

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

D 7311 AX

Amtsblatt der Wetterämter Frankfurt am Main, Freiburg i. Br., München, Nürnberg, Stuttgart u. Trier

Erscheint täglich
Nur Postbezug
Preis monatl. DM 10,-
zuzüglich Porto

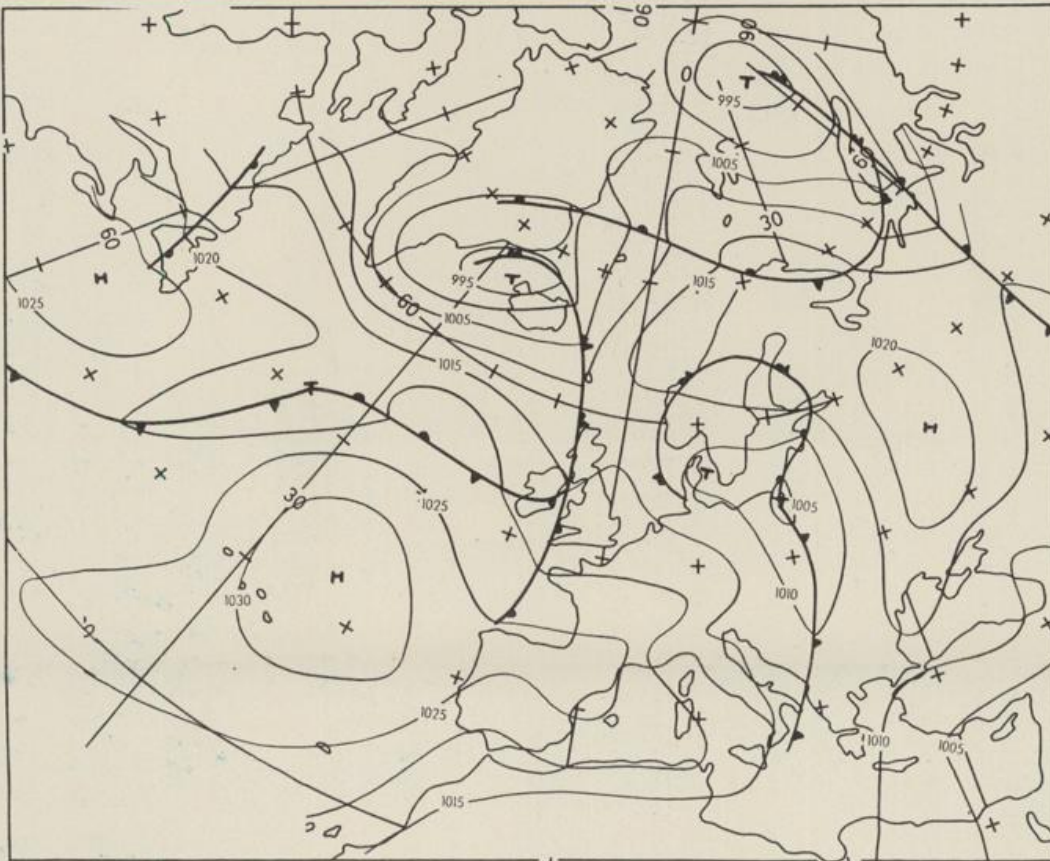
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1981

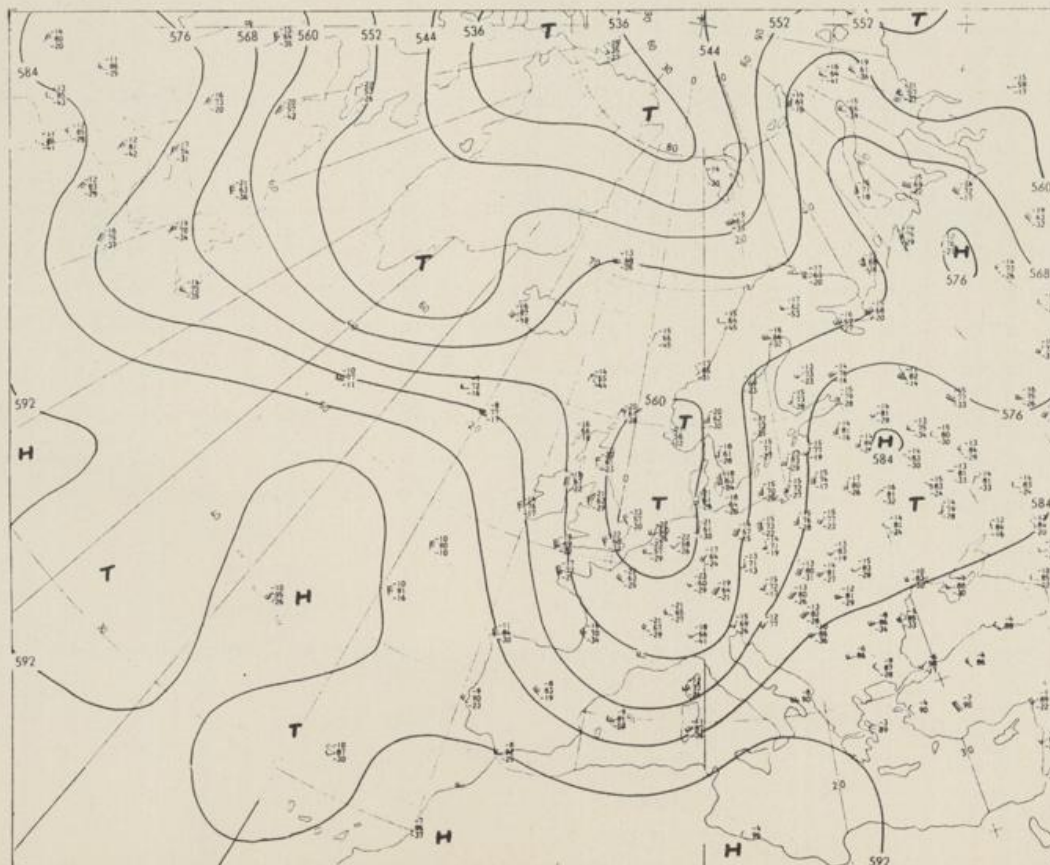
Samstag, den 25. Juli 1981

Nummer 206



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

26.07. 00 Uhr



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

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

25.07. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stationseintragung mit Beispielen

1. Gesamtbewöckung
in Achteln ☉ = 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 usw.
West, 5 Knoten

4. Gegenwärtiges Wetter
Niesel ☉ 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.

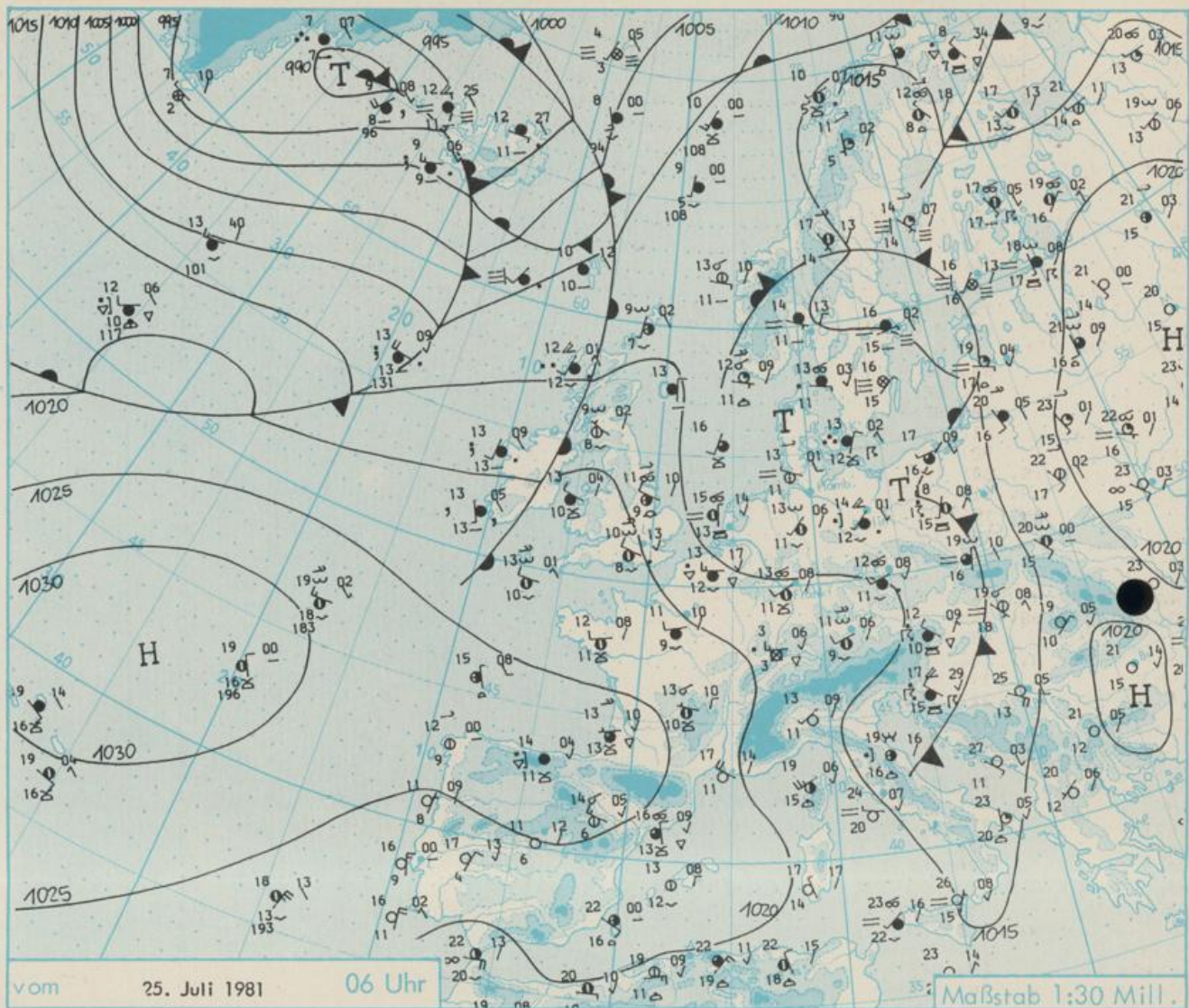
8. Wassertemperatur
in zehntel Grad Celsius
9. Tiefe Wolken
unterhalb 2500 m
☉ Cumulus ☉ Stratus

10. Mittelhohe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
☉ Altocumulus ☉
☉ Altostratus

11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
☉ Cirrus ☉ ☉ Cirrostratus

12. Betrag und Art der 3-stündigen
Luftdruckänderung
☉ = 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 Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

gültig vom Sonntag, den 26.07.1981 früh, bis Montag, den 27.07.1981 früh :

Das am Samstag um 06 Uhr über Polen angelangte Randtief hat am Vortag dem Alpenvorland Dauerregen mit Regenmengen zwischen 20 und 35 mm gebracht. Es verlagert sich weiter nach Nordosten und ist für unser Wetter nicht mehr von Bedeutung. Die nach Deutschland eingeströmte sehr kühle Meeresluft bleibt dagegen auch in den nächsten Tagen wetterbestimmend. Das Frontensystem des Tiefs westlich von Island verlagert sich über die Britischen Inseln hinweg ostwärts und greift im Laufe des Sonntag auf das europäische Festland über. Im weiteren Verlauf streift es im wesentlichen nur den Südwesten Deutschlands.

In unserem Vorhersagebereich ist es am Sonntag überwiegend stark bewölkt und es treten westlich des Rheins vereinzelte, sonst häufige und zum Teil gewittrige Schauer auf. Die Temperaturen erreichen am Tage Werte zwischen 15 und 19 Grad Celsius. Nachts liegen sie zwischen 9 und 12 Grad Celsius. Es weht ein schwacher bis mäßiger und zeitweise böiger Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten : Auch in den nächsten Tagen muß mit wechselhaftem und wenig sommerlichem Wetter gerechnet werden.

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	BEDECKT	SW 9	14	12	23	19.6	13	13	6.1	16
SCHLESWIG	43	HEITER	WNW 6	13	11	20	14.4	10	9	8.6	0.1
HELGOLAND	4	BEDECKT	S 11	14	12	17	15.3	14	12	7.1	11
EMDEN	6	BEDECKT	S 9	13	12	17	14.4	12	12	4.5	1
HAMBURG	16	HEITER	WSW 4	13	12	21	15.4	11	10	10.2	5
BREMEN	3	BEDECKT	S 7	13	12	19	14.1	10	8	9.2	
LUECHOW	17	BEDECKT	W 9	12	11	23	17.2	11	10	8.3	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	S 7	13	10	19	14.7	12	11	8.1	0.0
HANNOVER	55	BEDECKT	SW 7	13	11	21	16.4	13	11	10.3	0.0
ESSEN	154	BEDECKT	SW 17	12	11	16	12.7	12	11	4.9	8
AACHEN	202	REGEN	WSW17	12	11	17	12.4	11	11	5.3	10
KOELN-BONN	91	BEDECKT	S 13	13	10	20	15.2	12	11	6.9	2
KAHLER ASTEN	835	IN WOLKEN	SW 22	7	7	13	8.4	7	7	5.1	5
KASSEL	231	BEDECKT	SSW 7	12	10	19	13.9	11	10	7.0	0.1
GIESSEN	186	BEDECKT	SW 11	12	9	20	15.0	12	9	8.5	
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	SW 2	12	10	19	14.5	11	9	4.5	0.1
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	W 24	7	7	14	9.3	7	6	4.5	
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	W 15	7	7	12	8.6	7	7	3.0	2
FRANKFURT/FLGH.	112	BEDECKT	WSW19	13	11	19	15.1	12	10	4.5	1
OFFENBACH/MAIN	152	BEDECKT	X X	13	12	18	15.6	12	X	4.2	18
DARMSTADT	108	X	X X	X	X	X	X	X	X	X	X
NUERNBERG	627	BEDECKT	WSW22	8	8	14	10.2	7	8	6.0	2
KOBLENZ	96	SCHAUER	SSW 7	13	10	19	15.7	13	X	4.1	3
BAD RRIENBERG	547	BEDECKT	SSW11	9	9	15	10.6	9	9	4.0	10
TRIER PETRISBG.	265	SPRUEHREGEN	SW 17	11	10	17	12.8	11	11	5.4	2
DEUSELBACH	480	REGEN	SE 20	10	8	16	11.9	9	9	6.2	0.3
NEUSTADT/WSTR.	163	BEDECKT	W 7	13	9	20	15.0	12	12	6.1	7
THOLEY	396	BEDECKT	WSW17	10	9	15	11.4	10	9	4.6	2
SAARBRUECKEN	322	SPRUEHREGEN	WSW17	11	10	18	13.0	10	10	5.7	0.1
OEHRINGEN	276	BEDECKT	W 9	12	10	19	13.9	11	10	2.1	2
STUTTGART	305	REGEN	WSW 4	12	10	19	14.5	12	X	3.2	26
STUTTGART-ECHT.	397	REGEN	WSW 7	11	10	17	13.6	10	10	X	1
STOETTEN	734	NEBEL	W 15	8	8	14	10.6	8	6	0.5	3
FREUDENSTADT	797	REGEN	W 11	8	8	15	10.8	8	7	5.0	3
KLIPPENECK	973	BEDECKT	WSW13	7	7	12	8.4	7	5	1.8	2
ULM	522	BEDECKT	SW 6	10	10	14	11.6	9	8		3
MANNHEIM	96	REGEN	SW 7	13	11	20	15.4	12	11	4.5	5
KARLSRUHE	112	BEDECKT	WSW11	13	11	20	15.1	12	11	4.2	1
FREIBURG	269	REGEN	SSW 9	12	11	18	16.0	12	11	4.4	2
FELDBERG/SCHW.	1486	REGEN	W 24	3	3	6	5.1	3	3	0.8	6
KONSTANZ	443	BEDECKT	WSW11	11	10	15	11.5	10	8		14
WUERZBURG	259	BEDECKT	WSW17	12	10	20	14.1	11	10	4.6	3
BAD KISSINGEN	265	REGEN	SSW 7	12	11	20	14.7	11	10	5.4	0.6
BAMBERG	239	BEDECKT	SSE 2	12	11	19	14.8	12	11	2.4	1
CORBURG	337	BEDECKT	S 6	12	11	19	14.4	11	9	3.8	0.6
HOF	567	REGEN	WSW 9	11	10	17	12.2	9	8	0.8	6
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	SSW 7	12	10	17	14.5	11	10	1.3	1
WEIDEN	438	BEDECKT	W 6	11	10	14	11.9	11	10		25
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	SSW13	11	9	14	12.6	10	9		6
REGENSBURG	366	HEITER	W 9	12	10	16	12.8	11	11	0.2	20
AUGSBURG	477	BEDECKT	WSW 7	10	8	14	11.8	8	7		20
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	WSW20	11	9	18	12.2	9	8	0.6	20
MUEHLDORF	401	BEDECKT	SW 6	11	9	21	14.3	10	10	2.6	13
PASSAU	409	REGEN	WSW 4	11	10	22	14.8	11	11	3.7	4
GR.FALKENSTEIN	1307	IN WOLKEN	W 11	6	6	15	8.1	6	5	2.4	23
KEMPTEN	705	BEDECKT	SSW 6	9	8	12	9.2	8	7		35
OBERSTDORF	810	REGEN	STILL	8	7	11	8.4	7	6		34
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	STILL	8	8	17	10.2	7	7	0.4	26
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	N 17	-5	-5	3	-2.0	-5	X	1.5	21
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	WSW24	8	6	12	7.7	6	6	0.3	24
WENDELSTEIN	1832	REGEN	WNW33	2	2	10	3.4	1	1	2.0	23

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)8092 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 MBAR BEZOGEN AUF NN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21. 7. - 31. 7.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSCHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1012.5	FEUCHT	15.1	15.6	16.1	14.5	1947-1975	32.2	31.07.1948	6.5	21.07.1971
HAMBURG	16	1013.3	FEUCHT	15.8	16.1	16.5	14.9	1931-1975	33.2	24.07.1969	4.2	21.07.1971
BREMEN	5	1012.9	FEUCHT	14.7	16.0	16.7	15.4	1890-1975	33.4	30.07.1911	5.8	31.07.1965
BERLIN	49	1013.0	FEUCHT	18.6	19.8	19.2	17.1	1909-1975	34.4	23.07.1911	6.3	26.07.1958
HANNOVER	54	1014.0	FEUCHT	15.3	16.3	17.4	X	1936-1975	34.2	27.07.1943	3.9	21.07.1963
MUENSTER	66	1012.8	FEUCHT	14.8	16.5	17.9	17.1	1891-1975	35.3	28.07.1911	6.2	27.07.1963
KASSEL	233	1014.4	FEUCHT	13.8	15.5	16.8	16.2	1951-1975	35.1	29.07.1969	6.9	24.07.1960
AACHEN	205	1014.6	FEUCHT	13.8	15.5	17.4	16.4	1893-1975	37.0	28.07.1911	6.8	22.07.1907
HOF	568	1015.3	FEUCHT	14.4	15.3	14.9	13.7	1947-1975	34.9	29.07.1947	3.3	26.07.1958
BAD KISSINGEN	266	1015.9	FEUCHT	13.6	15.1	17.0	16.7	1946-1975	36.8	29.07.1947	5.2	31.07.1961
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	11.0	11.6	12.3	11.9	1947-1975	30.1	29.07.1947	4.3	21.07.1970
TRIER	273	1017.0	FEUCHT	13.2	14.4	16.2	15.6	1948-1975	33.7	24.07.1969	6.0	21.07.1970
NUERNBERG	312	1017.3	FEUCHT	15.4	16.6	17.5	16.5	1936-1975	38.2	29.07.1947	4.5	25.07.1952
KARLSRUHE	145	1018.1	FEUCHT	15.2	16.5	18.7	18.7	1900-1975	38.6	29.07.1947	6.3	25.07.1952
STUTT GART	297	1018.5	FEUCHT	14.4	15.7	17.0	16.6	1900-1975	37.0	29.07.1947	5.4	29.07.1940
PASSAU	408	1017.6	FEUCHT	17.0	17.7	16.7	15.0	1948-1975	32.9	26.07.1962	5.6	26.07.1958
MUENCHEN-RIEM	529	1018.2	FEUCHT	15.4	16.2	16.4	15.2	1940-1975	32.6	21.07.1964	6.2	21.07.1954
FREIBURG	300	1019.6	FEUCHT	15.7	16.8	17.8	16.9	1949-1975	35.2	21.07.1964	8.4	27.07.1963
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	13.6	13.9	13.8	13.0	1879-1975	33.8	29.07.1947	4.0	25.07.1939

AUSLAND

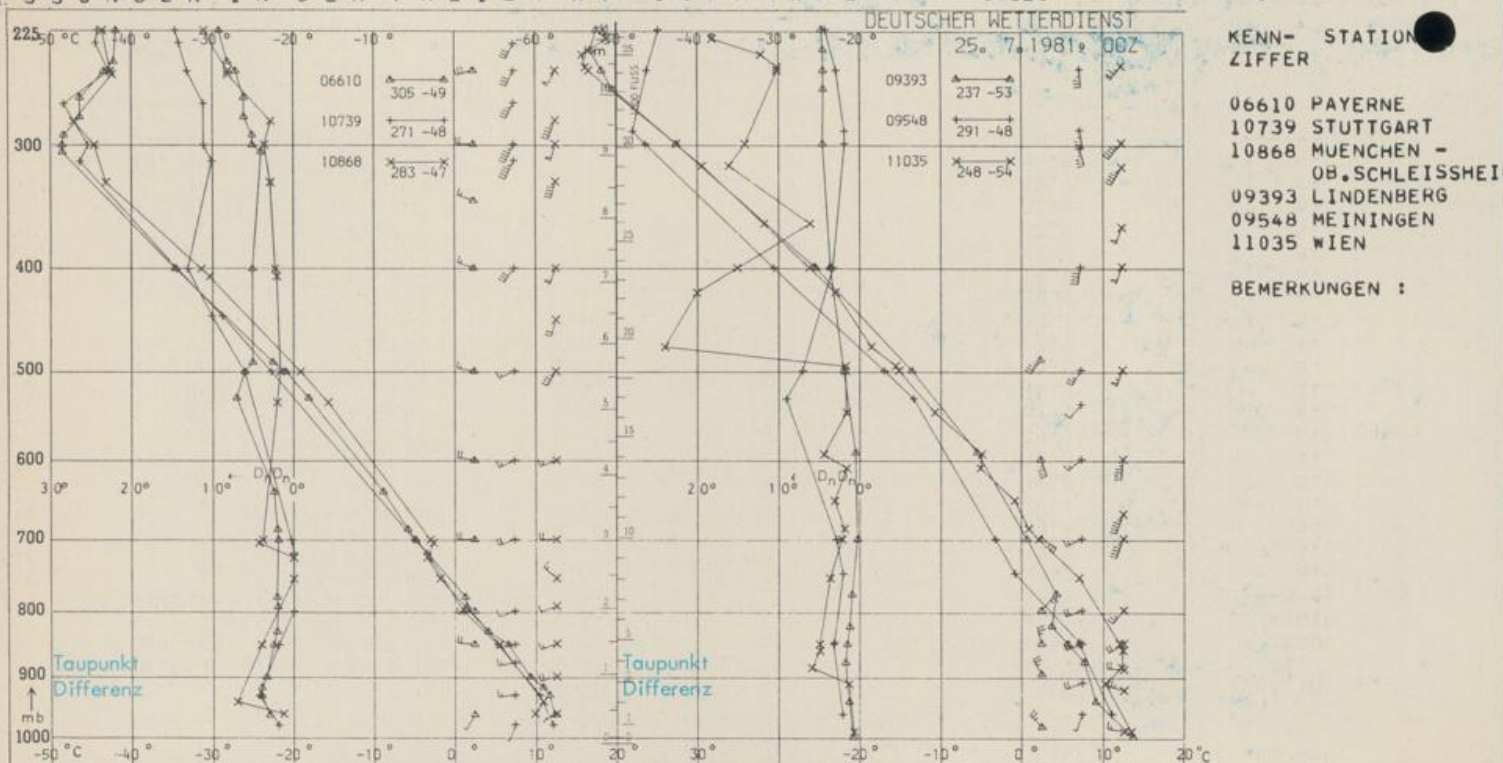
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	MAX VOR TAG
REYKJAVIK	SPRUEHREGEN	SW 22	10	16	BARCELONA	WOLKIG	N 15	16	23	PRAG	BEDECKT	WSW 22	12	24
OSLO	BEDECKT	ESE 2	14	22	MADRID	WOLKENLOS	STILL 11	11	26	WARSAU	BEDECKT	WSW 11	12	24
STOCKHOLM	BEDECKT	E 6	16	24	MALLORCA	HEITER	STILL 13	27	MOSKAU	WOLKENLOS	STILL 20	21	29	
HELSINKI	NEBEL	SW 7	16	20	LISSABON	WOLKENLOS	N 28	16	24	BELGRAD	WOLKENLOS	ESE 33	25	32
KOPENHAGEN	REGEN	WNW 11	14	22	LAS PALMAS	WOLKENLOS	NNE 46	20	25	BUKAREST	WOLKENLOS	STILL 21	31	34
AMSTERDAM	SCHAUER	NNW 24	14	16	ZUERICH	BEDECKT	SW 6	11	14	ATHEN	WOLKENLOS	N 18	28	33
LONDON	BEDECKT	WNW 15	10	16	INNSBRUCK	BEDECKT	STILL 10	19	19	BOZEN	HEITER	STILL 12	25	29
PARIS	BEDECKT	W 15	11	19	WIEN	GEWITTER	NW 22	12	27	ROM	WOLKENLOS	W 9	24	29

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 26. JULI 1981

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	03.46	19.18	-	14.38	NUERNBERG	03.39	19.06	-	14.27
FREIBURG	03.57	19.13	-	14.36	STUTT GART	03.49	19.11	-	14.33
MUENCHEN	03.41	18.58	-	14.21	TRIER	03.55	19.24	-	14.46

MONDPHASE 2 TAGE NACH LETZTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 25. JULI 1981 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

- 06610 PAYERNE
- 10739 STUTT GART
- 10868 MUENCHEN - OBERSCHLEISSHEIM
- 09393 LINDENBERG
- 09548 MEININGEN
- 11035 WIEN

BEMERKUNGEN :