

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

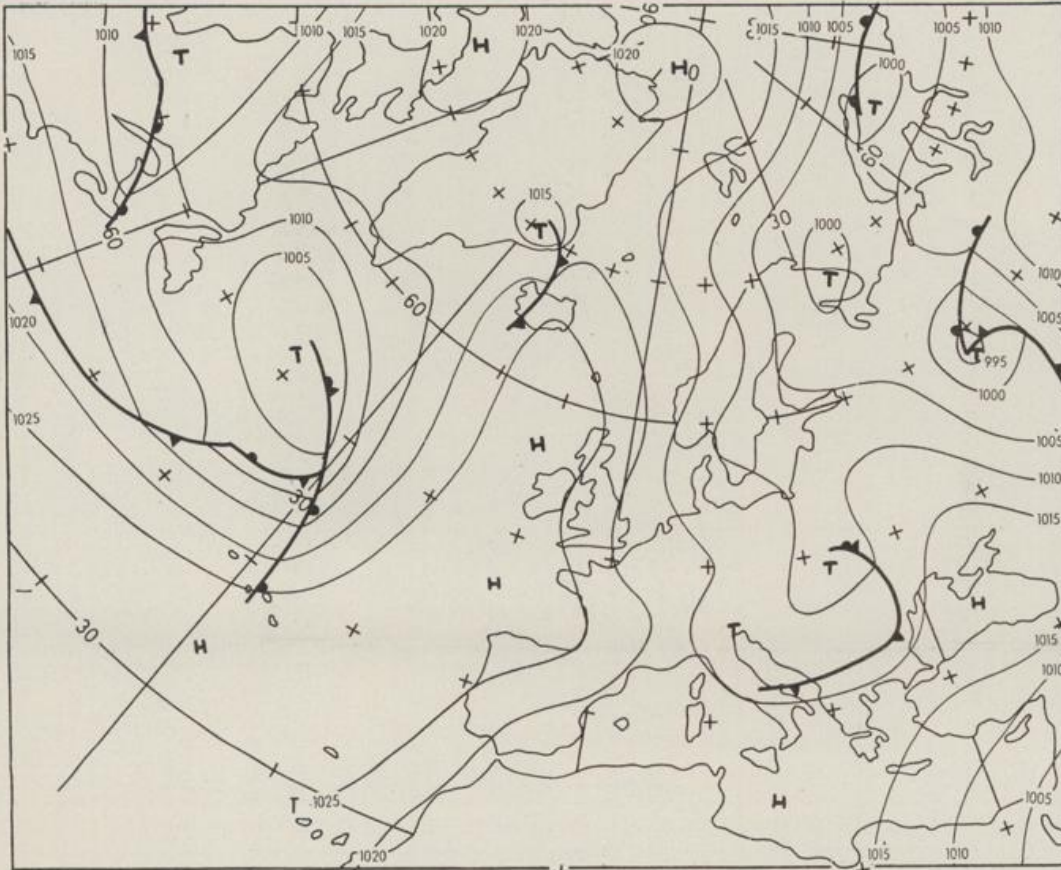
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1984

Montag, den 02. Juli 1984

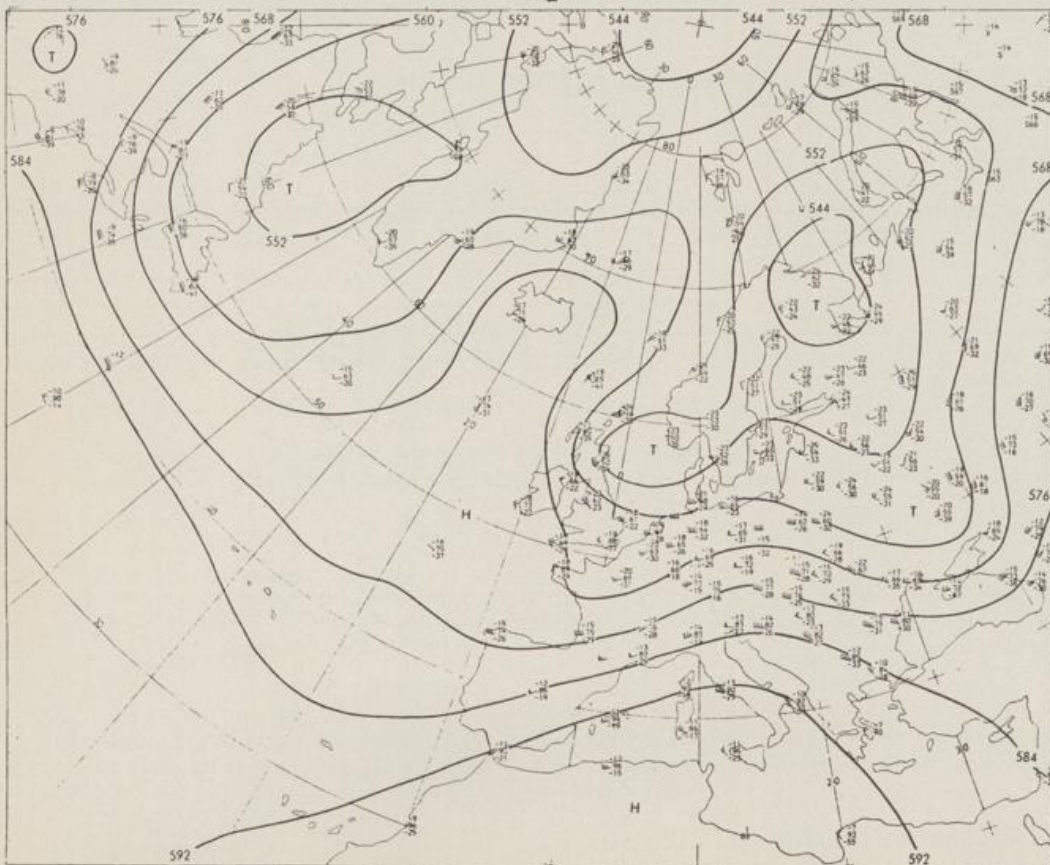
Nummer 184



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

03.07. 00 Uhr

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



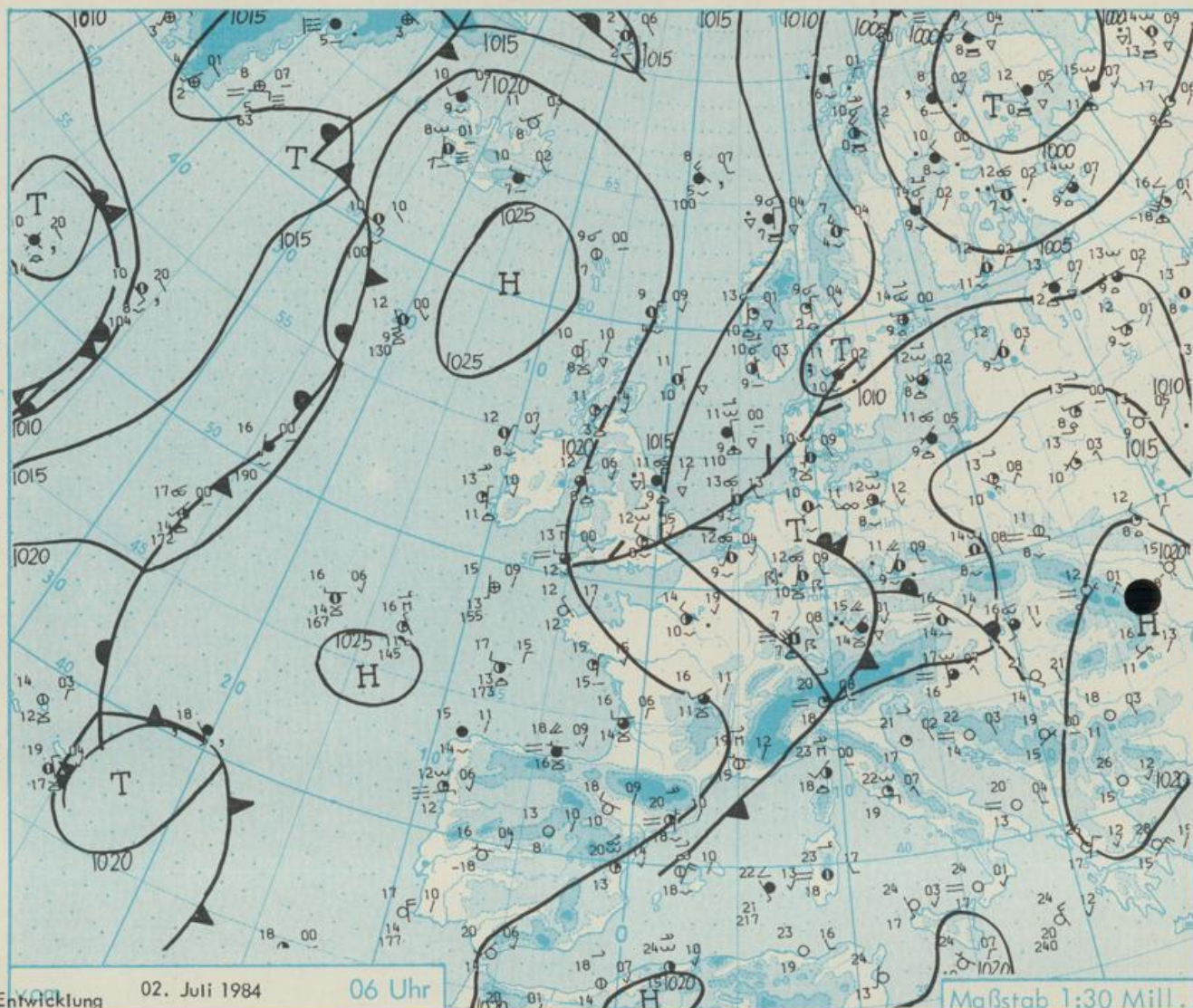
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 hPa
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

02.07. 00 Uhr

Maßstab 1 : 60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen
- Schemata einer Stations-
eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbewölkung
in Achtein $\frac{4}{8}$
 2. Windrichtung
in 360 Grad Einteilung
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.)
West, 5 Knoten
 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. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
☉ Altocumulus
☉ Altostratus
 11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
☉ Cirrus ☉ Cirrostratus
 12. Betrag und Art der 3-stün-
digen Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel hPa
erst gesunken, dann
gleichgeblieben
- Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
☉ Warmfront
☉ Kaltfront
☉ Okklusion
b) in der Höhe
☉ Konvergenzlinie
☉ Linien gleichen



Das Gewittertief mit Kern über Hessen verlagert sich mit seinen Ausläufern und der mäßig warmen Luft rasch nach Osten. So kann die kühle Meeresluft sich wieder in ganz Deutschland durchsetzen. Eine über Südengland und der Nordsee angelangte Staffel hochreichend kalter Luft überquert am Dienstag Deutschland von Nordwest nach Südost. Daher dauert zumindest bis zur Wochenmitte die kühle Witterung an.

Vorhersagen gültig vom Dienstag, den 03.07.1984 früh, bis Mittwoch, den 04.07.1984 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wechselnd, vielfach stark bewölkt mit Schauern, vereinzelt auch Gewitter. Höchsttemperaturen um 15 Grad C. In der Nacht zu Mittwoch auflockernde Bewölkung und niederschlagsfrei. Tiefsttemperaturen um 7 Grad C. Schwacher, im Tagesverlauf böig auffrischender Wind aus West bis Nordwest.

Baden-Württemberg

In Baden wechselnd wolkgig mit nach Westen hin zunehmenden Aufheiterungen, vor allem im Osten einzelne Schauer. Tageshöchsttemperaturen 15 bis 19 Grad C, im Bergland in 800 bis 1000 m Höhe bei 12 Grad C. Nachts tiefste Temperaturen um 9 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus West bis Nordwest.

In Württemberg meist starke, nur gelegentlich auflockernde Bewölkung und zeitweise Regen oder Schauer. Höchsttemperaturen 13 bis 17, im höheren Bergland um 11 Grad C. Tiefstwerte in der kommenden Nacht um 9 Grad C. Schwacher bis mäßiger, noch zeitweise böig auffrischender Wind aus West bis Nordwest.

Nordbayern

Wechselnd, überwiegend stark bewölkt und gelegentlich Regen oder Schauer, örtlich auch Gewitter. Tageshöchsttemperaturen 10 bis 15, in den Mittelgebirgen bei 6 Grad C. Tiefstwerte der Nacht 5 bis 9 Grad C. Tagsüber zeitweise mäßiger bis frischer Nordwestwind, in Schauer- und Gewitternähe Gefahr starker Böen.

Südbayern

Anfangs wechselnde, teils starke Bewölkung mit einzelnen Regenfällen. Kühl mit Tageshöchsttemperaturen um 16 Grad C. Tiefstwerte um 9 Grad C. Am Mittwoch im Tagesverlauf zunehmend freundlicher und wärmer. Schwacher, bisweilen auch mäßiger Wind aus West bis Nord.

Weitere Aussichten: Am Mittwoch noch kühl, aber meist niederschlagsfrei.

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	WOLKIG	E 4	12	8	16	12.1	8	4	2.1	0.1
SCHLESWIG	43	BEDECKT	S 2	10	7	15	11.1	8	7	1.6	0.0
HELGOLAND	4	BEDECKT	S 19	12	8	13	11.6	11	10	4.2	0.1
EMDEN	5	REGEN	S 7	10	7	15	11.9	10	9	6.5	0.1
HAMBURG	16	BEDECKT	NE 4	10	7	15	11.0	5	3	3.1	0.7
BREMEN	3	BEDECKT	E 4	8	7	15	12.0	3	2	1.4	0.0
LUECHOW	17	WOLKIG	N 7	11	9	16	12.3	9	8	1.4	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	STILL	10	7	17	11.4	7	4	6.2	
HANNOVER	56	BEDECKT	ENE 6	10	9	16	12.4	8	7	4.0	0.0
ESSEN	154	WOLKIG	SSE 7	11	7	18	12.7	11	8	11.6	
AACHEN	202	WOLKIG	SW 6	12	9	19	13.6	11	9	13.4	0.1
KOELN-BONN	91	REGEN	S 9	11	10	20	14.2	10	8	13.3	3
KAHLER ASTEN	839	REGEN	WNW 15	8	7	15	8.4	6	3	10.0	0.2
KASSEL	231	BEDECKT	STILL	9	8	18	13.6	8	7	11.8	0.0
GIESSEN	186	BEDECKT	NNW 6	11	9	20	15.7	10	7	13.7	0.3
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	STILL	10	9	20	14.1	9	7	13.7	0.1
WASSERKUPPE	921	BEDECKT	W 15	9	8	15	9.6	8	3	14.7	2
KL.FELDBERG/TS.	805	BEDECKT	SW 15	9	8	15	10.8	9	7	11.2	0.9
FRANKFURT/FLGH.	111	REGEN	S 6	12	10	22	16.1	11	8	12.6	2
OFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	W 9	12	10	22	16.3	12	X	13.8	3
DARMSTADT	108	BEDECKT	S 9	13	12	23	17.6	12	10	12.3	2
NUERBURG	627	REGEN	NW 6	8	8	18	12.2	8	7	10.8	0.7
KOBLENZ	96	REGEN	W 4	13	9	23	16.9	13	X	10.8	0.5
BAD AARIENBERG	547	BEDECKT	SW 7	9	9	17	12.2	9	7	11.7	0.5
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	WSW 7	12	11	22	14.8	11	10	11.2	4
DEUSELBACH	480	BEDECKT	W 2	11	10	21	14.8	11	9	12.7	2
WEINBIET	553	WOLKIG	W 37	12	12	22	15.0	11	10	12.0	8
THOLEY	396	WOLKIG	SW 6	11	11	21	15.1	11	9	12.4	0.3
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	WSW 7	13	11	22	15.7	12	9	12.5	0.8
OEHRINGEN	276	WOLKIG	W 2	14	14	23	16.0	13	11	13.5	3
STUTTGART	286	HEITER	SSW 7	17	13	24	18.1	16	X	13.3	2
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	SW 9	16	13	23	16.4	14	14	X	3
STOETTEN	734	WOLKIG	WSW 27	14	11	20	15.3	12	11	12.2	9
FREUDENSTADT	797	WOLKIG	WSW 13	13	10	22	15.8	12	11	12.5	11
KLIPPENECK	973	HEITER	WSW 23	12	11	21	15.7	11	10	12.3	15
ULM	522	BEDECKT	SW 7	15	14	22	16.3	14	13	12.2	6
MANNHEIM	96	BEDECKT	SSW 4	15	14	22	17.6	13	10	11.7	5
KARLSRUHE	112	HEITER	WSW 22	17	15	24	17.3	15	3	13.1	3
FREIBURG	269	BEDECKT	SSW 22	18	12	24	18.6	16	15	10.3	13
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	SW 65	7	7	16	11.0	7	7	11.0	22
KONSTANZ	443	BEDECKT	SW 9	16	15	24	18.4	15	15	10.6	2
WUERZBURG	268	BEDECKT	SSE 2	12	10	21	15.6	11	10	13.6	3
BAD KISSINGEN	262	HEITER	S 2	11	10	21	14.4	10	8	13.2	2
BAMBERG	239	WOLKIG	ESE 6	13	12	21	14.7	11	10	11.1	3
COBURG	337	BEDECKT	STILL	10	9	20	12.9	10	8	12.9	2
HOF	567	REGEN	S 6	10	9	18	12.0	8	6	15.1	0.5
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	SW 9	16	14	22	16.0	13	11	13.2	0.5
WEIDEN	438	BEDECKT	S 4	13	12	21	14.3	10	8	13.0	1
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	WSW 13	15	14	22	15.5	13	12	12.0	2
REGENSBURG	366	REGEN	SE 13	14	13	20	14.8	12	10	12.8	2
AUERBURG	461	BEDECKT	SW 13	15	13	23	17.0	14	14	12.4	8
MUENCHEN-RIEM	530	REGEN	SW 20	15	14	22	16.3	13	10	12.0	6
MUEHLDOEF	401	REGEN	SW 4	15	15	22	16.6	13	12	13.1	9
PASSAU	409	REGEN	NE 4	11	11	21	16.0	11	9	13.7	5
GR.ARBER	1445	REGEN	WSW 33	8	8	14	8.6	7	X	14.7	3
KEMPTEN	705	SCHAUER	SSW 9	14	13	24	17.2	14	11	11.3	8
OBERSTDORF	810	SCHAUER	ENE 7	13	11	25	17.1	13	12	9.7	19
GARMISCH-PARTK.	719	REGEN	NW 2	13	13	23	16.5	13	10	12.2	15
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	NW 44	0	0	7	3.2	0	X	12.6	10
HOHENPEISSENBG.	977	REGEN	SW 37	11	11	19	15.6	11	11	12.0	16
WENDELSTEIN	1832	GEWITTER	W 52	6	5	14	11.4	5	5	11.3	6

180

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.				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS				
				06 UHR	10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	IN DER DEKADE VOM:	ABSOL. ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.
SCHLESWIG	48	1013.6	FEUCHT	11.9	12.4	13.8	12.3	1947-1983	31.6	02.07.1952	3.2	01.07.1954
HAMBURG	16	1014.2	TROCKEN	11.7	11.4	14.2	12.5	1931-1983	35.1	04.07.1946	3.4	01.07.1954
BREMEN	5	1013.3	FEUCHT	12.0	13.1	13.6	12.4	1890-1983	34.6	09.07.1959	4.0	02.07.1979
BERLIN	49	1013.2	FEUCHT	13.0	13.8	14.7	14.2	1909-1983	37.3	10.07.1959	5.4	09.07.1948
HANNOVER	54	1013.5	FEUCHT	11.6	12.6	14.2	X	1936-1983	34.7	09.07.1959	3.3	07.07.1964
MUENSTER	71	1013.0	FEUCHT	11.4	12.3	14.8	14.5	1891-1983	35.2	08.07.1893	4.6	03.07.1949
KASSEL	233	1013.4	TROCKEN	11.5	13.2	14.7	13.5	1951-1983	36.7	10.07.1959	4.6	07.07.1964
AACHEN	205	1013.5	FEUCHT	13.0	14.4	16.2	15.0	1891-1983	35.2	02.07.1894	6.1	05.07.1911
HOF	568	1012.7	FEUCHT	8.6	10.1	12.3	11.7	1947-1983	34.5	07.07.1957	1.2	07.07.1964
BAD KISSINGEN	266	1012.3	FEUCHT	11.0	12.7	15.3	15.1	1946-1983	37.6	04.07.1952	3.4	07.07.1964
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	7.7	8.8	11.1	10.3	1936-1983	32.0	02.07.1952	2.7	04.07.1962
TRIER	273	1013.7	FEUCHT	12.6	14.2	16.3	15.4	1948-1983	37.4	06.07.1952	4.3	02.07.1960
NUERNBERG	312	1012.7	FEUCHT	10.8	11.4	15.0	14.8	1936-1983	37.7	07.07.1957	3.7	07.07.1964
KARLSRUHE	145	1012.9	FEUCHT	13.4	15.0	17.3	16.8	1876-1983	38.8	02.07.1952	4.4	07.07.1961
STUTTART-ECHT.	419	1013.5	FEUCHT	13.0	14.4	15.7	15.0	1900-1983	36.0	02.07.1952	3.6	01.07.1962
PASSAU	408	1015.2	FEUCHT	12.7	14.4	14.8	13.5	1948-1983	36.9	07.07.1957	3.6	07.07.1961
MUENCHEN-RIEM	529	1014.6	NASS	12.5	13.9	14.2	12.8	1940-1983	34.7	04.07.1952	3.4	04.07.1948
FREIBURG	300	1014.9	FEUCHT	14.8	15.8	17.1	16.0	1949-1983	37.9	04.07.1957	6.3	02.07.1960
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	11.8	12.5	12.4	11.2	1879-1983	31.8	04.07.1950	-0.8	09.07.1903

A U S L A N D

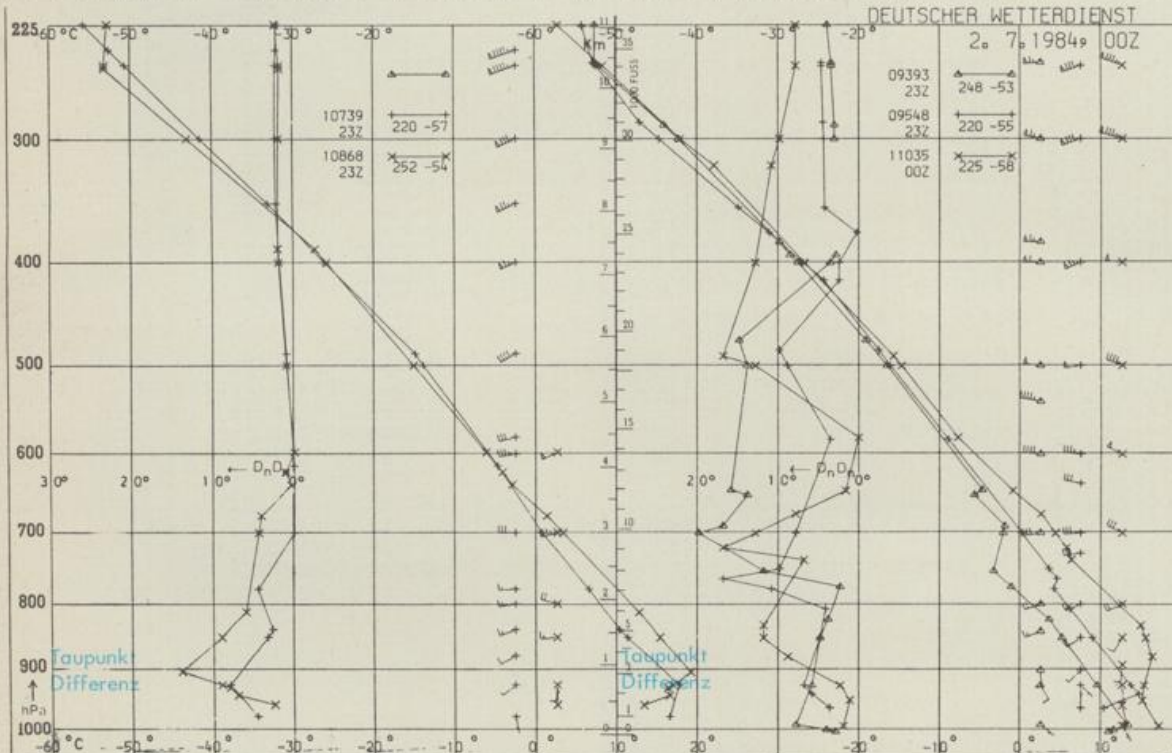
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.					
		WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			
REYKJAVIK	NEBEL	E	11	8	14	BARCELONA	HEITER	N	4	20	27	PRAG	REGEN	SSW	11	11	20
OSLO	HEITER	N	22	9	17	MADRID	WOLKENLOS	STILL	13	27	27	WARSCHAU	HEITER	SE	4	13	18
STOCKHOLM	WOLKIG	W	11	14	19	MALLORCA	HEITER	NNE	37	X	31	MOSKAU	BEDECKT	STILL	13	X	X
HELSINKI	BEDECKT	SSW	9	12	16	LISSABON	HEITER	NNW	15	15	23	BELGRAD	WOLKENLOS	ESE	11	21	24
KOPENHAGEN	BEDECKT	W	11	12	17	LAS PALMAS	HEITER	NNE	37	19	25	BUKAREST	WOLKENLOS	ENE	4	16	X
AMSTERDAM	BEDECKT	SSW	19	13	18	ZUERICH	WOLKIG	SSW	13	16	25	ATHEN	WOLKENLOS	NE	26	28	35
LONDON	HEITER	WNW	17	12	22	INNSBRUCK	SCHAUER	STILL	16	25	25	BOZEN	WOLKIG	STILL	21	30	30
PARIS	HEITER	WNW	15	14	20	WIEN	BEDECKT	NW	7	16	24	ROM	HEITER	E	19	22	27

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. 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	03.21	19.38	08.19	22.42	NUERNBERG	03.14	19.25	08.11	22.32
FREIBURG	03.35	19.31	08.28	22.43	STUTTART	03.25	19.29	08.20	22.38
MUENCHEN	03.19	19.16	08.13	22.28	TRIER	03.31	19.44	08.24	22.47

M O N D P H A S E 2 T A G E V O R 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 2. JULI 1984 00 UHR



KENN-ZIFFER

STATION

06610 PAYERNE

10739 STUTTART

10868 MUENCHEN - OB. SCHLEISSHEIM

09393 LINDENBERG

09548 MEININGEN

11035 WIEN

BEMERKUNGEN