

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

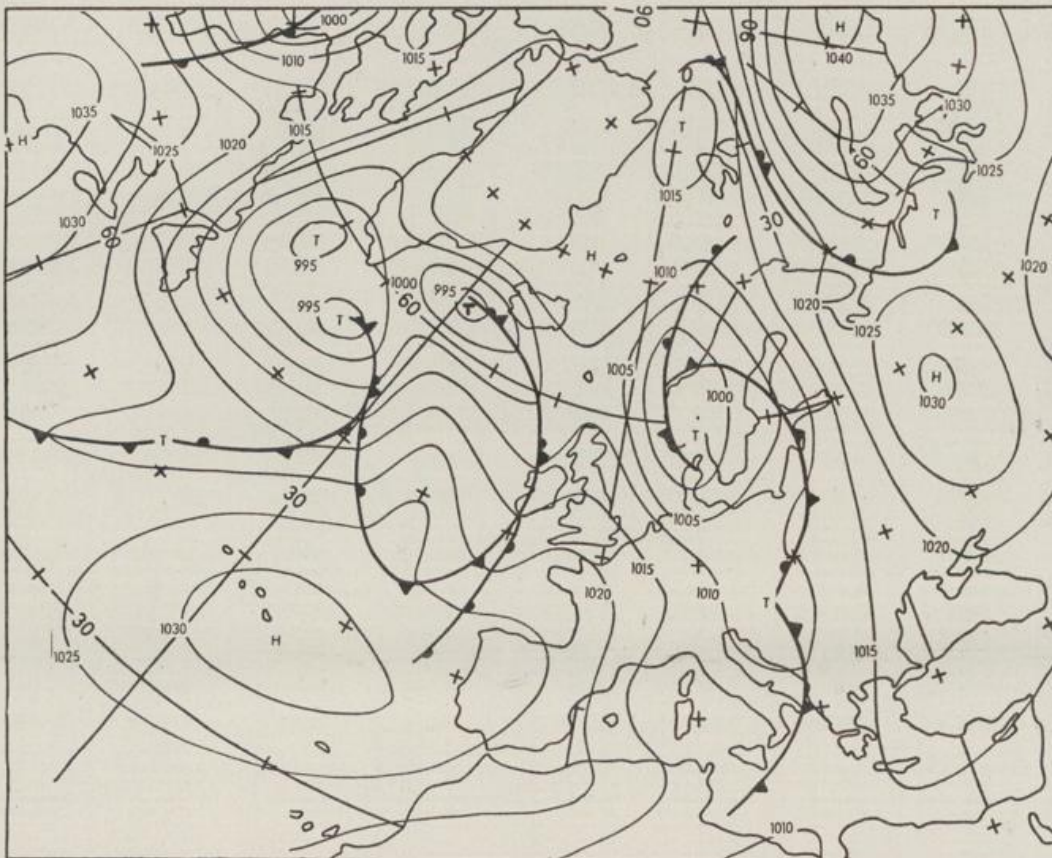
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

Bei unregelmäßiger Lieferung sind
Beschwerden schriftlich an das Wet-
teramt Frankfurt zu richten

Jahrgang 1984

Samstag, den 06. Oktober 1984

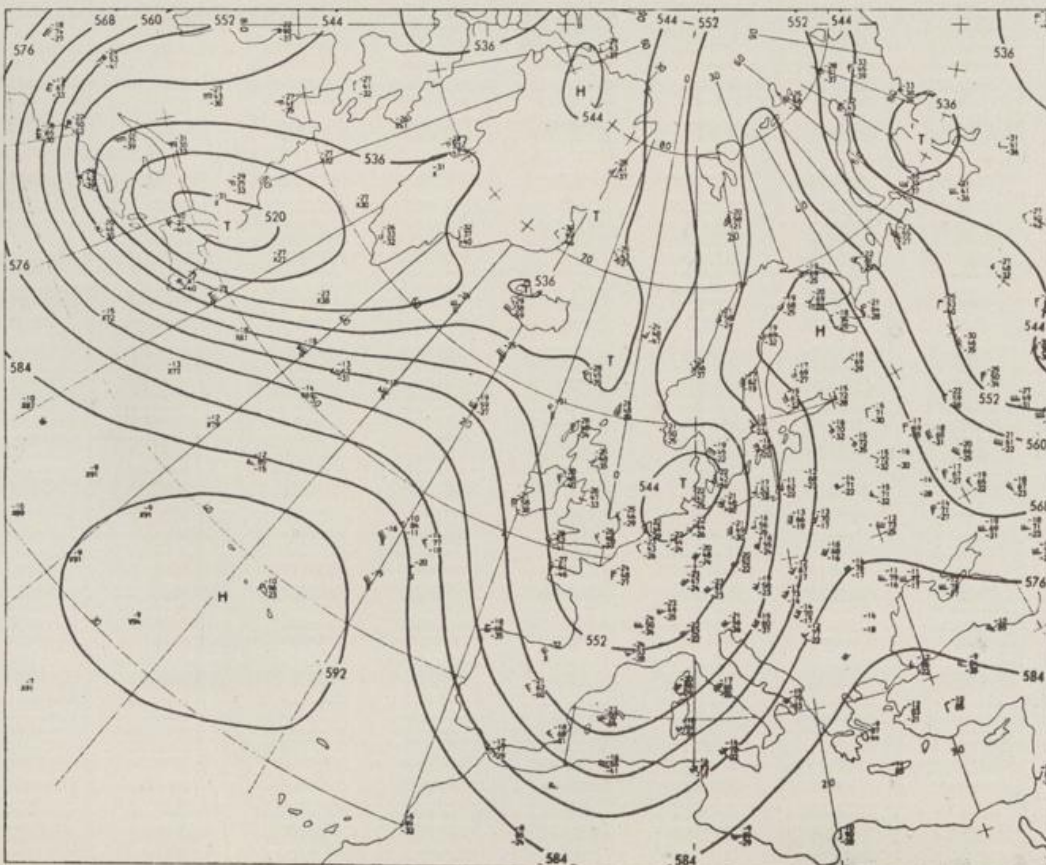
Nummer 280



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

07.10. 00 Uhr

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



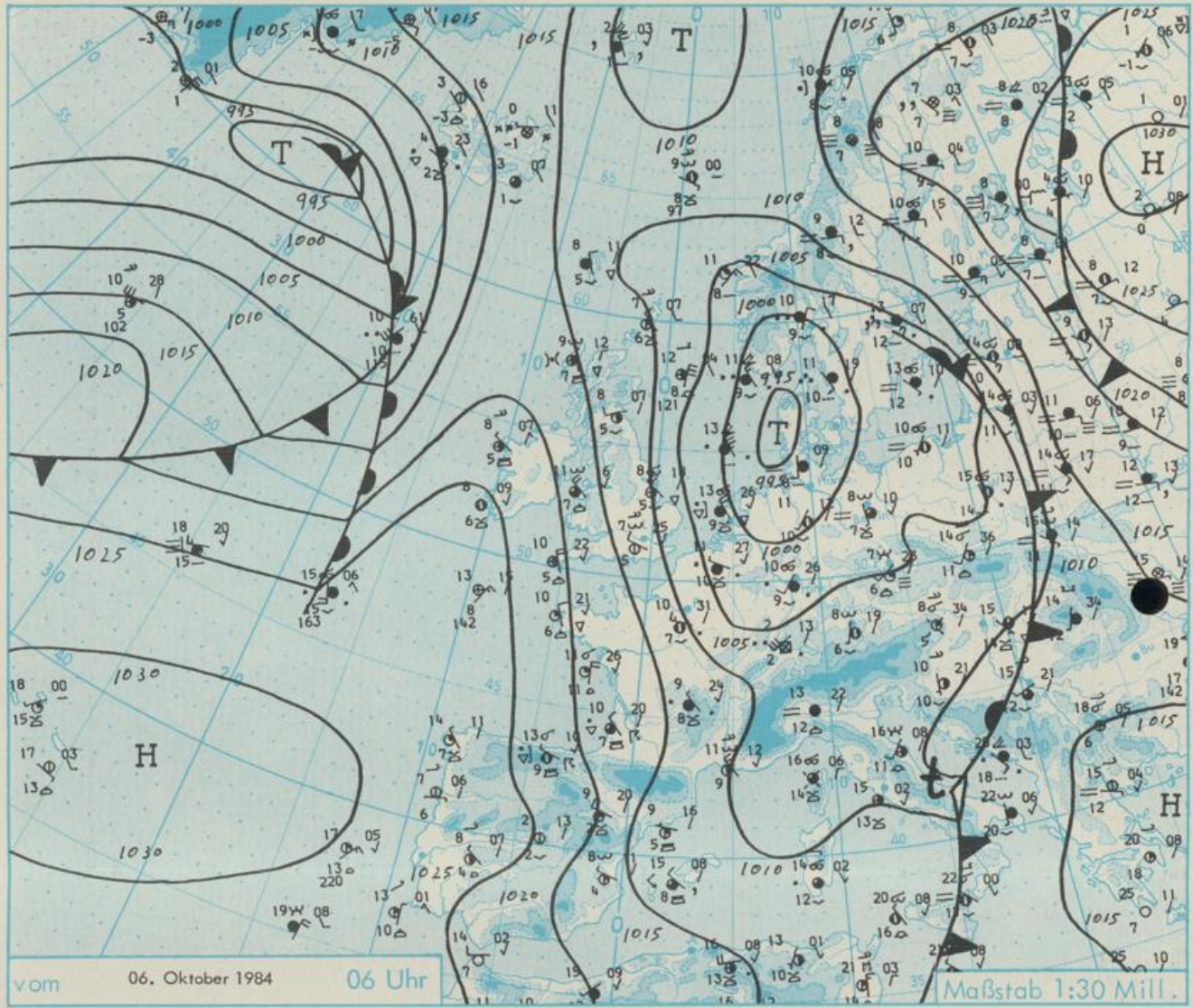
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 hPa
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

06.10. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
 Schema einer Stationseintragung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung
 in Achteln $\frac{1}{8}$ = 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.
 West: 5 Knoten
4. Gegenwärtiges Wetter
 * Niesel * Regen * Schnee
 ▽ Schauer ⚡ Gewitter
 ☁ Nebel ∞ Dunst
 ▲ Hagel † Schneereifen
 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. Mittelhohe Wolken
 zwischen 2500 und ca 6000 m
 ~ Altostratus
 ~ Cirrostratus
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 für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

Das Tief über Jütland wandert langsam weiter nordwärts ins Nordmeer. Die auf seiner Südseite einfließende kühle Meeresluft wird am Sonntag wetterbestimmend sein.

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

STATION	HOEHE N N	WETTER	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)					SONNEN- NIEDER- SCHEIN SCHLAG		SCHNEE- HOEHE IN CM		
			WIND IN KM/H	IN 2 MTR.	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 MTR. BODEN	VORTAG IN STD.		24 STG. IN MM	
BERLIN	50	WOLKIG	S 7	8	7	13	10.8	7	3	0.1	0.2	
SCHLESWIG	43	BEDECKT	S 15	9	8	13	11.3	9	9			9
HELGOLAND	4	REGEN	SSW 33	13	12	13	12.4	12	11			1
EMDEN	5	REGEN	SW 22	12	11	12	10.0	9	9			6
HAMBURG	16	HEITER	SSW 11	9	8	12	10.5	8	6			17
BREMEN	3	BEDECKT	SSW 17	9	9	11	9.1	7	5			6
LUECHOW	17	WOLKIG	SE 4	10	9	11	10.1	9	8			10
OSNABRUECK	95	BEDECKT	WSW 11	9	8	11	10.4	9	8			8
HANNOVER	56	BEDECKT	SSW 13	11	10	11	9.1	8	8			12
ESSEN	154	BEDECKT	W 11	10	9	16	11.4	10	10	1.4		3
AACHEN	202	WOLKIG	W 7	10	9	16	10.8	10	8	3.6		3
KOELN-BONN	91	BEDECKT	W 9	11	10	16	12.0	10	9	3.7		1
KAHLER ASTEN	839	REGEN	WSW 22	6	6	11	7.2	6	5	2.2		8
KASSEL	231	SPRUEHREGEN	SSW 13	10	9	15	10.8	9	7	3.4		10
GIESSEN	186	BEDECKT	SW 11	10	9	17	10.4	10	9	6.1		2
BAD HERSFELD	212	SPRUEHREGEN	WSW 7	10	9	16	11.2	9	7	3.9		9
WASSERKUPPE	921	REGEN	WSW 30	5	5	12	8.0	5	5	3.8		3
KL.FELDBERG/TS.	805	REGEN	WSW 19	6	6	12	7.6	6	6	4.8		12
FRANKFURT/FLGH.	111	REGEN	SSW 17	10	9	17	12.0	10	10	6.5		8
OFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	SW 20	10	9	19	11.9	10	X	6.8		
DARMSTADT	108	BEDECKT	S 15	10	10	18	12.0	10	10	6.8		7
NUERBURG	627	REGEN	WSW 15	7	7	12	8.4	7	7	2.1		3
KOBLENZ	96	REGEN	SSW 11	11	9	17	12.9	11	X	3.9		2
BAD RIENBERG	547	SPRUEHREGEN	SW 9	8	7	14	9.2	8	6	4.2		6
TRIER-PETRISBG.	265	REGEN	WSW 7	9	9	14	10.0	9	9	1.0		6
DEUSELBACH	480	SPRUEHREGEN	WSW 7	8	8	14	9.4	8	7	2.3		8
WEINBIET	553	SPRUEHREGEN	SW 28	8	6	16	11.5	7	6	5.7		2
THOLEY	396	REGEN	SW 15	8	8	13	9.3	8	8	2.0		10
SAARBRUECKEN	322	REGEN	SW 13	9	8	14	9.7	8	8	1.1		9
OEHRINGEN	276	REGEN	SW 9	11	8	19	11.9	10	9	5.9		1
STUTTGART	314	WOLKIG	SSW 13	11	7	19	13.8	11	8	6.8		0.0
STUTTGART-ECHT.	396	WOLKIG	SW 13	10	6	18	12.8	10	8	X		0.0
STOETTEN	734	BEDECKT	S 13	6	5	16	10.4	6	5	6.4		0.0
FREUDENSTADT	797	REGEN	SW 11	7	6	15	8.2	6	6	5.1		7
KLIPPENECK	973	REGEN	SW 19	6	5	14	7.4	5	4	7.3		0.2
ULM	522	BEDECKT	SW 11	8	6	18	11.4	7	6	5.7		
MANNHEIM	96	REGEN	SSW 19	11	10	19	12.7	11	10	7.0		5
KARLSRUHE	112	REGEN	SW 17	11	10	19	12.2	11	10	4.9		7
FREIBURG	269	BEDECKT	WSW 30	11	7	15	11.6	10	10	5.0		4
FELDBERG/SCHW.	1486	REGEN	SW 52	2	2	7	3.0	2	1	5.2		25
KONSTANZ	443	REGEN	SSW 6	9	8	18	12.4	9	10	5.7		0.7
WUERZBURG	268	BEDECKT	SW 20	10	8	18	11.9	9	9	5.7		4
BAD KISSINGEN	262	REGEN	SW 15	10	8	18	12.0	10	9	4.9		9
BAMBERG	239	BEDECKT	SE 11	10	7	17	11.8	9	8	4.9		3
COBURG	337	REGEN	S 15	9	8	16	11.2	9	8	3.8		12
HOF	567	BEDECKT	S 19	8	7	14	8.8	6	3	4.8		1
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKIG	SSE 9	9	6	17	11.9	9	8	7.4		3
WEIDEN	438	HEITER	S 7	8	6	18	11.3	6	3	7.0		0.0
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	SSW 17	9	7	19	12.6	9	8	7.5		0.3
REGENSBURG	366	WOLKIG	SE 15	8	7	18	10.2	7	4	6.5		
AUGSBURG	461	BEDECKT	WSW 15	10	6	19	12.0	8	5	6.5		0.0
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	S 11	8	6	18	10.8	6	2	9.1		
MUEHLDORF	401	HEITER	STILL	6	5	17	10.4	5	2	7.4		
PASSAU	409	HEITER	STILL	7	7	17	11.0	7	4	6.6		
GR.ARBER	1445	IN WOLKEN	WSW 44	3	3	11	8.2	3	X	6.4		
KEMPTEN	705	BEDECKT	SW 4	8	7	18	11.0	8	6	8.9		0.2
OBERSTDORF	810	REGEN	W 2	6	5	18	9.1	5	3	7.4		1
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	STILL	4	4	19	9.3	3	-1	7.7		0.1
ZUGSPITZE	2960	BEDECKT	S 26	-6	-7	-3	-4.0	-6	X	7.4		0.2
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	WSW 26	6	4	13	8.9	6	5	8.9		165
WENDELSTEIN	1832	WOLKIG	SSE 13	2	0	9	6.7	2	0	7.5		RESTE

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-WUERTEMBERG (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-WUERTEMBERG (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.

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: 1.10. - 10.10.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT. ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	997.0	FEUCHT	10.7	11.5	12.7	12.7	1947-1983	22.1	02.10.1962	-0.4	03.10.1947
HAMBURG	16	998.7	FEUCHT	10.2	10.2	13.8	12.9	1931-1983	25.1	01.10.1942	-4.2	08.10.1936
BREMEN	5	998.4	FEUCHT	10.3	11.9	12.5	12.9	1890-1983	25.8	07.10.1977	-4.4	09.10.1939
BERLIN	49	1002.0	FEUCHT	11.0	11.9	13.4	13.9	1909-1983	26.5	04.10.1966	-3.6	08.10.1912
HANNOVER	54	999.6	FEUCHT	10.5	11.5	13.0	X	1936-1983	26.7	04.10.1966	-3.4	04.10.1972
MUENSTER	71	1000.6	FEUCHT	10.8	11.1	12.8	14.6	1891-1983	27.4	10.10.1921	-3.2	07.10.1912
KASSEL	233	1000.3	FEUCHT	10.7	11.5	13.0	13.6	1951-1983	26.9	04.10.1966	-1.3	06.10.1971
AACHEN	205	1002.7	FEUCHT	10.2	10.8	12.4	13.6	1891-1983	26.8	02.10.1908	-2.2	06.10.1912
HOF	568	1003.7	FEUCHT	9.0	10.2	11.4	11.6	1947-1983	24.3	05.10.1966	-4.2	05.10.1972
BAD KISSINGEN	266	1002.9	FEUCHT	10.3	11.1	12.8	13.7	1946-1983	25.6	04.10.1983	-3.0	10.10.1953
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	7.4	7.9	9.0	9.4	1936-1983	21.8	05.10.1966	-3.0	07.10.1936
TRIER	273	1003.6	FEUCHT	10.9	11.6	13.1	13.7	1948-1983	26.3	10.10.1979	-1.5	05.10.1957
NUERNBERG	312	1005.6	FEUCHT	10.5	11.3	13.3	14.3	1936-1983	26.9	04.10.1966	-3.7	05.10.1957
KARLSRUHE	145	1004.6	FEUCHT	11.7	13.0	14.9	15.5	1876-1983	28.4	06.10.1977	-2.7	08.10.1959
STUTTGART-ECHT.	419	1005.2	FEUCHT	11.5	12.8	13.8	14.3	1900-1983	28.2	04.10.1966	-2.2	03.10.1957
PASSAU	408	1008.7	FEUCHT	10.3	11.5	13.2	13.5	1948-1983	27.0	09.10.1966	-2.6	05.10.1972
MUENCHEN-RIEM	529	1007.1	FEUCHT	9.3	10.8	12.1	12.7	1940-1983	26.5	04.10.1966	-3.5	10.10.1951
FREIBURG	300	1006.3	FEUCHT	10.0	11.0	13.2	14.1	1949-1983	28.3	04.10.1966	-0.1	10.10.1956
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	6.4	7.5	9.8	11.0	1879-1983	26.3	06.10.1981	-5.7	07.10.1897

A U S L A N D

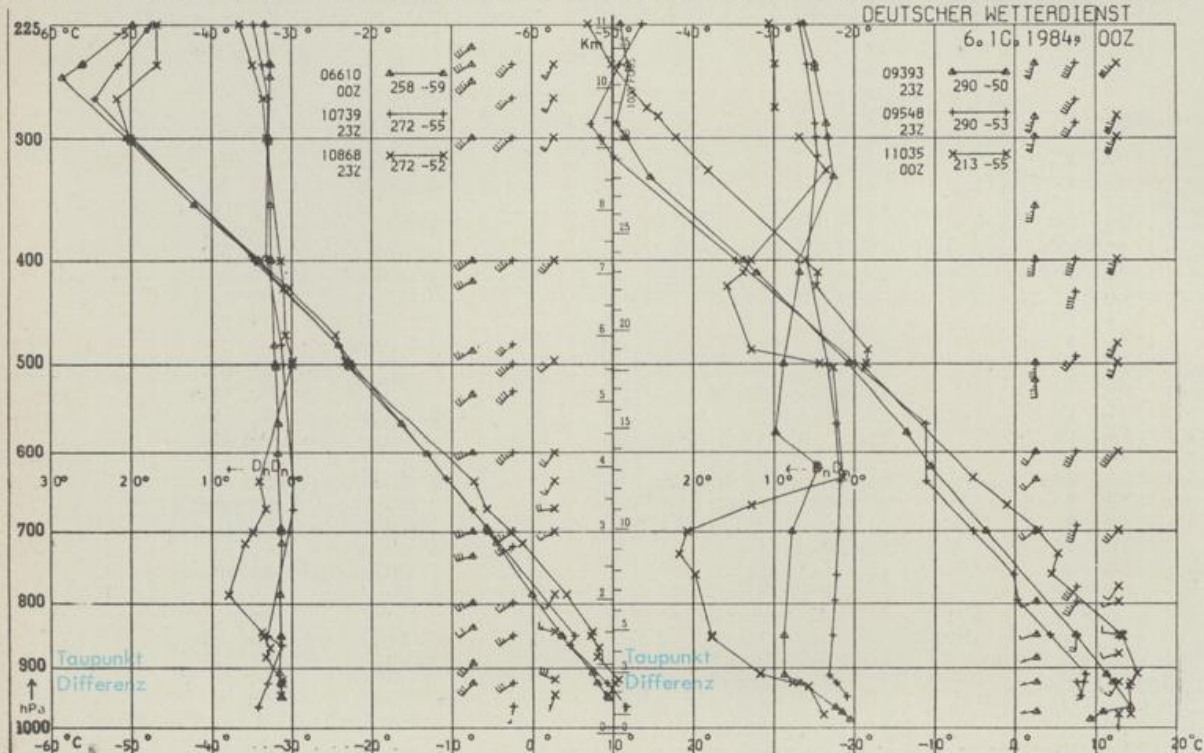
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.					
		WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			
REYKJAVIK	SCHAUER	E	24	4	8	BARCELONA	HEITER	W	4	9	19	PRAG	HEITER	SW	19	7	18
OSLO	REGEN	NNE	19	10	12	MADRID	HEITER	STILL	2	18	18	WARSCHAU	BEDECKT	S	11	15	17
STOCKHOLM	SPRUEHREGEN	ESE	26	13	13	MALLORCA	WOLKIG	NW	19	15	22	MOSKAU	WOLKENLOS	E	7	7	12
HELSINKI	BEDECKT	E	26	10	17	LISSABON	WOLKENLOS	N	17	12	19	BELGRAD	WOLKIG	WSW	11	15	26
KOPENHAGEN	BEDECKT	S	22	12	14	LAS PALMAS	HEITER	NNE	43	21	25	BUKAREST	HEITER	STILL	20	26	
AMSTERDAM	SCHAUER	NNW	13	12	11	ZUERICH	BEDECKT	WSW	20	10	17	ATHEN	HEITER	STILL	20	29	
LONDON	HEITER	WNW	17	7	13	INNSBRUCK	BEDECKT	STILL	6	18	20	BOZEN	BEDECKT	STILL	10	21	
PARIS	BEDECKT	W	30	10	13	WIEN	HEITER	UML	4	8	21	ROM	WOLKIG	E	11	15	23

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. OKTOBER 1984

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	05.35	16.51	16.30	02.28	NUERNBERG	05.25	16.42	15.20	02.19
FREIBURG	05.37	16.56	16.31	02.36	STUTTGART	05.32	16.50	16.26	02.29
MUENCHEN	05.21	16.41	16.16	02.21	TRIER	05.43	16.59	16.35	02.33

MONDPHASE 3 TAGE VOR VOLLMOND

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. OKTOBER 1984 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN