

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

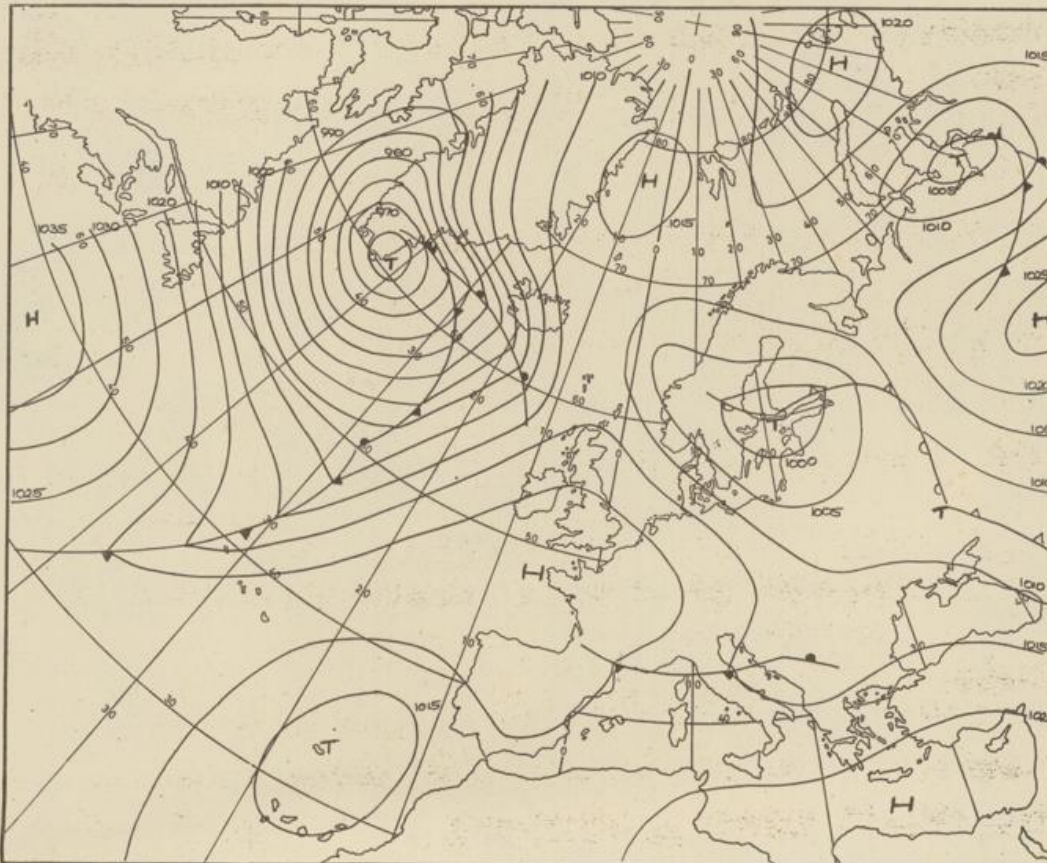
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

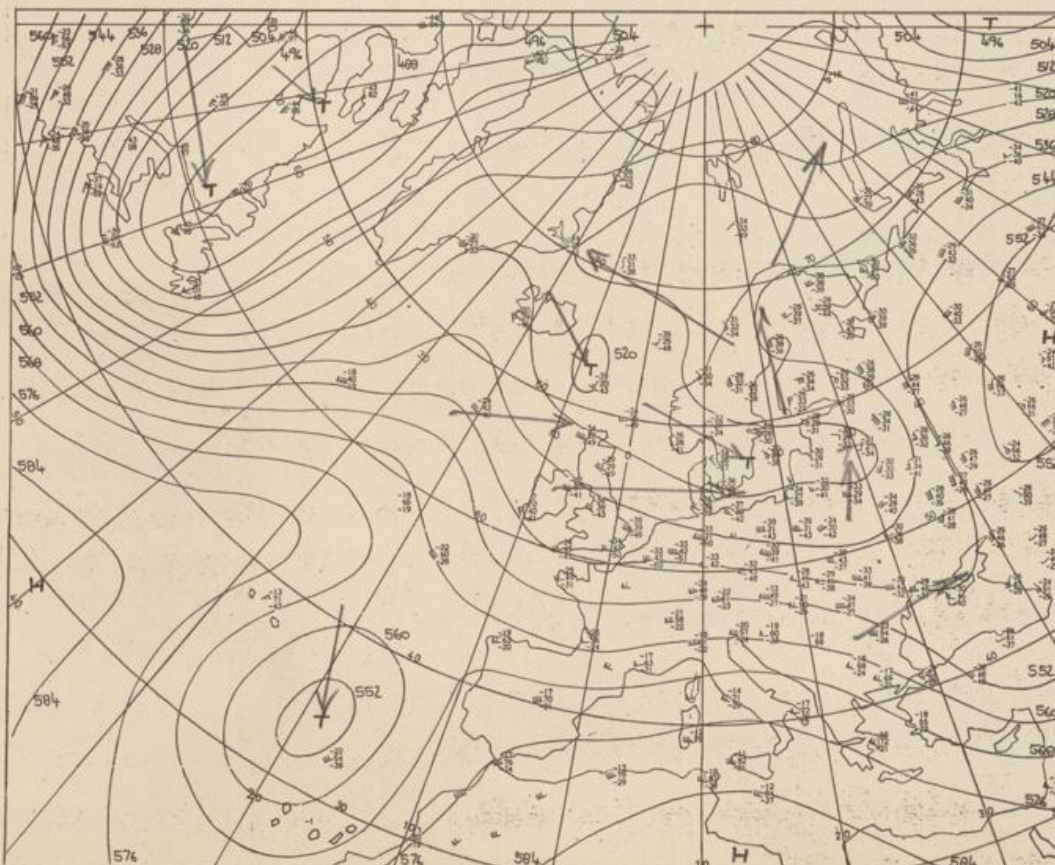
Jahrgang 1976

Freitag, den 10. Dezember 1976

Nummer 345



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
11.12. 01 Uhr

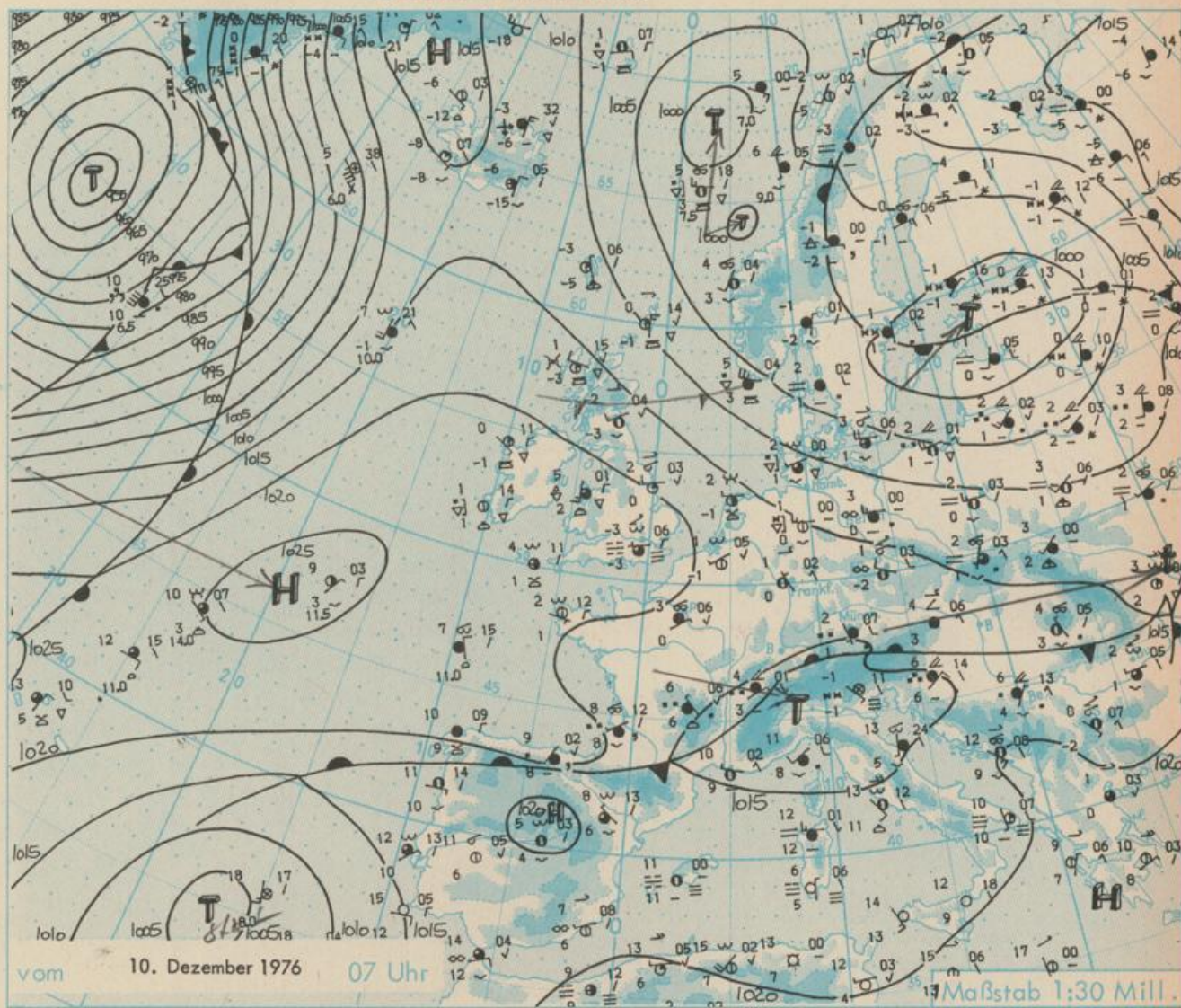


Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
10.12. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

des Deutschen Wetterdienstes:

Schema einer Stations- eintragung mit Beispielen



Der bereits gestern östlich von Grönland gelegene schwache Hochdruckkeil hat sich verstärkt. Zwischen ihm und tiefem Luftdruck im Raum Baltikum - Mittlere Ostsee hat sich eine Nordwestströmung ausgebildet, die in der Folgezeit auf den Süden Deutschlands übergreift. Dabei wird die Luftmassengrenze über den Alpen ins Mittelmeer gedrängt.

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wolkig mit Aufheiterungen und im wesentlichen trocken. Tageshöchsttemperaturen 2 bis 5 Grad Celsius, in der Nacht zum Sonntag Frost um minus 3 Grad C. Schwacher, gelegentlich auflebender Wind aus nordwestlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden wechselnd bis stark bewölkt und im wesentlichen niederschlagsfrei. In höchsten Lagen des Schwarzwaldes auch zeitweise aufheiternd. In der ersten Tageshälfte in den Niederungen verbreitet Nebel oder Hochnebel. Tageshöchsttemperaturen um 3 Grad, im Bergland bei minus 2 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte um null Grad, gebietsweise auch leichter Frost. Schwachwindig.

In Württemberg in den Frühstunden zum Teil neblig trüb und auf den Straßen stellenweise Reifglätte. Sonst wolkig mit Aufheiterungen und überwiegend niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen bei 3 Grad, in den Hochlagen leichter Dauerfrost. Tiefsttemperaturen nachts um null Grad, verbreitet leichter Bodenfrost. Schwacher bis mäßiger Wind aus nordwestlichen Richtungen.

Nordbayern

Zeitweise heiter, sonst wechselnde Bewölkung, kaum noch Niederschlag. Tageshöchsttemperaturen 3 bis 6 Grad, in der Nacht Tiefstwerte um null Grad. In den Morgenstunden gebietsweise Nebelbildung. Schwacher bis mäßiger Wind aus Nordwest.

Sudbayern

Nur im Alpenraum starke Bewölkung und örtlich Niederschläge, bis in Talnähe als Schnee. Sonst veränderlich bewölkt, gelegentlich aufgeheitert und meist trocken. Zum Sonntag wieder unbeständiger und Schauer. Höchstwerte 2 bis 5 Grad. Nachts bei Aufklaren Frost, örtlich bis minus 3 Grad. Schwacher Wind aus Nordwest.

Weitere Aussichten:

Trocken und weiterer Temperaturrückgang.

Wettermeldungen vom 10. Dezember 1976 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnens- 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	WSW 4	1	-2	7	4.0	1	-1	0.5	2	
Gießen	186	bedeckt	SW 2	0	-1	7	4.7	-0	-2	0.7	0.1	
Bad Hersfeld	212	wolkig	SSW13	-0	-1	8	3.0	-1	-3	1.0	1	
Wasserkuppe	921	bedeckt	NNW14	-3	-4	1	-0.6	-4	-4	-	0.4	3
Kl. Feldberg/Taun.	805	bedeckt	NNW13	-3	-3	2	0.3	-3	-5	-	-	
Frankfurt-Flugh.	110	bedeckt	NNW 2	1	0	8	5.8	-0	-2	0.4	0.3	
Offenbach/Main	99	bedeckt	still	1	4	8	5.8	1	-0	0.2	0.1	
Darmstadt	133	bedeckt	NNW11	3	0	8	5.8	2	-1	0.2	1	
Nürnberg	626	bedeckt	WNW 5	-2	-2	3	1.2	-2	-3	0.9	1	
Koblenz	96	bedeckt	SSW 4	2	0	10	6.3	2	x	1.8	0.0	
Bad Marienberg	547	bedeckt	WNW11	-1	-1	3	1.7	-2	-2	-	1	Reste
Trier-Petrisberg	265	Nebel	NNE 4	-0	-0	7	4.3	-1	-0	0.3	0.3	
Deuselbach	479	bedeckt	still	-1	-1	5	2.7	-1	-2	-	1	
Neustadt/Weinstr.	163	bedeckt	NW 4	2	0	8	6.3	2	1	0.2	0.5	
Weinbiet	553	x	x x x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Tholey	396	bedeckt	NE 13	0	-2	6	3.8	-0	-1	0.1	1	
Saarbrücken-Flugh.	322	bedeckt	NNE 5	1	-1	7	4.5	1	-1	0.3	1	
Öhringen	276	bedeckt	NE 2	2	0	7	5.6	2	0	-	2	
Stuttgart	305	bedeckt	NNE 7	4	1	8	6.4	4	x	-	1	
Stuttgart-Echterd.	396	bedeckt	N 7	3	2	6	4.5	2	1	x	2	
Stötten	734	bedeckt	NNE 7	1	0	5	3.1	1	0	-	5	Reste
Freudenstadt	797	bedeckt	NNE 7	0	0	3	1.8	0	0	-	8	5
Klippeneck	973	bedeckt	NE 7	-0	-1	3	1.8	-1	-1	-	2	4
Ulm	522	bedeckt	NNE 7	3	2	5	3.7	2	1	-	1	
Mannheim	97	bedeckt	N 9	2	1	8	5.0	2	1	0.3	1	
Karlsruhe	114	bedeckt	still	2	1	8	6.3	2	1	-	2	
Freiburg	269	Regen	N 7	4	3	9	8.0	3	4	-	2	
Feldberg/Schw.	1486	Schnee	NE 47	-4	-4	-0	-1.1	-4	-5	-	17	60
Konstanz	443	Regen	NNE 9	3	2	7	5.6	3	2	-	16	
Friedrichshafen	401	Regen	NE 11	3	2	7	5.0	3	2	-	20	
Würzburg	259	bedeckt	NNW 9	1	-0	7	5.0	1	0	-	0.6	
Bad Kissingen	224	bedeckt	still	0	-1	7	4.5	0	-1	-	0.3	
Bamberg	239	Nebel	still	-1	-1	6	3.3	-1	-1	-	0.6	
Coburg	337	bedeckt	still	-1	-1	6	3.3	-1	-2	1.4	1	
Hof	567	bedeckt	W 7	-1	-2	4	2.6	-1	-2	0.6	0.1	
Nürnberg-Flugh.	319	bedeckt	NNW 7	1	0	7	5.0	1	-0	-	3	
Weiden	438	bedeckt	W 2	1	-0	4	3.4	0	-1	-	3	
Ansbach	413	x	x x x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Weissenburg/Bay.	422	bedeckt	NE 4	2	1	6	4.8	1	-1	-	0.3	
Regensburg	376	Nebel	still	2	2	7	4.5	2	0	-	2	
Augsburg	477	Regen	ENE 4	3	3	6	5.0	3	2	-	2	
München-Riem	529	Regen	SSE 2	2	1	6	4.4	2	1	-	8	
Mühl Dorf	401	Nieselregen	NW 4	3	3	7	5.2	3	2	-	0.6	
Passau	409	bedeckt	still	3	3	6	4.6	3	2	-	7	
Gr. Falkenstein	1307	Nebel	W 11	-3	-3	-0	-1.6	-4	-4	-	11	54
Kempten	705	Schnee	N 2	0	0	6	3.4	0	-0	-	19	3
Oberstdorf	810	Schnee	still	0	-0	4	1.7	0	-0	-	25	20
Garmisch-Partenk.	719	Schnee	E 5	0	-0	x	1.3	0	-0	-	20	12
Zugspitze	2960	Schnee	S 32	-9	-9	-7	-7.7	-9	x	-	16	190
Hohenpeißenberg	977	Schnee	NE 9	-0	-1	4	2.0	-1	-1	-	11	10
Wendelstein	1832	Schnee	ENE13	-5	-5	-1	-2.7	-5	-5	-	20	140

Auskünfte und Beratungen erteilen:

Land Hessen
Wetteramt **Frankfurt**
6050 Offenbach/Main
Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062 408

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. Dezember 1976 07 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	Taupunkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Berlin	50	Regen	W 23	3	-0	7	5.2	3	1	0.5	1	
Schleswig	43	wolkig	WSW 9	2	1	6	3.0	1	-1	5.0	0.4	
Hamburg	16	bedeckt	W 18	2	0	7	4.2	2	0	3.6	4	
Bremen	3	wolkig	W 20	2	1	8	5.5	2	1	3.5	0.3	
Hannover	55	heiter	W 23	1	-0	7	5.0	1	-1	1.1	0.1	
Essen	154	heiter	WSW 11	0	-1	6	3.8	0	-2	-	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	heiter	ENE 7	10	18	Paris	bedeckt	ENE 11	3	9
Bukarest	wolkig	W 4	2	12	Rom	bedeckt	SE 16	13	17
Kopenhagen	heiter	WSW 22	2	6	Stockholm	Schnee	N 7	1	3
London	Nebel	W 2	-3	6	Warschau	bedeckt	W 13	2	5
Madrid	bedeckt	still	5	14	Wien	bedeckt	still	4	11
Moskau	wolkig	SSE 9	2	1	Zürich	Regen	N 13	3	7

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Kassel	163	747.5	762.8	1017.0
Trier	273	739.0	764.5	1019.3
Offenbach	102	753.8	763.5	1017.8
Bamberg	243	740.4	763.2	1017.6
Saarbrücken-Flugh.	334	733.6	763.8	1018.2
Nürnberg	312	734.1	763.1	1017.3
Stuttgart	297	735.5	762.8	1017.0
Freiburg	300	735.0	762.5	1016.6
München-Riem	529	714.2	762.3	1016.3

Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Gießen	2.7	3.8	5.6	7.0
Trier	2.8	3.1	5.9	7.2
Geisenheim	2.4	3.6	5.8	7.5
Würzburg	2.8	3.8	5.4	7.3
Mannheim	3.8	5.0	6.7	8.5
Öhringen	4.2	4.7	6.2	7.8
Weißenburg	2.7	3.3	3.9	6.4
Freiburg	5.6	6.0	6.7	8.1
München-Riem	2.9	3.2	4.2	6.4
Mühlhof	2.7	2.8	3.4	5.6

Astronomische Daten für den

11. Dezember 1976

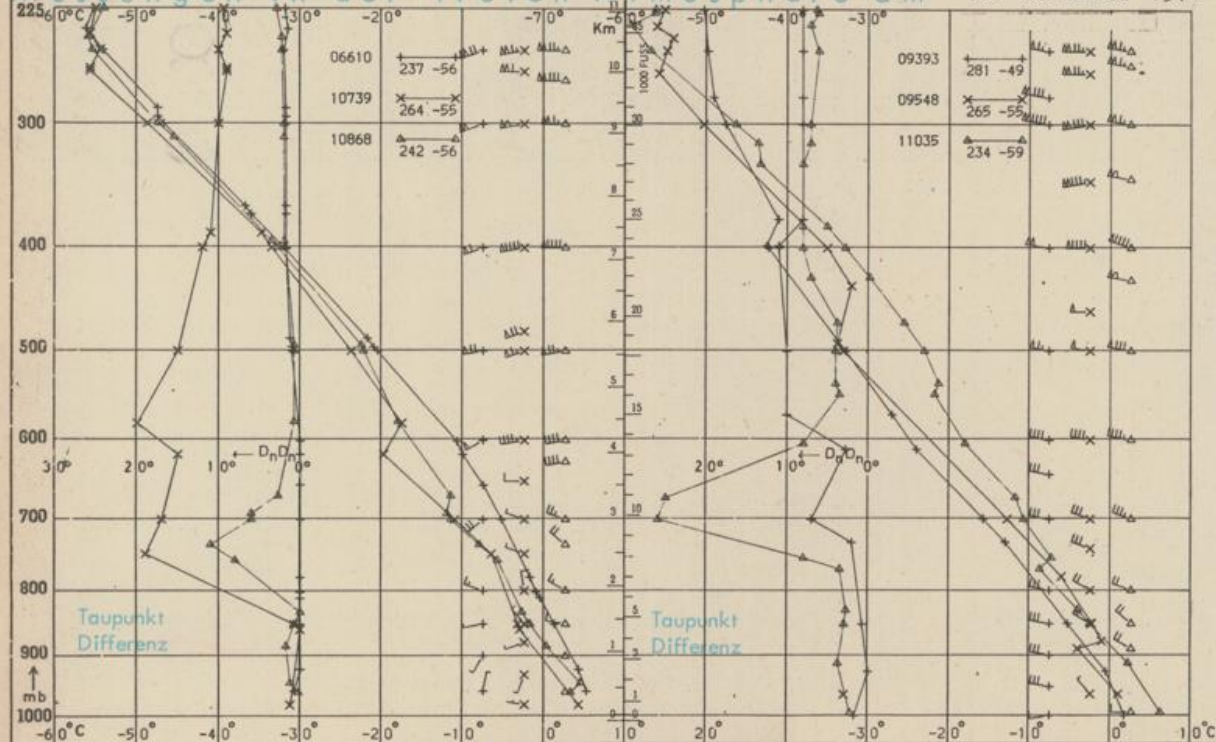
Station	Sonne		Mond		Station	Sonne		Mond	
	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ		Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ
Frankfurt	08.13	16.23	21.30	10.58	Nürnberg	08.02	16.16	21.22	10.48
Freiburg	08.09	16.35	21.37	10.58	Stuttgart	08.06	16.26	21.30	10.54
München	07.54	16.20	21.22	10.43	Trier	08.21	16.31	21.38	11.06

Mondphase

3 Tage vor letztem Viertel

Messungen in der freien Atmosphäre am

10. Dezember 1976 01 Uhr MEZ



Kennziffer	Station
06610	Payerne
10739	Stuttgart
10868	München - Ob. Schleißheim
09393	Lindenberg
09548	Meiningen
11035	Wien

Bemerkungen: