

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

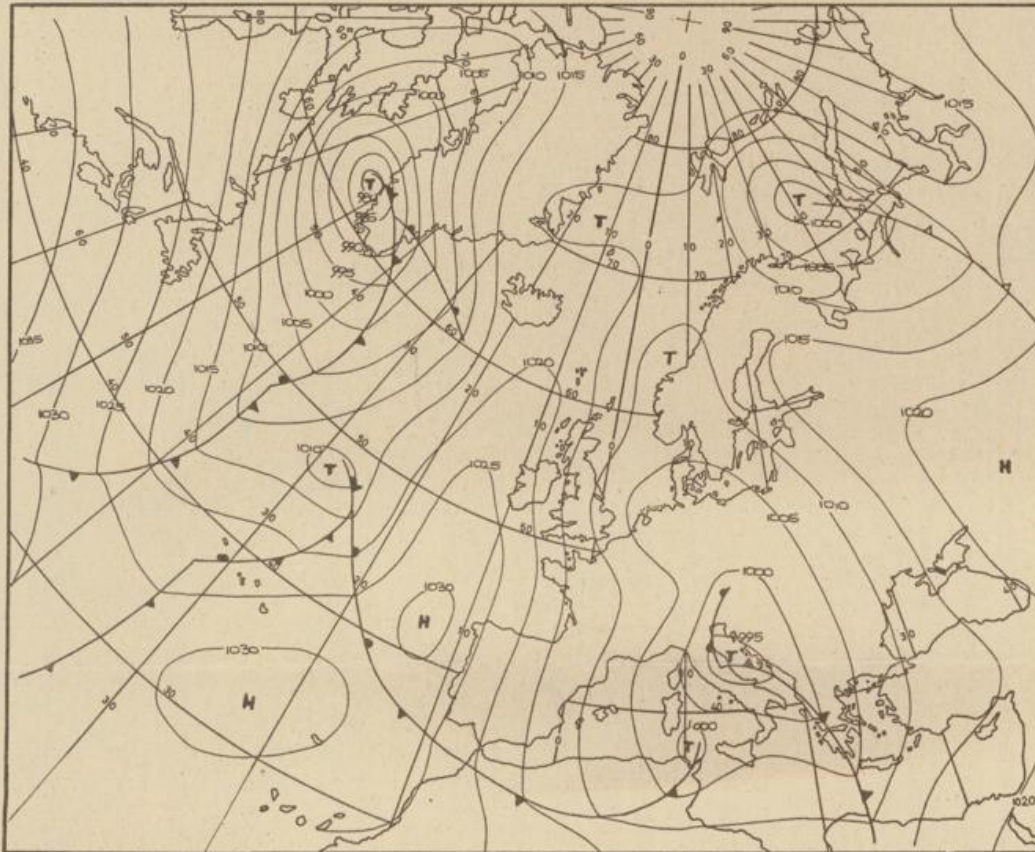
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 806 2281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

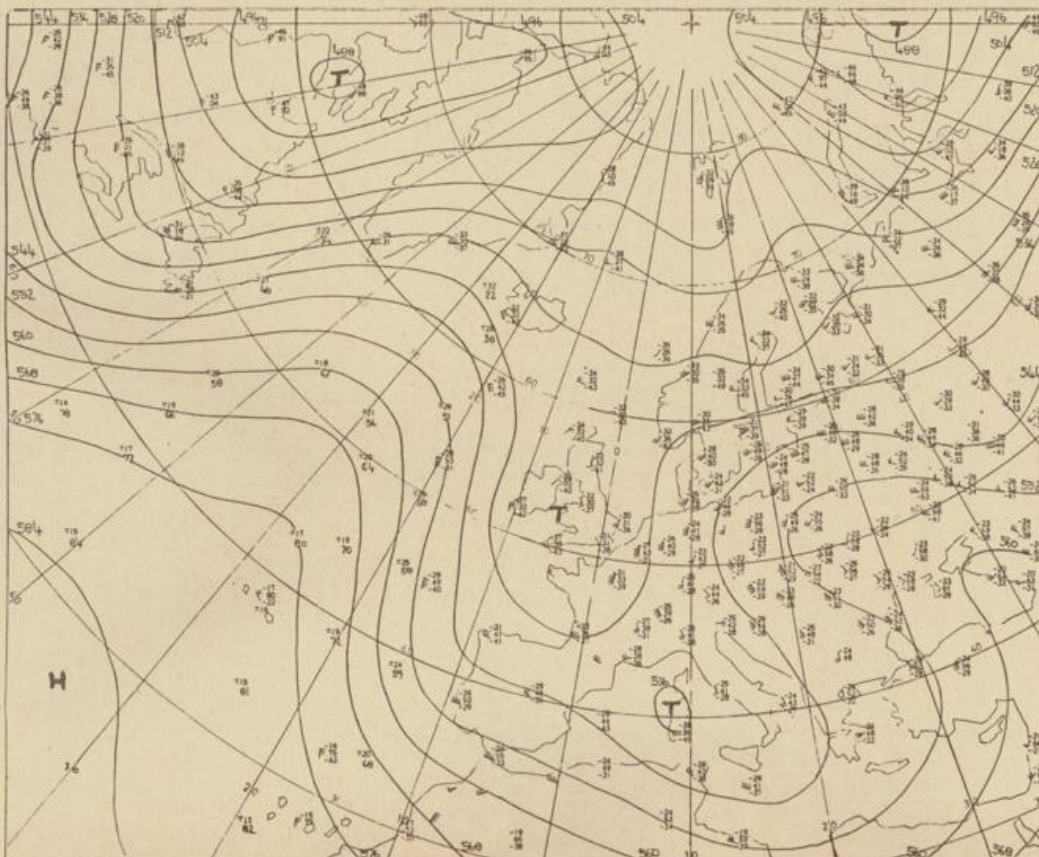
Jahrgang 1975

Montag, den 10. März 1975

Nummer 69



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
11.3. 01 Uhr



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
10.3. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen



1. Gesamtbedeckung in Achtein $\frac{4}{8}$
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.
West, 5 Knoten
4. Gegenwärtiges Wetter:
Niesel = Regen = Schnee
Schauer = Gewitter
Nebel = Dunst
Hagel
Schneestreiben
je nach Intensität mehrere Symbole bei 1, 2, 3
5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = 1, * = 2, v = 3, r = 4

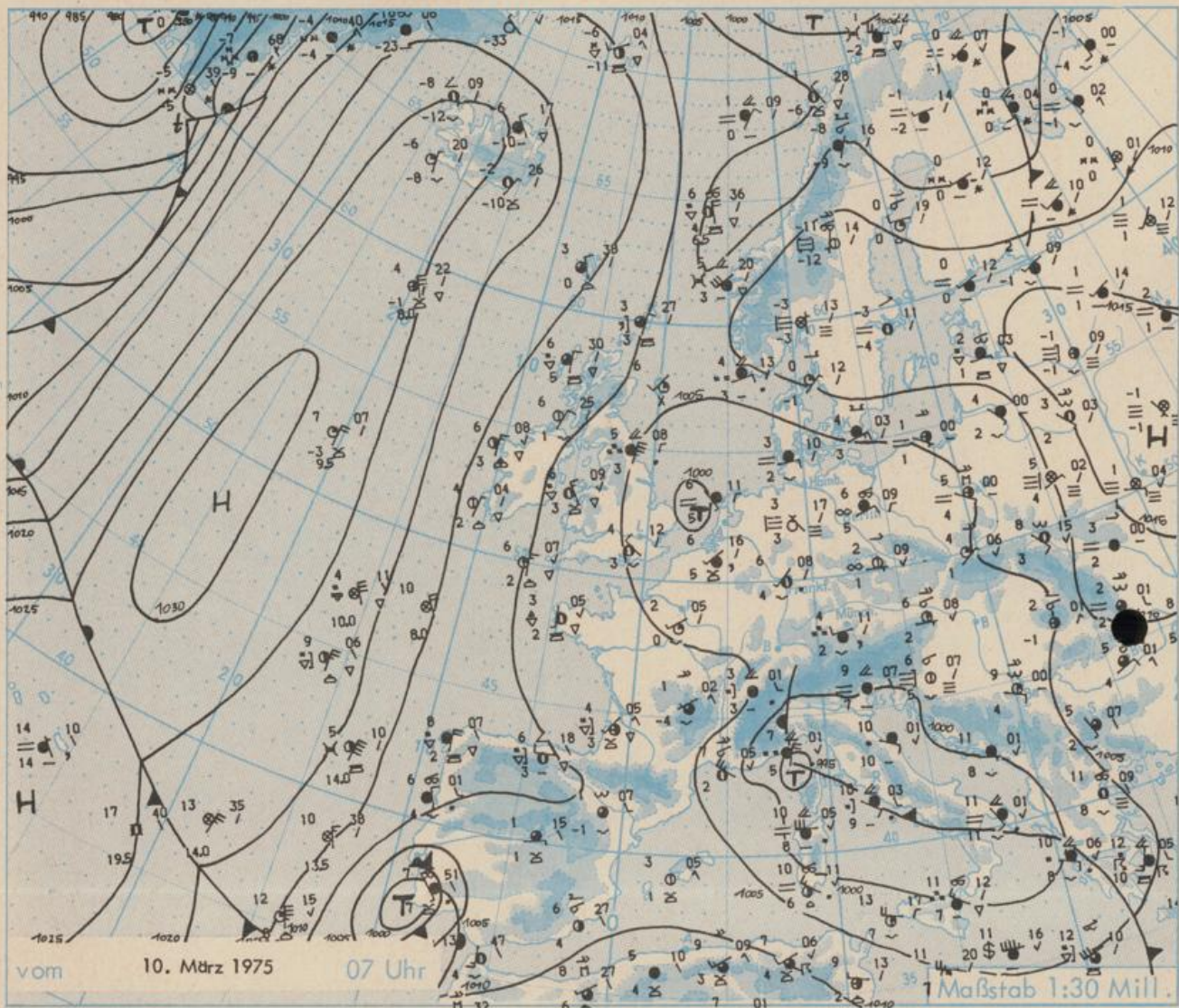
6. Lufttemperatur in ganzen Grad Celsius in 2 m Höhe über Grund. Minus 2°C = -2°C
7. Taupunkttemperatur wie 6.
8. Wassertemperatur in zehnteil Grad Celsius
9. Tiefe Wolken unterhalb 2500 m

10. Mittelhöhe Wolken zwischen 2500 und ca. 6000 m
Altostratus
Altostratus
11. Hohe Wolken oberhalb 6000 m
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

Mitteleuropa liegt im Bereich einer meridional angeordneten Tiefdruckrinne von Spitzbergen bis nach Nordafrika. Sie wird sich unter geringer Abschwächung langsam nach Osten verlagern, so daß Meeresluft polaren Ursprungs in den Westen Deutschlands und milde Luft aus dem Mittelmeer in das östliche Deutschland gelangt.

Vorhersagen, gültig von Dienstag dem 11.3.1975 früh, bis Mittwoch dem 12.3.1975 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Von gelegentlichen Auflockerungen abgesehen, überwiegend stark bewölkt bis bedeckt und zeitweise Regen oder Sprühregen, im Westen örtlich vereinzelt auch Schauer. Mittagstemperaturen in den Niederungen um 9 Grad, Tiefsttemperaturen in der Nacht zum Mittwoch um 5 Grad. Vorherrschend schwacher Wind aus unterschiedlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden meist bewölkt mit gelegentlichen Niederschlägen, im hohen Bergland als Schnee. Höchsttemperaturen in den Niederungen 6 bis 9 Grad, im Bergland in 1000 m Höhe um 2 Grad. Nachttemperaturen bei 4 Grad. Schwache nördliche Winde.

In Württemberg überwiegend stark bewölkt, höchstens geringe Auflockerung der Wolkendecke, gebietsweise leichter Regen, in den Hochlagen mit Schnee. Schwache Winde zwischen West und Nord. Mittagstemperaturen 5 bis 8 Grad, in den Hochlagen 2 bis 4 Grad. Tiefsttemperaturen in der Nacht über null Grad.

Nordbayern

Starke bis wechselnde Bewölkung und zeitweilig Regen. Tageshöchsttemperaturen um 8 Grad, in der Nacht Tiefsttemperaturen um 3 Grad. Schwacher bis mäßiger Wind aus wechselnder Richtung.

Südbayern

Stark bis veränderlich bewölkt, Berge noch häufig in Wolken. Mitunter Niederschlag, Schneefall ab 800 bis 1200 m. Mäßiger Wind aus Südwest, teilweise auch nach Ost drehend. Höchsttemperaturen 4 bis 8 Grad. Nachts kaum Frost.

Weitere Aussichten: Weiterhin unbeständig, wenig Temperaturänderung.

Wettermeldungen vom 10. März 1975 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonne- schein- gestern 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			
Kassel	158	bedeckt	still	5	4	16	11.0	5	3	6.0	-	
Gießen	186	bedeckt	W 7	6	4	14	9.0	6	6	5.1	-	
Bad Hersfeld	212	bedeckt	W 2	5	4	15	8.4	5	2	4.5	0.0	
Wasserkuppe	921	bedeckt	N 20	2	1	11	4.6	2	1	5.4	-	Reste
Kl. Feldberg/Taun.	805	bedeckt	NNW 7	1	1	10	4.8	1	1	4.9	-	
Frankfurt-Flugh.	110	bedeckt	SW 5	6	4	13	8.1	5	5	4.1	0.0	
Offenbach/Main	99	Regen	SSW 4	7	4	13	9.3	6	6	2.4	0.2	
Darmstadt	133	bedeckt	S 14	6	4	13	8.4	6	5	1.5	0.1	
Nürnberg	626	bedeckt	S 5	2	1	6	3.9	2	1	x	0.1	
Koblenz	96	bedeckt	SSW 9	7	4	13	9.1	7	x	1.7	0.0	
Bad Marienberg	547	Nieseln	still	3	2	11	5.9	3	2	3.1	0.0	
Trier-Petrisberg	265	bedeckt	SSW 7	5	4	8	6.2	5	4	0.2	1	
Deuselbach	479	bedeckt	SW 9	4	2	7	5.4	3	3	0.1	0.2	
Neustadt/Weinstr.	163	bedeckt	WNW 13	6	4	11	7.8	5	5	0.5	1	
Weinbiet	553	keine Meldung										
Selbach/Saar	431	bedeckt	WSW 5	4	3	7	5.3	4	3	x	1	
Saarbrücken-Flugh.	322	bedeckt	SW 7	5	3	8	5.9	4	4	-	1	
Öhringen	276	Nieselregen	W 7	5	4	11	7.4	5	5	2.5	0.4	
Stuttgart	305	Nieseln	SW 4	6	3	11	8.0	6	x	1.5	0.0	
Stuttgart-Echterd.	396	Nieselregen	WSW 9	4	2	11	6.4	4	4	x	0.2	
Stötten	734	Schneereggen	WNW 23	2	2	12	5.0	2	2	7.1	1	
Freudenstadt	797	bedeckt	WNW 5	1	1	5	2.9	1	0	-	3	
Königsneck	973	in Wolken	W 4	-0	-0	5	2.7	-0	-0	0.3	5	8
Ulm	522	Regen	SW 9	4	3	13	7.2	3	3	7.0	1	
Mannheim	97	bedeckt	still	7	5	11	8.4	7	6	0.9	0.2	
Karlsruhe	114	bedeckt	SSW 13	6	5	10	7.7	6	5	0.6	2	
Freiburg	269	bedeckt	NW 4	5	4	8	6.6	5	5	-	5	
Feldberg/Schw.	1486	Schneefall	WNW 7	-3	-3	1	-1.4	-3	-3	-	3	110
Konstanz	443	Regen	WSW 7	4	3	13	6.8	4	3	4.7	6	
Friedrichshafen	401	Regen	W 11	4	3	12	6.9	4	3	4.4	11	
Würzburg	259	Regen	NW 16	6	4	14	8.0	6	5	5.4	0.0	
Bad Kissingen	224	bedeckt	SSE 2	6	3	14	8.0	6	3	6.6	-	
Bamberg	239	bedeckt	SSE 4	3	3	15	6.7	1	-0	7.4	0.0	
Coburg	337	bedeckt	S 2	2	2	14	7.1	1	-1	7.5	-	
Hof	567	wolkig	NW 9	3	2	12	5.8	1	-1	5.1	-	
Nürnberg-Flugh.	319	Regen	NW 7	6	4	15	8.8	5	3	6.7	0.4	
Weiden	438	bedeckt	still	2	2	14	6.6	2	0	2.6	-	
Ansbach	413	Regen	WNW 7	5	4	14	7.1	5	4	6.2	0.4	
Weissenburg/Bay.	422	Regen	W 5	5	4	16	7.7	5	3	5.1	3	
Regensburg	376	bedeckt	NW 5	6	4	16	8.3	6	5	4.1	-	
Augsburg	477	Regen	W 16	4	3	15	7.5	4	4	4.1	0.3	
München-Riem	529	Regen	W 18	4	2	14	8.6	3	3	0.7	3	
Mühldorf	401	bedeckt	W 11	6	3	11	6.6	6	4	0.3	-	
Passau	409	bedeckt	SSW 4	6	5	15	10.4	4	4	1.1	-	
Gr. Falkenstein	1307	heiter	SE 11	2	1	10	5.8	2	-1	4.4	-	120
Kaiserslautern	705	bedeckt	ESE 5	2	1	13	5.8	2	2	6.3	2	
Oberrad	810	Regen	S 4	1	1	13	5.7	1	1	6.6	2	
Garmisch-Partenk.	719	Regen	still	3	2	16	6.1	3	1	2.9	2	
Zugspitze	2960	Schneefall	ESE 11	-9	-9	-5	-7.2	-9	x	1.2	2	427
Hohenpeißenberg	977	Schneefall	WSW 18	-0	-0	13	6.4	-1	-1	0.2	2	1
Wendelstein	1832	Schneefall	NW 14	-4	-4	7	2.9	-4	-5	4.4	2	45
Berchtesgaden	542	bedeckt	still	5	3	18	8.2	5	3	6.1	-	

Auskünfte und Beratungen erteilen:

Land Hessen
Wetteramt **Frankfurt**
6050 Offenbach/Main
Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062408

Land Baden-Württemberg Ostteil
Wetteramt **Stuttgart**
7000 Stuttgart 1
Alexanderstr. 112
Tel. (0711) 247351

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 10. März 1975 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenschein- gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				in 2m Höhe	Tau- punkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Berlin	50	wolkig	NNE 7	4	3	12	7.0	3	-2	4.3	-	
Schleswig	43	bedeckt	E 14	3	2	9	5.7	3	3	1.4	-	
Hamburg	16	heiter	ENE 2	3	2	14	8.0	3	1	2.2	-	
Bremen	3	bedeckt	WNW 2	5	4	14	9.6	5	3	2.2	0.0	
Hannover	55	wolkenlos	NW 4	3	3	14	8.2	3	0	1.6	-	
Essen	154	bedeckt	S 5	6	3	10	7.5	5	3	0.6	0.0	

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	Gewitter	SSW 27	12	15	Paris	wolkig	SW 7	4	8
Bukarest	wolkig	ENE 7	5	23	Rom	bedeckt	ESE 16	10	16
Kopenhagen	heiter	NE 14	3	9	Stockholm	bedeckt	still	-3	6
London	bedeckt	NW 16	4	7	Warschau	wolkig	ESE 5	5	14
Madrid	wolkig	E 7	1	11	Wien	heiter	E 2	6	17
Moskau	bedeckt	NW 7	1	2	Zürich	bedeckt	WSW 4	3	9

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	736.8	751.6	1002.0	Gießen	6.6	6.8	6.8	5.6
Trier	273	727.7	752.4	1003.1	Trier	5.6	5.7	6.6	6.3
Offenbach	102	742.6	751.9	1002.4	Geisenheim	6.0	6.3	6.1	5.6
Bamberg	243	729.3	751.5	1001.9	Würzburg	6.7	7.1	6.5	6.0
Saarbrücken-Flugh.	334	722.4	752.5	1003.3	Mannheim	6.5	6.7	6.6	6.0
Nürnberg	312	723.0	751.0	1001.2	Stuttgart-Hohenheim	5.1	6.4	6.5	6.1
Stuttgart	297	725.6	752.3	1003.0	Weißenburg	5.6	5.9	5.6	4.6
Freiburg	300	725.6	752.7	1003.5	Freiburg	5.7	6.4	7.1	7.1
München-Riem	529	704.8	752.0	1002.6	München-Riem	5.0	4.4	4.4	3.8
Berchtesgaden	537	703.7	751.4	1001.7	Müldorf	5.5	5.5	5.1	4.6

Astronomische Daten für den

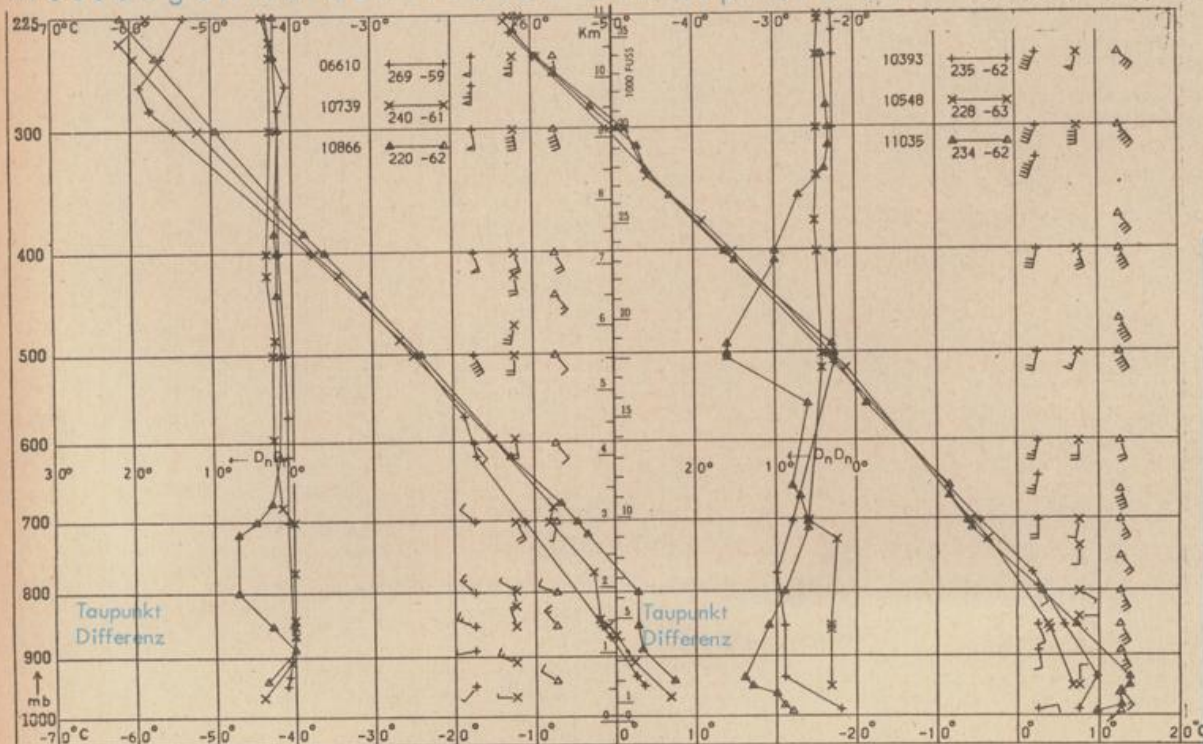
11. März 1975

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	06.49	18.22	05.48	17.13	Nürnberg	06.40	18.13	05.38	17.05
Freiburg	06.52	18.27	05.40	17.19	Stuttgart	06.47	18.21	05.45	17.13
München	06.37	18.12	05.35	17.04	Trier	06.57	18.30	05.56	17.21

Mondphase

2 Tage vor Neumond

Messungen in der freien Atmosphäre am 10. März 1975 01 Uhr MEZ



Kenn-
ziffer

Stat

06610

Payerne

10739

Stuttgart

10866

München

10393

Lindenberg

10548

Meiningen

11035

Wien

Bemerkungen :