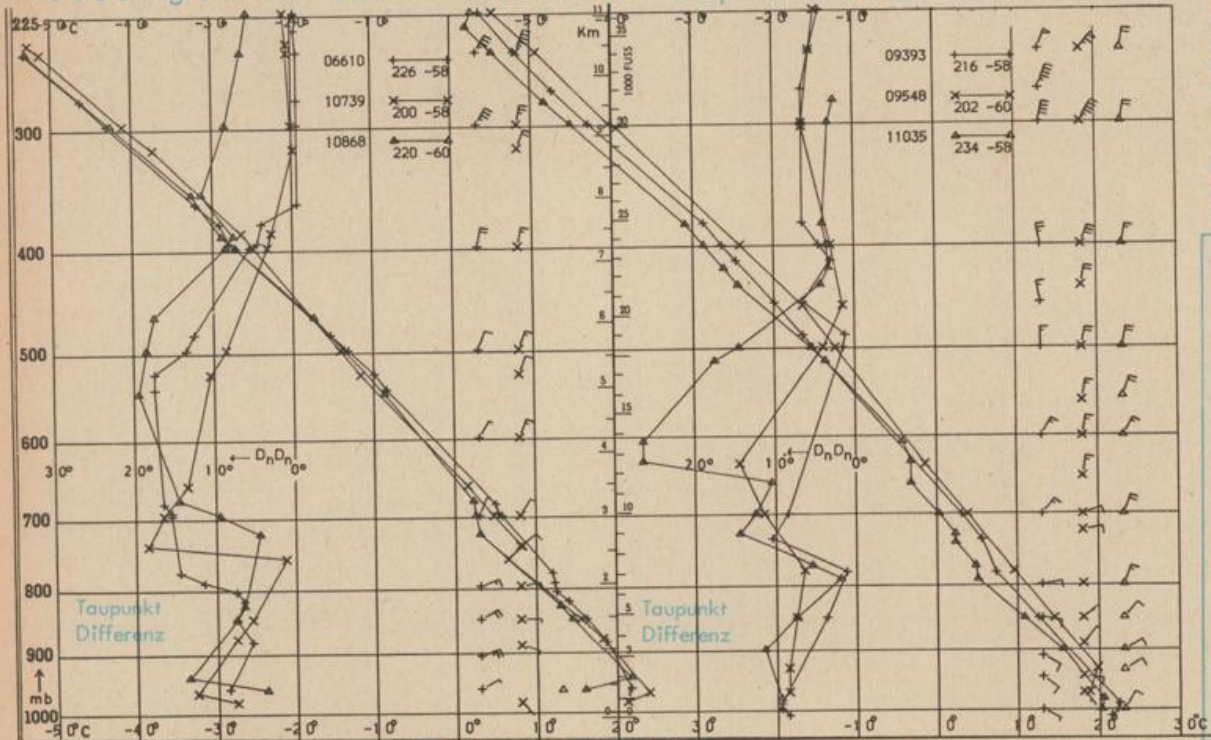
Mondphase

1 Tag vor Neumond

### Messungen in der freien Atmosphäre am

25. Juni 1976

01 Uhr MEZ



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

Bemerkungen :