

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

D 7311 A

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

Erscheint täglich
Nur Postbezug
Preis monatl. DM 10,-
zuzüglich Porto

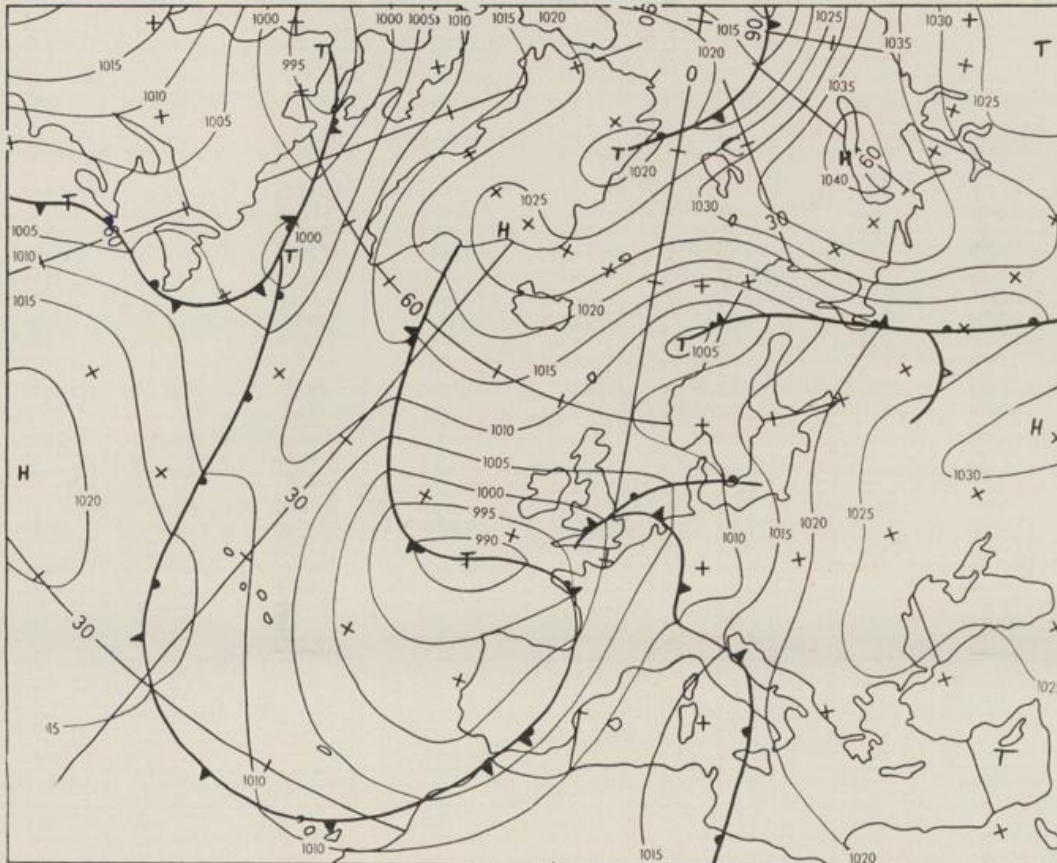
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

Bei unregelmäßiger Lieferung sind
Beschwerden schriftlich an das Wetteramt Frankfurt zu richten

Jahrgang 1984

Dienstag, den 06. November 1984

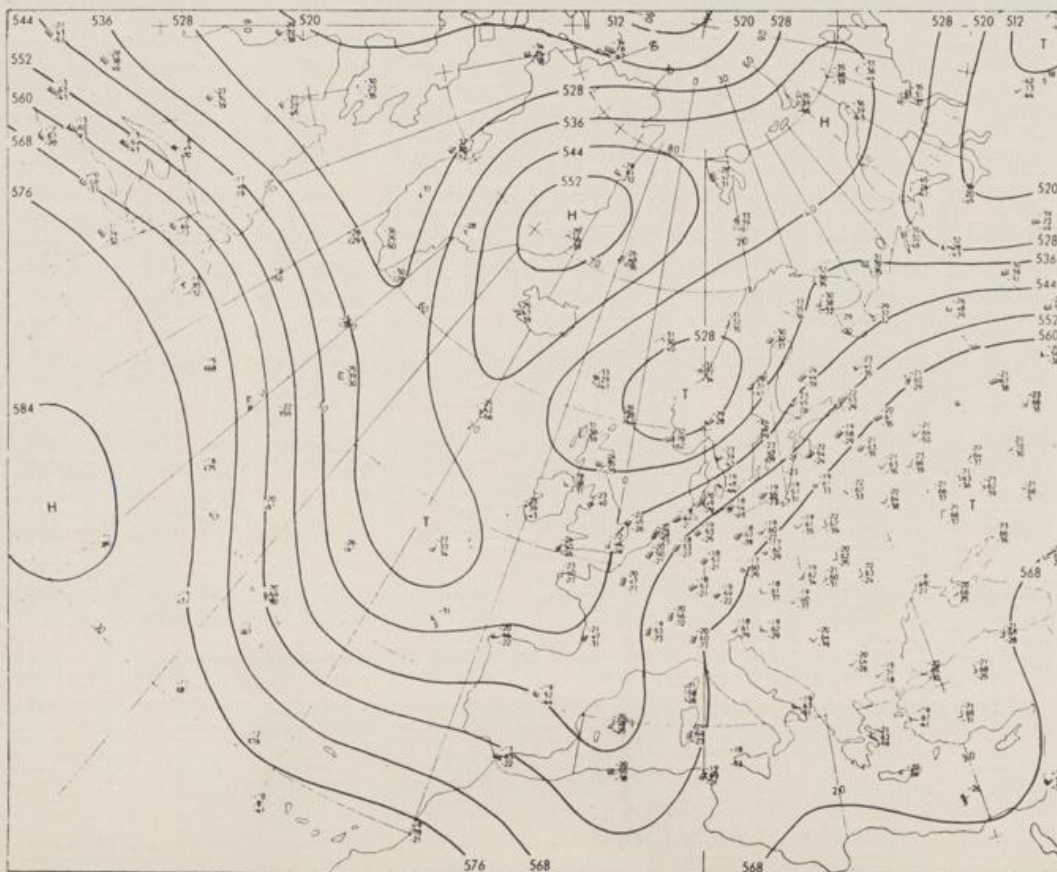
Nummer 311



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

07.11. 00 Uhr

Alle Zeitangaben
in GMT
(Greenwich Mean
Time)
- Weltzeit -



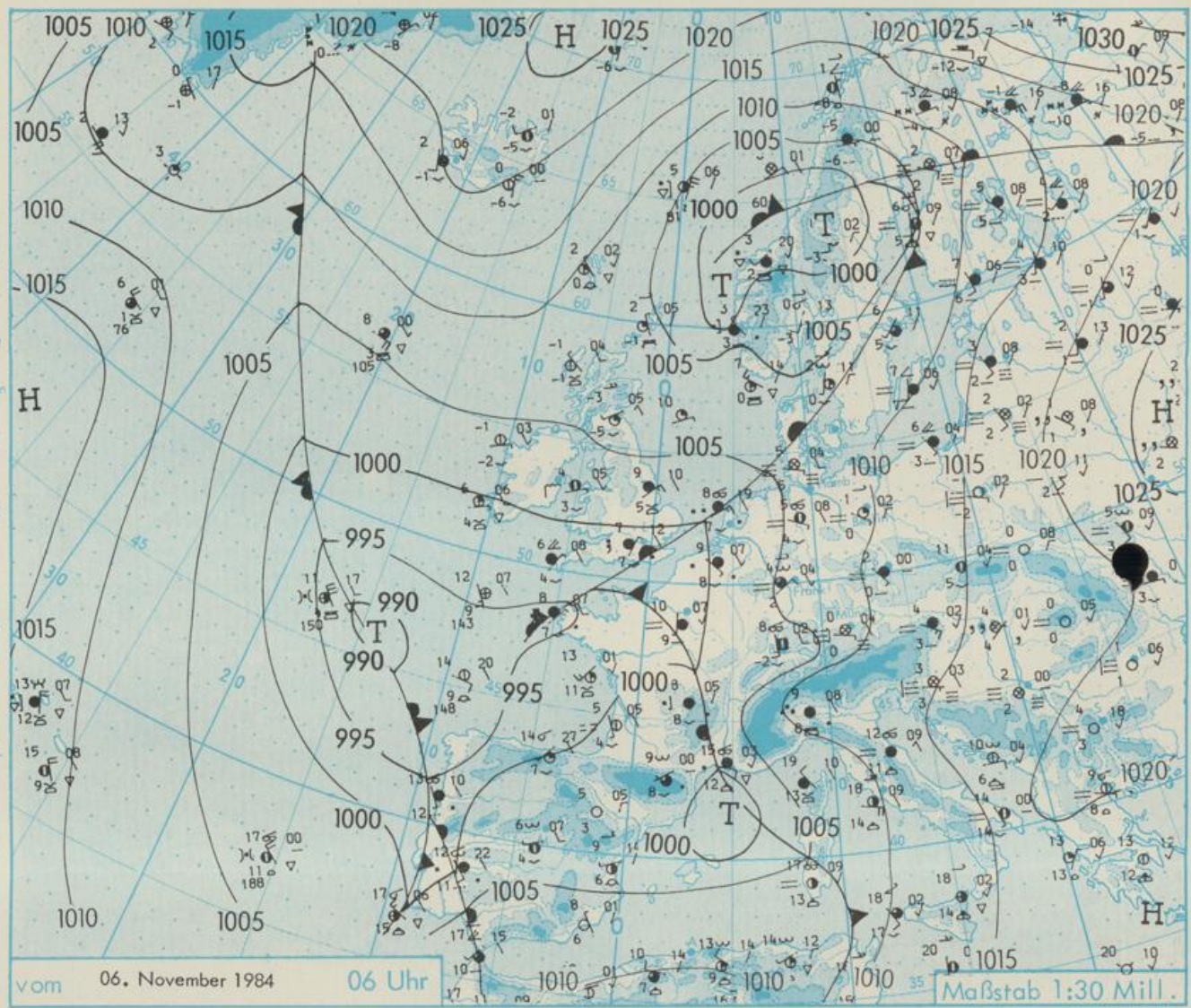
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 hPa
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

06.11. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
 Schema einer Stations-
 eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung
 in Achteln = 4/8
 2. Windrichtung
 in 360 Grad Einteilung
 Wind aus Ost (E)
 gleich 90° mit 15 Knoten
 3. Windgeschwindigkeit
 in Knoten (1Kn = 1,852 km/h)
 halbe Feder = 5 Knoten
 ganze Feder = 10 Knoten usw.
 4. Gegenwärtiges Wetter:
 ☁ Nieseln ☁ Regen ☁ Schnee
 ☁ Schauer ☁ Gewitter
 ☁ Nebel ☁ Dunst
 ☁ Hagel ☁ Schneetreiben
 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



vom 06. November 1984 06 Uhr Maßstab 1:30 Mill.

Wetterlage und Entwicklung

Das Tiefdrucksystem westlich der Biskaya ändert zunächst seine Lage kaum. Die über Frankreich angelagte Kaltfront kommt nur zögernd nordostwärts voran und ist nur wenig wetterwirksam. Ihr folgt erwärmte Meeresluft, die die bodennahe kalte Festlandluft verdrängen wird. Im weiteren Verlauf greifen erneut Tiefausläufer von Südwesten auf Deutschland über.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 07.11.1984 früh, bis Donnerstag, den 08.11.1984 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Zunächst stark bewölkt, vereinzelt etwas Regen. Im Laufe des Vormittags Übergang zu wechselnder Bewölkung mit Aufheiterungen und trocken. Tageshöchsttemperaturen um 12 Grad C. Tiefsttemperaturen Donnerstag früh um 5 Grad C. Schwacher, tagsüber auflebender Wind aus südlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden in den Flußniederungen vormittags teilweise neblig. Sonst veränderliche, überwiegend starke Bewölkung, aber kaum Niederschlag. Am Bodensee zeitweise föhnig aufgeheitert und trocken. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 10 und 15, im Bergland in 800 bis 1000 m Höhe bei 12 Grad C. Nächtlliche Tiefstwerte bei 5 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus Süd bis Südwest.

In Württemberg örtlich Nebel, der sich in Fluß- und Seeniederungen zum Teil nur sehr zögernd auflöst, dann Höchstwerte um 7 Grad C. Sonst veränderlich bewölkt aber nur ganz vereinzelt etwas Regen, vor allem im Südosten auch Aufheiterungen. Höchsttemperaturen 10 bis 15, am Alpenrand bei Föhn bis 18 Grad C. Schwacher bis mäßiger, im Bergland stärkerer südlicher Wind.

Nordbayern

In den Flußniederungen gebietsweise länger anhaltender Nebel, sonst veränderlich bewölkt, niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen 10 bis 14 Grad C. Tiefsttemperaturen nachts 7 bis 3 Grad C, bei längerem Aufklaren stellenweise leichter Frost. Gelegentlich auflebender südöstlicher Wind.

Südbayern

Verbreitet Frühnebel, teils ganztags beständig, teils auflösend, dann sonnig. Höchsttemperaturen in Nebelgebieten um 6, sonst bis 14 Grad C. Am Alpenrand bei Föhn höher. Nachts örtlich leichter Bodenfrost. Zeitweise auffrischender Wind aus südöstlichen Richtungen.

Weitere Aussichten:

Fortdauer der verhältnismäßig milden Witterung, südlich der Donau zeitweise Föhn.

WETTERMELDUNGEN VOM 6. NOVEMBER 1984 06 UHR

STATION	HOEHE N N	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				TIEFSTWERT DER NACHT 2 MTR. BODEN	SONNEN- SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 MTR.	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG				
BERLIN	50	HEITER	ESE 7	0.8	0.1	8.4	5.5	0.6	-2	1.8	
SCHLESWIG	43	NEBEL	E 6	4.6	4.6	8.0	6.4	2.4	-1		0.0
HELGOLAND	4	REGEN	E 24	8.6	7.2	10.6	9.5	8.2	6		0.4
EMDEN	5	REGEN	E 9	5.9	4.9	8.6	5.8	3.5	2	0.2	0.3
HAMBURG	16	WOLKIG	ESE 11	4.1	3.2	9.4	5.6	3.6	0	1.5	
BREMEN	3	BEDECKT	E 13	5.4	4.4	8.7	6.4	4.6	3	0.3	
LUECHOW	17	BEDECKT	ESE 9	2.5	2.3	9.7	5.6	2.4	1	3.2	0.2
OSNABRUECK	95	BEDECKT	ESE 9	6.6	4.5	8.5	7.0	5.2	1	0.5	
HANNOVER	56	BEDECKT	ESE 9	5.3	3.8	9.7	6.5	3.7	0	1.6	0.0
ESSEN	154	REGEN	SSE 17	9.7	5.7	9.0	7.2	7.0	4		0.0
AACHEN	202	BEDECKT	S 7	10.2	6.5	11.0	8.2	7.3	7	1.3	0.2
KOELN-BONN	91	BEDECKT	ESE 17	8.3	4.6	10.6	8.8	7.3	7	1.0	0.0
KAHLER ASTEN	839	BEDECKT	S 30	5.3	-2.5	3.6	3.0	2.8	2	0.1	0.0
KASSEL	231	BEDECKT	SSW 7	5.0	3.2	9.7	6.8	4.6	3	0.2	
GIESSEN	186	BEDECKT	E 4	4.4	3.1	9.2	7.2	4.4	3		
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	NNE 6	3.6	2.5	11.4	7.3	3.4	1	3.0	
WASSERKUPPE	921	BEDECKT	S 24	7.2	-4.4	4.5	1.8	1.1	-1	0.3	
KL.FELDBERG/TS.	805	BEDECKT	ESE 17	6.5	-2.2	5.4	3.3	3.0	1	1.2	
FRANKFURT/FLGH.	111	WOLKIG	NE 17	4.1	2.3	9.2	5.9	2.6	2	0.4	
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	ESE 9	4.6	2.4	9.5	6.5	4.1	X		
DARMSTADT	108	WOLKIG	ENE 7	4.4	2.0	8.9	6.0	4.4	3	1.4	
NUEBURG	627	BEDECKT	SSE 11	4.4	3.3	7.6	5.0	4.2	4	2.0	0.0
KOBLENZ	96	BEDECKT	E 9	7.8	3.6	10.1	9.1	7.8	X	1.6	
BAD MARIENBERG	547	WOLKIG	ESE 11	3.3	1.4	6.7	5.5	3.3	0	0.8	
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	NNE 6	6.2	5.2	8.6	7.1	6.2	4	1.1	0.0
DEUSELBACH	480	BEDECKT	E 7	6.7	2.9	10.3	7.7	6.5	4	0.3	0.0
WEINBIET	553	BEDECKT	E 22	2.5	1.1	7.5	5.2	2.4	1	2.2	0.1
THOLEY	396	BEDECKT	NNE 15	4.2	3.1	8.3	6.4	4.2	3		0.1
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	ENE 9	5.0	3.9	10.5	7.8	5.0	4	0.6	0.3
OEHRINGEN	276	BEDECKT	E 7	2.8	1.4	12.5	6.2	2.8	1	6.0	
STUTTGART	314	BEDECKT	ESE 4	3.0	1.8	12.3	6.8	2.8	1	5.5	
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	ESE 4	2.0	1.0	11.0	5.0	1.9	1	X	
STOETTEN	734	NEBEL	ESE 24	-0.4	-0.4	4.4	2.4	-0.7	-0	2.7	
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	STILL	3.3	1.6	10.0	6.0	3.0	0	4.9	
KLIPPENECK	973	BEDECKT	SE 24	6.4	2.2	9.2	4.5	4.5	4	5.6	
ULM	522	NEBEL	ENE 7	1.5	1.2	7.1	4.1	1.4	1	1.6	
MANNHEIM	96	HEITER	STILL	3.5	2.8	10.1	6.6	3.4	1	2.1	0.1
KARLSRUHE	112	WOLKIG	NE 6	4.4	2.8	10.5	8.5	4.2	3	3.2	0.0
FREIBURG	269	BEDECKT	WSW 2	4.6	4.2	9.7	6.8	4.3	2	1.1	
FELDBERG/SCHW.	1486	BEDECKT	S 28	7.6	-1.7	6.7	5.3	6.3	1	3.1	
KONSTANZ	443	BEDECKT	WNW 4	4.0	3.5	7.2	5.7	3.9	2	0.5	
WUERZBURG	268	BEDECKT	ESE 15	3.2	1.5	9.5	5.6	3.0	3	2.0	
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	NE 7	3.7	1.6	9.2	5.6	3.4	1		
BAMBERG	239	WOLKIG	STILL	1.3	0.6	7.4	5.7	1.0	0		
COBURG	337	WOLKIG	ESE 7	1.6	0.1	6.6	5.1	1.3	0		0.0
HOF	567	BEDECKT	SE 17	-0.6	-1.4	5.0	3.0	-0.6	-1		
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKIG	E 9	2.8	0.7	7.4	5.5	2.8	2		
WEIDEN	438	WOLKIG	ENE 4	-0.7	-1.5	5.1	3.5	-0.7	-3		
WEISSENBERG/BAY	422	BEDECKT	NE 6	1.4	0.7	6.6	4.0	1.1	2		
REGENSBURG	366	BEDECKT	SE 7	1.6	0.9	5.1	4.0	1.6	2		
AUGSBURG	461	BEDECKT	ESE 13	0.9	0.4	8.5	4.8	0.9	1	2.9	
MUENCHEN-RIEM	530	NEBEL	E 11	0.4	0.4	7.6	4.1	0.3	0	1.6	
MUEHLDORF	401	BEDECKT	ESE 13	1.6	1.6	5.0	3.2	1.1	1		
PASSAU	409	HEITER	NNE 4	-1.0	-1.8	4.4	3.2	-1.0	-2		
GR.ARBER	1445	HEITER	S 28	7.0	-7.9	8.5	5.6	5.1	X	8.6	
KEMPTEN	705	WOLKIG	STILL	0.5	0.4	11.9	4.5	0.4	-1	6.2	
OBERSTDORF	810	WOLKIG	STILL	2.7	1.2	12.1	2.7	1.2	-1	4.3	
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	SSW 2	4.9	2.3	11.6	2.7	0.5	-2	7.5	
ZUGSPITZE	2960	BEDECKT	SSE 54	-2.4	-7.2	-0.9	-2.4	-3.7	X	9.2	
HOHENPEISSENBG.	977	WOLKIG	SSE 24	9.5	0.1	7.4	4.4	3.6	1	7.3	
WENDELSTEIN	1832	HEITER	S 48	5.1	0.1	6.4	4.7	4.2	3	8.7	

90

AUSKUNFTE UND BERATUNGEN ERTEILEN:

LAND HESSEN WETTERAMT FRANKFURT FRANKFURTER STR. 135 6050 OFFENBACH/MAIN TEL. (069) 8062 634/549	LAND BADEN-WUERTTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTTGART AM SCHNARRENBERG 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

FERNSPRECHANSAGEDIENST:

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. NOVEMBER 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: 1.11. - 10.11.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	DATUM
SCHLESWIG	48	1007.3	FEUCHT	6.0	7.1	9.5	10.7	1947-1983	17.8	02.11.1968	-5.3	09.11.1948
HAMBURG	16	1007.1	TROCKEN	6.0	6.2	10.6	10.7	1931-1983	20.2	02.11.1968	-7.0	01.11.1956
BREMEN	5	1004.7	FEUCHT	4.8	7.3	8.7	10.7	1890-1983	19.4	01.11.1968	-8.8	10.11.1908
BERLIN	49	1009.8	GEFROREN	5.8	6.8	8.5	9.8	1909-1983	19.5	01.11.1968	-7.5	01.11.1956
HANNOVER	54	1005.5	FEUCHT	3.0	4.8	8.1	X	1936-1983	20.6	01.11.1968	-8.3	04.11.1980
MUENSTER	71	1003.4	FEUCHT	5.2	6.8	9.5	11.0	1891-1983	20.4	01.11.1968	-6.8	06.11.1891
KASSEL	233	1005.2	FEUCHT	5.7	6.5	8.6	10.6	1951-1983	20.7	01.11.1968	-4.7	03.11.1980
AACHEN	205	1001.0	FEUCHT	5.8	6.5	9.0	11.1	1891-1983	20.6	07.11.1955	-6.9	09.11.1908
HOF	568	1009.2	FEUCHT	5.2	6.1	7.4	8.8	1947-1983	16.7	06.11.1955	-10.9	01.11.1956
BAD KISSINGEN	266	1007.3	TROCKEN	6.7	7.2	8.4	10.1	1946-1983	18.8	06.11.1962	-7.9	05.11.1949
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	4.3	4.8	6.3	7.4	1936-1983	17.7	07.11.1965	-9.6	03.11.1980
TRIER	273	1003.2	FEUCHT	6.2	7.3	9.6	11.4	1948-1983	19.4	01.11.1968	-6.3	05.11.1949
NUERNBERG	312	1008.0	FEUCHT	7.2	7.7	9.3	10.8	1936-1983	20.1	01.11.1968	-10.7	04.11.1941
KARLSRUHE	145	1004.3	FEUCHT	8.2	9.0	10.9	12.1	1876-1983	20.7	03.11.1970	-7.3	05.11.1949
STUTTGART-ECHT.	419	1005.0	TROCKEN	7.9	9.1	10.1	11.4	1900-1983	21.0	01.11.1968	-7.7	04.11.1941
PASSAU	408	1010.4	FEUCHT	6.1	7.2	9.2	10.9	1948-1983	21.2	03.11.1968	-5.8	10.11.1948
MUENCHEN-RIEM	529	1008.9	FEUCHT	6.7	7.3	8.8	10.1	1940-1983	22.6	01.11.1968	-7.5	02.11.1941
FREIBURG	300	1003.7	FEUCHT	6.9	7.6	10.0	11.4	1949-1983	20.7	03.11.1970	-5.3	04.11.1949
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	4.2	4.9	6.9	8.5	1879-1983	21.5	01.11.1968	-11.0	07.11.1891

A U S L A N D

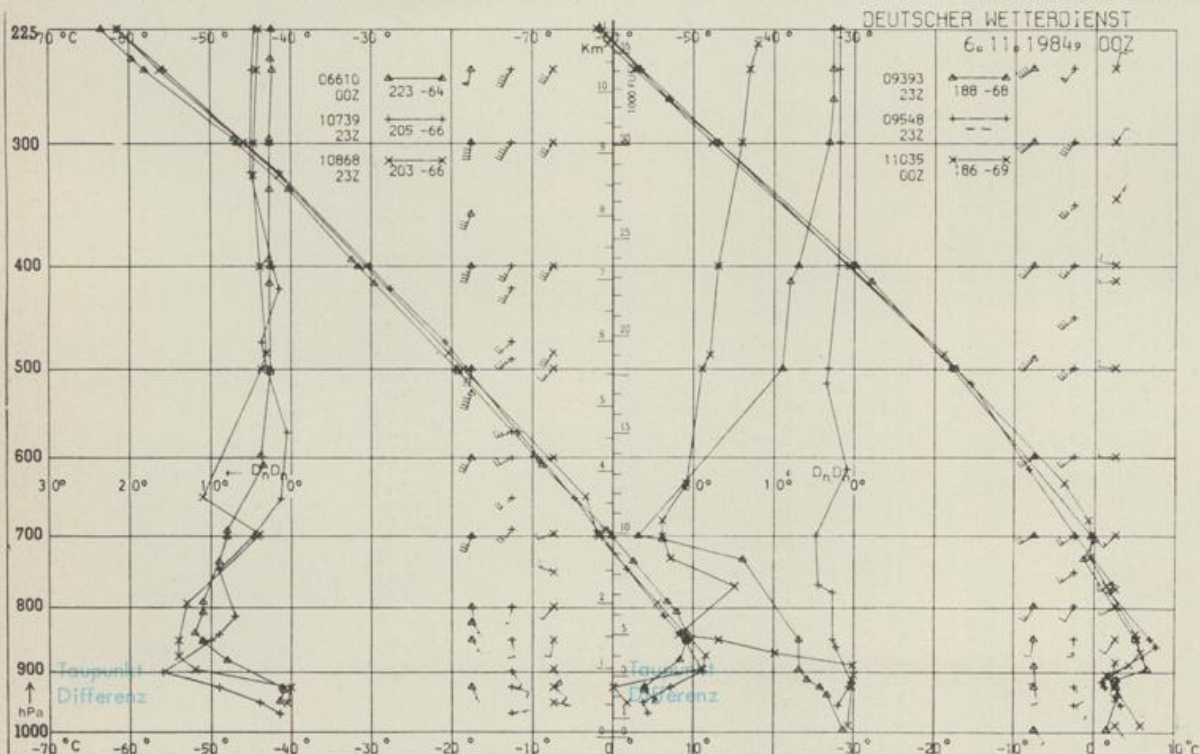
STATION	WETTER	TEMPER. MAX			STATION	WETTER	TEMPER. MAX			STATION	WETTER	TEMPER. MAX			
		IN	6 UHR	VOR TAG			IN	6 UHR	VOR TAG			IN	6 UHR	VOR TAG	
REYKJAVIK	WOLKIG	ENE	15	0	X BARCELONA	HEITER	STILL	8	17	PRAG	BEDECKT	SE	11	2	4
OSLO	HEITER	SSW	15	0	6 MADRID	HEITER	STILL	5	14	WARSCHAU	NEBEL	ESE	7	-1	10
STOCKHOLM	WOLKIG	SW	7	6	9 MALLORCA	HEITER	W	14	13	20 MOSKAU	BEDECKT	ESE	4	0	3
HELSINKI	BEDECKT	S	20	7	8 LISSABON	WOLKIG	W	6	13	17 BELGRAD	NEBEL	STILL	2	7	
KOPENHAGEN	WOLKIG	S	16	7	9 LAS PALMAS	HEITER	STILL	17	25	BUKAREST	NEBEL	STILL	1	11	
AMSTERDAM	REGEN	E	15	8	11 ZUERICH	BEDECKT	NNW	9	5	7 ATHEN	HEITER	STILL	18	21	
LONDON	SPRUEHREGEN	NNE	13	7	9 INNSBRUCK	BEDECKT	WSW	17	5	16 BOZEN	BEDECKT	STILL	6	10	
PARIS	BEDECKT	S	9	10	10 WIEN	BEDECKT	ESE	24	4	4 ROM	HEITER	E	33	18	21

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. NOVEMBER 1984

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	06.26	15.53	15.33	04.46	NUERNBERG	06.14	15.44	15.25	04.35
FREIBURG	06.23	16.02	15.41	04.47	STUTTGART	06.20	15.54	15.34	04.42
MUENCHEN	06.08	15.46	15.26	04.32	TRIER	06.33	16.01	15.38	04.51

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. NOVEMBER 1984 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

06610 PAYERNE
10739 STUTTGART
10868 MUENCHEN - 08. SCHLEISSHEIM
09393 LINDENBERG
09548 MEININGEN
11035 WIEN

BEMERKUNGEN :