

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

Amtsblatt der Wetterämter Frankfurt am Main, Freiburg i. Br., München, Nürnberg, Stuttgart u. Trier

Erscheint täglich
Preis monatl. DM 8,—
Nur Postbezug

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

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer
das Zustellpostamt zu richten

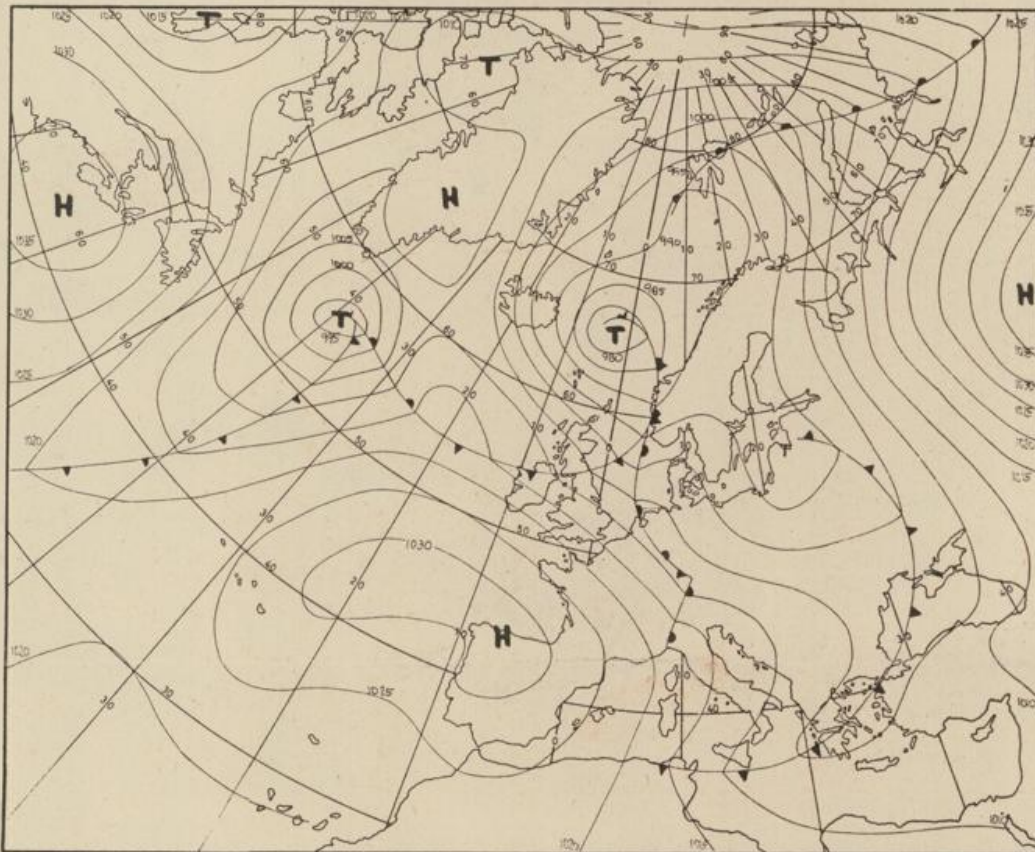
6
7311A
Deutscher Wetterdienst
Agarmer
Torstr. 1
Ordnungsst.

D 7311A

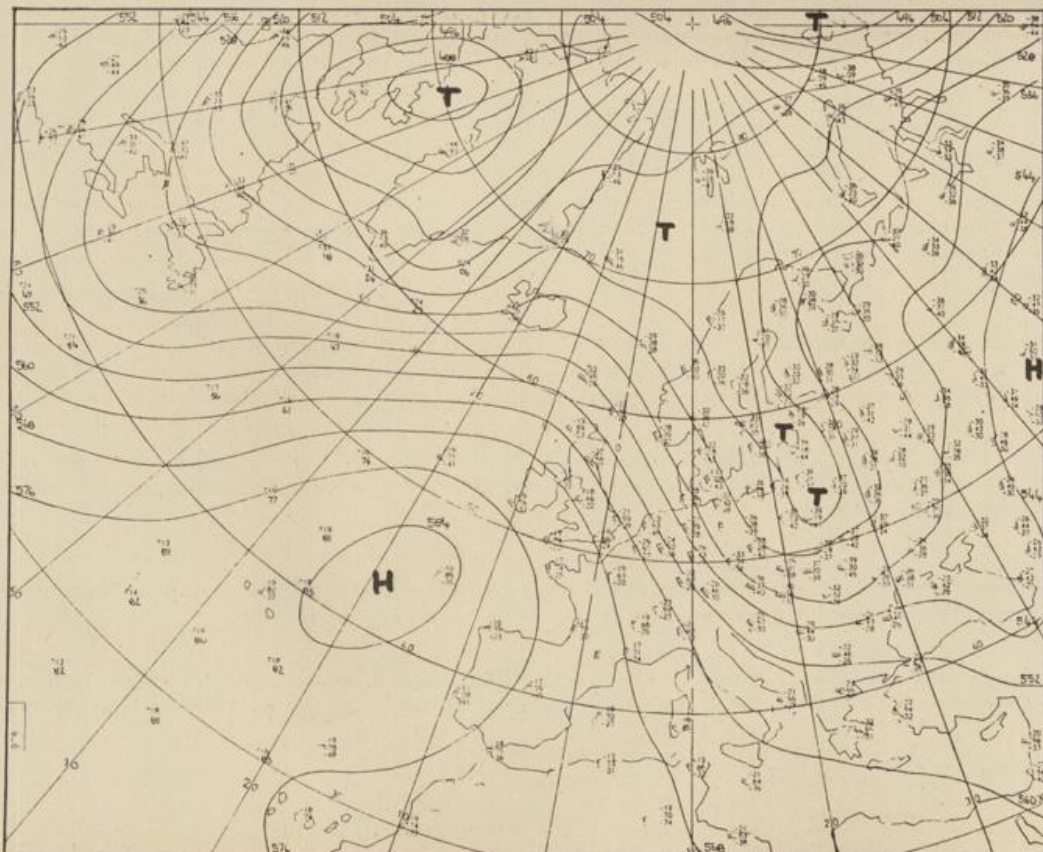
Jahrgang 1974

Freitag, den 6. Dezember 1974

Nummer 340



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
7.12. 01 Uhr

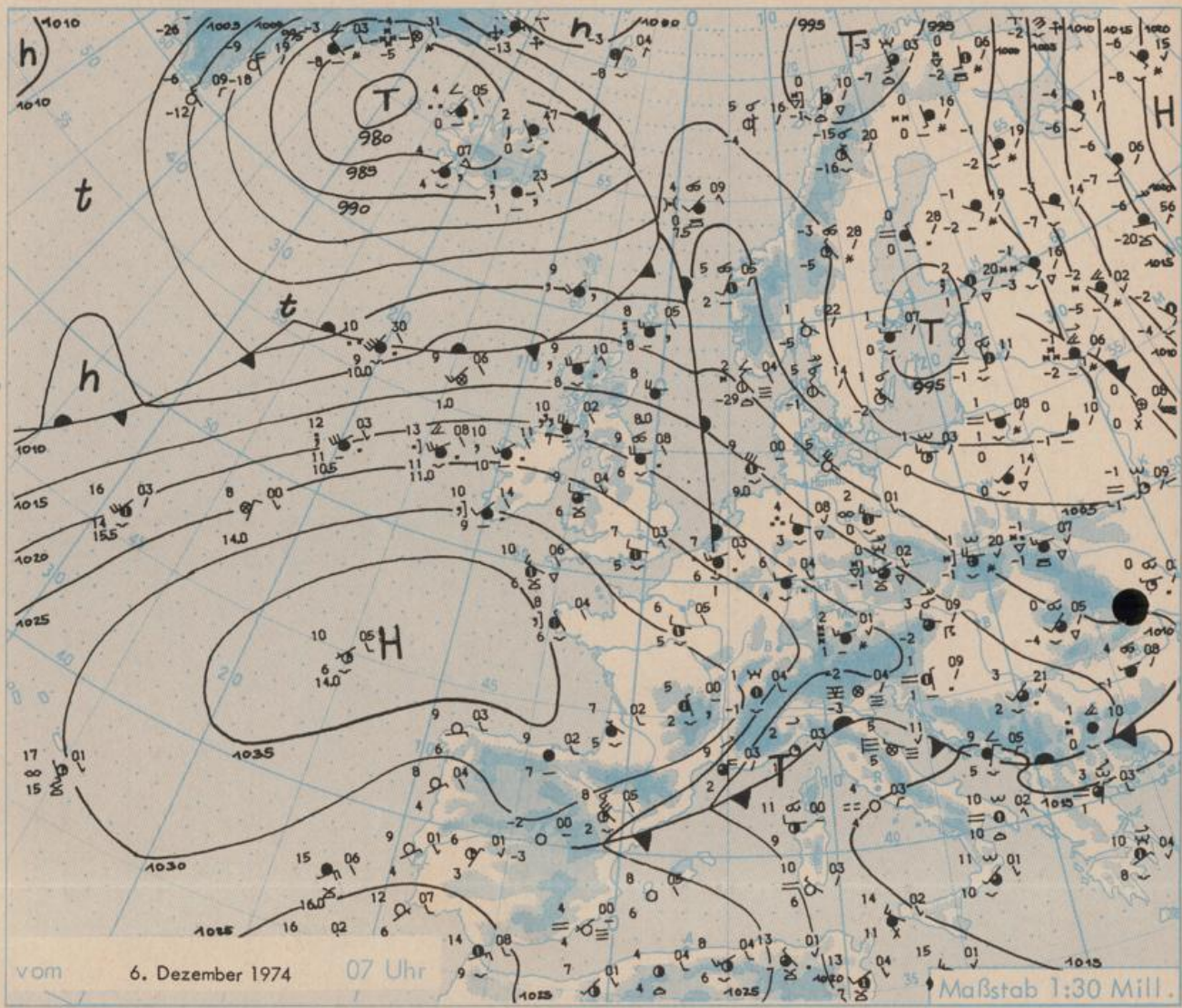


Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
6.12. 01 Uhr

Maßstab 1 : 60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schematische Stationen-
einträgung mit Beispielen
1. Gesamthöheung
in Achtein $\ominus = 4/8$
 2. Windrichtung
in 360 Grad-Einteilung
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.
West, 5 Knoten
 4. Organisiertes Wetter:
☉ Nieseln ☉ Regen ☉ Schnee
☉ Schauer ☉ Gewitter
☉ Nebel ☉ Dunst
☉ Hagel ☉ Schneestreifen
(je nach Intensität mehrere
Symbole bei ☉ ☉ ☉)
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉
 6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund. Minus $2^\circ\text{C} = -2^\circ\text{C}$
 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
☉ Altocumulus
☉ Altostratus
 11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
☉ Cirrus ☉ Cirrostratus
 12. Betrag und Art der 3-stündigen
Luftdruckänderung
13 = 12 zehntel Millibar,
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben
 - Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
☉ Warmfront
☉ Kaltfront
☉ Okklusion
b) in der Höhe
☉ Konvergenzlinie
☉ Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Das am Boden und in der Höhe über dem Ostatlantik liegende Hochdruckgebiet bleibt erhalten (Steuerungszentrum). Das westlich Islands gelegene Tief wandert zum Nordmeer. Dabei gelangt - wahrscheinlich schneller als nach der Vorhersagekarte für den 7.12. 01 Uhr angenommen werden kann - mit der von der Nordsee her sich nähernden Warmfront sehr feuchte und wärmere Meeresluft zu uns.

Vorhersagen, gültig von Samstag, den 7.12.1974 früh, bis Sonntag, den 8.12.1974 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Überwiegend bedeckt und zeitweise leichter Regen oder Sprühregen. Höchsttemperaturen bei 8 Grad, nachts frostfrei. Hochlagen der Mittelgebirge in Wolken, Temperaturanstieg auf über 0 Grad und Niederschläge meist als Regen. Schwacher bis mäßiger, in freien Lagen und auf den Bergen frischer und böiger Wind aus westlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden stark bewölkt bis bedeckt und strichweise Regen, in Lagen oberhalb 1000 m als Schnee. Kürzere Aufhellungen nur am Rhein und Neckar. Höchsttemperaturen 4 bis 8 Grad, Tiefsttemperaturen 2 bis 5 Grad. Berge in Wolken. Temperaturen in 1000 m um 0 Grad. Dabei erhöhte Glättegefahr durch Schnee, Matsch und Eis. Mäßiger, zuweilen böiger und in Kammlagen stürmischer Wind aus West bis Nordwest.

In Württemberg meist stark bewölkt bis bedeckt, zeitweise etwas Regen, später wechselnde Bewölkung mit einzelnen Schauern. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 5 und 8 Grad, in den Hochlagen um 0 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen zwischen 1 und 3 Grad. Lebhaftere Winde aus West bis Nordwest.

Nordbayern

Stark bewölkt bis bedeckt. Zeitweise Regenfälle, auch im Bergland mit Milderung von Westen Übergang von Schneefall in Regen. Höchsttemperaturen 2 bis 7 Grad, nachts frostfrei. Böige und vorübergehend stärker auffrischende westliche Winde.

Südbayern

Vorherrschend starke Bewölkung und zeitweise Regen. Schneefallgrenze bis etwa 1200 m steigend. Mäßiger, gelegentlich böig auffrischender westlicher Wind. Höchsttemperaturen 3 bis 7 Grad. Nachts kein Frost. Berge bei starkem bis stürmischem Wind aus West bis Nordwest überwiegend in Wolken.

Weitere Aussichten: Unbeständig und mild.

Wettermeldungen vom 6. Dezember 1974 7^h

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			
Kassel	158	Regen	WNW14	6	4	6	4.2	2	1	0.2	15	
Gießen	186	bedeckt	WNW22	6	3	6	4.3	4	3	-	4	
Bad Hersfeld	212	Regen	W 9	5	3	5	3.8	3	1	-	4	
Wasserkuppe	921	Schnee	NW 14	-1	-1	-1	-2.0	-2	-2	-	5	9
Kl. Feldberg/Taun.	805	in Wolken	NW 29	0	0	0	-0.7	-1	-4	-	10	5
Frankfurt-Flugh.	110	bedeckt	W 20	6	4	6	4.8	4	3	0.1	2	
Offenbach/Main	99	bedeckt	WSW11	6	3	7	5.4	4	4	-	2	
Darmstadt	133	bedeckt	SW 22	6	3	7	5.4	4	4	0.8	4	
Nürnberg	626	bedeckt	WSW14	3	1	3	1.4	1	1	x	3	
Koblenz	96	bedeckt	NW 18	8	3	8	6.0	4	x	0.3	3	
Bad Marienberg	547	nach Nebel	NW 23	3	3	2	0.6	0	0	-	11	
Trier-Petrisberg	265	bedeckt	WSW18	5	3	5	5.0	4	4	-	1	
Deuselbach	479	bedeckt	W 22	4	2	3	2.8	3	2	-	3	
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	NNW11	7	2	9	6.2	5	4	2.9	1	
Weinbiet	553	bedeckt	W 49	3	2	4	2.8	2	2	3.2	2	
Selbach/Saar	431	bedeckt	W 16	4	3	5	3.6	3	2	x	1	
Saarbrücken-Flugh.	322	bedeckt	WSW16	5	2	6	4.9	4	4	0.3	1	
Ohringen	276	bedeckt	W 23	5	3	6	5.0	3	3	2.3	4	
Stuttgart	305	bedeckt	W 11	6	2	7	5.8	3	x	1.1	0.5	
Stuttgart-Echterd.	396	Regen	W 32	5	2	5	4.1	3	3	x	2	
Stitten	734	Schnee	W 45	1	1	2	1.0	-0	-0	1.6	9	4
Reinhardt	797	Schneeregen	WNW14	1	1	1	0.8	0	-0	0.1	8	9
Klippeneck	973	Schnee	W 20	-0	-1	1	-0.2	-1	-2	0.7	2	2
Tübingen	370	keine Meldung										
Ulm	522	Schneeregen	WSW18	3	2	4	3.0	1	0	0.7	5	
Mannheim	97	bedeckt	W 20	7	3	8	7.0	5	5	4.7	1	
Karlsruhe	114	bedeckt	WSW25	6	3	7	6.7	6	4	0.5	0.6	
Freiburg	269	Regen	SW 22	6	3	8	6.1	5	4	0.7	1	
Feldberg/Schw.	1486	Schnee	W 45	-3	-3	-3	-3.6	-5	-4	-	7	140
Konstanz	443	Regen	SW 18	4	1	7	5.4	4	4	1.5	0.0	
Friedrichshafen	401	nach Schauer	W 29	5	1	8	5.9	4	3	1.9	0.5	
Würzburg	259	Regen	W 22	4	3	6	4.3	2	2	0.6	7	
Bad Kissingen	224	Regen	SW 7	4	3	5	3.7	2	2	0.1	7	
Bamberg	239	Regen	NW 20	4	2	6	3.4	2	1	1.6	6	
Coburg	337	Schneeregen	W 13	2	1	4	2.0	1	-1	0.9	7	
Hof	567	Schnee	W 22	0	-1	2	0.5	-1	-2	1.7	6	4
Nürnberg-Flugh.	319	Regen	W 25	3	2	6	3.0	1	0	2.0	7	
Weiden	438	nach Regen	W 18	1	0	4	2.0	1	0	0.4	6	
Ansbach	413	Regen	W 11	3	2	5	3.7	1	0	-	9	
Weissenburg/Bay.	422	Schneeregen	W 9	2	2	5	3.5	0	-1	0.7	12	Flecken
Regensburg	376	Regen	W 18	2	1	5	2.6	0	-0	1.3	8	1
Augsburg	477	Regen	W 25	3	2	5	3.6	2	2	1.2	6	
München-Riem	529	Schneeregen	W 23	2	1	6	4.6	2	1	1.7	5	
Mühlhof	401	Schnee	W 7	1	-0	7	4.9	0	1	2.5	4	
Regensburg	409	Schnee	W 16	0	-0	6	2.2	-0	-0	2.0	13	11
Chiemsee	1307	Schnee	W 22	-4	-4	-2	-3.8	-5	-5	-	21	90
Kempten	705	Schneeregen	WSW20	1	1	5	3.0	1	0	0.4	3	Reste
Oberstdorf	810	Schnee	ENE 7	1	-1	4	2.3	-0	-0	-	13	22
Garmisch-Partenk.	719	Schnee	WSW 7	2	-0	7	3.5	1	0	2.3	2	1
Zugspitze	2960	Schnee	NNW66	-14	-14	-10	-12.2	-14	x	-	8	310
Hohenpeißenberg	977	Schnee	SW 40	-1	-1	3	0.8	-1	-1	1.8	3	3
Wendelstein	1832	Schnee	WSW43	-6	-6	-4	-5.8	-7	-6	-	9	100
Berchtesgaden	542	Schnee	E 2	0	-0	8	4.2	-0	-0	-	16	8

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) 27 80 37

Land Bayern Südteil
Wetteramt **München**
8000 München 2
Bavariaring 10/111
Tel. (0811) 53 01 23

Fernsprechanagedienst:

Wähle im Ortsnetz
Allgemeiner Wetterbericht... Ruf-Nr. 11 64 oder 0 11 64

Reisewetter-Wintersport... Ruf-Nr. 11 600 oder 0 11 600
Straßenzustandsbericht... Ruf-Nr. 11 69 oder 0 11 69

Abweichende Rufnummern bitte dem amtlichen Fernsprechbuch entnehmen.

Wettermeldungen vom 6. Dezember 1974 7^h

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			
Berlin	50	Schneeregen	WNW23	2	0	5	2.7	1	0	-	3	
Schleswig	43	heiter	WNW22	2	-0	4	1.7	1	-0	1.1	3	
Hamburg	16	heiter	W 13	3	1	5	2.6	1	-1	0.5	15	
Bremen	3	Nieseln	W 9	5	4	6	4.3	2	2	1.2	5	
Hannover	55	Regen	WNW20	4	3	5	3.2	1	0	-	2	
Essen	154	bedeckt	W 25	6	5	6	4.4	4	3	-	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	bedeckt	ENE 9	10	15	Paris	bedeckt	W 14	6	9
Bukarest	bedeckt	W 11	4	8	Rom	wolkenlos	still	4	12
Kopenhagen	wolkig	W 22	3	4	Stockholm	bedeckt	W 7	1	4
London	bedeckt	W 14	7	9	Warschau	bedeckt	W 25	1	5
Madrid	wolkenlos	still	-2	15	Wien	wolkig	WNW20	3	9
Moskau	bedeckt	SE 11	-2	-3	Zürich	bedeckt	WSW22	4	8

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Erdbodentemperaturen von 7 Uhr °C

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet		Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
			mm	mb					
Kassel	163	747.9	762.9	1017.1	Gießen	4.6	5.2	6.7	7.6
Trier	273	742.5	767.6	1023.4	Trier	4.6	4.9	6.5	7.7
Offenbach	102	756.0	765.5	1020.6	Geisenheim	5.0	5.5	6.9	7.8
Bamberg	243	741.9	764.4	1019.1	Würzburg	4.3	5.2	6.7	7.5
Saarbrücken-Flugh.	334	737.7	768.5	1024.5	Mannheim	5.6	6.1	7.3	8.1
Nürnberg	312	736.0	764.8	1019.6	Stuttgart-Hohenheim	3.0	4.5	6.1	7.3
Stuttgart	297	740.1	767.3	1023.0	Weißenburg	2.3	3.3	5.5	6.8
Freiburg	300	742.0	769.6	1026.0	Freiburg	5.1	6.0	7.7	9.1
München-Riem	529	717.8	766.1	1021.3	München-Riem	2.8	3.4	5.2	6.7
Berchtesgaden	537	716.8	766.2	1021.5	Mühdorf	2.3	3.6	5.1	6.3

Astronomische Daten für den

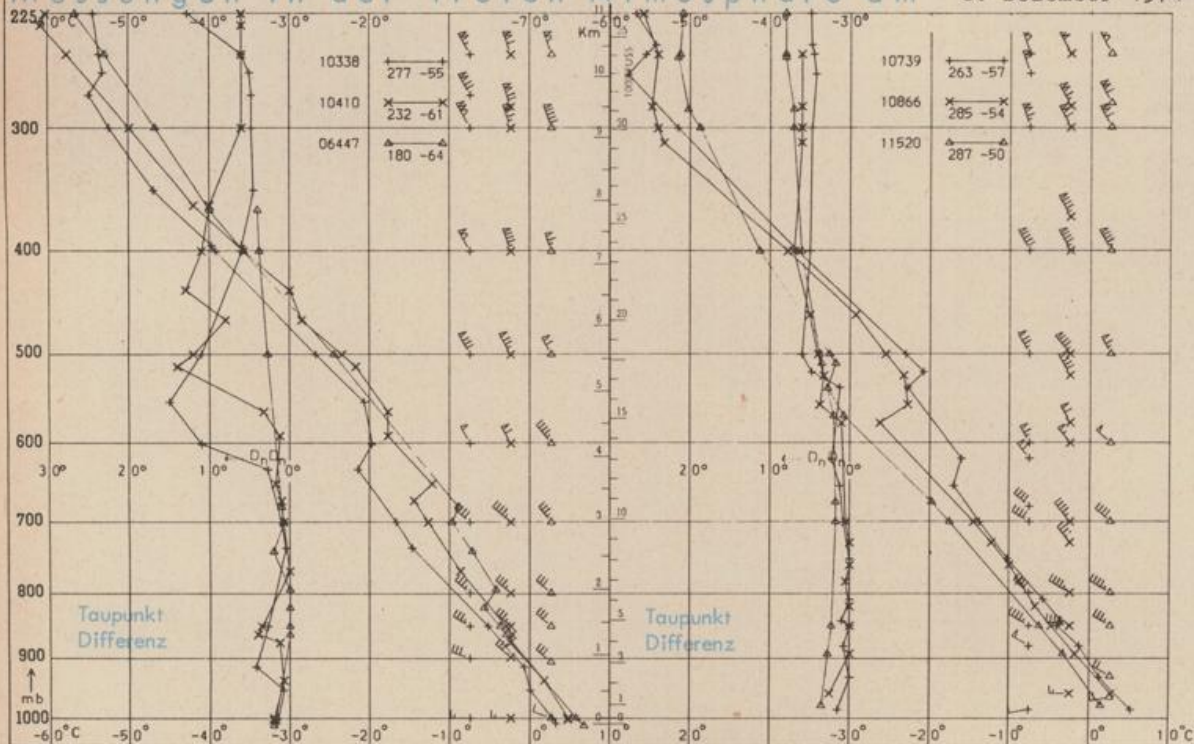
7. Dezember 1974

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	08.09	16.24	00.56	12.49	Nürnberg	07.58	16.17	00.47	12.41
Freiburg	08.05	16.36	01.00	12.35	Stuttgart	08.02	16.27	00.54	12.48
München	07.50	16.21	00.45	12.40	Trier	08.17	16.32	01.04	12.57

Mondphase

1 Tag nach letztem Viertel

Messungen in der freien Atmosphäre am 6. Dezember 1974 01 Uhr MEZ



Kenn-ziffer	Station
10338	Hannover
10410	Essen
06447	Uccle/Brüssel
10739	Stuttgart
10866	München
11520	Libus/Prag

Bemerkungen: