

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

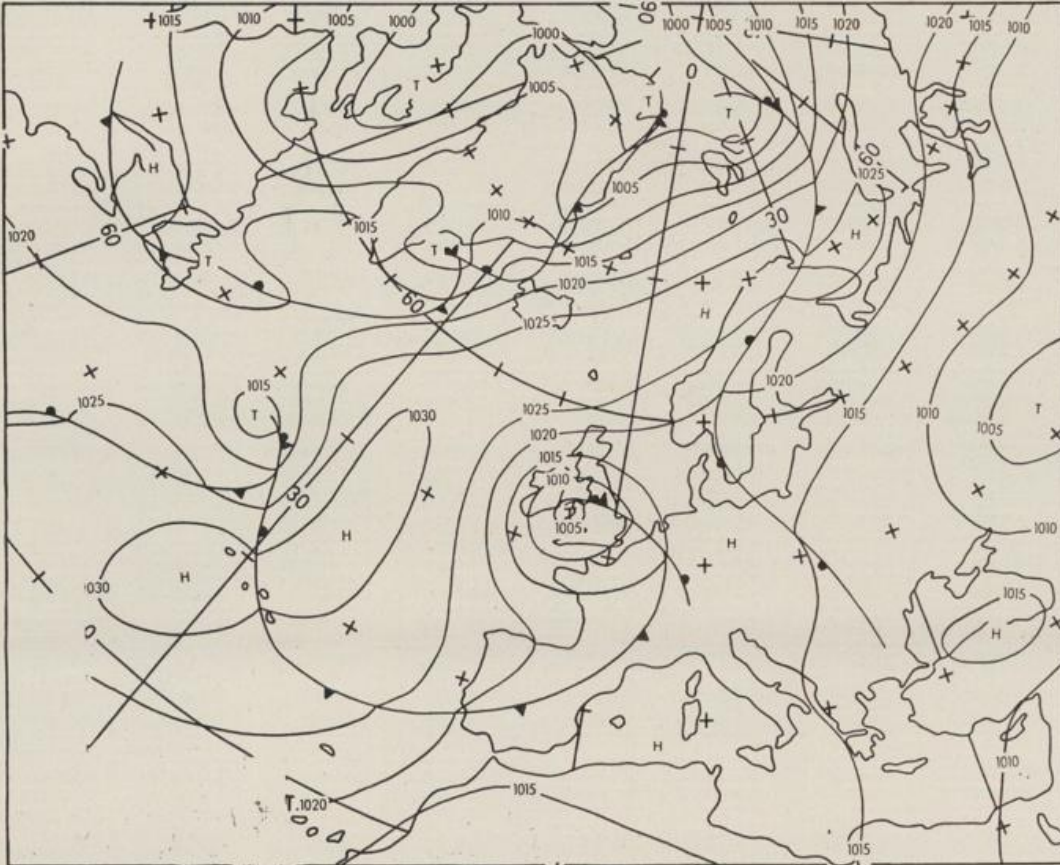
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1984

Donnerstag, den 02. August 1984

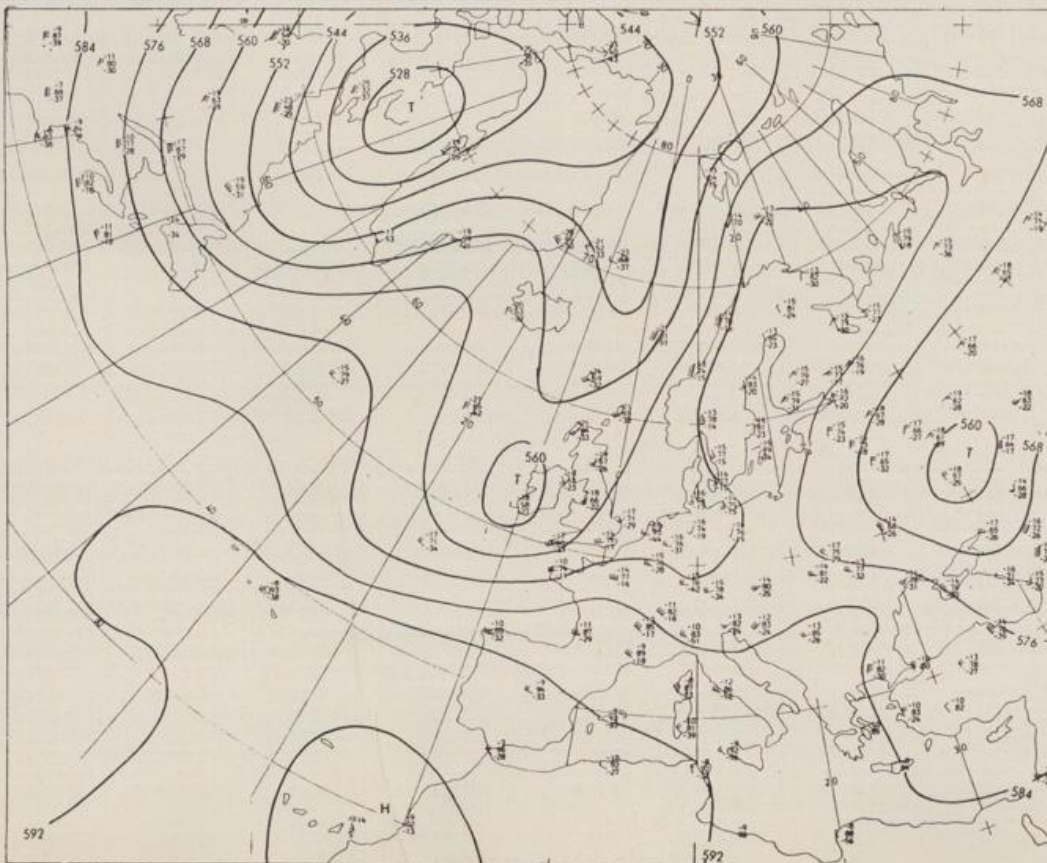
Nummer 215



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

03.08. 00 Uhr

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



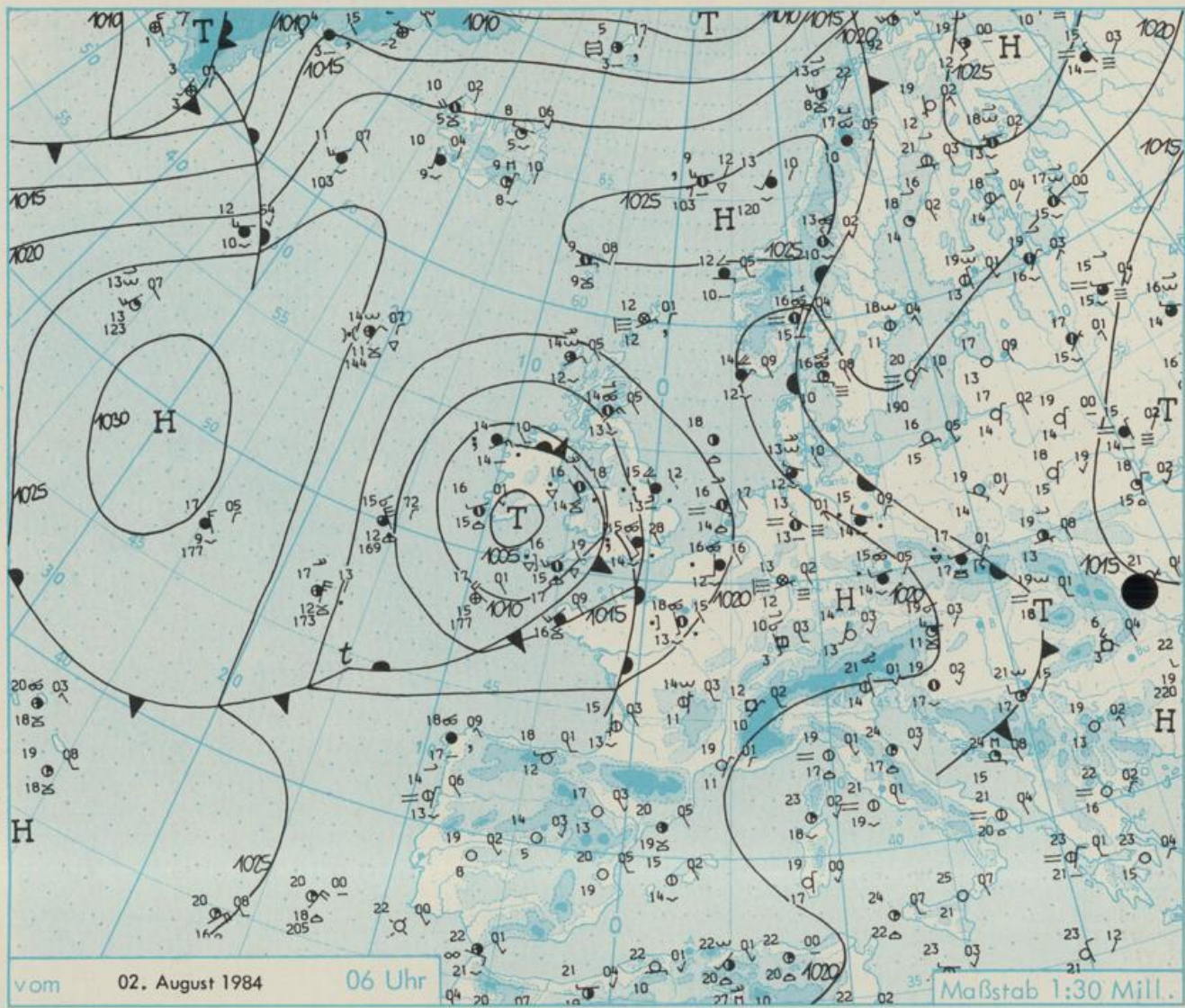
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 hPa
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

02.08. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
 Schema einer Stations-
 eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbewölkung
 in Achteln $\frac{4}{8}$
 2. Windrichtung
 in 360 Grad-Einstellung
 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.
 4. Gegenwärtiges Wetter
 * Niesel * Regen * Schnee
 ∇ Schauer ∇ Gewitter
 ≡ Nebel ∞ Dunst
 ▲ Hagel + Schneereiben
 je nach Intensität mehrere
 Symbole bei * * *
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
 + = 1 * = 2 ∇ = 3 ∇ = 4 ∇ = 5 ∇ = 6 ∇ = 7
 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
 ~ Altopcumulus
 ≡ Altostratus
 11. Hohe Wolken
 oberhalb 6000 m
 → Cirrus ∇ Cirrostratus
 12. Betrag und Art der 3-stündigen
 Luftdruckänderung
 12 = 12 zehntel Millibar,
 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

Das umfangreiche Tief über den Britischen Inseln (Donnerstag 06 z) ändert seine Lage und Intensität vorerst nur wenig. Auf seiner Vorderseite fließt mit einer südlichen Strömung subtropische Warmluft nach Mitteleuropa. Die zu diesem Tief gehörenden Ausläufer greifen von Frankreich her in abgeschwächter Form auf den Nordwesten und Westen Deutschlands über. Der östliche Vorhersagebereich verbleibt dagegen noch unter Hochdruckeinfluß.

Vorhersagen gültig vom Freitag, den 03.08.1984 früh, bis Samstag, den 04.08.1984 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Veränderliche Bewölkung und vor allem nachmittags und abends einzelne, zum Teil gewittrige Niederschläge. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen 24 bis 28, im Bergland oberhalb 600 m bei 21 Grad Celsius. Tiefsttemperaturen in der Nacht zu Samstag um 13 Grad C. Schwacher, in Gewitternähe zum Teil böig auffrischender Wind aus südlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden teils wolbig, teils stärker bewölkt, vor allem im Westen strichweise Regen. Höchsttemperaturen um 25, im Bergland in 800 bis 1000 m Höhe bei 20 Grad C. Nachts Tiefstwerte 16 bis 12 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus Südwest bis Süd.

In Württemberg anfangs noch gebietsweise heiter, sonst veränderliche, besonders im Nordwesten zeitweise starke Bewölkung und örtlich Schauer oder Gewitter. Höchsttemperaturen zwischen 23 Grad im Nordwesten und 28 Grad im Südosten, im höheren Bergland 20 bis 24 Grad C. Tiefstwerte nachts um 14 Grad C. Schwacher bis mäßiger, in Gewitternähe stark böig auffrischender südwestlicher Wind.

Nordbayern

Nach Auflösung örtlicher Frühnebelfelder heiter und trocken. Höchsttemperaturen 22 bis 27 Grad C. Gegen Abend im Westen vereinzelt Gewitter. Nächtlliche Tiefstwerte 13 bis 10 Grad, dabei meist klar. Tagsüber etwas auflebender Wind um Südost.

Südbayern

Heiter bis wolbig, nachmittags und abends einzelne Gewitter. Höchsttemperaturen um 30 Grad C, Tiefstwerte nachts um 18 Grad. Temperaturen in den Alpen in 2000 m Höhe nahe 10 Grad C. Von Gewitterböen abgesehen schwacher Wind aus Südost bis Südwest.

Weitere Aussichten: Keine durchgreifende Wetteränderung.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 2. 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)					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	REGEN	WNW 20	15	14	27	20.3	15	15	6.6	7
SCHLESWIG	43	WOLKIG	WNW 9	13	12	18	16.2	12	11	0.3	8
HELGOLAND	4	HEITER	WNW 7	15	13	17	15.1	14	12	3.4	0.6
ENDEN	5	HEITER	SE 4	14	13	19	16.0	12	9	3.4	0.0
HAMBURG	16	HEITER	W 11	13	13	18	16.3	13	12		17
BREMEN	3	HEITER	WSW 7	13	12	18	16.4	11	10		9
LUECHOW	17	BEDECKT	WNW 13	14	12	20	18.1	13	13	0.2	42
OSNABRUECK	95	NEBEL	ESE 7	12	12	19	16.5	12	9		5
HANNOVER	56	BEDECKT	NW 7	13	13	18	16.1	12	11		14
ESSEN	154	HEITER	SSE 11	15	12	22	17.1	14	12	1.0	0.3
AACHEN	202	HEITER	S 13	17	12	21	17.1	14	11	3.3	0.2
KOELN-BONN	91	HEITER	ESE 6	12	12	22	15.8	10	9	1.3	2
KAHLER ASTEN	839	HEITER	SSW 15	11	8	14	12.1	9	5		9
KASSEL	231	NEBEL	SSW 9	12	11	19	15.5	11	8	0.1	9
GIESSEN	186	NEBEL	SSW 4	12	12	19	16.3	12	9		4
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	WNW 2	13	12	19	15.9	12	12		12
WASSERKUPPE	921	HEITER	N 13	10	5	14	12.0	9	7		6
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	SSW 6	13	9	14	12.0	10	11	0.7	3
FRANKFURT/FLGH.	111	NEBEL	ENE 4	13	12	21	17.8	11	10	1.8	1
OFFENBACH/MAIN	98	NEBEL	STILL	13	12	20	17.9	12	X	1.8	3
DARMSTADT	108	WOLKENLOS	STILL	13	12	21	17.2	11	9	2.4	4
NUERBURG	627	WOLKIG	S 11	14	10	17	14.0	13	9	2.5	0.3
KOBLENZ	96	BEDECKT	S 9	13	13	22	16.8	13	X	1.0	13
BAD WARIENBERG	547	HEITER	ENE 7	12	9	16	13.8	11	7	0.3	4
TRIER PETRISBG.	265	NEBEL	STILL	12	12	24	17.7	12	11	6.8	0.5
DEUSELBACH	480	HEITER	S 7	15	10	21	15.1	11	10	6.6	2
WEINBIET	553	HEITER	SE 15	14	12	20	14.5	13	10	3.2	6
THOLEY	396	HEITER	STILL	14	11	21	16.0	13	9	6.0	2
SAARBRUECKEN	322	HEITER	E 7	14	12	22	16.4	12	8	8.2	2
OEHRINGEN	276	WOLKENLOS	ENE 2	12	11	20	15.3	10	9	4.2	5
STUTTGART	286	WOLKENLOS	SSE 7	13	13	20	17.4	12	X	5.6	X
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	STILL	12	10	20	16.3	11	9	X	0.6
STOETTEN	734	HEITER	W 6	13	10	17	13.4	11	8	3.7	1
FREUDENSTADT	797	HEITER	STILL	13	7	17	13.7	10	7	7.2	2
KLIPPENECK	973	WOLKENLOS	STILL	12	11	16	12.3	9	6	5.8	2
ULM	522	WOLKENLOS	STILL	12	10	20	16.3	9	7	5.7	0.0
MANNHEIM	96	WOLKENLOS	STILL	14	13	23	19.2	12	10	4.4	0.3
KARLSRUHE	112	HEITER	STILL	14	13	24	19.2	12	10	4.8	1
FREIBURG	269	HEITER	ESE 4	14	10	24	17.9	14	12	6.3	1
FELDBERG/SCHW.	1486	HEITER	SSE 9	10	3	10	9.0	9	10	4.9	6
KONSTANZ	443	BEDECKT	N 2	13	12	23	17.5	12	10	5.9	3
WUERZBURG	268	NEBEL	STILL	11	11	20	15.9	11	10	0.7	0.9
BAD KISSINGEN	262	NEBEL	S 2	12	12	19	16.1	12	11	0.2	2
BAMBERG	239	BEDECKT	E 2	13	13	21	17.4	12	11	0.5	0.8
COBURG	337	NEBEL	W 4	12	12	19	16.3	12	11	0.6	0.5
HOF	567	HEITER	WSW 9	13	11	19	15.9	12	11	0.3	12
NUERNBERG/FLGH.	319	HEITER	ENE 6	12	12	21	17.4	11	10	0.4	2
WEIDEN	438	BEDECKT	SW 4	13	12	20	16.6	13	11	0.3	3
WEISSENBURG/BAY	422	WOLKENLOS	STILL	11	10	21	16.4	9	7	1.7	0.2
REGENSBURG	366	HEITER	N 4	14	12	22	17.2	12	10	2.7	6
AUERBURG	461	WOLKENLOS	SSW 4	11	11	21	16.7	9	8	1.3	0.1
MUENCHEN-RIEM	530	WOLKENLOS	SSW 6	14	13	20	16.1	10	6	1.0	2
MUEHLDOERF	401	HEITER	WSW 4	13	13	22	17.3	12	10	0.8	1
PASSAU	409	WOLKIG	WSW 11	14	12	20	17.3	14	13	0.5	9
GR. ARBER	1445	SPRUEHREGEN	NW 22	7	7	16	11.0	7	X	1.6	8
KEMPTEN	705	HEITER	SSE 7	10	9	20	15.9	9	8	1.6	2
OBERSTDORF	810	HEITER	STILL	7	6	19	15.2	6	5	0.8	9
GARMISCH-PARTK.	719	HEITER	SW 2	11	10	17	14.6	10	9	0.4	12
ZUGSPITZE	2960	HEITER	W 17	0	-2	6	1.6	-1	X	0.2	7
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	SW 7	12	9	16	13.5	10	7	0.1	1
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	NNW 13	6	5	9	8.1	5	4	0.3	9

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-WUERTTEMBERG (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-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.

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	BEOBSACHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1019.6	FEUCHT	18.6	19.0	17.1	14.0	1947-1983	32.3	01.08.1948	6.4	10.08.1965
HAMBURG	16	1020.9	FEUCHT	17.6	16.7	17.4	14.0	1931-1983	34.8	03.08.1963	5.3	10.08.1965
BREMEN	5	1021.4	FEUCHT	18.8	19.4	18.8	14.0	1890-1983	35.2	10.08.1975	5.6	10.08.1965
BERLIN	49	1019.5	FEUCHT	20.9	21.2	18.7	16.3	1909-1983	36.6	03.08.1943	7.1	02.08.1965
HANNOVER	54	1022.2	FEUCHT	19.7	20.5	18.9	X	1936-1983	37.1	01.08.1943	5.6	02.08.1947
MUENSTER	71	1021.7	FEUCHT	20.4	20.6	19.6	16.7	1891-1983	35.4	02.08.1921	6.0	08.08.1903
KASSEL	233	1022.7	FEUCHT	19.9	20.7	19.3	15.8	1951-1983	35.2	03.08.1963	6.3	09.08.1953
AACHEN	205	1020.6	TROCKEN	20.0	20.9	20.4	16.8	1891-1983	35.4	10.08.1911	7.3	03.08.1908
HOF	568	1022.0	FEUCHT	18.2	18.6	16.3	13.3	1947-1983	32.4	03.08.1947	3.2	06.08.1956
BAD KISSINGEN	266	1023.0	FEUCHT	20.3	21.5	20.5	17.2	1946-1983	34.4	03.08.1947	5.2	06.08.1956
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	16.0	16.3	16.0	13.1	1936-1983	29.1	03.08.1943	4.6	01.08.1965
TRIER	273	1022.5	FEUCHT	21.2	22.8	22.0	17.8	1948-1983	34.1	04.08.1975	6.0	09.08.1962
NUERNBERG	312	1023.8	FEUCHT	20.3	21.1	20.3	17.3	1936-1983	36.1	03.08.1947	3.1	07.08.1942
KARLSRUHE	145	1023.3	FEUCHT	21.5	22.9	23.3	19.4	1876-1983	35.9	02.08.1921	5.2	07.08.1942
STUTTGART-ECHT.	419	1023.7	TROCKEN	X	X	X	X	1900-1983	35.0	10.08.1923	4.6	07.08.1942
PASSAU	408	1023.0	FEUCHT	19.2	19.6	17.2	15.1	1948-1983	34.2	01.08.1983	5.6	08.08.1953
MUENCHEN-RIEM	529	1024.0	FEUCHT	17.8	18.2	16.9	14.2	1940-1983	34.7	08.08.1949	4.8	08.08.1942
FREIBURG	300	1023.2	FEUCHT	20.7	21.7	20.1	17.5	1949-1983	35.4	08.08.1949	8.0	06.08.1967
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	17.6	18.0	15.4	13.2	1879-1983	30.7	08.08.1949	3.9	07.08.1888

A U S L A N D

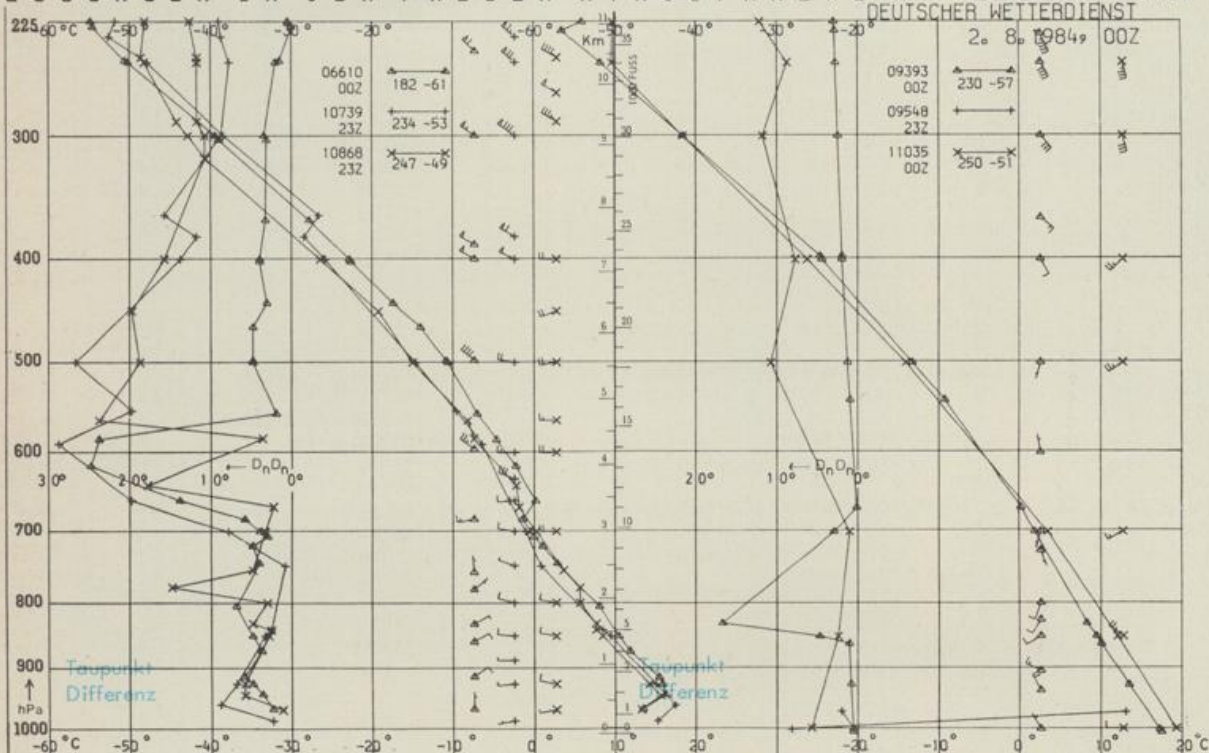
STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR TAG			STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR TAG			STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR TAG					
		WIND KM/H	MAX	VOR			WIND KM/H	MAX	VOR			WIND KM/H	MAX	VOR			
REYKJAVIK	BEDECKT	S	11	10	14	BARCELONA	WOLKIG	STILL	20	X	PRAG	REGEN	W	15	15	25	
OSLO	BEDECKT	NNE	15	16	18	MADRID	WOLKENLOS	STILL	14	32	WARSAU	WOLKENLOS	ESE	7	19	26	
STOCKHOLM	HEITER	STILL	18	25	MALLORCA	HEITER	STILL	15	31	MOSKAU	WOLKIG	WNW	11	16	20		
HELSINKI	HEITER	N	9	19	25	LISSABON	WOLKENLOS	NNW	11	18	31	BELGRAD	HEITER	W	15	21	33
KOPENHAGEN	BEDECKT	STILL	16	25	LAS PALMAS	HEITER	NNE	33	21	27	BUKAREST	WOLKENLOS	STILL	21	29		
AMSTERDAM	BEDECKT	ESE	9	14	22	ZUERICH	NEBEL	NNE	2	13	22	ATHEN	WOLKENLOS	STILL	23	30	
LONDON	SPRUEHREGEN	SE	19	15	25	INNSBRUCK	BEDECKT	E	4	15	21	BOZEN	WOLKENLOS	STILL	15	31	
PARIS	BEDECKT	SSE	11	18	25	WIEN	HEITER	W	24	19	26	ROM	HEITER	STILL	21	31	

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 3. 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	03.58	19.06	11.34	22.02	NUERNBERG	03.50	18.54	11.23	21.54
FREIBURG	04.08	19.02	11.34	22.10	STUTTGART	04.00	18.59	11.30	22.03
MUENCHEN	03.52	18.47	11.19	21.45	TRIER	04.06	19.12	11.39	22.07

M O N D P H A S E 1 TAG VOR ERSTEM VIERTEL

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 2. AUGUST 1984 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :

Wegen defekter Druckmaschine erschien am 01. 08. 1984 kein Amtsblatt.

Stuttgart-Echterdingen:
Wegen Umzug keine Meldung der Erdbodentemperaturen