

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

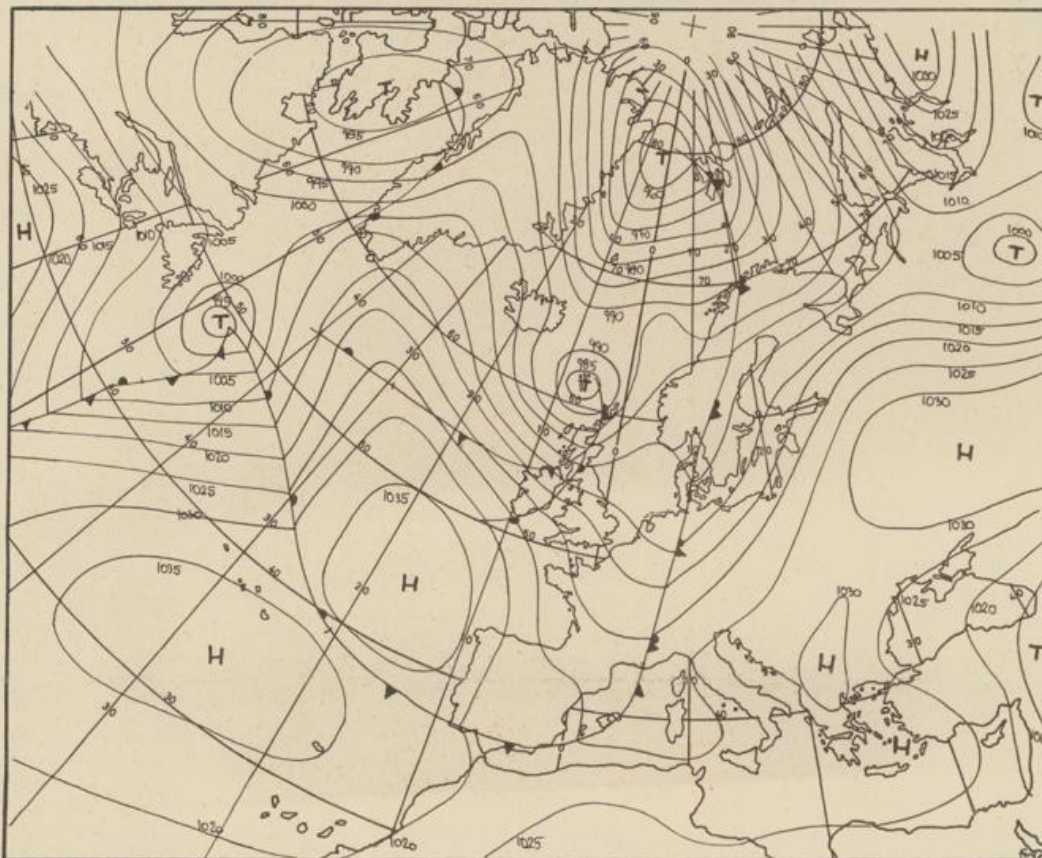
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

Jahrgang 1976

Dienstag, den 10. Februar 1976

Nummer 41

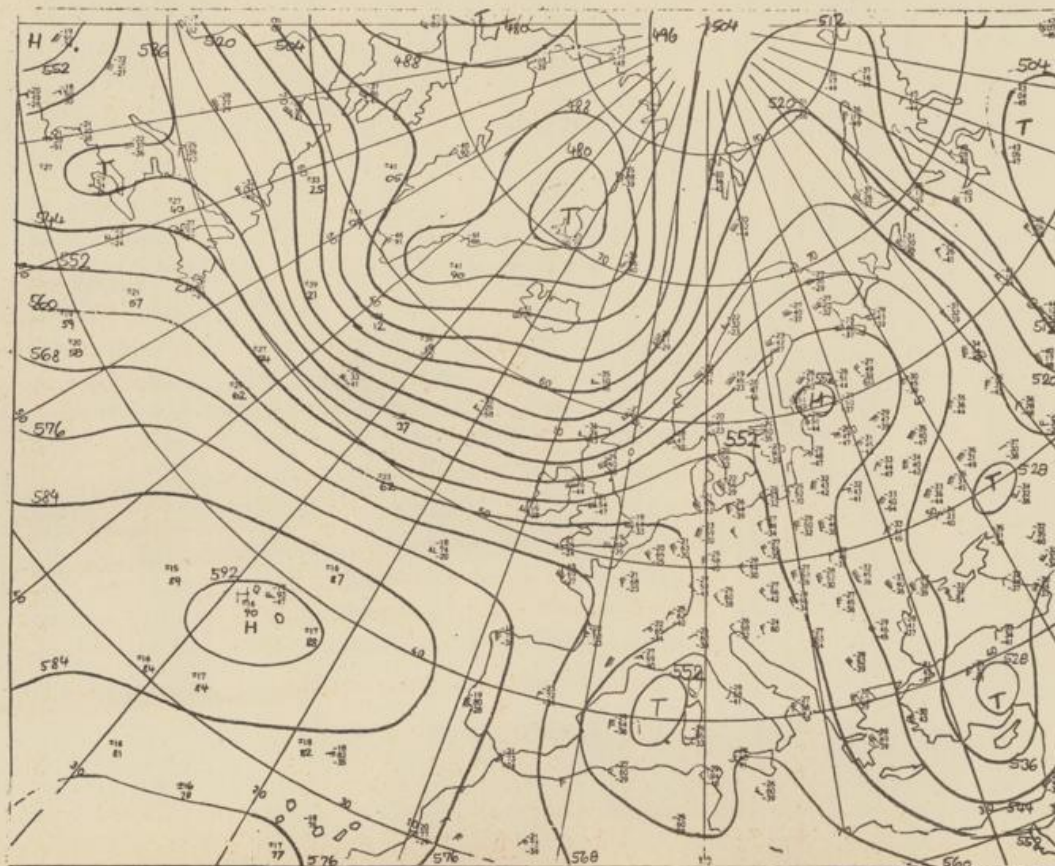


Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

11.2.

01 Uhr

36
7311
Deutscher Wetterdienst
Agrarmet. Forschungsst.



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)

vom

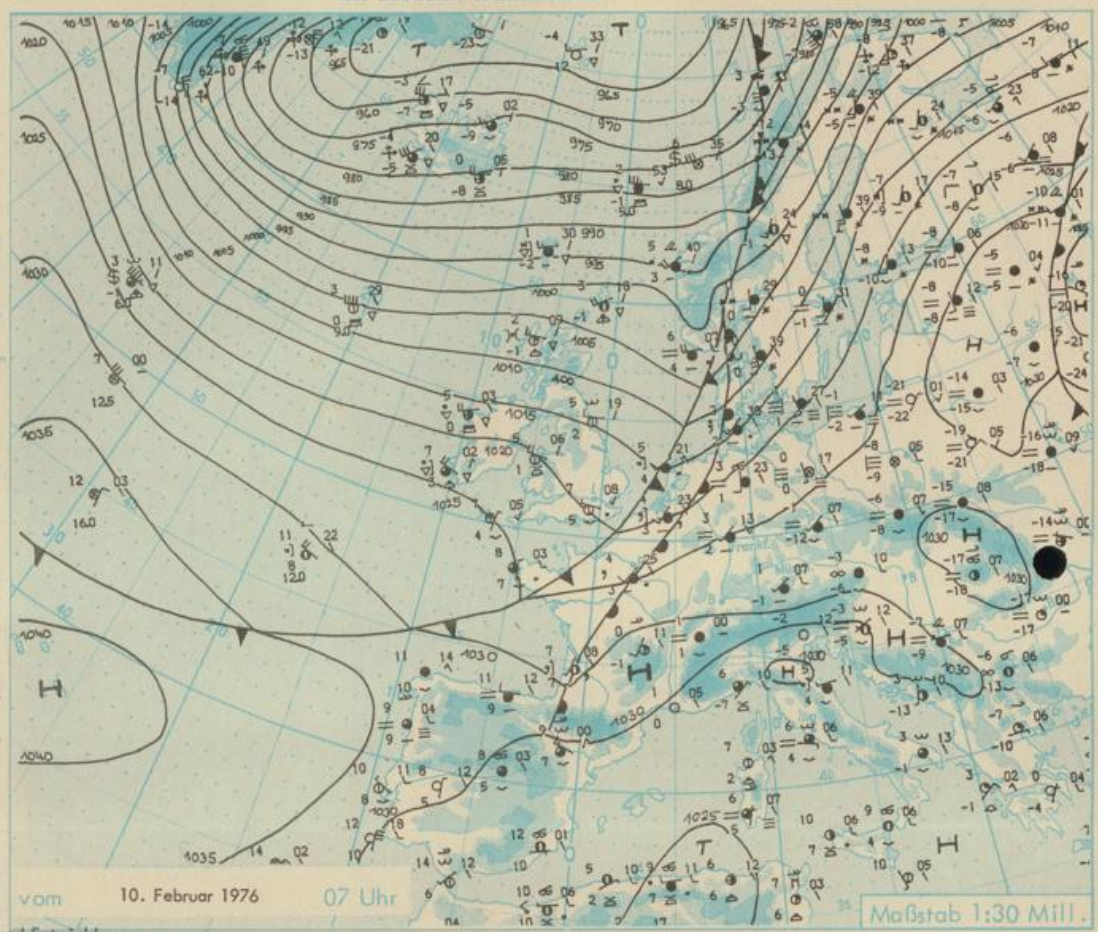
10.2.

01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erklärungen**
- Schraffur einer Station = ein wenig mehr Regen
1. **Gesamtbewölkung**
in Achteln (☉ = 4/8)
 2. **Windsrichtung**
in 500 Grad-Einteilung
Wind mit Quer (H) gleich 90° mit 12 Knoten
 3. **Windschneidehöhe**
in Knoten (TKam 1,852 km/h)
Halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
Wirt, 5 Knoten
 4. **Gegenwärtiges Wetter**
☉ Nieselregen + Schnee
☉ Schauer ☉ Gewitter
☉ Nebel ☉ Dunst
☉ Hagel ☉ Schneefallen
☉ nach Interesse mehr 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 Zahlen Grad Celsius
 9. **Tiefe Wolken** unterhalb 2500 m
☉ Cumulus ☉ Stratus
 10. **Mittelhohe Wolken** zwischen 2500 und ca. 4000 m
☉ Altostratus
☉ Altostratus
 11. **Höhe Wolken** oberhalb 4000 m
☉ Cirrus ☉ Cirrostratus
 12. **Strömung und Art der 3-tägigen Luftdruckänderung**
☉ = 12 zehntel Millibar, vor gestrichelt, dann gleichgerichtet
- Fronten mit Erwärmung, Abkühlung** ☉ am Boden ☉ Wärmefront ☉ ☉ Kaltfront ☉ ☉ Okklusion ☉ ☉ in der Höhe ☉ ☉ Konvergenzlinie ☉ ☉ Linien gleicher Luftdrucks =



Wetterlage und Entwicklung

An der Nordflanke einer Hochdruckzone, die sich von den Azoren über das südliche Deutschland bis nach Polen erstreckt, überquert ein Ausläufer des Sturmtiefs über dem Nordmeer ganz Deutschland ostwärts. Auf seiner Rückseite strömt mit auffrischenden Winden vorübergehend frische Meeresluft aus westlichen Richtungen nach Mitteleuropa. Nach kurzer Wetterberuhigung greifen weitere Ausläufer eines Tiefdruckgebietes nördlich von Schottland auf Deutschland über.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 11.2.1976 früh, bis Donnerstag, den 12.2.1976 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Anfangs wechselnde Bewölkung und vereinzelt Schauer, am Nachmittag erneut Bewölkungsverdichtung aus West und nachfolgend zeitweise Regen bis in die Kammlagen der Mittelgebirge. Im höheren Bergland nur anfangs vorübergehend Schnee oder Schneeregen. Mittagstemperaturen in den Niederungen um 4 Grad. Kein Nachtfrost. Schwacher bis mäßiger, vor allem im Bergland zeitweise frischer Wind aus westlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden zunächst noch meist stärker bewölkt und strichweise Niederschläge, die in den Kammlagen zum Teil als Schnee fallen. Im weiteren Tagesverlauf auflockernde Bewölkung und im wesentlichen trocken. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 1 und 4 Grad, auf den Schwarzwaldhöhen minus 2 bis 2 Grad. Tiefstwerte der Nacht in Gefrierpunktnähe. Schwacher Wind aus unterschiedlichen Richtungen.

In Württemberg unterschiedliche, vorübergehend stärker auflockernde Bewölkung, überwiegend niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 3 und 7 Grad, in den Hochlagen nur wenige Grad über null. Leichter Temperaturrückgang. Schwache bis mäßige Winde aus westlichen Richtungen. Nächtlliche Tiefsttemperaturen zwischen 1 und 3 Grad.

Nordbayern

Wechselnde bis stärkere Bewölkung. Zeitweise Schauer, im Flachland Regen und Schnee. Höchsttemperaturen null bis 4 Grad. Tiefsttemperaturen nachts um null Grad. Besonders auf höher gelegenen Strecken Schnee- und Eisglätte. Vorübergehend böig auffrischende Winde aus West bis Nordwest.

Südbayern

Stark bis veränderlich bewölkt, Berge zeitweilig in Wolken. Zwischendurch oft schauerartiger Regen- und Schneefall. Auffrischender nach West drehender Wind. Höchsttemperaturen 2 bis 4 Grad, nachts geringer Frost, besonders im Bergland. Dabei etwas Straßenglätte.

Weitere Aussichten: Unbeständig, der Jahreszeit entsprechende Temperaturen.

Wettermeldungen vom 10. Februar 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	bedeckt	S 9	2	1	3	2.0	2	2	-	-	
Gießen	186	bedeckt	SSE 13	2	1	2	1.7	1	0	-	-	Flecken
Bad Hersfeld	212	bedeckt	SW 11	2	1	3	1.6	2	1	-	-	Reste
Wasserkuppe	921	in Wolken	WSW25	-2	-2	-0	-1.1	-2	-2	-	-	11
Kl. Feldberg/Taun.	805	in Wolken	SW 14	-2	-2	1	-0.2	-2	-3	0.9	-	18
Frankfurt-Flugh.	110	bedeckt	SW 13	3	2	3	2.3	2	2	-	-	Reste
Offenbach/Main	99	bedeckt	WSW 7	3	2	4	3.0	3	3	-	-	Reste
Darmstadt	133	bedeckt	SW 18	3	2	4	2.7	3	3	-	-	
Nürnberg	626	bedeckt	SSW 22	-1	-1	3	0.8	-1	-1	x	-	4
Koblenz	96	bedeckt	SSW 7	4	1	6	4.4	4	x	-	-	
Bad Marienberg	547	bedeckt	S 22	-0	-0	1	0.3	-0	-0	-	-	13
Trier-Petrisberg	265	bedeckt	SSW 23	2	1	3	2.4	1	1	-	0.0	
Deuselbach	479	bedeckt	SSW 25	1	-0	3	1.4	-0	-0	-	0.0	2
Neustadt/Weinstr.	163	bedeckt	W 7	4	0	5	2.9	3	2	-	0.0	Reste
Weinbiet	553	in Wolken	WSW29	0	-1	1	1.0	0	-0	-	0.0	4
Tholey	396	Nebel	WSW18	1	1	2	0.7	0	0	-	-	8
Saarbrücken-Flugh.	322	bedeckt	SSW 16	1	1	2	1.6	1	0	-	0.1	1
Öhringen	276	Nebel	W 9	2	2	3	1.6	1	1	-	0.0	2
Stuttgart	305	bedeckt	WSW 5	3	1	4	3.2	3	x	-	-	Reste
Stuttgart-Echterd.	396	bedeckt	WSW11	2	1	4	1.6	1	-0	x	0.0	2
Stetten	734	bedeckt	SW 11	-0	-1	1	0.1	-1	-1	-	0.0	7
Friedenstadt	797	bedeckt	W 13	0	-0	2	0.6	0	0	-	1	23
Klippeneck	973	in Wolken	WSW11	-1	-2	1	-0.2	-2	-2	-	2	10
Ulm	522	bedeckt	SW 18	0	0	2	1.0	0	0	-	0.0	3
Mannheim	97	bedeckt	SSW 13	3	3	4	2.7	3	2	-	0.0	Reste
Karlsruhe	114	bedeckt	SSW 16	3	2	4	2.9	3	2	-	-	
Freiburg	269	wolkig	SSE 5	3	1	4	3.0	3	-0	-	0.4	
Feldberg/Schw.	1486	heiter	WSW18	-3	-3	-2	-2.2	-1	-6	-	1	100
Konstanz	443	Nebel	WSW 4	1	1	2	1.5	1	1	-	1	1
Friedrichshafen	401	bedeckt	WNW 4	2	1	3	1.8	1	1	-	0.5	3
Würzburg	259	bedeckt	WSW 9	2	1	3	1.7	1	1	-	-	Reste
Bad Kissingen	224	bedeckt	S 2	2	1	1	0.8	1	1	-	-	Reste
Bamberg	239	bedeckt	S 9	1	1	3	0.9	0	0	-	-	
Coburg	337	bedeckt	S 9	1	-0	1	0.0	0	-1	-	0.3	Reste
Hof	567	Nieseln	S 11	-1	-1	1	-0.6	-1	-1	-	0.0	3
Nürnberg-Flugh.	319	bedeckt	S 7	2	1	4	1.3	1	0	-	0.0	
Weiden	438	bedeckt	SSE 7	0	-1	0	-0.6	-0	-1	-	0.0	Reste
Ansbach	413	bedeckt	SW 4	1	0	3	1.2	1	0	-	0.0	2
Weissenburg/Bay.	422	bedeckt	SSW 11	1	-0	3	0.9	1	0	-	0.0	1
Regensburg	376	Nieseln	SSE 7	-0	-1	1	0.0	-0	-1	-	0.0	Reste
Augsburg	477	bedeckt	SW 11	1	-0	3	1.3	1	1	-	0.0	1
München-Riem	529	bedeckt	SW 13	1	-1	2	0.1	0	-0	-	-	3
Mühlhof	401	bedeckt	SW 2	0	-1	1	-0.4	-1	-5	-	-	1
Passau	409	Nieseln	NE 4	-1	-1	-0	-1.0	-1	-1	-	0.0	3
Großalkenstein	1307	in Wolken	W 11	-5	-6	-2	-4.0	-5	-5	-	-	140
Kempten	705	bedeckt	W 9	1	-1	2	1.0	0	-0	-	2	5
Oberstdorf	810	bedeckt	still	-1	-2	4	1.0	-2	-2	0.3	0.0	25
Garmisch-Partenk.	719	Nebel	still	-2	-2	2	0.4	-2	-3	-	0.1	5
Zugspitze	2960	heiter	NNW18	-12	-15	-9	-10.8	-12	x	4.8	1	270
Hohenpeißenberg	977	in Wolken	WSW 9	-2	-2	2	0.1	-2	-2	-	1	19
Wendelstein	1832	bedeckt	W 14	-5	-5	-2	-3.6	-5	-6	-	1	80
Berchtesgaden	542											

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
Höchsthaus 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 Reisewetter-Wintersport... Ruf-Nr. 11600 oder 0 11600
Allgemeiner Wetterbericht... Ruf-Nr. 11 64 oder 0 11 64 Straßenzustandsbericht... Ruf-Nr. 11 69 oder 0 11 69

Abweichende Rufnummern bitte dem amtlichen Fernsprechbuch entnehmen.

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h		Taufpunkt	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
			in km/h	in 2m Höhe		höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Berlin	50	bedeckt	S 13	1	0	1	-0.2	-0	-0	-	0.0	1
Schleswig	43	Nieselregen	SW 23	2	2	1	0.8	1	1	-	1	2
Hamburg	16	Regen	SSW 25	4	2	2	1.8	2	1	-	0.0	Reste
Bremen	3	Nieselregen	SW 18	3	2	3	2.2	2	2	-	0.4	
Hannover	55	bedeckt	S 14	3	1	3	2.0	2	0	-	0.0	3
Essen	154	Nieseln	S 16	2	1	4	2.9	2	0	-	1	Reste

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	NNE 4	0	4	Paris	Nieseln	SW 22	4	x
Bukarest	heiter	still	-17	-0	Rom	wolkig	E 11	6	11
Kopenhagen	Nebel	S 29	1	2	Stockholm	bedeckt	S 22	0	-4
London	heiter	W 11	7	11	Warschau	Nebel	still	-8	-3
Madrid	wolkig	W 29	14	13	Wien	bedeckt	still	-3	-4
Moskau	heiter	SE 5	-16	-4	Zürich	bedeckt	E 7	1	3

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	752.6	768.0	1023.9	Gießen	0.0	0.4	1.4	2.8
Trier	273	743.4	768.8	1025.0	Trier	0.5	0.8	1.7	3.5
Offenbach	102	759.4	769.1	1025.3	Geisenheim	1.2	1.4	2.2	4.0
Bamberg	243	747.0	770.0	1026.5	Würzburg	-0.1	0.2	1.9	4.1
Saarbrücken-Flugh.	334	738.8	769.9	1026.5	Mannheim	1.3	1.2	2.7	4.5
Nürnberg	312	740.4	770.1	1026.7	Öhringen xxxxxxxxx	1.1	1.5	4.5	4.5
Stuttgart	297	742.6	770.2	1026.8	Weißenburg	-0.2	-0.3	1.1	2.7
Freiburg	300	742.7	770.6	1027.4	Freiburg	0.0	0.4	2.1	4.3
München-Riem	529	722.4	771.3	1028.3	München-Riem	-0.3	-0.1	1.3	3.3
Berchtesgaden	537				Mühdorf	0.0	0.2	1.3	3.3

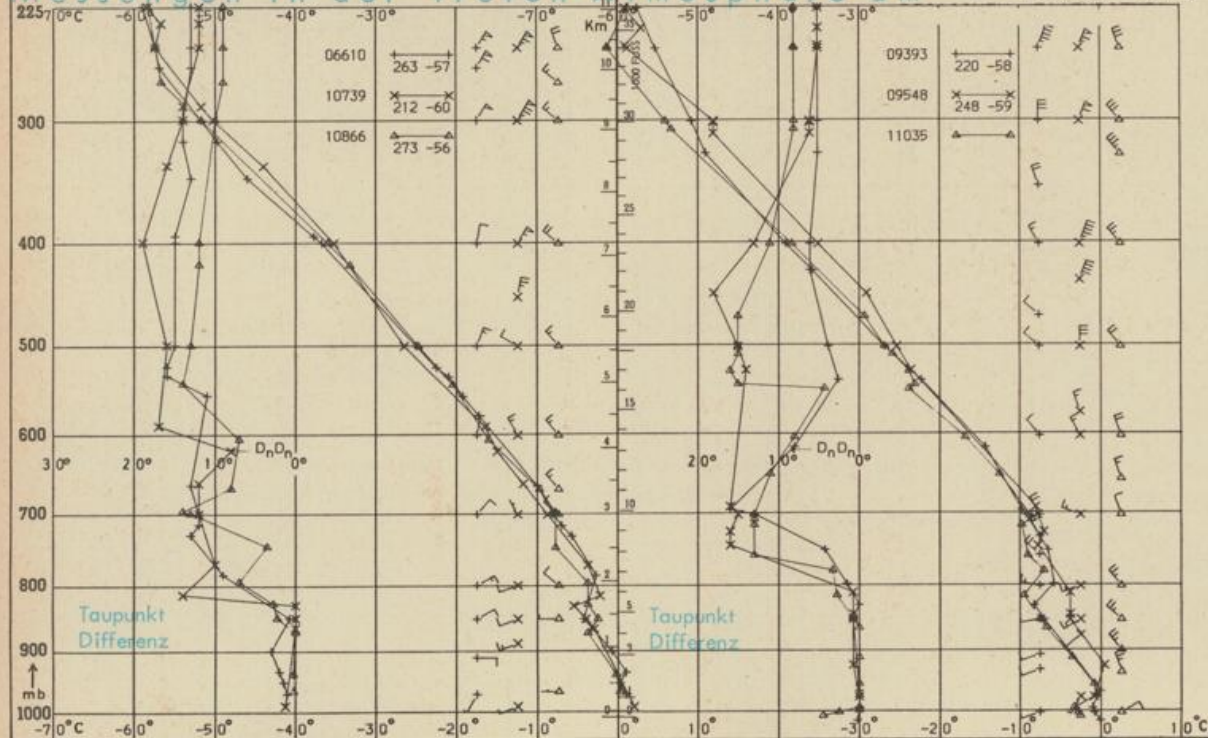
Astronomische Daten für den

11. Februar 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	07.44	17.35	13.10	04.17	Nürnberg	07.34	17.27	13.03	04.06
Freiburg	07.43	17.44	13.22	04.13	Stuttgart	07.39	17.36	13.13	04.10
München	07.28	17.29	13.07	03.38	Trier	07.52	17.43	13.18	04.25

Mondphase 3 Tage nach erstem Viertel

Messungen in der freien Atmosphäre am 10. Februar 1976



01 Uhr MEZ

Kennziffer	Station
06610	Payeme
10739	Stuttgart
10866	München
09393	Lindenberg
09548	Meiningen
11035	Wien

Bemerkungen :