

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

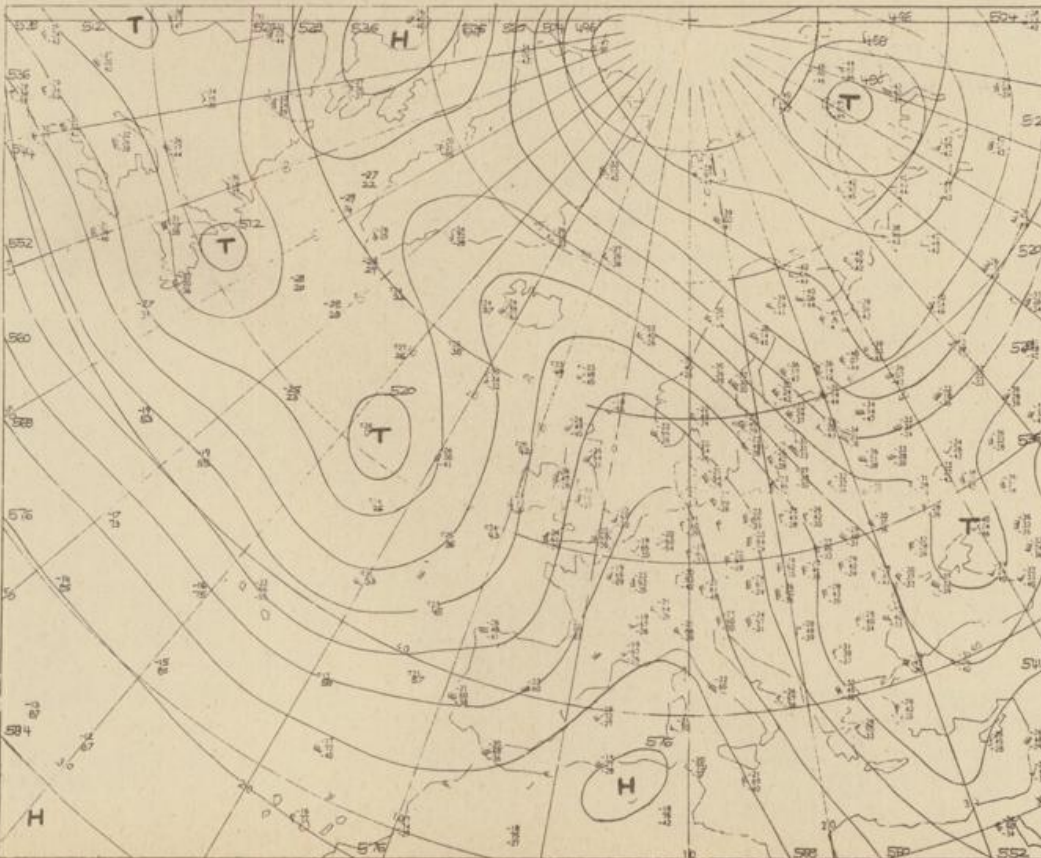
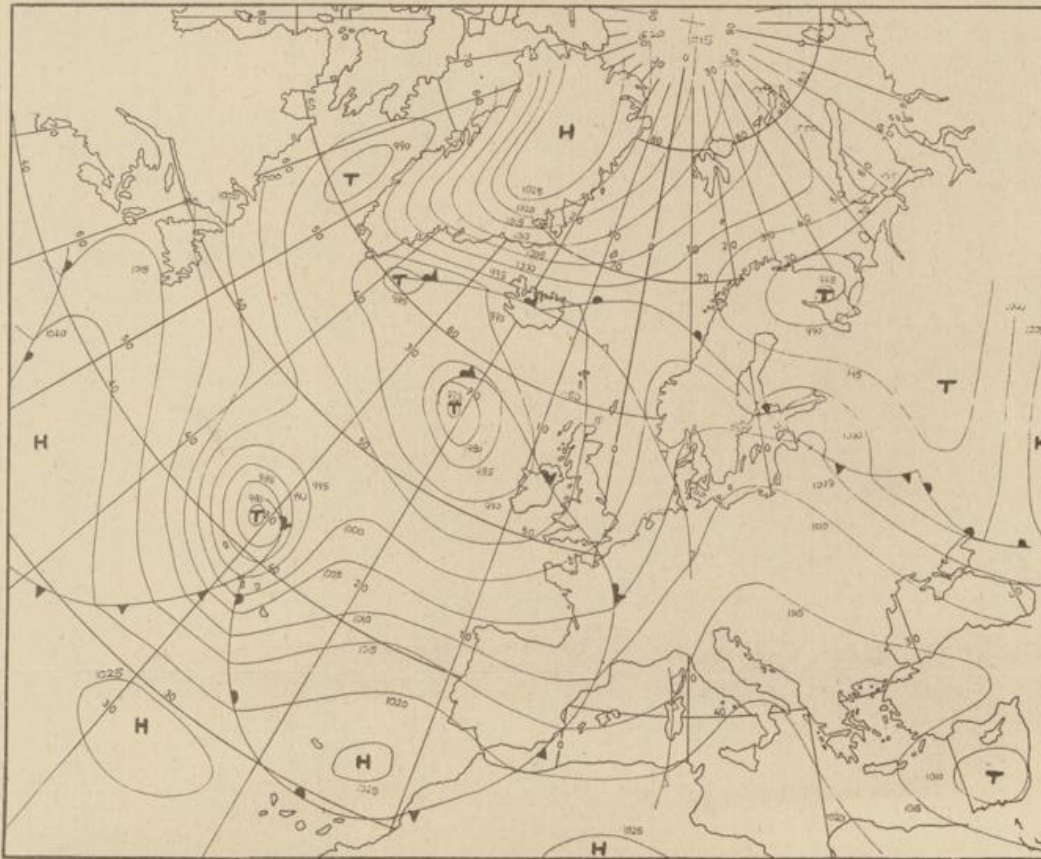
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

Jahrgang 1975

Sonnabend, den 1. März 1975

Nummer 60



7311 Agrarmet. Forschungsst.
Deutscher Wetterdienst

Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
2.3. 01 Uhr

Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
1.3. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

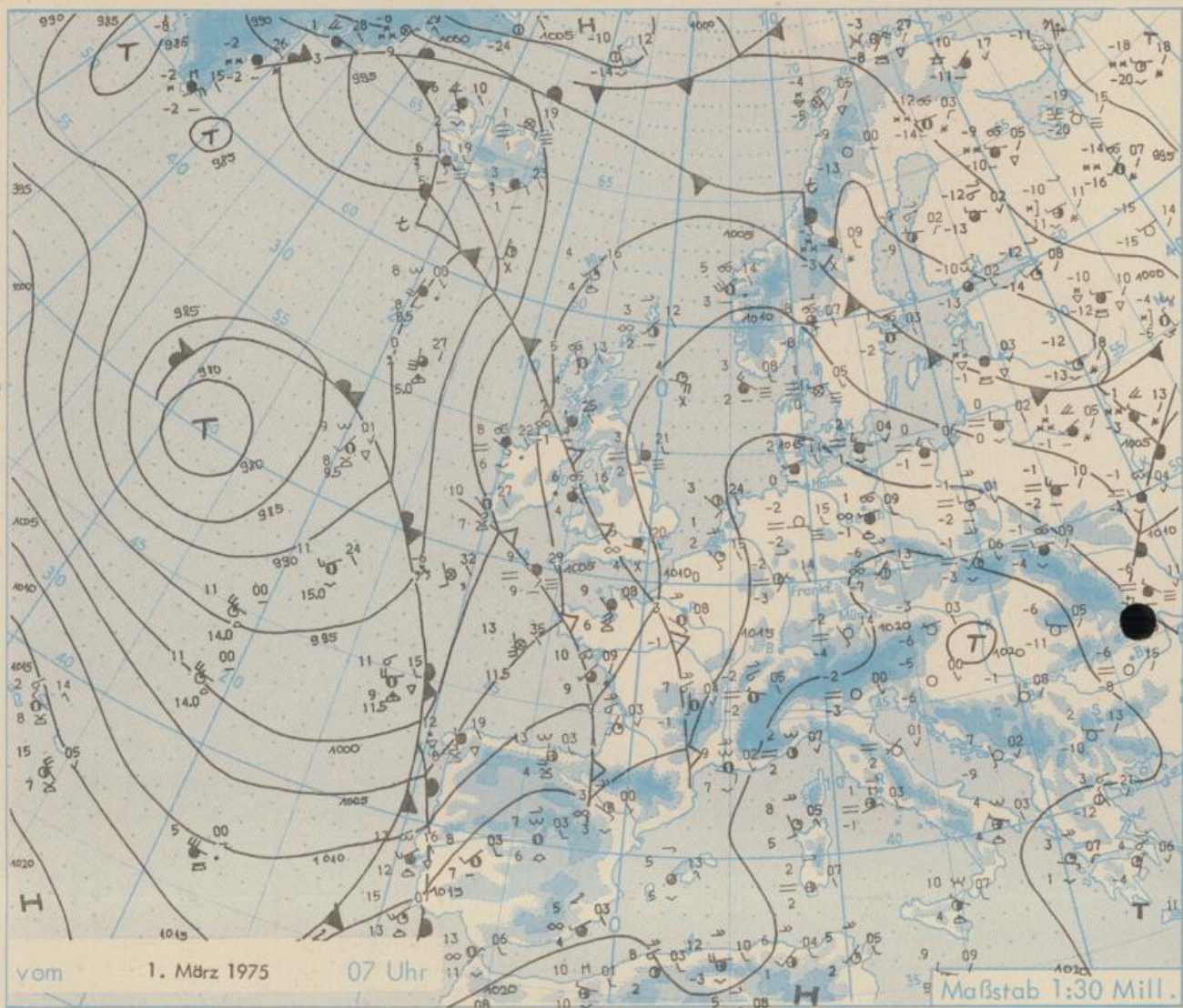
Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schemata einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung in Achteln = 4/8
2. Windrichtung in 360 Grad-Einstellung
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:
Niesel = Regen = Schnee
Schauer Gewitter
Nebel oder Dunst
Hagel Schneestrießen
je nach Intensität mehrere Symbole bei *
5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = 1 * = 2 * = 3 * = 4 * = 5 * = 6 *
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. Mittelhohe 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 zehntel 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

Der über die Alpen zur Nordsee gerichtete Keil des kräftigen Hochs mit dem Schwerpunkt über Tunesien wird von Westen weiter abgebaut. So können allmählich, wenn auch in abgeschwächter Form, die über Frankreich nach Nordosten ziehenden atlantischen Tiefausläufer auf Deutschland übergreifen.

Vorhersagen, gültig von Sonntag, den 2.3.1975 früh, bis Montag, den 3.3.1975 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

In den Morgenstunden dunstig, sonst -von gelegentlichen Aufheiterungen abgesehen- veränderlich bewölkt, aber überwiegend niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen 11 bis 16 Grad. Tiefsttemperaturen in der Nacht zum Montag 1 bis 6 Grad. Allgemein schwacher Wind aus südwestlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden teils heiter, teils wolkig, später insgesamt bewölkt aber im wesentlichen trocken. Höchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 12 und 16 Grad, im Bergland um 9 Grad. Nachttemperaturen zum Montag um 5 Grad. Schwache bis mäßige südliche Winde.

In Württemberg teilweise noch sonnig, dann aber zunehmend wolkiger und später auch strichweise etwas Regen. Schwache Winde aus Süd. Tageshöchsttemperaturen 10 bis 15 Grad. In der Nacht frostfrei.

Nordbayern

Heiter bis wolkig. Später von Westen Bewölkungszunahme, im wesentlichen trocken. Höchsttemperaturen 8 bis 12 Grad, in den Mittelgebirgen um plus 6 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen 2 bis 6 Grad. Schwache bis mäßige Winde aus Süd bis Südwest.

Südbayern

Heiter bis wolkig und trocken. Berge frei. Schwacher bis mäßiger, im Hochgebirge frischer Wind aus West bis Südwest. Höchsttemperaturen um 10 Grad. Nachts nur geringer Frost.

Weitere Aussichten: Leicht unbeständig und mild.

Wettermeldungen vom 1. März 1975 7 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				in 2m.Höhe	Tau-punkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Kassel	158	wolkenlos	still	-3	-4	11	2.5	-3	-5	9.0	-	
Gießen	186	wolkenlos	NNE 4	-4	-4	11	2.3	-4	-7	9.1	-	
Bad Hersfeld	212	wolkenlos	still	-6	-7	12	1.4	-6	-8	9.1	-	
Wasserkuppe	921	wolkenlos	SSW16	1	-7	8	3.0	-0	-7	10.2	-	Reste
Kl. Feldberg/Taun.	805	heiter	SE 18	2	-5	8	3.5	1	-5	9.8	-	Reste
Frankfurt-Flugh.	110	heiter	NNE 4	-2	-3	12	2.1	-2	-7	8.5	-	
Offenbach/Main	99	heiter	ENE 4	-1	-3	11	3.0	-1	-4	8.9	-	
Darmstadt	133	heiter	S 11	-1	-3	12	5.2	-1	-5	9.2	-	
Nürnberg	626	heiter	SE 14	3	-0	9	4.5	0	-3	x	-	
Koblenz	96	heiter	SSW 14	-1	-3	13	4.8	-1	x	8.2	-	
Bad Marienberg	547	wolkenlos	ESE 5	2	-2	10	4.9	1	-3	10.0	-	Reste
Trier-Petrisberg	265	heiter	NE 5	-2	-3	11	3.6	-2	-4	7.8	-	
Deuselbach	479	heiter	NW 7	3	-1	11	4.2	2	-2	8.9	-	
Neustadt/Weinstr.	163	heiter	WNW4	-1	-3	10	3.3	-1	-4	8.7	-	
Weinbiet	553	keine Meldung										
Selbach/Saar	431	heiter	NE 11	-1	-2	11	2.5	-1	-3	x	-	
Saarbrücken-Flugh.	322	heiter	ENE 11	2	-1	11	5.5	1	-3	8.6	-	
Öhringen	276	heiter	NE 5	-1	-3	11	3.4	-1	-6	9.3	-	
Stuttgart	305	heiter	SSW 5	0	-3	12	5.1	0	x	8.7	-	
Stuttgart-Echterd.	396	heiter	still	-4	-5	12	2.8	-4	-5	x	-	
Stötten	734	heiter	SE 16	3	-5	10	5.2	1	-1	9.4	-	Reste
Frankfurt	797	heiter	SSW 4	2	-4	11	5.0	-1	-4	9.3	-	5
Kilbingerneck	973	heiter	SSE 13	2	-4	12	6.4	0	-4	8.9	-	
Ulm	522	heiter	NNW4	-4	-4	11	3.0	-4	-7	9.4	-	Reste
Mannheim	97	heiter	still	-2	-3	12	2.8	-2	-5	8.1	-	
Karlsruhe	114	heiter	N 5	-3	-4	13	3.8	-4	-6	8.8	-	
Freiburg	269	heiter	still	2	-3	14	7.5	1	-4	7.8	-	
Feldberg/Schw.	1486	heiter	S 25	5	-12	5	4.2	4	-7	7.4	-	130
Konstanz	443	heiter	W 5	-1	-1	10	3.9	-1	-4	8.5	-	
Friedrichshafen	401	wolkig	NNE 5	-2	-4	10	2.6	-2	-5	8.2	-	
Würzburg	259	wolkenlos	still	-4	-5	12	3.4	-4	-7	9.4	-	
Bad Kissingen	224	wolkenlos	N 4	-4	-4	11	1.6	-4	-5	9.1	-	
Bamberg	239	wolkenlos	still	-7	-8	11	-0.5	-7	-8	8.6	-	
Coburg	337	wolkenlos	still	-4	-5	9	1.2	-4	-7	9.2	-	
Hof	567	heiter	SE 7	-6	-8	9	-0.0	-7	-9	8.6	-	4
Nürnberg-Flugh.	319	heiter	E 4	-6	-7	9	0.1	-6	-7	9.7	-	
Weiden	438	heiter	still	-5	-6	9	0.2	-5	-7	9.0	-	2
Ansbach	413	wolkenlos	still	-4	-4	11	2.2	-4	-6	9.4	-	
Weissenburg/Bay.	422	wolkenlos	W 2	-3	-4	11	2.0	-3	-7	8.8	-	
Regensburg	376	wolkenlos	still	-4	-5	11	1.8	-4	-7	9.3	-	
Augsburg	477	heiter	S 2	-2	-3	12	4.2	-2	-4	9.4	-	
München-Riem	529	wolkenlos	SSE 7	-2	-4	10	1.9	-4	-7	9.5	-	
Mühlhof	401	wolkenlos	still	-3	-3	10	1.6	-3	-6	9.2	-	
Passau	409	heiter	ENE 5	-4	-5	9	0.2	-4	-6	8.8	-	
Gr. Falkenstein	1307	wolkenlos	SSW 5	-1	-17	5	-0.8	-3	-9	10.3	-	140
Kronach	705	heiter	SE 7	-3	-5	13	3.0	-3	-5	9.8	-	Reste
Oberstdorf	810	heiter	S 2	-4	-5	15	2.8	-4	-7	8.8	-	Reste
Garmisch-Partenk.	719	wolkenlos	still	-5	-6	12	1.2	-5	-7	9.7	-	Reste
Zugspitze	2960	heiter	WSW38	-4	-12	-5	-6.1	-6	x	11.0	-	450
Hohenpeißenberg	977	heiter	ENE 18	4	-8	10	5.2	3	-2	10.0	-	4
Wendelstein	1832	heiter	WSW16	4	-12	2	0.0	0	-3	9.8	-	80
Berchtesgaden	542	heiter	SW 4	-4	-5	11	1.6	-4	-7	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 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) 31 51 1

Land Bayern Südteil
Wetteramt **München**
8000 München 2
Bavariaring 10/III
Tel. (089) 5301 23

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 1. 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	Tau-punkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Berlin	50	bedeckt	W 13	3	-2	6	2.4	1	-5	3.5	-	
Schleswig	43	bedeckt	WSW 9	2	-0	6	3.8	2	2	-	6	
Hamburg	16	bedeckt	still	2	1	6	3.6	2	2	-	-	
Bremen	3	wolkenlos	ESE 9	-0	-1	7	4.4	-2	-4	1.9	-	
Hannover	55	wolkenlos	E 9	-2	-2	6	0.9	-3	-7	2.9	-	
Essen	154	heiter	SSE16	6	-1	12	6.2	4	-1	8.5	-	

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	heiter	NNE 7	4	8	Paris	heiter	ESE 7	3	14
Bukarest	wolkenlos	still	-6	11	Rom	wolkig	ENE 7	1	11
Kopenhagen	wolkig	W 11	2	8	Stockholm	bedeckt	W 5	1	9
London	bedeckt	E 11	5	12	Warschau	heiter	W 18	-1	5
Madrid	bedeckt	still	7	14	Wien	wolkenlos	W 2	-3	11
Moskau	bedeckt	N 7	-4	-2	Zürich	wolkig	N 2	-3	13

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	auf Meereshöhe umgerechnet		Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
		mm	mb					
Kassel	163	747.9	763.5	Gießen	-0.3	1.0	2.7	3.6
Trier	273	736.1	761.7	Trier	1.6	2.1	4.3	5.1
Offenbach	102	752.5	762.2	Geisenheim	1.0	2.0	3.7	4.7
Bamberg	243	741.4	764.8	Würzburg	0.9	2.3	3.7	4.8
Saarbrücken-Flugh.	334	730.6	761.3	Mannheim	0.3	1.3	3.1	4.4
Nürnberg	312	734.7	764.4	Stuttgart-Hohenheim	0.7	2.6	3.8	4.7
Stuttgart	297	735.1	762.8	Weißenburg	0.2	1.0	2.1	3.2
Freiburg	300	734.3	762.0	Freiburg	0.9	2.2	3.9	5.5
München-Riem	529	714.9	763.7	München-Riem	0.2	-0.1	1.7	2.9
Berchtesgaden	537	715.8	766.0	Mühdorf	0.9	1.4	2.2	3.3

Astronomische Daten für den

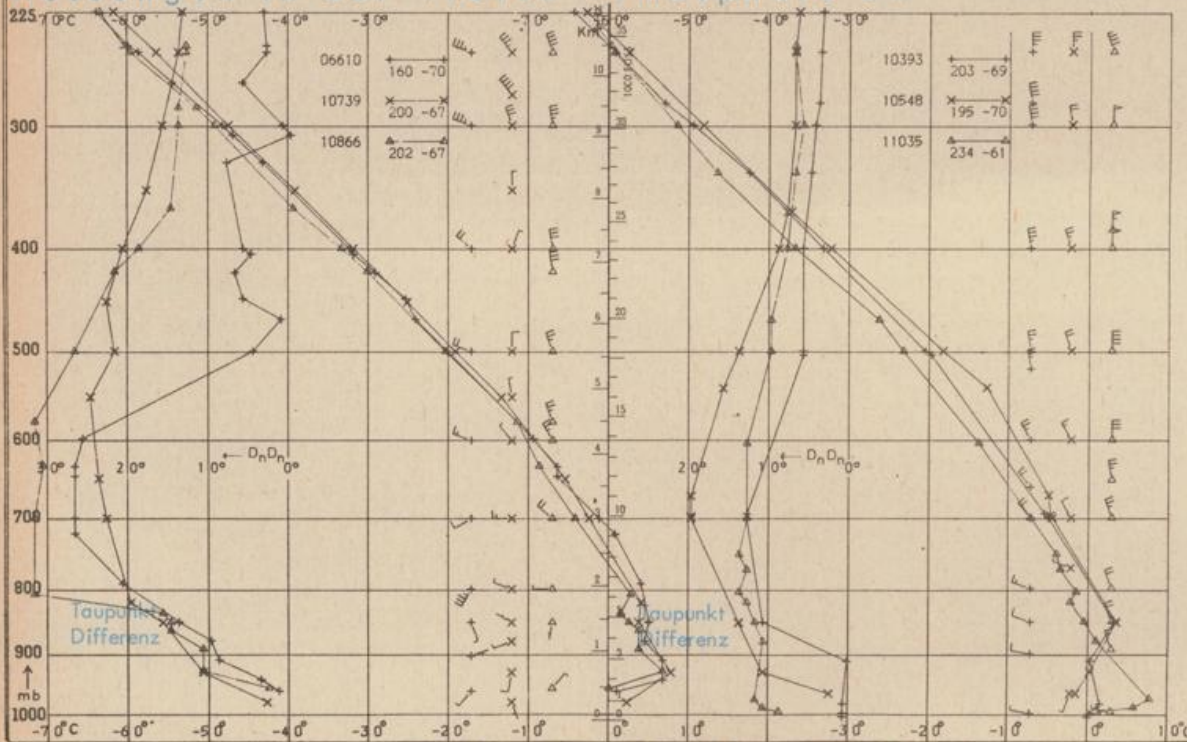
2. März 1975

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	07.08	18.08	-	08.50	Nürnberg	06.58	18.00	-	08.44
Freiburg	07.10	18.14	-	09.00	Stuttgart	07.05	18.08	-	08.52
München	06.55	17.59	-	08.47	Trier	07.16	18.16	-	08.58

Mondphase

2 Tage vor letztem Viertel

Messungen in der freien Atmosphäre am 1. März 1975 01 Uhr



Kenn-ziffer	Station
10338	Hannover
10410	Essen
06447	Niclle/Brüssel
10739	Stuttgart
10866	München
11320	Libus/Prag

Bemerkungen:

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

Dieser Karte liegt die Beilage Nr. 10/1975 bei.