

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

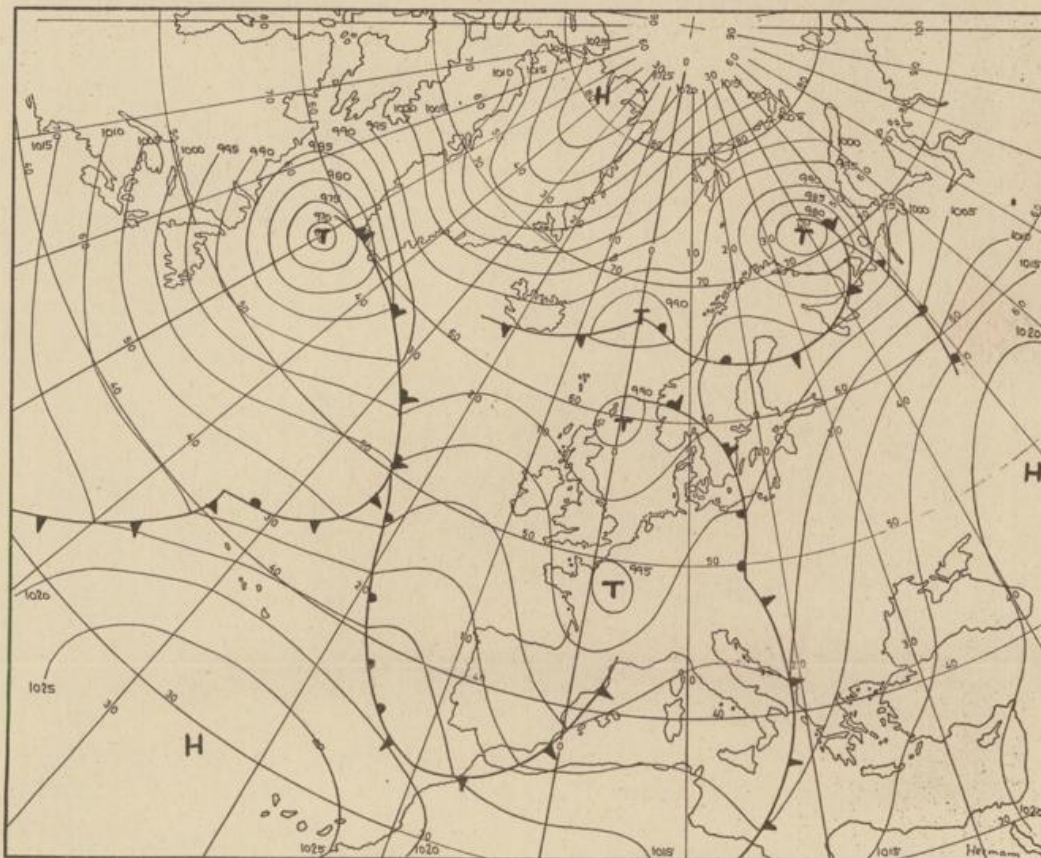
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

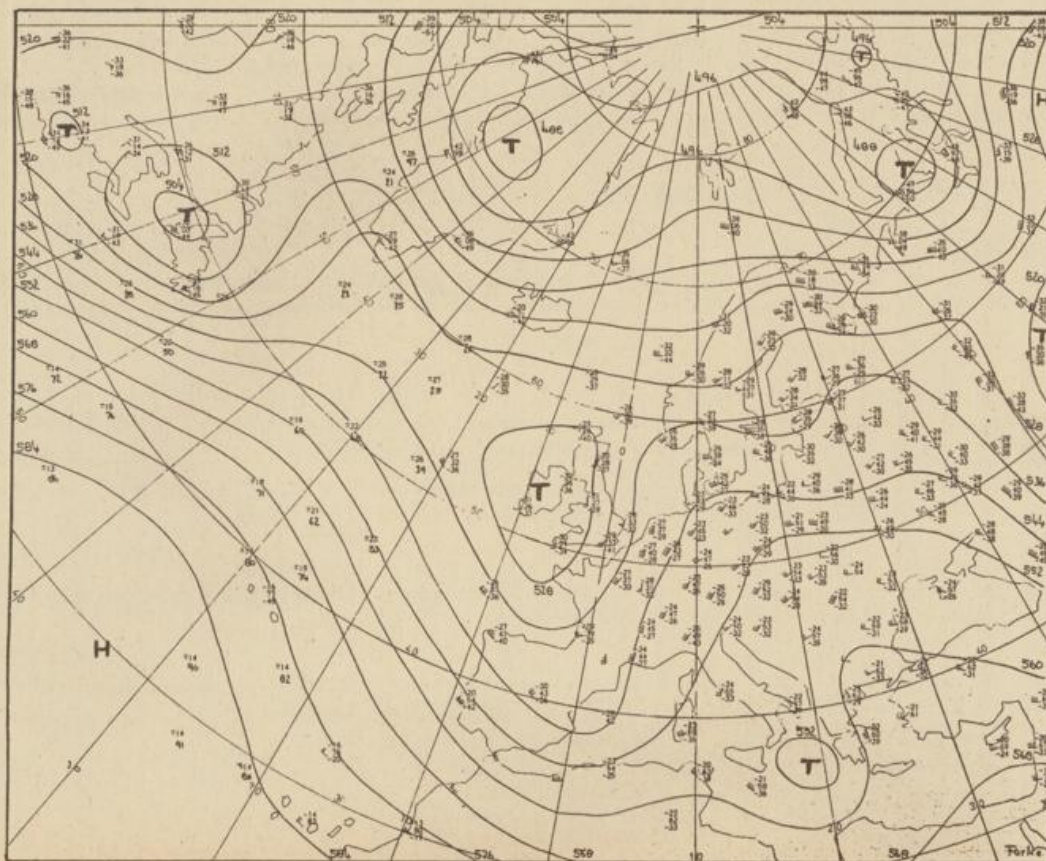
Jahrgang 1975

Dienstag, den 4. März 1975

Nummer 63



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
5.3. 01 Uhr



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
4.3. 01 Uhr

16 Deutscher Wetterdienst
731 Agrarmet. Forschungsst.

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung
in Achteln $\frac{\square}{\square}$ = 4/8
2. Windrichtung
in 360 Grad Einteilung
Wind aus Ost (E)

3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
4. Gegenwärtiges Wetter:
Niedeln = Regen = Schnee
Schauer = Gewitter
Nebel = Dunst
Hagel = Schneestreiben
je nach Intensität mehrere
Symbole bei \uparrow = \uparrow = \uparrow

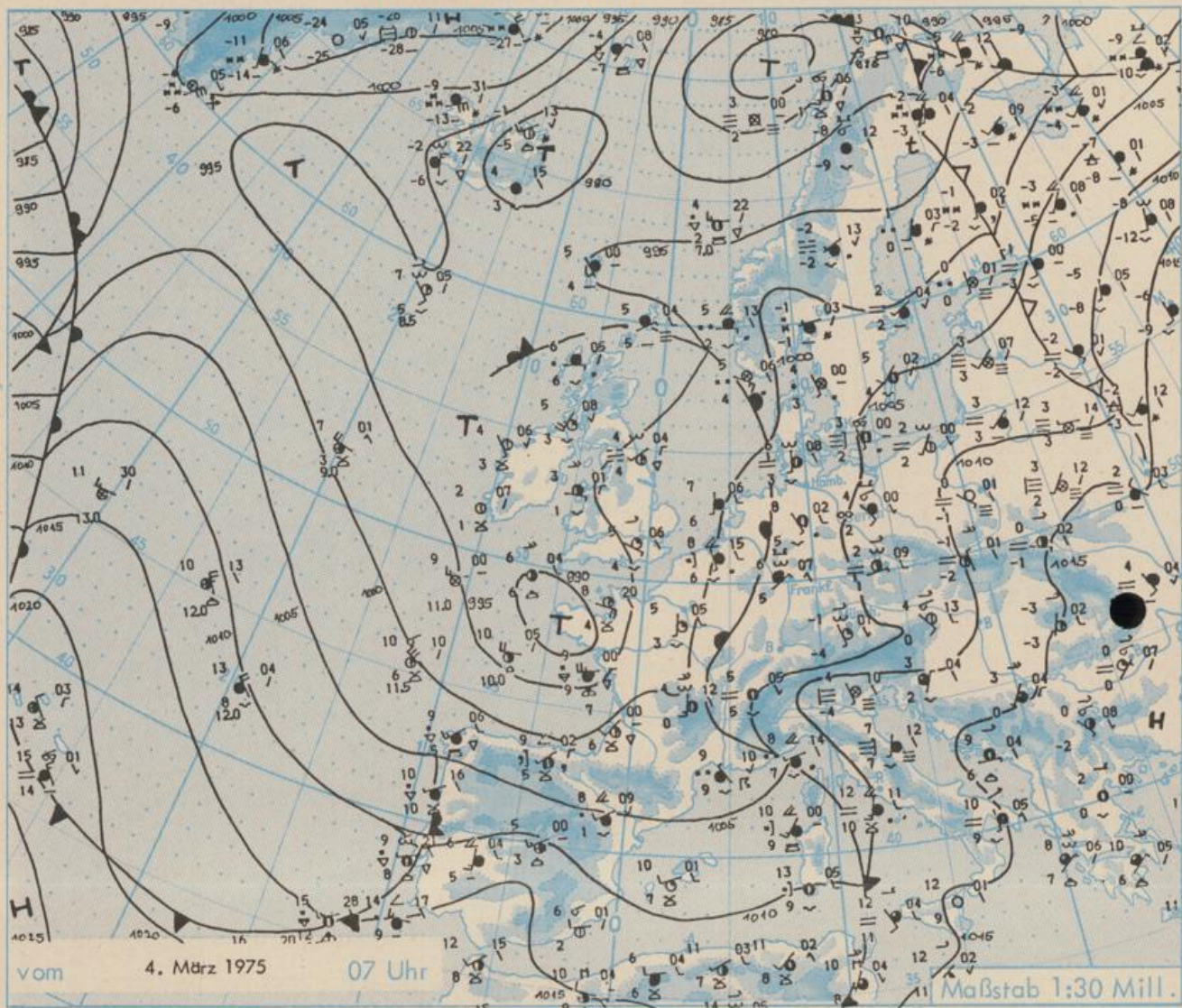
5. Wetterverlauf von 01-07 h
 \uparrow = \uparrow = \uparrow = \uparrow = \uparrow = \uparrow = \uparrow
6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund. Minus 2°C = -2°C
7. Taupunkttemperatur
wie 6.

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

10. 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
 \uparrow = 12 zehnteil 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

Das am 3. März 1975 07 Uhr im Seegebiet südwestlich von Irland gelegene Sturmtief hat sich am Montag in der zweiten Tageshälfte in 2 Kerne gespalten. Der nördliche Kern wandert zur Nordsee, der südliche von der Bretagne nach Osten. Er wird am 5. März 1975 01 Uhr bei Paris erwartet. Der von der Deutschen Bucht über Mitteleuropa und das Mittelmeer hinweg bis nach Algerien reichende Tiefausläufer, der zur Zeit auch Rheinland-Pfalz und dem Saarland Regen bringt, kommt wahrscheinlich nur langsam nach Osten voran. Ihm folgt von Süden verhältnismäßig milde Meeresluft.

Vorhersagen, gültig von Mittwoch, den 5.3.1975 früh, bis Donnerstag, den 6.3.1975 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wechselnd bewölkt mit gelegentlichen Aufheiterungen. Örtlich, meist schauerartiger Regen. Mild. Mittagstemperaturen in den Niederungen um 13 Grad, im höheren Bergland bei 8 bis 9 Grad. Nachts in allen Höhen frostfrei. Schwacher, gelegentlich auflebender Wind aus Süd bis Südwest.

Baden-Württemberg

In Baden meist starke Bewölkung und strichweise Regenfälle. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen 11 bis 15 Grad, im Bergland um 6 Grad. Nächtl. Tiefstwerte um 6 Grad. Schwache, zeitweilig auffrischende Winde aus Süd bis Südwest.

In Württemberg meist wechselnd bewölkt mit einzelnen Schauern. Tageshöchsttemperaturen zwischen 10 und 15 Grad, örtlich auch noch darüber. Schwache Winde aus Südwest. Nächtl. Tiefsttemperaturen um 6 Grad.

Nordbayern

Wechselnd, zeitweise stärkere Bewölkung. Einzelne Regenfälle oder Schauer. Höchsttemperaturen 8 bis 13 Grad, in den Mittelgebirgen um 5 Grad. Tiefsttemperaturen nachts 3 bis 7 Grad. Meist schwache Luftbewegung.

Südbayern

Örtlich Frühnebel. Nach dessen Auflösung veränderliche Bewölkung, aber nur vereinzelt Regen. Höchsttemperaturen im Durchschnitt bei 10, in 1500 m um 3 Grad. Tiefsttemperaturen 4 bis null Grad. Schwacher bis mäßiger Wind aus Südost bis Südwest.

Weitere Aussichten:

Leicht unbeständig und mild.

Wettermeldungen vom 4. März 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			
Kassel	158	bedeckt	still	5	3	14	9.2	5	2	4.8	0.0	
Gießen	186	bedeckt	still	6	4	12	9.4	6	2	3.9	0.1	
Bad Hersfeld	212	bedeckt	NE 2	3	2	14	8.0	2	-0	6.1	0.0	
Wasserkuppe	921	bedeckt	E 13	5	1	8	4.0	3	-1	6.3	-	Reste
Kl. Feldberg/Taun.	805	bedeckt	WNW 4	4	3	7	4.2	4	-0	2.9	-	
Frankfurt-Flugh.	110	bedeckt	NE 7	6	5	15	10.1	5	1	4.2	0.1	
Offenbach/Main	99	bedeckt	still	7	5	15	10.7	6	3	5.6	0.0	
Darmstadt	133	Regen	NNE 11	9	5	15	10.5	9	4	6.3	0.0	
Nürnberg	626	Regen	SSE 18	5	5	10	6.0	4	4	x	2	
Koblenz	96	wolkig	SSW 7	10	7	13	10.4	9	x	6.7	-	
Bad Marienberg	547	bedeckt	still	5	3	9	6.0	5	3	4.3	0.1	
Trier-Petrisberg	265	Regen	SSE 5	6	6	12	8.6	6	4	4.4	3	
Deuselbach	479	bedeckt	S 11	6	5	8	7.0	5	4	5.7	1	
Neustadt/Weinstr.	163	bedeckt	NW 4	8	5	13	8.8	8	6	4.7	0.2	
Weinbiet	553	keine Meldung										
Selbach/Saar	431	bedeckt	N 2	5	4	10	7.1	5	3	x	1	
Saarbrücken-Flugh.	322	wolkig	still	6	4	12	8.0	5	3	3.2	0.4	
Öhringen	276	bedeckt	ENE 2	5	3	15	8.4	5	1	4.3	0.1	
Stuttgart	305	bedeckt	SW 4	8	4	16	10.4	7	x	3.2	0.0	
Stuttgart-Echterd.	396	wolkig	NW 5	6	3	13	8.1	4	2	x	0.1	
Sittgen	734	bedeckt	SW 7	6	-2	x	7.6	4	3	4.0	0.1	
Freseniusstadt	797	bedeckt	N 2	4	3	10	6.1	4	2	1.9	0.1	
Klippeneck	973	bedeckt	ESE 13	4	-3	10	6.2	3	0	4.2	0.0	
Ulm	522	bedeckt	NW 4	2	1	13	8.1	2	-0	5.7	0.0	
Mannheim	97	bedeckt	W 5	9	5	16	10.1	7	4	5.6	0.1	
Karlsruhe	114	bedeckt	still	6	6	13	8.1	5	3	2.4	3	
Freiburg	269	bedeckt	SSW 7	7	6	15	11.0	7	6	3.6	0.5	
Feldberg/Schw.	1486	bedeckt	S 22	2	-4	3	2.2	2	-0	3.9	-	120
Konstanz	443	bedeckt	WNW 5	5	3	17	9.5	4	3	5.7	-	
Friedrichshafen	401	bedeckt	NE 4	5	1	17	10.5	5	1	7.2	-	
Würzburg	259	bedeckt	N 4	2	1	15	8.6	2	1	6.6	-	
Bad Kissingen	224	bedeckt	still	3	0	14	8.5	3	1	8.1	-	
Bamberg	239	heiter	still	-2	-3	14	7.0	-2	-3	7.2	-	
Coburg	337	heiter	E 2	1	0	13	7.3	1	-3	7.7	-	
Hof	567	heiter	SE 7	1	-0	11	5.7	0	-3	8.8	-	Reste
Nürnberg-Flugh.	319	bedeckt	still	-1	-1	14	6.5	-1	-3	6.1	-	
Weiden	438	heiter	WNW 2	1	0	13	6.6	1	-2	6.8	-	
Ansbach	413	bedeckt	still	0	-1	14	6.4	0	-2	4.7	-	
Weissenburg/Bay.	422	bedeckt	still	-1	-2	15	7.0	-1	-3	7.5	-	
Regensburg	376	wolkig	W 2	-0	-1	13	6.1	-1	-3	7.1	-	
Augsburg	477	bedeckt	S 9	1	0	15	8.0	1	-1	8.2	-	
München-Riem	529	heiter	SSE 7	-1	-4	14	6.0	-2	-5	7.6	-	
Mülldorf	401	heiter	WSW 2	-1	-1	14	6.4	-1	-4	7.2	-	
Passau	409	heiter	ENE 4	-0	-1	15	6.1	-1	-3	7.9	-	
Garmisch-Parten.	1307	heiter	S 11	3	-4	9	4.4	3	-2	7.7	-	130
Klostermünster	705	wolkig	ESE 5	-0	-2	13	5.1	-0	-2	8.3	0.1	
Oberstdorf	810	bedeckt	SSE 4	1	-1	13	3.8	-0	-3	7.5	0.1	
Garmisch-Partenk.	719	wolkig	W 2	-1	-4	15	4.1	-1	-4	8.5	-	Reste
Zugspitze	2960	wolkig	SE 16	-7	-15	-4	-6.0	-8	x	8.8	-	435
Hohenpeißenberg	977	bedeckt	S 20	6	-5	9	7.4	5	1	8.4	2	
Wendelstein	1832	heiter	SSW 52	1	-11	5	2.8	1	-1	6.9	-	55
Berchtesgaden	542	heiter	still	-1	-2	16	5.4	-1	-4	8.7	-	

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:

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 4. März 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	heiter	ESE 9	3	1	13	8.8	3	-3	6.6	0.4	
Schleswig	43	bedeckt	S 9	6	3	8	7.4	6	5	-	0.5	
Hamburg	16	bedeckt	SSE13	6	4	12	8.2	5	2	0.2	0.1	
Bremen	3	bedeckt	S 5	7	5	13	9.0	6	4	0.5	0.1	
Hannover	55	bedeckt	SSE11	8	5	14	9.1	6	3	2.4	0.2	
Essen	154	bedeckt	SSE11	8	6	13	10.1	8	7	4.7	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	wolkig	NE 9	10	15	Paris	heiter	S 11	5	10
Bukarest	heiter	NE 2	-0	17	Rom	bedeckt	S 23	12	15
Kopenhagen	wolkig	SSE 7	4	7	Stockholm	heiter	NE 9	4	2
London	heiter	ESE 5	5	13	Warschau	wolkenlos	SE 11	4	12
Madrid	wolkig	WSW29	5	12	Wien	heiter	SE 18	4	14
Moskau	bedeckt	S 14	-6	-2	Zürich	bedeckt	still	5	14

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	737.6	752.5	1003.3	Gießen	5.2	5.4	5.1	4.3
Trier	273	726.8	751.3	1001.6	Trier	6.2	6.0	5.6	5.3
Offenbach	102	742.5	751.6	1002.4	Geisenheim	5.0	5.5	5.0	4.8
Bamberg	243	730.7	753.4	1004.4	Würzburg	4.5	5.2	4.8	5.0
Saarbrücken-Flugh.	334	721.4	751.3	1001.6	Mannheim	6.0	5.9	5.0	4.5
Nürnberg	312	724.0	752.8	1003.6	Stuttgart-Hohenheim	4.4	5.5	5.2	5.0
Stuttgart	297	724.2	750.7	1000.8	Weißenburg	2.6	3.7	3.9	3.4
Freiburg	300	724.2	751.1	1001.3	Freiburg	6.3	6.9	6.0	5.8
München-Riem	529	705.2	753.3	1004.3	München-Riem	0.7	1.8	2.7	3.0
Berchtesgaden	537	705.3	754.3	1005.6	Mühdorf	2.4	3.4	3.6	3.5

Astronomische Daten für den

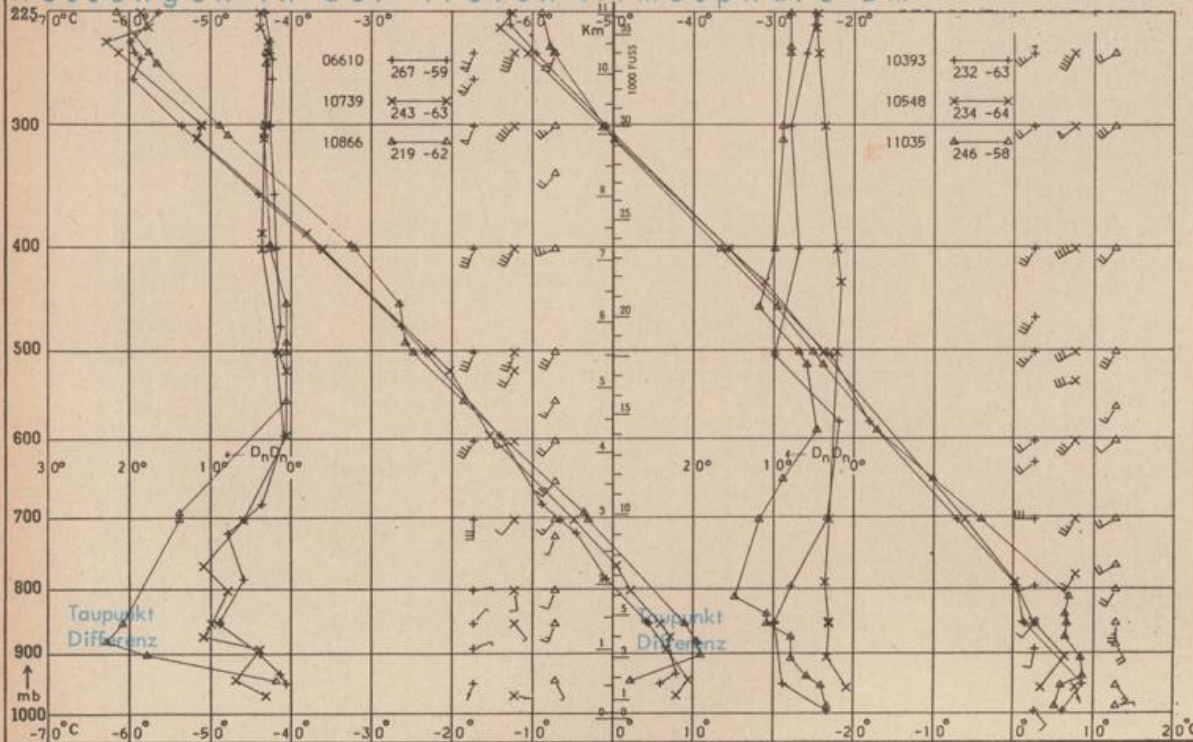
5. März 1975

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	07.02	18.13	02.33	11.02	Nürnberg	06.52	18.05	02.18	10.58
Freiburg	07.04	18.19	02.29	11.15	Stuttgart	06.59	18.13	02.26	11.06
München	06.49	18.04	02.14	11.00	Trier	07.10	18.21	02.41	11.10

Mondphase

1 Tag nach letztem Viertel

Messungen in der freien Atmosphäre am 4. März 1975 01 Uhr MEZ



Kennziffer	Station
10338	Hannover
10410	Essen
06447	Uccle/Brüssel
10739	Stuttgart
10866	München
11520	Libus/Prog

Bemerkungen:

- Beachte folgende Änderungen:
- 06610 Payeme
 - 10739 Stuttgart
 - 10866 München
 - 10393 Lindenberg
 - 10548 Meiningen
 - 11035 Wien