

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

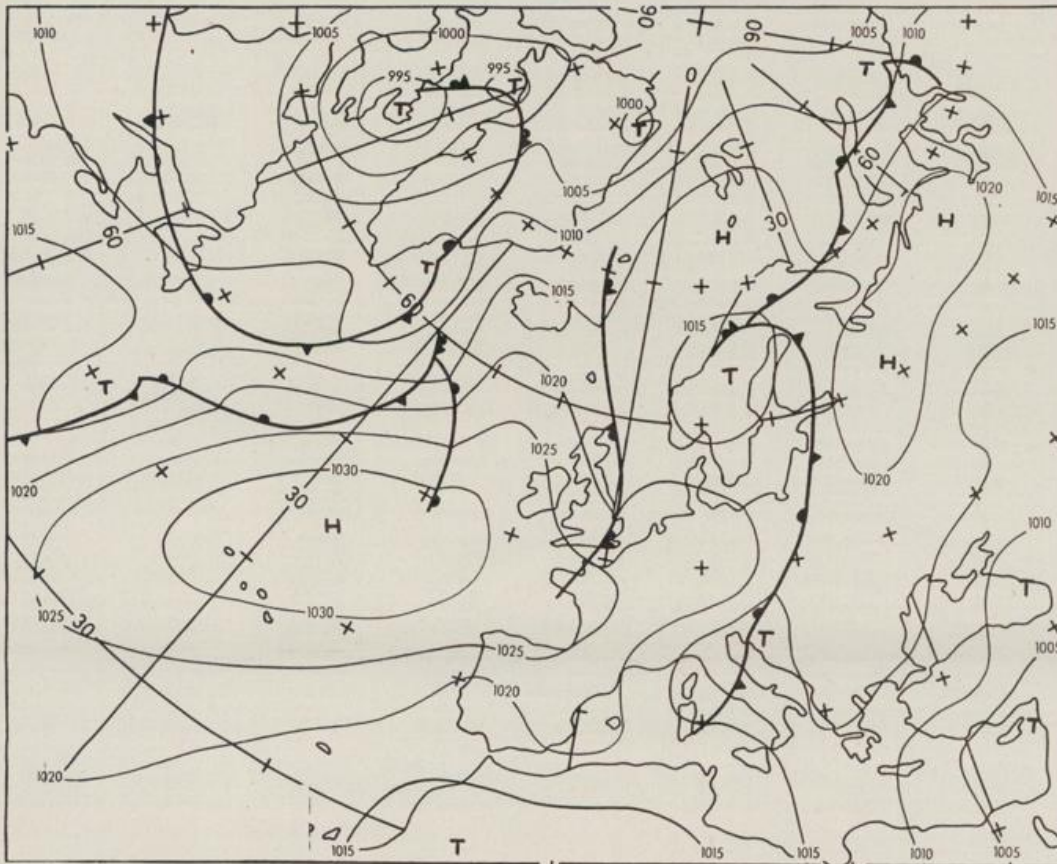
Bei unregelmäßiger Lieferung sind
Beschwerden schriftlich an das Wetteramt Frankfurt zu richten

(069)

Jahrgang 1984

Montag, den 06. August 1984

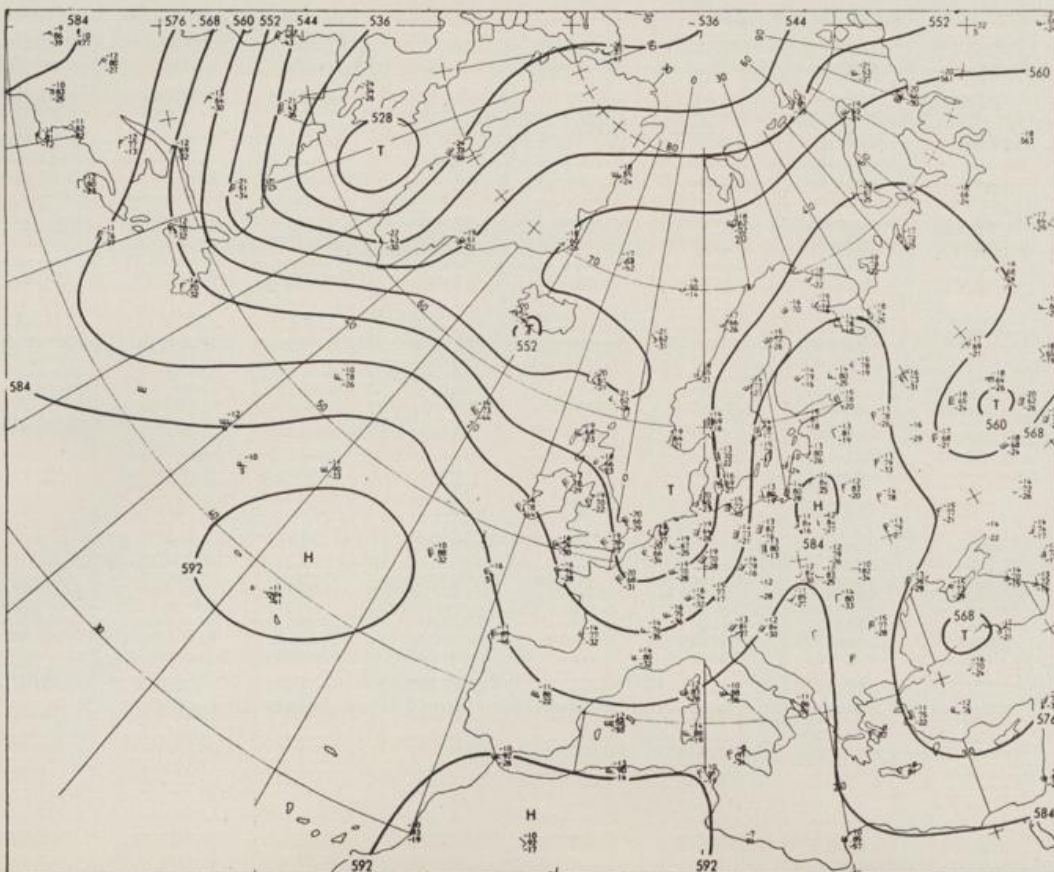
Nummer 219



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

07.08. 00 Uhr

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



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

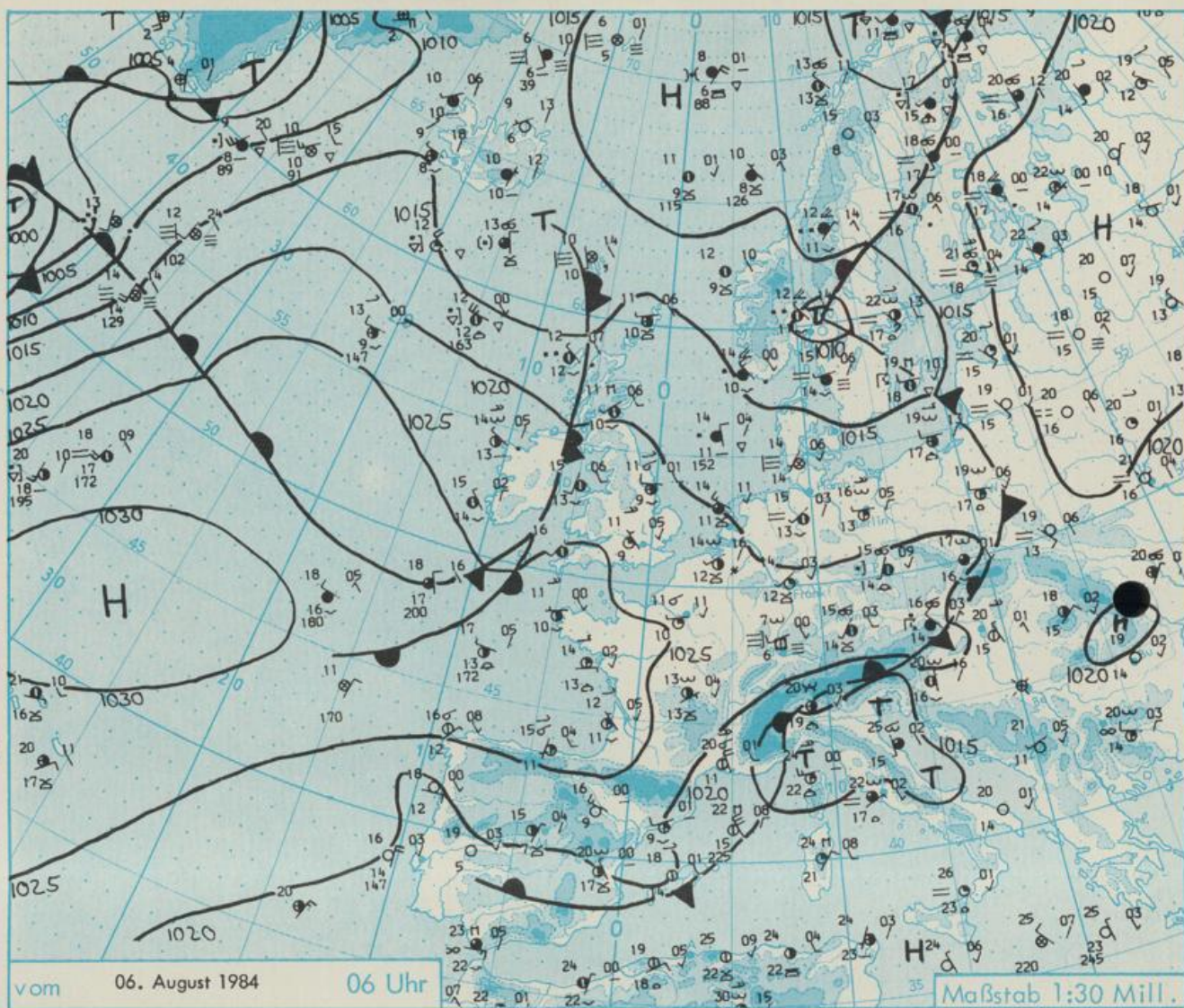
06.08. 00 Uhr

Maßstab 1: 60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen
Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen

- Gesamtbewertung in Achtern (1) = 4/8
- Windrichtung in 360 Grad-Einteilung (Wind aus Ost (E) gleich 90° mit 15 Knoten)
- Windgeschwindigkeit in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h; halbe Feder = 5 Knoten; ganze Feder = 10 Knoten usw.)
- Gegenwärtiges Wetter:
Nieselregen * Regen * Schnee
Schauer Gewitter
Nebel
Dunst
Hagel
Schneetreiben
je nach Intensität mehrere Symbole bei 1-5
- Wetterverlauf von 01-07 h
- Lufttemperatur in ganzen Grad Celsius in 2 m Höhe über Grund. Minus 2°C = -2°C
- Taupunkttemperatur wie 6.
- Wassertemperatur in zehntel Grad Celsius
- Tiefe Wolken unterhalb 2500 m
Cumulus --- Stratocumulus
- Mittelhohe Wolken zwischen 2500 und ca. 6000 m
Altostratus
Altostratus
- Hohe Wolken oberhalb 6000 m
Cirrus --- Cirrostratus
- Betrag und Art der 3-stündigen Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel hPa erst gestiegen, dann gleichgeblieben
- Fronten mit Erwärmung, Abkühlung a) am Boden
Warmfront
Kaltfront
Okklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen Luftdruckes = Isobaren



vom 06. August 1984

06 Uhr

Maßstab 1:30 Mill.

Wetterlage und Entwicklung

Ein Keil des kräftigen Azorenhochs reicht bis nach Mitteleuropa. Ihm überlagert sich in der Höhe ein mit Kaltluft angefüllter Trog, der sich als zählig erweist und seine Lage in den nächsten Tagen kaum verändert. Dadurch kann sich die einfließende kühle Nordseeluft nur wenig erwärmen. Ein über den Britischen Inseln angelangter Tiefausläufer berührt die Vorhersagegebiete nicht.

Vorhersagen gültig vom Dienstag, den 07.08.1984 früh, bis Mittwoch, den 08.08.1984 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

In den Frühstunden heiter bis wolkig, ab Vormittag wolkig aber niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen 19 bis 22, im Bergland oberhalb 600 Meter bei 16 Grad Celsius. Tiefstwerte in der meist klaren Nacht 14 bis 10 Grad C. Schwacher Wind aus West bis Nordwest.

Baden-Württemberg

In Baden teils heiter, teils wolkig. Niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen in den Niederungen 19 bis 24, im Bergland in 800 bis 1000 m Höhe um 17 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 14 bis 11 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus nördlichen Richtungen.

In Württemberg teils heiter, teils stärker bewölkt und nur örtlich etwas Niederschlag. Höchsttemperaturen 19 bis 23, im höheren Bergland land um 16 Grad C. Tiefstwerte nachts um 10 Grad C. Meist schwachwindig.

Nordbayern

In Unterfranken heiter bis wolkig und trocken. Im übrigen veränderlich, in der Oberpfalz meist starke Bewölkung und überwiegend im Südosten zeitweise Regen. Höchsttemperaturen 17 bis 22, in den Mittelgebirgen um 14 Grad C. Tiefstwerte nachts 12 bis 7 Grad C. Im allgemeinen schwacher Wind aus nördlichen Richtungen.

Südbayern

Veränderlich bewölkt, noch einzelne Schauer, besonders im Osten bedeckt und zeitweilige Regenfälle. Alpengipfel häufig in Wolken. Tageshöchsttemperaturen 18 bis 21, in 2000 m Höhe um 5 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte bis 10 Grad. Schwacher westlicher Wind.

Weitere Aussichten:

Keine Änderung.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 6. AUGUST 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	W 9	16	13	25	19.4	14	11	5.0	3
SCHLESWIG	43	NEBEL	SSW 4	14	14	20	15.8	13	12	0.2	18
HELGOLAND	4	BEDECKT	SSW 7	15	14	17	15.8	15	12	0.2	5
EMDEN	5	BEDECKT	W 4	15	14	20	16.0	14	13	1.7	8
HAMBURG	16	BEDECKT	SSW 7	14	14	22	17.4	12	9	2.3	3
BREMEN	3	BEDECKT	SSW 11	14	13	22	17.3	12	10	3.9	0.8
LUECHOW	17	WOLKENLOS	SW 11	14	13	22	18.0	11	10	2.6	0.4
OSNABRUECK	95	BEDECKT	WSW 13	14	13	21	16.6	14	12	3.3	9
HANNOVER	56	BEDECKT	SW 13	15	13	22	18.3	13	11	5.2	
ESSEN	154	REGEN	W 9	14	13	21	16.2	14	13	3.5	2
AACHEN	202	BEDECKT	WSW 7	14	13	21	16.0	13	13	6.8	7
KOELN-BONN	91	SPRUEHREGEN	W 4	15	13	23	16.7	14	12	3.8	4
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	WSW 20	9	9	17	11.8	9	8	3.1	1
KASSEL	231	BEDECKT	SSW 6	13	12	22	16.4	12	11	5.8	2
GIESSEN	186	WOLKIG	WNW 7	14	12	22	17.1	13	10	4.6	1
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	SW 4	12	11	23	17.3	10	9	4.4	0.3
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	W 13	9	9	17	13.5	9	7	5.2	2
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	W 17	9	9	17	12.7	9	9	4.9	
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	SW 9	14	12	24	18.4	13	12	5.5	
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	SW 15	14	11	23	18.2	14	X	4.0	
DARMSTADT	108	HEITER	S 11	14	12	23	18.4	13	10	5.6	
NUERBURG	627	REGEN	WSW 13	11	11	17	12.8	10	10	5.3	3
KOBLENZ	96	REGEN	SSW 9	15	12	23	17.2	15	X	5.0	2
BAD AARIENBERG	547	BEDECKT	SW 11	11	11	18	12.8	11	8	4.2	1
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	WSW 11	13	12	21	14.8	12	12	5.2	2
DEUSELBACH	480	BEDECKT	WSW 13	12	11	20	14.2	11	9	5.9	2
WEINBIET	553	BEDECKT	W 19	11	9	20	14.3	10	10	5.5	
THOLEY	396	NEBEL	WSW 9	11	11	19	14.3	11	10	5.3	2
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	WSW 7	12	11	21	15.5	11	9	6.6	0.0
OEHRINGEN	276	BEDECKT	W 9	13	12	21	16.4	13	9	3.7	4
STUTTGART	286	HEITER	W 7	13	12	22	17.9	12	9	5.5	7
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	WNW 2	14	11	23	16.7	12	11	X	6
STOETTEN	734	BEDECKT	WNW 13	12	11	18	14.4	10	6	2.7	5
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	W 2	11	9	18	13.2	9	8	6.7	4
KLIPPENECK	973	WOLKIG	NNW 9	10	10	17	12.8	10	7	5.8	5
ULM	522	HEITER	NNW 4	12	11	20	16.0	10	8	2.5	3
MANNHEIM	96	HEITER	SW 7	15	13	24	19.2	13	11	5.8	0.2
KARLSRUHE	112	HEITER	SW 11	14	12	23	18.1	14	12	5.4	1
FREIBURG	269	WOLKIG	ESE 2	15	12	23	19.0	14	12	9.1	2
FELDBERG/SCHW.	1486	HEITER	WSW 15	7	6	11	9.1	6	-4	3.9	6
KONSTANZ	443	BEDECKT	STILL	15	14	20	16.9	13	11	2.7	3
WUERZBURG	268	HEITER	STILL	13	12	21	16.9	12	11	2.9	2
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	S 7	13	11	22	17.0	12	10	4.4	2
BAMBERG	239	HEITER	ESE 2	14	13	20	17.0	12	11	2.1	4
COBURG	337	HEITER	SSW 2	13	12	20	16.6	12	10	2.6	7
HOF	567	WOLKIG	SSW 9	13	11	19	15.3	12	9	3.4	2
NUERNBERG/FLGH.	319	HEITER	ESE 7	14	13	21	17.7	13	12	2.8	0.8
WEIDEN	438	NEBEL	S 4	13	12	20	15.9	12	10	1.8	4
WEISSENBURG/BAY	422	NEBEL	STILL	12	11	20	17.4	11	9	1.7	12
REGENSBURG	366	WOLKIG	STILL	15	14	21	17.7	15	13	2.9	2
AUERBURG	461	HEITER	STILL	12	12	20	17.2	11	10	0.8	6
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	SSW 7	15	14	20	16.9	14	12	1.9	6
MUEHLDORF	401	BEDECKT	STILL	15	15	19	16.3	14	12	1.8	7
PASSAU	409	BEDECKT	E 2	15	14	21	17.0	15	14	2.9	10
GR.ARBER	1445	IN WOLKEN	SW 17	9	9	16	10.5	9	X	3.1	7
KEMPTEN	705	BEDECKT	SSE 2	13	12	16	14.9	12	11	0.2	12
OBERSTDORF	810	BEDECKT	STILL	12	10	15	13.4	11	11		22
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	SSW 2	12	12	18	14.6	12	12	0.4	23
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	STILL	0	0	5	2.2	0	X	1.0	16
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	W 9	12	10	16	13.2	11	11	0.9	8
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	NW 11	6	6	14	9.2	6	5	1.0	18

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 SCHNARENBERG 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/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.

WEITERE MESSUNGEN UND BEOBACHTUNGEN VOM 6. AUGUST 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. 8. - 10. 8.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1016.3	FEUCHT	16.4	17.2	17.3	14.9	1947-1983	32.3	01.08.1948	6.4	10.08.1965
HAMBURG	16	1017.0	FEUCHT	18.2	17.2	18.5	14.9	1931-1983	34.8	03.08.1963	5.3	10.08.1965
BREMEN	5	1016.7	FEUCHT	18.4	18.8	18.4	14.7	1890-1983	35.2	10.08.1975	5.6	10.08.1965
BERLIN	49	1018.6	FEUCHT	21.6	22.0	19.7	17.0	1909-1983	36.6	03.08.1943	7.1	02.08.1965
HANNOVER	54	1018.1	FEUCHT	19.6	19.8	18.9	X	1936-1983	37.1	01.08.1943	5.6	02.08.1947
MUENSTER	71	1019.2	FEUCHT	18.7	18.8	18.7	17.0	1891-1983	35.4	02.08.1921	6.0	08.08.1903
KASSEL	233	1019.2	FEUCHT	17.4	18.5	18.5	16.2	1951-1983	35.2	03.08.1963	6.3	09.08.1953
AACHEN	205	1020.5	FEUCHT	17.8	18.6	18.7	16.9	1891-1983	35.4	10.08.1911	7.3	03.08.1908
HOF	568	1019.9	FEUCHT	17.6	18.7	17.3	14.2	1947-1983	32.4	03.08.1947	3.2	06.08.1956
BAD KISSINGEN	266	1020.1	FEUCHT	18.3	19.5	20.1	17.8	1946-1983	34.4	03.08.1947	5.2	06.08.1956
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	14.7	15.2	15.0	13.0	1936-1983	29.1	03.08.1943	4.6	01.08.1965
TRIER	273	1021.6	FEUCHT	18.3	19.5	20.3	18.3	1948-1983	34.1	04.08.1975	6.0	09.08.1962
NUERNBERG	312	1021.3	TROCKEN	19.1	20.1	19.9	17.9	1936-1983	36.1	03.08.1947	3.1	07.08.1942
KARLSRUHE	145	1022.1	FEUCHT	20.3	21.5	22.3	19.9	1876-1983	35.9	02.08.1921	5.2	07.08.1942
STUTTART-ECHT.	419	1021.7	FEUCHT	19.4	20.4	20.0	17.7	1900-1983	35.0	10.08.1923	4.6	07.08.1942
PASSAU	408	1021.0	FEUCHT	19.9	20.9	18.4	15.6	1948-1983	34.2	01.08.1983	5.6	08.08.1953
MUENCHEN-RIEM	529	1021.0	FEUCHT	17.7	18.5	17.3	14.7	1940-1983	34.7	08.08.1949	4.8	08.08.1942
FREIBURG	300	1021.9	FEUCHT	18.6	19.4	19.6	17.8	1949-1983	35.4	08.08.1949	8.0	06.08.1967
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	17.0	17.5	15.8	13.6	1879-1983	30.7	08.08.1949	3.9	07.08.1888

A U S L A N D

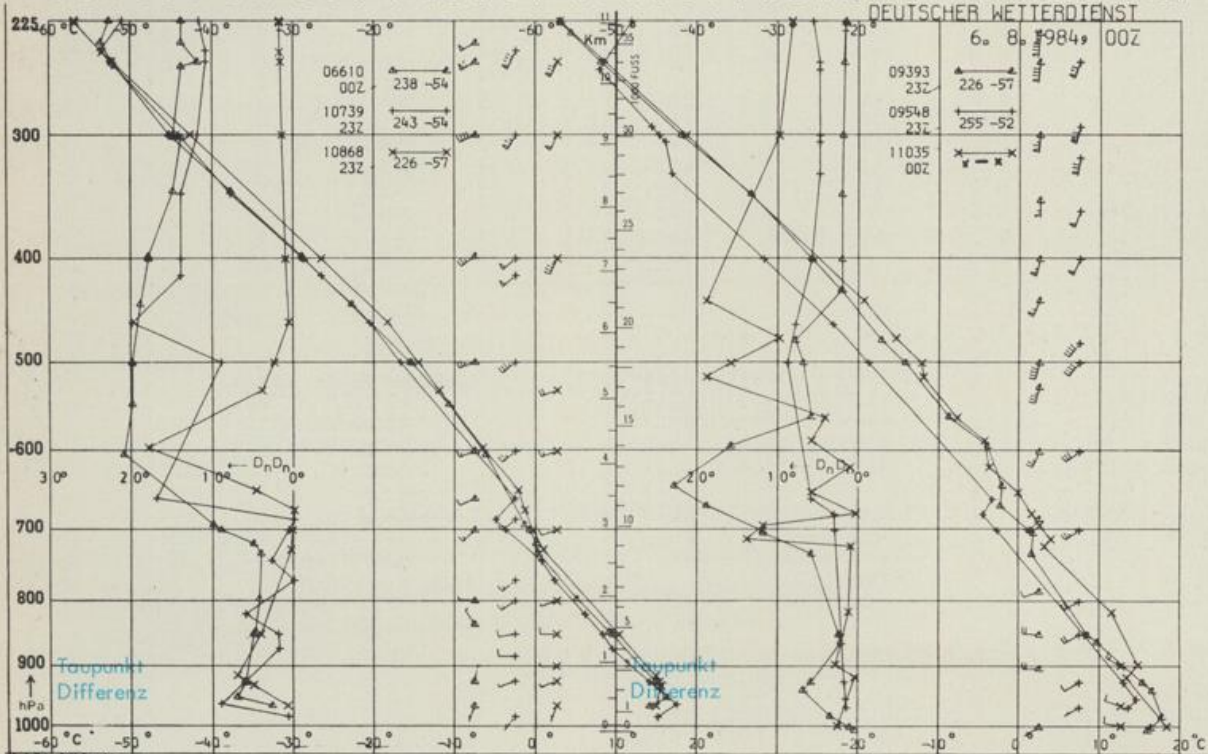
STATION	WETTER	TEMPER. MAX			STATION	WETTER	TEMPER. MAX			STATION	WETTER	TEMPER. MAX					
		IN	6 UHR	VOR TAG			IN	6 UHR	VOR TAG			IN	6 UHR	VOR TAG			
REYKJAVIK	BEDECKT	W	9	10	12	BARCELONA	HEITER	WSW	22	19	27	PRAG	BEDECKT	SSW	7	15	25
OSLO	REGEN	NW	11	12	21	MADRID	HEITER	NNE	7	15	30	WARSAU	HEITER	W	15	19	X
STOCKHOLM	HEITER	SE	24	22	23	MALLORCA	HEITER	STILL	18	29	29	MOSKAU	WOLKENLOS	NNW	7	19	23
HELSINKI	HEITER	ESE	13	21	25	LISSABON	HEITER	STILL	18	30	30	BELGRAD	HEITER	SE	13	24	X
KOPENHAGEN	BEDECKT	W	19	15	22	LAS PALMAS	HEITER	N	22	20	25	BUKAREST	WOLKENLOS	STILL	19	X	
AMSTERDAM	HEITER	NW	20	14	21	ZUERICH	WOLKIG	NW	2	14	19	ATHEN	HEITER	N	30	23	31
LONDON	HEITER	W	4	11	20	INNSBRUCK	WOLKIG	E	4	14	23	BOZEN	HEITER	STILL	15	34	
PARIS	HEITER	W	7	11	21	WIEN	GEWITTER	NW	15	16	32	ROM	WOLKIG	ENE	11	22	30

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. AUGUST 1984

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	04.03	18.59	16.38	-	NUERNBERG	03.55	18.47	16.25	-
FREIBURG	04.13	18.56	16.31	-	STUTTART	04.05	18.53	16.30	-
MUENCHEN	03.57	18.41	16.16	-	TRIER	04.12	19.06	16.43	-

M O N D P H A S E 3 T A G E N A C H E R S T E M V I E R T E L

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. AUGUST 1984 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN