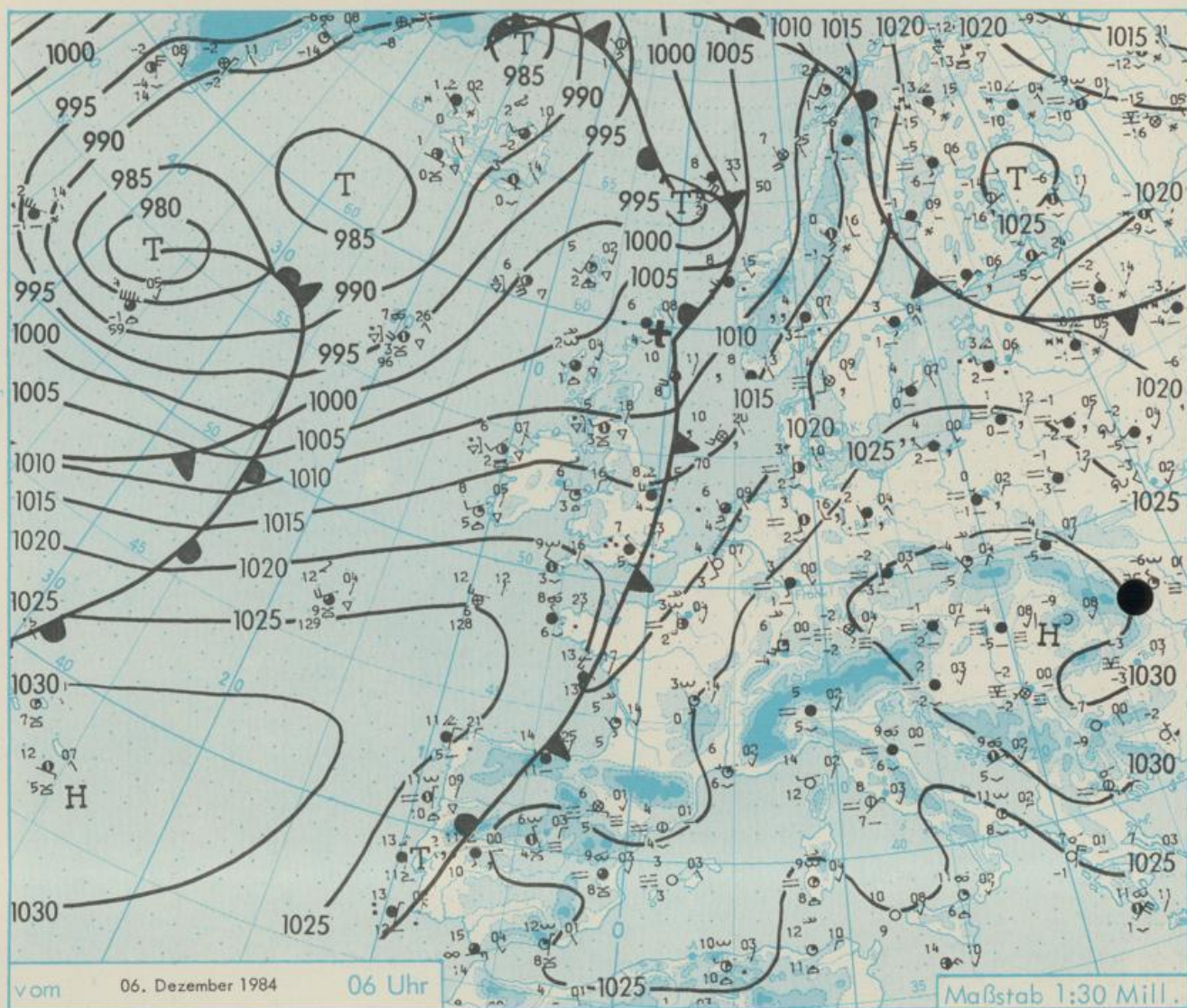


Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
 Schema einer Stations-
 eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung
 in Achteln (1/8) = 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. Gegenwärtiges Wetter:
 + Niesel * Regen * Schnee
 ▽ Schauer ⚡ Gewitter
 ☁ Nebel ∞ Dunst
 ▲ Hagel + Schneehaufen
 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°C = -2°C
 7. Taupunkttemperatur
 wie 6.
 8. Wassertemperatur
 in zehntel Grad Celsius
 9. Tiefe Wolken
 unterhalb 2500 m
 ☁ Cumulus --- Stratus
 10. Mittelhöhe 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 hPa
 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

Der Hochdruckeinfluß in Mitteleuropa wird nur vorübergehend durch einen vom Kanalgebiet heranschwenkenden Tiefausläufer unterbrochen. Die Front schwächt sich bei ihrer Südostverlagerung im Laufe des Freitags jedoch ab, so daß von ihr im süddeutschen Raum kein Niederschlag zu erwarten ist. Im weiteren Verlauf verstärkt sich die Brücke zwischen dem Azorenhoch und dem Hoch über dem nördlichen Balkan, so daß das ruhige vielfach neblig-trübe Wetter andauert.

Vorhersagen gültig vom Freitag, den 07.12.1984 früh, bis Samstag, den 08.12.1984 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Verbreitet starke, hochnebelartige Bewölkung. Kein nennenswerter Niederschlag. Nach Norden hin im Tagesverlauf Wolkenauflockerungen, örtlich Aufheiterungen. Tageshöchsttemperaturen 3 bis 7 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte um 2, bei örtlichem Aufklaren bis minus 3 Grad C. Schwachwindig.

Baden-Württemberg

In Baden in Tallagen gebietsweise anhaltender Nebel oder Hochnebel. Sonst wechselnde Bewölkung, niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen 2 bis 5, in 800 bis 1000 m Höhe etwas über null Grad C. Nächtliche Tiefstwerte um den Gefrierpunkt. Schwachwindig.

In Württemberg gebietsweise aufgelockerte, sonst starke hochnebelartige Bewölkung, im wesentlichen trocken. Höchsttemperaturen 2 bis 6, im höheren Bergland von 8 auf Werte um 3 Grad C zurückgehend. Tiefstwerte nachts 2 bis minus 3 Grad C. Schwachwindig.

Nordbayern

Vielfach Nebel oder geschlossene Hochnebeldecke, aus der gelegentlich etwas Nieselregen fällt. Aufheiterungen nur von kurzer Dauer. Tageshöchsttemperaturen 1 bis 5 Grad C. Tiefsttemperaturen nachts 1 bis minus 3 Grad C. Schwachwindig.

Südbayern

Teils anhaltend trüb durch Nebel oder Hochnebel mit Temperaturen um null Grad C, teils heiter, gelegentlich wolbig, aber trocken. Höchsttemperaturen bei Sonnenschein 2 bis 6 Grad C. Alpen weiterhin vielfach frei mit guter Fernsicht. In 2000 m Höhe Temperaturen wenig über null Grad C. Nachts Frost zwischen minus 2 und minus 6 Grad C. Schwachwindig.

Weitere Aussichten:

Teils heiter bis wolbig, teils neblig-trüb.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 6. DEZEMBER 1984 06 UHR

STATION	HOEHE N N	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				SONNEN- SCHEIN VOR TAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 MTR.	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG			
BERLIN	50	BEDECKT	SSE 13	1.9	1.2	3.1	2.2	1.0	1	0.0
SCHLESWIG	43	HEITER	S 9	2.8	2.0	4.7	3.8	2.8	2	0.1
HELGOLAND	4	WOLKIG	SSW 43	6.3	4.6	7.2	7.0	6.0	5	0.1
EMDEN	5	BEDECKT	S 17	4.2	2.4	6.2	4.8	3.9	3	
HAMBURG	16	BEDECKT	SSE 13	1.5	0.6	4.5	3.9	1.3	-2	0.1
BREMEN	3	HEITER	SE 7	1.4	1.2	5.0	4.4	1.4	-0	
LUECHOW	17	NEBEL	SSE 9	0.3	0.3	4.4	4.4	0.1	0	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	SE 9	2.1	0.4	6.7	6.1	2.1	-1	
HANNOVER	56	BEDECKT	S 19	3.3	1.7	5.4	4.9	3.0	0	
ESSEN	154	HEITER	S 17	3.2	1.1	8.0	5.8	3.0	2	
AACHEN	202	HEITER	S 4	4.7	0.7	8.9	7.0	3.0	1	
KOELN-BONN	91	HEITER	ESE 19	2.8	1.2	8.0	6.0	2.5	2	
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	SW 22	-2.0	-2.3	1.1	-0.2	-2.1	-3	0.2
KASSEL	231	BEDECKT	SSW 28	1.5	0.4	3.6	2.8	1.5	2	0.0
GIESSEN	186	BEDECKT	SSE 11	2.0	1.0	4.2	3.4	1.9	2	0.0
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	SW 13	1.9	0.2	3.1	2.4	1.9	2	0.0
WASSERKUPPE	921	WOLKENLOS	WSW 26	1.8	-2.9	2.4	-1.8	-3.4	-5	4.4
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	S 11	-1.8	-1.8	0.1	-0.6	-2.0	-2	0.4
FRANKFURT/FLGH.	111	BEDECKT	SSE 6	2.7	0.8	5.0	4.4	2.5	2	
OFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	STILL	2.7	1.0	5.0	4.3	2.4	X	
DARMSTADT	108	BEDECKT	SSE 5	2.7	1.5	5.1	4.1	2.4	2	0.0
NUERBURG	627	BEDECKT	S 17	0.4	0.2	3.0	1.9	-0.1	-1	0.2
KOBLENZ	96	BEDECKT	S 13	3.9	1.3	7.1	6.3	3.9	X	0.3
BAD RRIENBERG	547	IN WOLKEN	SSE 20	-0.1	-0.1	2.3	1.4	-0.2	0	0.1
TRIER PETRISBG.	265	HEITER	STILL	0.3	-0.5	5.3	4.0	0.3	-2	0.1
DEUSELBACH	480	WOLKIG	STILL	-0.6	-1.1	4.5	2.5	-1.0	-3	
WEINBIET	553	NEBEL	SSE 20	-0.7	-1.2	2.0	0.6	-0.7	-1	0.1
THOLEY	396	NEBEL	E 6	1.1	1.1	3.8	2.5	1.1	1	0.1
SAARBRUECKEN	322	NEBEL	E 9	1.0	1.0	4.6	2.9	1.0	1	0.1
OEHRINGEN	276	HEITER	NE 2	-1.1	-1.6	3.8	2.7	-1.4	-6	
STUTTGART	314	NEBEL	SSE 11	-1.4	-1.8	2.2	1.0	-1.5	-1	0.0
STUTTGART-ECHT.	396	NEBEL	SSE 4	-2.2	-2.2	0.7	0.1	-2.3	-2	X
STOETTEN	734	NEBEL	SE 13	-2.6	-2.6	0.0	-1.5	-3.0	-3	0.3
FREUDENSTADT	797	HEITER	WSW 7	6.2	0.2	5.3	4.3	-0.4	-4	7.7
KLIPPENECK	973	WOLKENLOS	STILL	5.6	-1.0	9.0	5.2	5.4	-1	8.1
ULM	522	NEBEL	SSW 7	-0.6	-0.9	-0.1	-0.3	-0.6	1	0.0
MANNHEIM	96	BEDECKT	SSW 11	2.1	1.2	5.6	4.4	2.1	2	0.1
KARLSRUHE	112	BEDECKT	E 4	2.7	0.9	6.4	3.9	2.6	3	0.0
FREIBURG	269	NEBEL	WSW 2	0.2	-0.1	3.5	2.1	0.0	-0	0.0
FELDBERG/SCHW.	1486	HEITER	SSW 26	5.7	-3.9	6.3	5.4	4.8	-1	8.2
KONSTANZ	443	NEBEL	ESE 2	0.7	0.6	2.9	1.9	0.4	1	
WUERZBURG	268	BEDECKT	SE 7	0.7	-0.2	2.9	2.4	0.7	1	
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	SW 4	1.1	-0.1	2.7	2.0	1.0	1	0.0
BAMBERG	239	BEDECKT	SE 13	11.2	-0.2	3.0	2.0	1.0	1	
COBURG	337	BEDECKT	S 6	-0.2	-1.5	1.7	1.2	-0.4	-0	0.0
HOF	567	BEDECKT	SSE 13	-2.7	-3.1	-0.3	-1.2	-2.7	-2	
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	SE 11	1.0	0.0	2.7	1.9	1.0	1	0.0
WEIDEN	438	BEDECKT	SE 6	-1.7	-2.5	0.2	-0.4	-1.7	-2	0.0
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	SW 2	-0.3	-0.8	2.1	1.3	-0.4	-1	
REGENSBURG	366	BEDECKT	SSE 11	-1.5	-1.9	1.3	0.9	-1.5	-2	0.1
AUGSBURG	461	NEBEL	S 7	-1.1	-1.6	2.6	1.5	-1.1	1	
MUENCHEN-RIEM	530	NEBEL	SE 6	-1.6	-1.8	1.3	0.3	-1.6	13	
MUEHLDORF	401	BEDECKT	S 6	-0.7	-0.7	1.6	0.9	-0.8	-1	
PASSAU	409	BEDECKT	ESE 2	-2.1	-2.4	0.2	-0.2	-2.3	-2	
GR. ARBER	1445	HEITER	WSW 19	3.7	-3.7	7.6	5.2	3.6	X	8.3
KEMPTEN	705	WOLKENLOS	ESE 2	-4.2	-5.3	6.4	-1.0	-4.3	-7	6.2
OBERSTDORF	810	WOLKENLOS	STILL	-3.0	-3.3	9.4	0.8	-3.0	-6	5.8
GARMISCH-PARTK.	719	WOLKENLOS	SW 2	-3.7	-4.0	3.9	-1.4	-4.4	-8	3.9
ZUGSPITZE	2960	HEITER	WSW 19	-3.0	-10.2	0.0	-3.6	-5.0	X	8.4
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	NNE 6	7.5	-3.7	5.4	5.3	4.4	-3	8.2
WENDELSTEIN	1832	WOLKENLOS	STILL	4.0	-9.1	7.4	4.3	3.2	-2	7.7

A U S K U E N F T E U N D B E R A T U N G E N E R T E I L E N :

LAND HESSEN WETTERAMT FRANKFURT FRANKFURTER STR. 135 6050 OFFENBACH/MAIN TEL. (069) 8062 634/549	LAND BADEN-WUERTTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTTGART AM SCHNARRENBURG 17 7000 STUTTGART 50 TEL. (0711) 541122	LAND BAYERN (NORD) WETTERAMT NUERNBERG FLUGHAFENSTR. 100 8500 NUERNBERG TEL. (0911) 525001
LAND RHEINLAND-PFALZ/SAARLAND WETTERAMT TRIER PETRISBERG 5500 TRIER TEL. (0651) 45045	LAND BADEN-WUERTTEMBERG (WEST) WETTERAMT FREIBURG STEFAN-MEIER-STR. 4 7800 FREIBURG 1 TEL. (0761) 273057	LAND BAYERN (SUED) WETTERAMT MUENCHEN BAVARIARING 10 8000 MUENCHEN 2 TEL. (089) 530084-88

F E R N S P R E C H A N S A G E D I E N S T

WAEHLE IM ORTSNETZ
 REISEWETTER/WINTERSPORT- ... RUF-NR. 11600 ODER 011600
 ALLGEMEINER WETTERBERICHT... RUF-NR. 1164 ODER 01164
 STRASSENWETTERVORHERSAGE ... RUF-NR. 1169 ODER 01169
 WITTERUNGSHINWEISE
 FUER DIE LANDWIRTSCHAFT ... RUF-NR. 1154 ODER 01154
 ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

WEITERE MESSUNGEN UND BEOBACHTUNGEN VOM 6. DEZEMBER 1984 06 UHR

STATION	BAROM. HOEHE	LUFTDR. IN HPA BEZOGEN AUF N N	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1.12. - 10.12.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT. ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1022.3	FEUCHT	3.0	3.7	5.3	7.1	1947-1983	12.7	04.12.1953	-12.8	01.12.1973
HAMBURG	16	1023.4	TROCKEN	3.8	3.4	7.0	7.5	1931-1983	15.4	04.12.1953	-17.2	07.12.1980
BREMEN	5	1022.3	FEUCHT	2.7	3.6	4.7	7.4	1890-1983	15.4	04.12.1953	-15.4	05.12.1980
BERLIN	49	1026.1	FEUCHT	1.7	2.0	3.6	5.8	1909-1983	15.4	05.12.1961	-15.9	05.12.1925
HANNOVER	54	1023.2	TROCKEN	2.1	3.2	5.4	X	1936-1983	15.3	05.12.1979	-16.1	01.12.1973
MUENSTER	71	1022.4	FEUCHT	3.4	3.8	5.7	7.8	1891-1983	16.0	04.12.1953	-17.2	05.12.1925
KASSEL	233	1024.5	FEUCHT	2.3	3.0	4.8	7.2	1951-1983	15.2	04.12.1953	-13.8	01.12.1973
AACHEN	205	1021.1	FEUCHT	5.0	5.1	6.6	8.8	1891-1983	17.6	04.12.1953	-12.9	06.12.1902
HOF	568	1028.3	GEFROREN	0.9	2.0	3.7	5.7	1947-1983	13.4	04.12.1953	-19.9	01.12.1973
BAD KISSINGEN	266	1027.1	FEUCHT	2.4	2.8	4.0	6.0	1946-1983	15.0	05.12.1961	-18.4	03.12.1973
KL.FELDBERG/TS.	802	-	GEFROREN	0.9	1.2	3.1	4.6	1936-1983	13.5	05.12.1953	-12.9	02.12.1973
TRIER	273	1024.9	GEFROREN	4.1	4.4	5.8	7.9	1948-1983	17.7	04.12.1953	-13.2	03.12.1973
NUERNBERG	312	1028.1	FEUCHT	2.8	3.4	5.3	7.2	1936-1983	15.3	05.12.1961	-16.8	02.12.1973
KARLSRUHE	145	1026.7	FEUCHT	5.1	5.7	6.9	8.1	1876-1983	17.8	04.12.1953	-22.0	10.12.1879
STUTTGART-ECHT.	419	1027.4	FEUCHT	4.3	5.0	6.0	7.6	1900-1983	17.7	07.12.1979	-18.3	05.12.1925
PASSAU	408	1030.3	FEUCHT	2.0	2.9	5.5	7.4	1948-1983	15.2	01.12.1959	-19.3	03.12.1973
MUENCHEN-RIEM	529	1029.6	FEUCHT	3.2	3.7	5.2	6.9	1940-1983	17.5	05.12.1961	-22.5	03.12.1973
FREIBURG	300	1026.6	FEUCHT	4.0	4.5	7.1	8.9	1949-1983	19.3	05.12.1961	-14.3	02.12.1973
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	1.0	1.9	4.2	5.9	1879-1983	17.3	03.12.1953	-21.1	10.12.1879

A U S L A N D

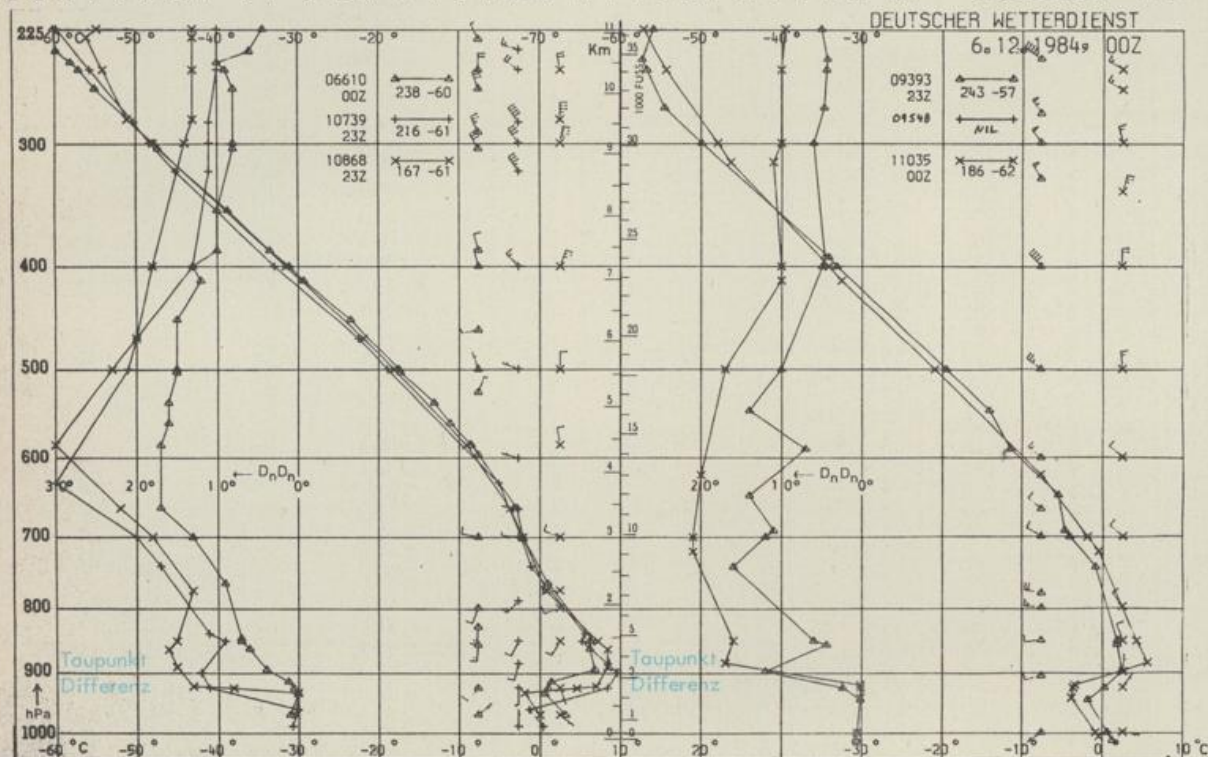
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.				
		WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG		
REYKJAVIK	WOLKIG	E	19	1	BARCELONA	HEITER	STILL	4	X	PRAG	BEDECKT	S	7	-2	0	
OSLO	SPRUEHREGEN	S	19	4	MADRID	BEDECKT	NNW	11	6	X	WARSAU	BEDECKT	NW	4	0	1
STOCKHOLM	BEDECKT	SSE	9	3	4 MALLORCA	NEBEL	STILL	3	X	MOSKAU	SCHNEEFALL	WSW	7	-3	-2	
HELSINKI	BEDECKT	ENE	6	1	2 LISSABON	BEDECKT	N	20	13	14	BELGRAD	NEBEL	SW	4	-2	6
KOPENHAGEN	SPRUEHREGEN	S	19	4	5 LAS PALMAS	HEITER	N	22	18	22	BUKAREST	NEBEL	SW	22	-3	4
AMSTERDAM	BEDECKT	S	22	5	10 ZUERICH	NEBEL	SW	4	1	3	ATHEN	HEITER	N	11	7	12
LONDON	REGEN	NW	13	7	11 INNSBRUCK	WOLKENLOS	STILL	-4	7	BOZEN	WOLKENLOS	STILL	-1	-1	10	
PARIS	WOLKIG	S	7	3	11 WIEN	BEDECKT	UML	6	-1	2	ROM	HEITER	NE	7	8	19

A S T R O N O M I S C H E D A T E N F U E R D E N 7. DEZEMBER 1984

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	07.10	15.24	14.39	06.04	NUERNBERG	06.58	15.17	14.32	05.52
FREIBURG	07.05	15.36	14.52	05.59	STUTTGART	07.02	15.27	14.43	05.57
MUENCHEN	06.49	15.20	14.37	05.44	TRIER	07.17	15.33	14.44	06.09

M O N D P H A S E 1 T A G V O R V O L L M O N D

M E S S U N G E N I N D E R F R E I E N A T M O S P H A E R E A M 6. DEZEMBER 1984 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

06610 PAYERNE
10739 STUTTGART
10868 MUENCHEN - OB.SCHLEISSHEIM
09393 LINDENBERG
09548 MEININGEN
11035 WIEN

BEMERKUNGEN