

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

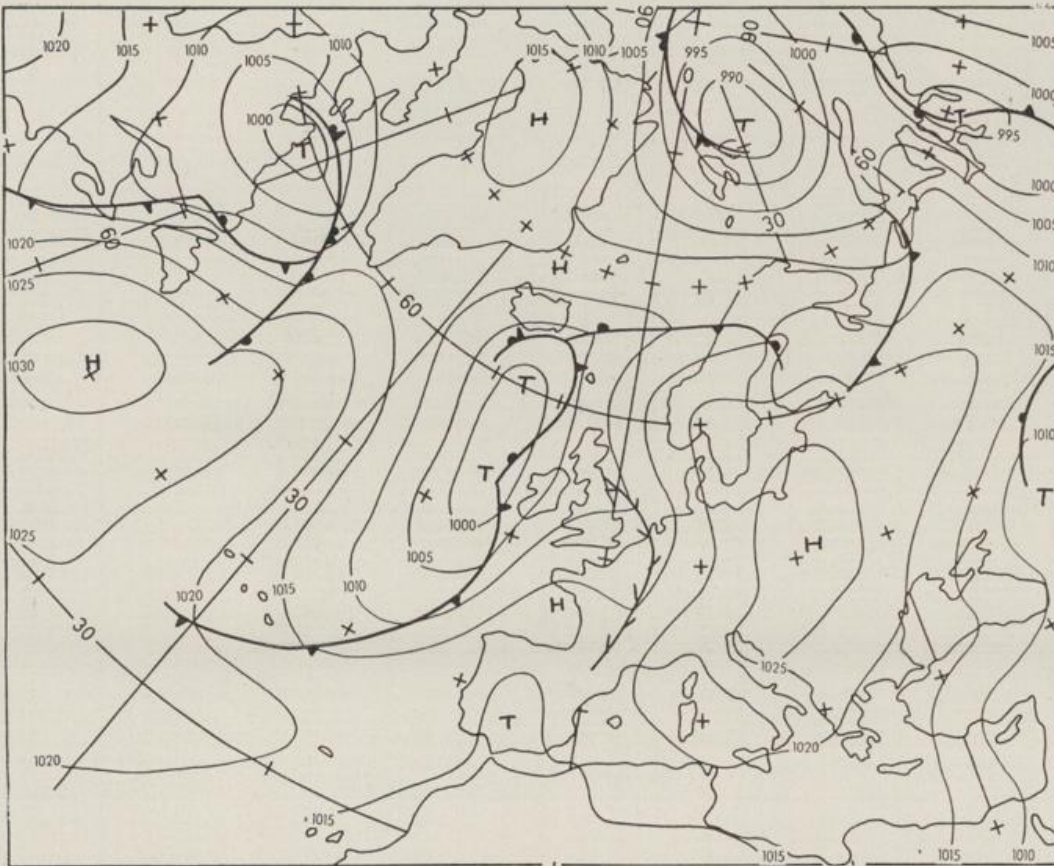
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1984

Sonntag, den 08. Juli 1984

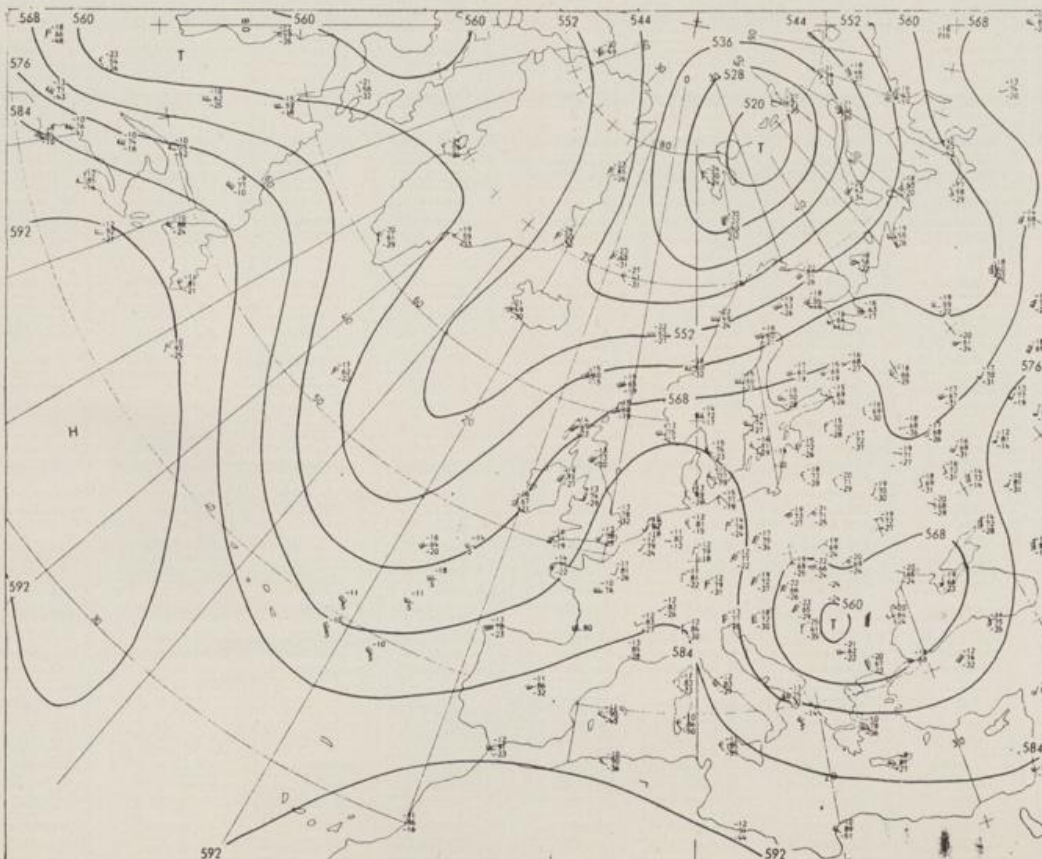
Nummer 190



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

09.07. 00 Uhr

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

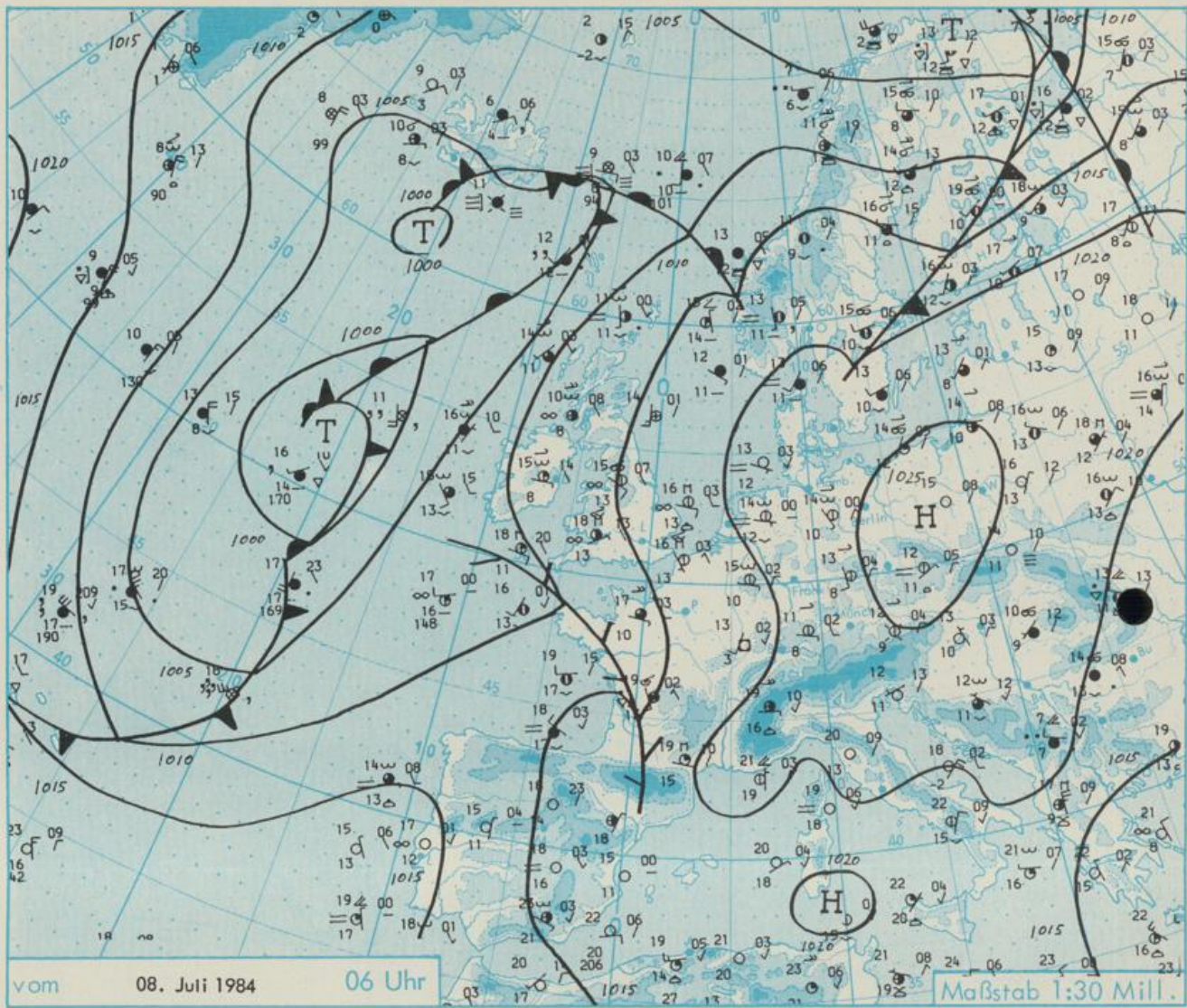


Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung
in Achtein $\frac{0}{8}$
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:
Nieselregen * 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. Mithöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
Alto cumulus
Altostratus
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus --- Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-stün-
digen Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel hPa
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben
- Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
Wärmefront
Kaltfront
Okklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

Das umfangreiche und kräftige mitteleuropäische Hoch verlagert sich nur langsam nach Osten. Es bleibt mit trockener und sehr warmer Festlandsluft im größten Teil Deutschlands wetterbestimmend. Lediglich der Westen und Nordwesten wird am Montag von einer schwachen Störung überquert, mit der etwas feuchtere Luft von Südwesteuropa herangeführt wird.

STATION	HOEHE N N	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)					SONNEN- SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 MTR.	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 MTR. BODEN			
BERLIN	50	HEITER	SSE 11	14	10	19	15.4	11	6	6.3	
SCHLESWIG	43	WOLKENLOS	ESE 2	13	12	18	12.8	9	7	2.1	0.0
HELGOLAND	4	WOLKIG	ESE 9	15	14	15	13.1	13	9	6.1	
EMDEN	5	BEDECKT	E 4	15	12	21	16.2	12	11	9.5	
HAMBURG	16	HEITER	SE 9	14	11	20	15.8	11	9	7.3	
BREMEN	3	HEITER	SE 9	14	12	20	16.4	11	10	7.0	
LUECHOW	17	HEITER	ESE 7	13	10	20	14.9	9	8	7.4	
OSNABRUECK	95	WOLKIG	ENE 7	15	12	22	16.4	13	10	9.9	
HANNOVER	56	HEITER	E 2	14	12	22	16.8	10	8	10.2	
ESSEN	154	HEITER	SSE 11	18	11	22	17.6	15	12	14.9	
AACHEN	202	WOLKENLOS	E 4	16	11	24	18.1	15	11	15.3	
KOELN-BONN	91	HEITER	ESE 11	16	12	25	17.0	12	8	13.5	
KAHLER ASTEN	839	HEITER	S 26	12	7	20	13.8	11	9	14.7	
KASSEL	231	HEITER	S 7	13	11	22	16.6	12	8	11.5	
GIESSEN	186	HEITER	ENE 4	14	9	24	18.3	10	6	13.8	
BAD HERSFELD	212	HEITER	STILL	11	10	23	16.7	9	7	9.3	
WASSERKUPPE	921	HEITER	S 54	10	5	17	11.7	9	7	7.4	
KL.FELDBERG/TS.	805	WOLKENLOS	SE 37	12	5	19	14.6	11	9	12.6	
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	E 9	15	10	25	18.3	11	6	14.2	
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKENLOS	ENE 7	14	9	25	19.0	12	X	14.5	
DARMSTADT	108	WOLKENLOS	NE 9	17	9	26	19.2	12	8	14.2	
NUERBURG	627	WOLKENLOS	SE 13	14	9	21	16.8	12	10	14.4	
KOBLENZ	96	WOLKENLOS	SSW 4	14	11	27	19.1	13	X	12.3	
BAD MARIENBERG	547	HEITER	SE 20	14	9	21	15.6	12	9	14.5	
TR. PETRISBG.	265	WOLKENLOS	NE 9	15	11	26	19.0	12	11	14.6	
DEUSELBACH	480	WOLKENLOS	ESE 37	16	8	24	18.3	14	12	14.5	
WEINBIET	553	WOLKENLOS	E 26	13	7	23	17.3	12	9	14.3	
THOLEY	396	WOLKENLOS	NNE 9	15	10	25	18.2	12	10	14.4	
SAARBRUECKEN	322	WOLKENLOS	ENE 17	14	10	25	19.0	13	10	15.7	
OEHRINGEN	276	WOLKENLOS	E 7	14	8	23	16.9	11	8	14.4	
STUTTGART	286	WOLKENLOS	STILL	14	8	25	18.7	12	X	14.4	
STUTTGART-ECHT.	396	WOLKENLOS	E 4	14	8	23	16.8	9	7	X	
STOETTEN	734	WOLKENLOS	E 26	10	6	20	15.1	9	8	14.6	
FREUDENSTADT	797	WOLKENLOS	STILL	11	8	22	15.4	9	5	14.3	
KLIPPENECK	973	WOLKENLOS	ESE 19	13	9	22	16.0	10	9	14.7	
ULM	522	WOLKENLOS	NE 9	13	7	22	16.2	9	7	13.6	
MANNHEIM	96	WOLKENLOS	E 4	17	11	26	18.4	11	7	14.4	
KARLSRUHE	112	WOLKENLOS	E 9	15	10	26	19.6	13	11	14.5	
FREIBURG	269	WOLKENLOS	NNE 6	16	9	27	20.5	14	12	13.9	
FELDBERG/SCHW.	1486	WOLKENLOS	SSW 20	13	3	17	12.4	11	5	14.7	
KONSTANZ	443	WOLKENLOS	NW 2	13	9	25	18.8	11	8	14.0	
WUERZBURG	268	WOLKENLOS	SE 6	12	9	23	16.9	10	7	13.3	
BAD KISSINGEN	262	HEITER	NE 4	11	9	23	15.7	9	6	11.1	
BAMBERG	239	WOLKENLOS	STILL	13	9	23	15.3	7	6	12.8	
COBURG	337	WOLKENLOS	SE 7	13	8	23	15.7	9	6	14.0	
HOF	567	HEITER	SE 7	10	7	20	13.8	6	3	12.6	
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKENLOS	E 9	14	9	23	16.4	10	8	14.1	
WEIDEN	438	HEITER	E 9	12	8	21	14.8	7	4	13.2	
WEISSENBURG/BAY	422	WOLKENLOS	E 6	14	7	22	16.0	12	9	14.2	
REGENSBURG	366	HEITER	SSE 7	13	8	22	15.6	10	6	13.5	
AUGSBURG	461	WOLKENLOS	ESE 9	12	6	22	15.4	10	7	14.0	
MUEHLEN-RIEM	530	HEITER	E 7	11	8	20	13.8	6	1	13.6	
MUEHLDORF	401	WOLKENLOS	E 19	12	7	20	14.4	7	5	11.5	
PASSAU	409	HEITER	E 6	13	7	21	14.7	9	7	10.8	
GR.ARBER	1445	HEITER	SE 30	7	-3	14	7.8	5	X	9.2	
KEMPTEN	705	WOLKENLOS	S 2	10	9	22	16.0	7	5	13.8	
OBERSTDORF	810	WOLKENLOS	STILL	7	6	22	14.5	6	4	13.2	
GARMISCH-PARTK.	719	WOLKENLOS	SW 2	11	9	22	14.0	6	4	13.5	
ZUGSPITZE	2960	HEITER	W 26	4	-11	2	0.6	1	X	15.4	
HOHENPEISSENBG.	977	WOLKENLOS	S 9	12	7	18	14.1	10	6	14.6	
WENDELSTEIN	1832	WOLKENLOS	WSW 7	10	3	11	7.8	8	3	12.7	170

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. (0611) 8062 634/549

LAND BADEN-WUERTEMBERG (OST)
WETTERAMT STUTTGART
ALEXANDERSTR. 112
7000 STUTTGART 1
TEL. (0711) 247351

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/III
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
STRASSENZUSTANDSBERICHT RUF-NR. 1169 ODER 01169

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. 7. - 10. 7.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSACHT. ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1021.7	TROCKEN	12.4	13.0	12.9	12.3	1947-1983	31.6	02.07.1952	3.2	01.07.1954
HAMBURG	16	1021.5	TROCKEN	12.0	11.5	14.0	12.4	1931-1983	35.1	04.07.1946	3.4	01.07.1954
BREMEN	5	1020.1	TROCKEN	12.9	13.6	13.5	12.2	1890-1983	34.6	09.07.1959	4.0	02.07.1979
BERLIN	49	1023.5	TROCKEN	13.2	13.6	14.0	13.7	1909-1983	37.3	10.07.1959	5.4	09.07.1948
HANNOVER	54	1020.9	FEUCHT	13.1	13.3	13.6	X	1936-1983	34.7	09.07.1959	3.3	07.07.1964
MUENSTER	71	1018.9	TROCKEN	12.1	12.7	14.6	14.2	1891-1983	35.2	08.07.1893	4.6	03.07.1949
KASSEL	233	1021.1	TROCKEN	12.6	13.3	14.0	13.4	1951-1983	36.7	10.07.1959	4.6	07.07.1964
AACHEN	205	1017.1	TROCKEN	15.0	15.7	16.1	14.4	1891-1983	35.2	02.07.1894	6.1	05.07.1911
HOF	568	1022.9	TROCKEN	10.1	11.2	11.8	11.4	1947-1983	34.5	07.07.1957	1.2	07.07.1964
BAD KISSINGEN	266	1021.7	TROCKEN	12.4	13.7	15.0	14.4	1946-1983	37.6	04.07.1952	3.4	07.07.1964
KL.FELDBERG/TS.	802	-	TROCKEN	10.0	10.4	11.2	9.9	1936-1983	32.0	02.07.1952	2.7	04.07.1962
TRIER	273	1017.5	TROCKEN	16.4	17.8	17.9	15.2	1948-1983	37.4	06.07.1952	4.3	02.07.1960
NUERNBERG	312	1021.7	TROCKEN	11.8	12.8	14.8	14.4	1936-1983	37.7	07.07.1957	3.7	07.07.1964
KARLSRUHE	145	1018.3	TROCKEN	16.0	17.3	18.4	16.7	1876-1983	38.8	02.07.1952	4.4	07.07.1961
STUTTGART-ECHT.	419	1019.1	TROCKEN	14.8	14.9	15.9	14.9	1900-1983	36.0	02.07.1952	3.6	01.07.1962
PASSAU	408	1022.2	TROCKEN	12.0	13.2	14.1	13.5	1948-1983	36.9	07.07.1957	3.6	07.07.1961
MUENCHEN-RIEM	529	1021.0	FEUCHT	11.8	13.5	13.9	12.7	1940-1983	34.7	04.07.1952	3.4	04.07.1948
FREIBURG	300	1017.4	TROCKEN	16.3	17.3	16.4	15.6	1949-1983	37.9	04.07.1957	6.3	02.07.1960
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	11.7	12.5	12.1	11.5	1879-1983	31.8	04.07.1950	-0.8	09.07.1903

A U S L A N D

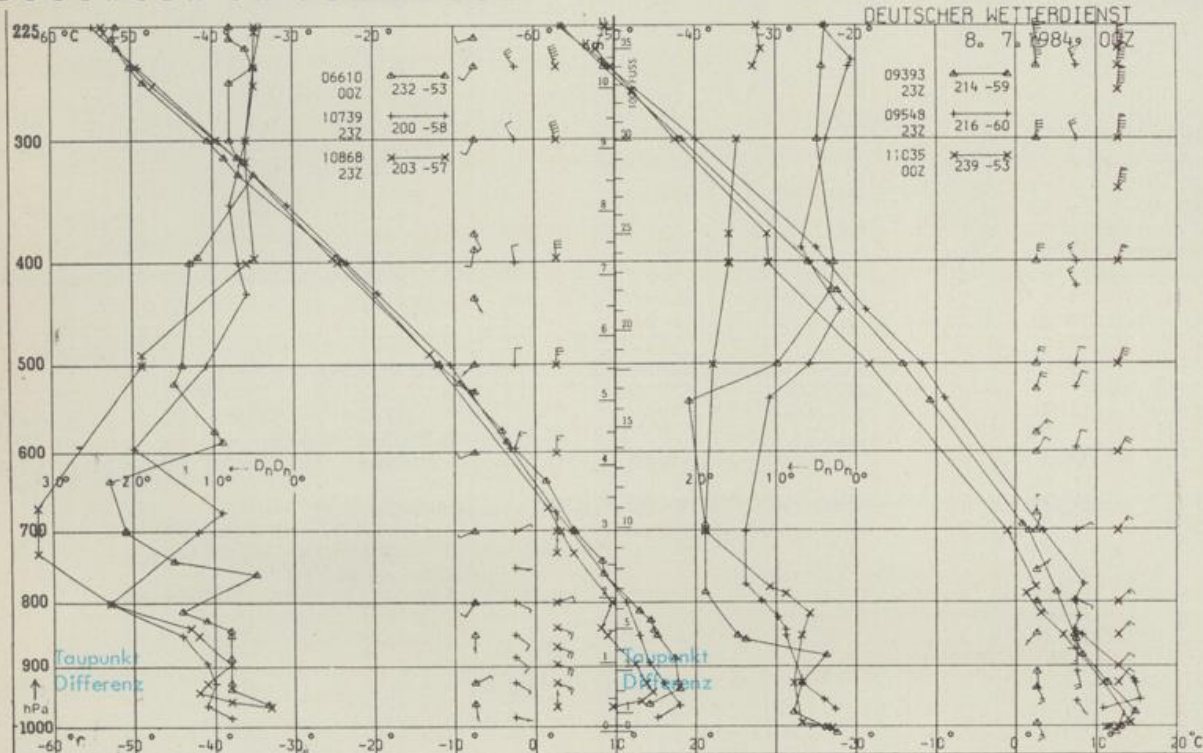
STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR TAG			STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR TAG			STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR TAG					
		WIND KM/H	IN	MAX VOR			WIND KM/H	IN	MAX VOR			WIND KM/H	IN	MAX VOR			
REYKJAVIK	HEITER	NNE	9	11	17	BARCELONA	WOLKIG	NNE	7	17	26	PRAG	HEITER	S	15	13	19
OSLO	BEDECKT	S	11	13	19	MADRID	WOLKENLOS	N	7	15	35	WARSAU	WOLKENLOS	STILL	15	15	20
STOCKHOLM	BEDECKT	W	15	15	22	MALLORCA	WOLKENLOS	STILL	15	28	MOSKAU	WOLKENLOS	STILL	18	20	20	
HELSINKI	HEITER	SSW	13	16	21	LISSABON	WOLKENLOS	NNW	9	15	26	BELGRAD	WOLKIG	NW	4	12	20
KOPENHAGEN	WOLKENLOS	SSE	11	15	15	LAS PALMAS	HEITER	NNE	43	19	27	BUKAREST	BEDECKT	STILL	14	X	X
AMSTERDAM	HEITER	ESE	9	15	24	ZUERICH	WOLKENLOS	NW	2	14	25	ATHEN	WOLKENLOS	N	11	22	28
LONDON	HEITER	ENE	7	18	28	INNSBRUCK	HEITER	UML	2	11	24	BOZEN	BEDECKT	S	11	21	30
PARIS	WOLKIG	E	9	17	28	WIEN	HEITER	UML	2	12	19	ROM	WOLKENLOS	STILL	19	26	26

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 9. JULI 1984

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	03.27	19.35	16.24	00.21	NUERNBERG	03.19	19.22	16.12	00.13
FREIBURG	03.39	19.29	16.19	00.32	STUTTGART	03.30	19.27	16.17	00.24
MUENCHEN	03.23	19.13	16.04	00.17	TRIER	03.36	19.41	16.29	00.26

M O N D P H A S E 4 T A G E 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 8. JULI 1984 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN