

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

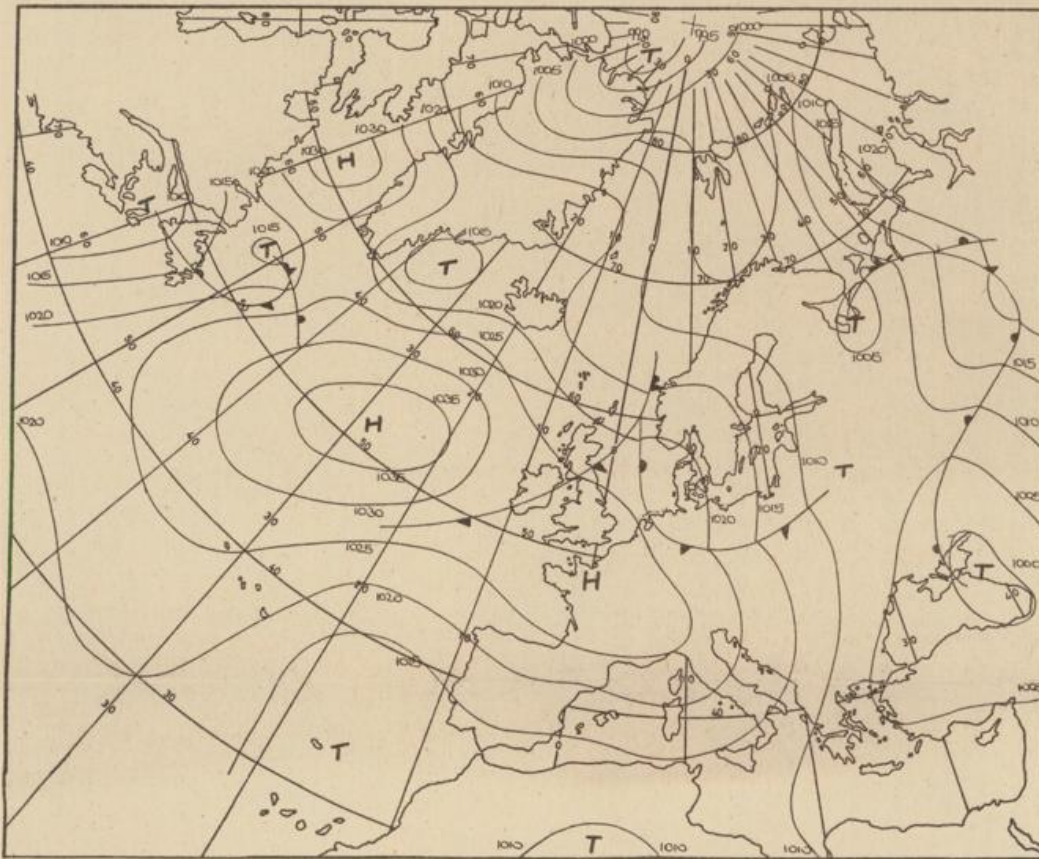
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

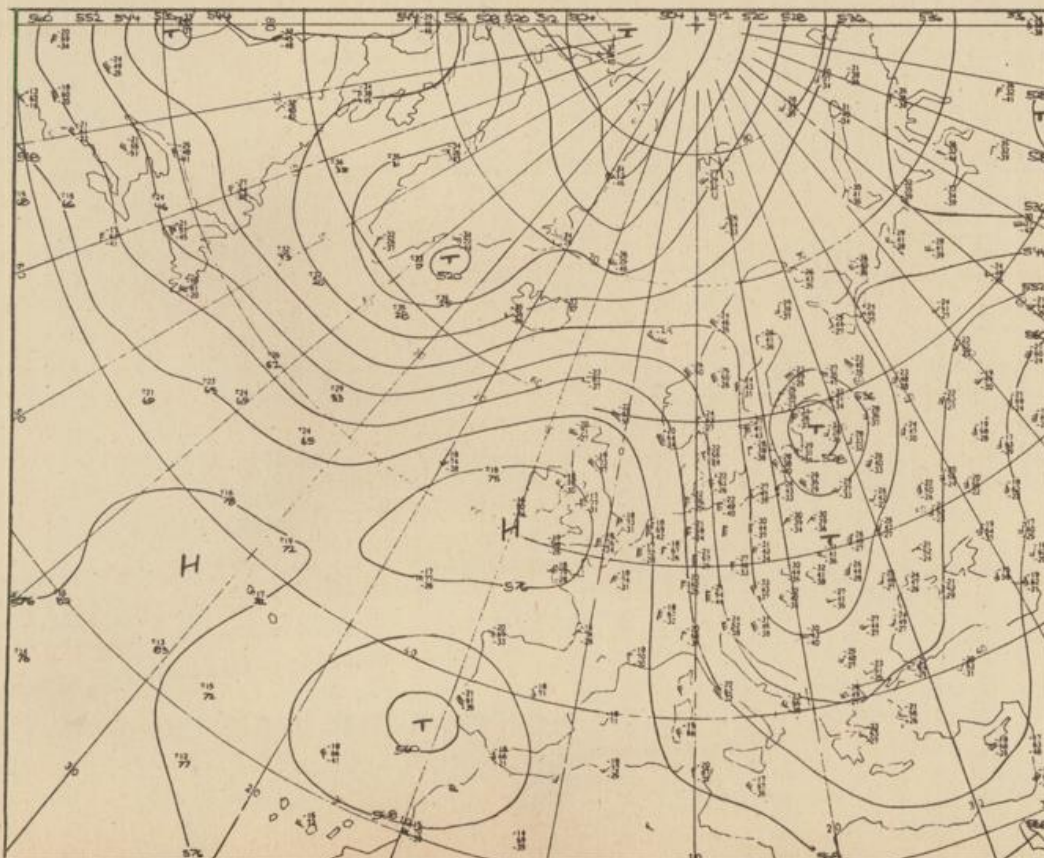
Jahrgang 1975

Sonnabend, den 26. April 1975

Nummer 116



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
27.4. 01 Uhr



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
26.4. 01 Uhr

36
7311
Deutscher Wetterdienst
Agrarmet. Forschungsst.

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schemata einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung
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 (1Kn = 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 6000 m

☉ Altostratus
☉ Altitratus

11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m

☉ Cirrus ☉ Cirrostratus

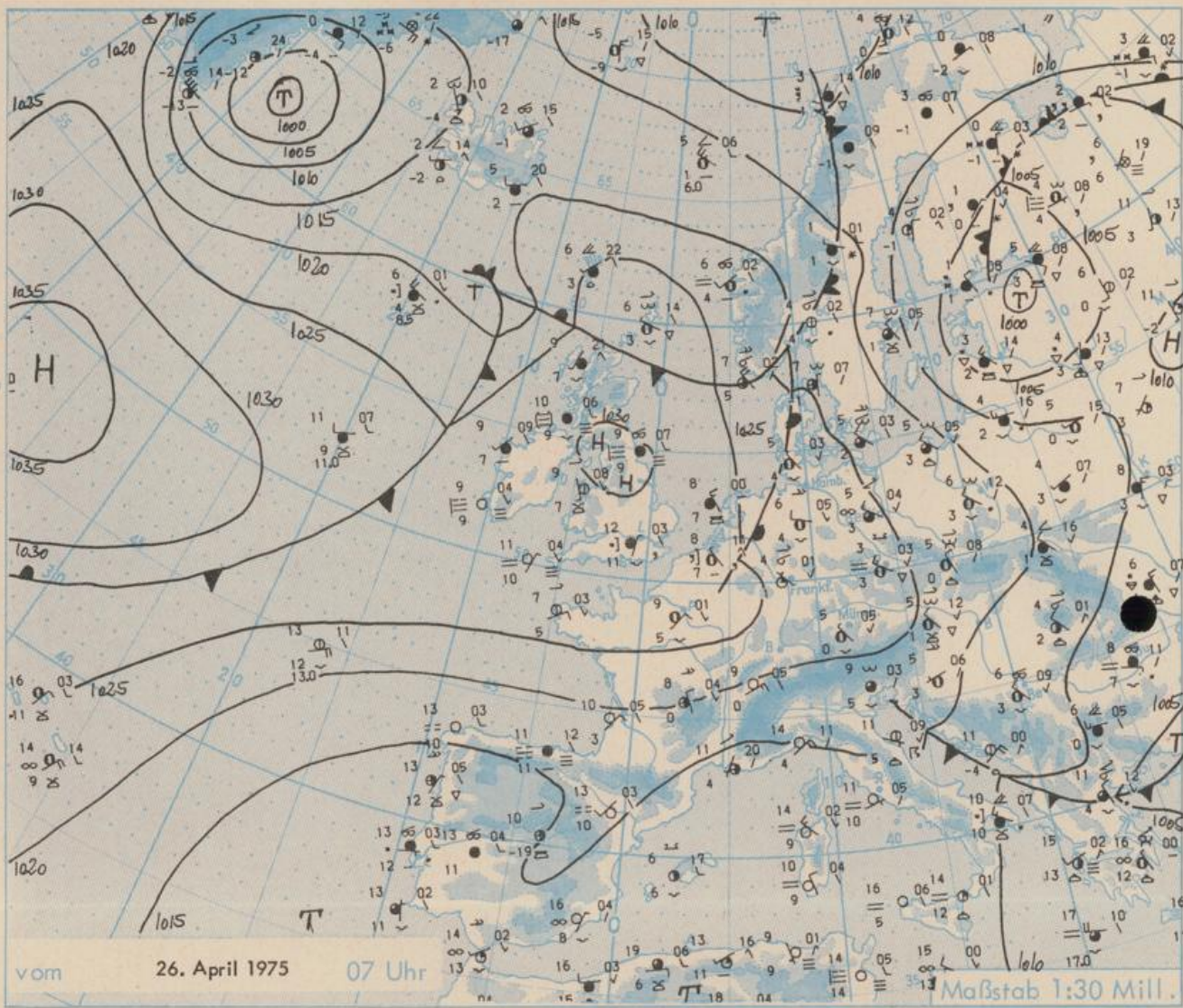
12. Betrag und Art der 3-stündigen
Luftdruckänderung

☉ = 12 zehntel Millibar,
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben

Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden

☉ Warmfront
☉ Kaltfront
☉ Okklusion

b) in der Höhe
☉ Koovergenzlinie
☉ Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Der Hochkeil mit dem Schwerpunkt bei den Britischen Inseln schwenkt unter Abschwächung südwärts. So können zunehmend von Island über die Nordsee südostwärts ziehende atlantische Tiefausläufer mit frischer Meeresluft nach Deutschland eindringen und das Wetter unbeständig gestalten.

Vorhersagen gültig vom Sonntag, den 27.4.1975 früh, bis Montag, den 28.4.1975 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wechselnd bewölkt aber nur vereinzelt schauerartige Regenfälle. Tageshöchsttemperaturen um 15 Grad. Tiefstwerte kommende Nacht um 7 Grad. Schwacher Wind aus Nord bis West.

Baden-Württemberg

In Baden veränderliche Bewölkung ohne nennenswerten Niederschlag, nur im Südwesten zeitweise aufgeheitert. Höchsttemperaturen zwischen 13 und 17 Grad. Tiefsttemperaturen um 7 Grad, höheres Bergland bei Temperaturen um 6 Grad zeitweise in Wolken. Schwacher bis mäßiger, in Kammlagen zum Teil starker Wind aus nördlichen Richtungen.

In Württemberg vorwiegend wolkig, aber kein wesentlicher Niederschlag. Schwache Winde um Nord. Höchsttemperaturen 14 bis 18 Grad, in den Hochlagen 12 bis 14 Grad. Tiefsttemperaturen nachts um 5 Grad.

Nordbayern

Veränderliche Bewölkung mit Aufheuerungen, vereinzelte Regenfälle. Höchsttemperaturen 10 bis 15 Grad, Tiefsttemperaturen nachts 4 bis 8 Grad. Schwache bis mäßige Winde aus West bis Nord.

Südbayern

Nach Auflösung von Frühnebel wechselnde Bewölkung mit Aufheuerungen. Nur vereinzelt etwas Regen. Höchsttemperaturen 10 bis 15, in 1500 m Höhe wenig über 0 Grad. Tiefstwerte 6 bis 2 Grad. Schwacher bis mäßiger, auf den Bergen lebhafter bis starker Wind aus West bis Nord.

Weitere Aussichten: Unbeständig, wenig Temperaturänderung.

Wettermeldungen vom 26. April 1975 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenschein- gestern in Std.	Nieder- schlag in 24 Std. mm	Schnee- höhe cm
				in 2m Höhe	Tau- punkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Kassel	158	bedeckt	NW 9	6	0	12	8.2	6	5	7.5	-	
Gießen	186	heiter	NW 2	3	1	14	9.5	3	-1	10.5	-	
Bad Hersfeld	212	bedeckt	WNW 5	5	1	12	8.0	5	2	5.9	-	
Wasserkuppe	921	bedeckt	N 20	-1	-3	6	2.0	-1	-1	6.7	0.0	Reste
Kl. Feldberg/Taun.	805	bedeckt	WNW22	0	0	9	4.2	0	-3	10.7	-	
Frankfurt-Flugh.	110	heiter	NW 2	4	1	15	10.8	3	-3	12.1	-	
Offenbach/Main	99	heiter	N 9	6	1	16	11.0	5	4	12.5	-	
Darmstadt	133	heiter	N 12	5	2	15	10.7	5	2	11.9	-	
Nürnberg	626	in Wolken	WNW11	4	4	9	5.4	3	2	x	-	
Koblenz	96	bedeckt	WNW 9	8	3	15	11.2	7	x	9.4	-	
Bad Marienberg	547	bedeckt	WNW 9	3	2	10	5.6	1	0	9.9	-	
Trier-Petrisberg	265	bedeckt	still	5	3	15	10.2	4	3	10.2	-	
Deuselbach	479	bedeckt	N 5	4	2	12	7.3	2	0	7.7	-	
Neustadt/Weinstr.	163	heiter	NNW 7	6	2	16	11.0	5	3	9.1	-	
Weinbiet	553	keine Meldung										
Selbach/Saar	431	heiter	still	3	2	13	8.6	3	-1	x	-	
Saarbrücken-Flugh.	322	heiter	still	5	0	14	9.8	3	-1	10.4	-	
Öhringen	276	bedeckt	NNE 2	2	0	14	9.0	1	-2	12.6	-	
Stuttgart	305	wolkig	NNW 7	6	1	12	10.1	6	x	10.2	-	
Stuttgart-Echterd.	396	heiter	WNW 7	5	2	12	8.7	2	0	x	-	
Stötten	734	wolkig	N 11	2	-1	10	6.3	0	-2	9.0	-	
Friedrichshafen	797	heiter	N 5	1	0	11	5.4	1	-2	11.7	-	
Kittlitz	973	heiter	NNE 9	1	0	11	5.8	1	-2	11.0	-	
Ulm	522	heiter	N 5	3	1	13	8.6	2	-0	11.8	-	
Mannheim	97	heiter	NW 4	5	3	15	10.6	4	1	10.8	-	
Karlsruhe	114	wolkenlos	still	6	3	15	10.6	5	0	10.3	-	
Freiburg	269	wolkenlos	still	6	1	16	11.3	6	3	12.3	-	
Feldberg/Schw.	1486	heiter	NE 20	-0	-5	4	2.2	-1	-4	11.5	-	55
Konstanz	443	wolkenlos	WNW 2	4	1	17	11.0	4	1	11.1	-	
Friedrichshafen	401	heiter	N 4	4	0	18	11.2	3	-1	10.8	-	
Würzburg	259	heiter	still	3	-1	13	8.4	2	0	11.9	-	
Bad Kissingen	224	heiter	WNW 2	5	1	12	8.8	5	3	10.4	-	
Bamberg	239	wolkenlos	still	2	1	12	7.0	0	-1	5.3	-	
Coburg	337	heiter	N 4	1	0	11	6.3	0	-2	2.6	-	
Hof	567	heiter	W 5	1	-1	6	2.9	0	-2	1.3	0.0	
Nürnberg-Flugh.	319	heiter	N 5	4	1	12	7.8	2	0	5.6	-	
Weiden	438	bedeckt	SSW 4	-0	-1	9	4.6	-2	-4	1.8	0.0	
Ansbach	413	bedeckt	WNW 5	3	0	11	7.4	3	0	11.5	-	
Weissenburg/Bay.	422	wolkig	W 2	4	1	11	6.8	3	1	8.1	-	
Regensburg	376	wolkig	NNW 7	3	1	11	6.9	2	-1	5.4	-	
Augsburg	477	heiter	NNW11	4	-1	13	8.8	3	2	9.0	-	
München-Riem	529	bedeckt	NW 9	5	0	12	8.7	4	4	8.0	0.0	
Mühldorf	401	bedeckt	NNW 5	5	-1	11	8.1	4	4	9.0	0.0	
Passau	409	bedeckt	W 4	4	2	9	6.4	3	-1	-	9.7	
Gr. Falkenstein	1307	in Wolken	NNE11	-3	-4	1	-1.6	-4	-4	4.4	4	120
Kulmbach	705	wolkig	WNW 2	4	0	13	6.8	1	-1	11.4	1	
Oberstdorf	810	heiter	still	2	0	14	6.9	2	-1	10.8	-	
Garmisch-Partenk.	719	bedeckt	WSW 4	6	-2	14	9.1	6	4	8.7	-	
Zugspitze	2960	Schnee	N 43	-12	-12	-8	-10.5	-12	x	3.9	1	515
Hohenpeißenberg	977	bedeckt	NW 18	1	-0	10	4.8	1	-1	11.5	1	
Wendelstein	1832	Schnee	NNW23	-5	-5	-1	-3.2	-5	-5	6.8	2	110
Berchtesgaden	542	Schneeregen	SW 4	1	0	12	7.2	1	-0	7.3	9	

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 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 1
Stefan-Meier-Str. 4
Tel. (0761) 31511

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

Fernsprechanagedienst:

Wahle 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 26. April 1975 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			
Berlin	50	wolkig	WNW 13	5	2	13	8.6	4	-1	6.1	0.0	
Schleswig	43	bedeckt	NW 13	5	4	13	6.1	2	2	13.2	-	
Hamburg	16	bedeckt	W 9	6	4	12	6.9	4	2	12.3	-	
Bremen	3	bedeckt	NW 13	7	4	11	7.8	6	6	7.0	-	
Hannover	55	bedeckt	W 16	6	4	11	7.3	3	2	4.1	-	
Essen	154	Nieseln	SSE 4	6	6	13	8.2	6	4	9.5	2	

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	NNW 7	16	20	Paris	bedeckt	NE 14	9	17
Bukarest	bedeckt	ESE 11	8	19	Rom	wolkenlos	ENE 4	11	21
Kopenhagen	bedeckt	NW 11	6	12	Stockholm	wolkig	NNW 22	7	9
London	bedeckt	N 5	12	19	Warschau	bedeckt	NW 18	6	11
Madrid	wolkig	still	10	21	Wien	bedeckt	NW 22	5	13
Moskau	heiter	S 7	11	16	Zürich	heiter	NNW 5	3	18

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	752.6	767.7	1023.6	Gießen	8.2	9.7	11.0	9.4
Trier	273	743.8	769.0	1025.2	Trier	10.3	10.9	12.5	9.9
Offenbach	102	758.6	768.2	1024.1	Geisenheim	8.8	10.3	11.5	9.6
Bamberg	243	745.5	768.3	1024.3	Würzburg	9.2	11.4	12.0	9.3
Saarbrücken-Flugh.	334	739.2	769.0	1025.2	Mannheim	9.7	11.8	12.6	10.2
Nürnberg	312	739.0	767.8	1023.6	Stuttgart-Hohenheim	8.5	10.9	11.5	9.2
Stuttgart	297	740.9	768.2	1024.1	Weißenburg	8.5	9.8	10.3	8.2
Freiburg	300	740.6	768.2	1024.1	Freiburg	7.8	9.9	11.5	10.0
München-Riem	529	719.1	766.4	1022.5	München-Riem	8.2	9.5	9.0	6.6
Berchtesgaden	537	718.4	767.8	1023.6	Mühdorf	8.8	10.1	10.7	8.6

Astronomische Daten für den

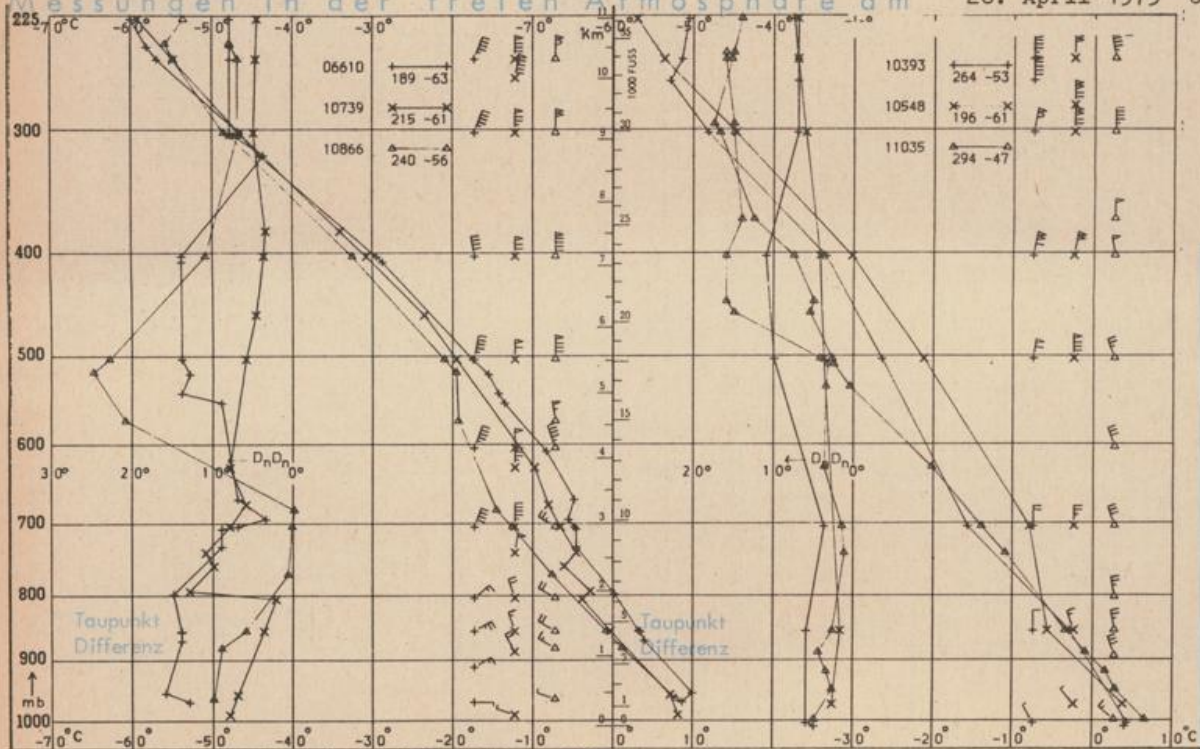
27. April 1975

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	05.10	19.36	22.01	05.55	Nürnberg	05.03	19.25	21.48	05.50
Freiburg	05.19	19.35	21.57	06.07	Stuttgart	05.11	19.31	21.54	05.58
München	05.04	19.20	21.42	05.52	Trier	05.18	19.44	22.09	06.03

Mondphase

2 Tage nach Vollmond

Messungen in der freien Atmosphäre am 26. April 1975 01 Uhr MEZ



Kennziffer	Station
06610	Payerne
10739	Stuttgart
10866	München
10393	Lindenberg
10548	Meiningen
11035	Wien

Bemerkungen:

Dieser Karte liegt die Beilage Nr. 18/1975 bei.

Korrektur zu Nr. 114:

Öhringen:
Sonnenscheindauer gestern 12.0