

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

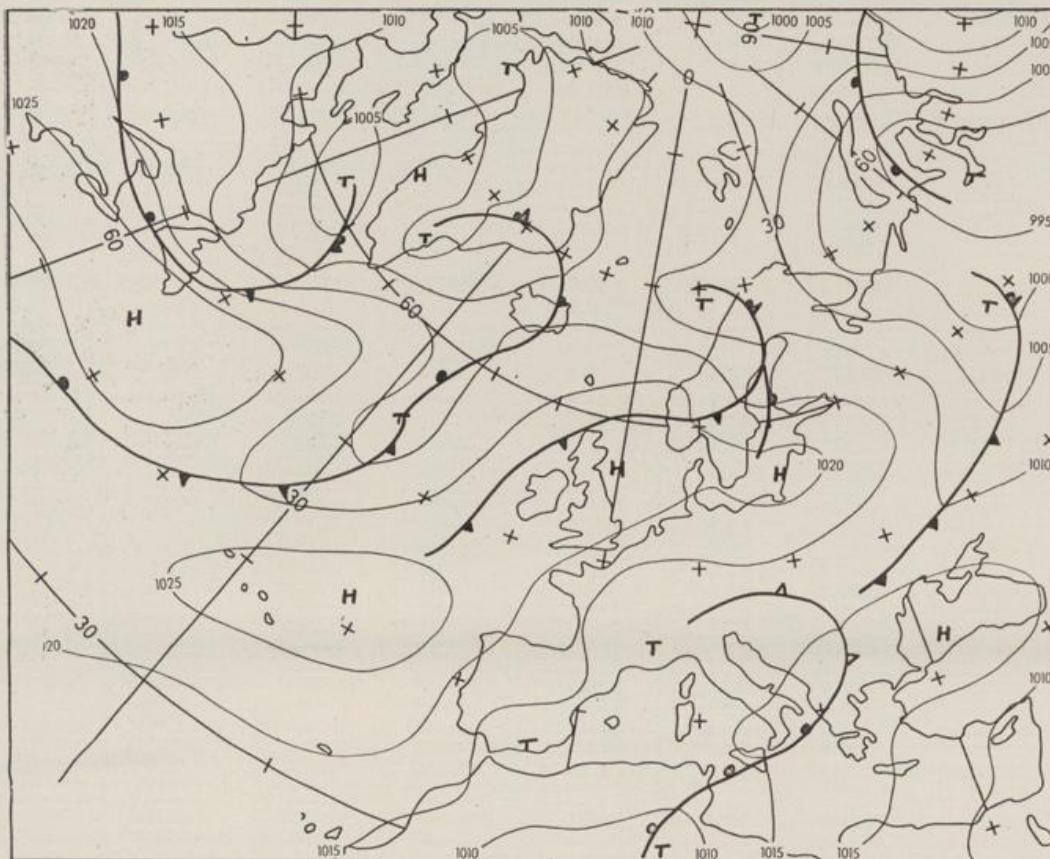
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

Bei unregelmäßiger Lieferung sind
Beschwerden schriftlich an das Wet-
teramt Frankfurt zu richten

Jahrgang 1983

Donnerstag, den 25. August 1983

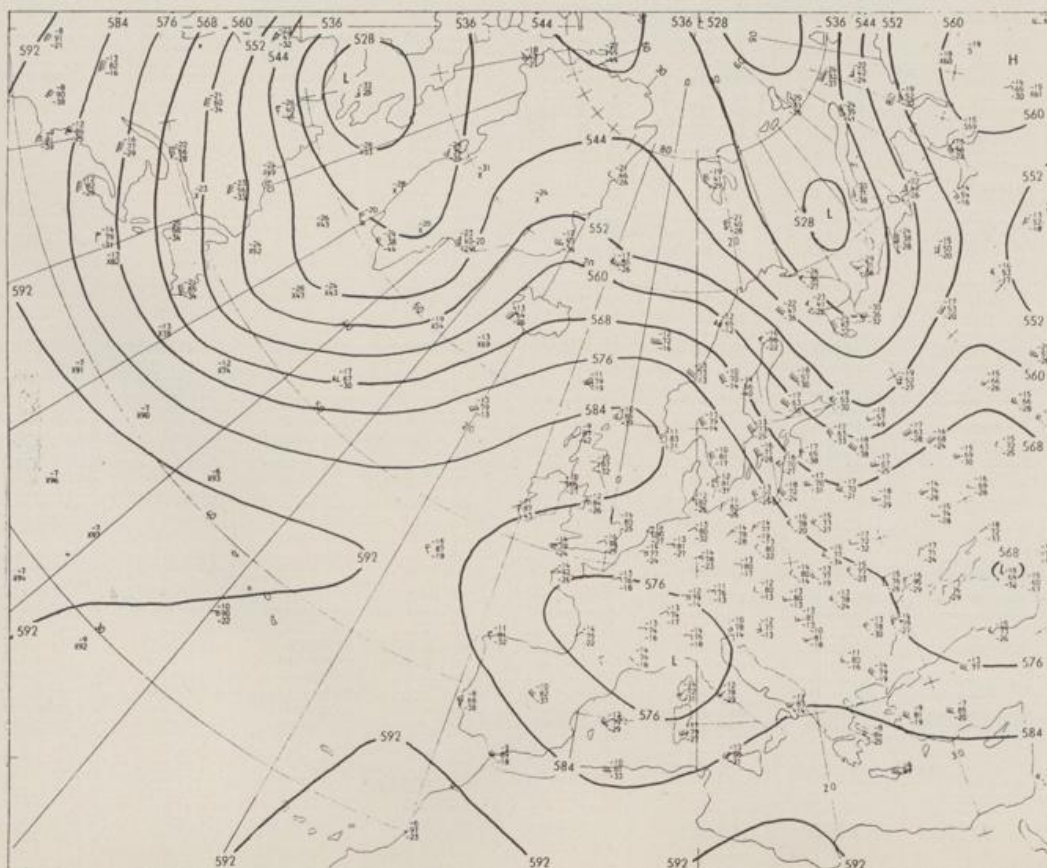
Nummer 237



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

26.08. 00 Uhr

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



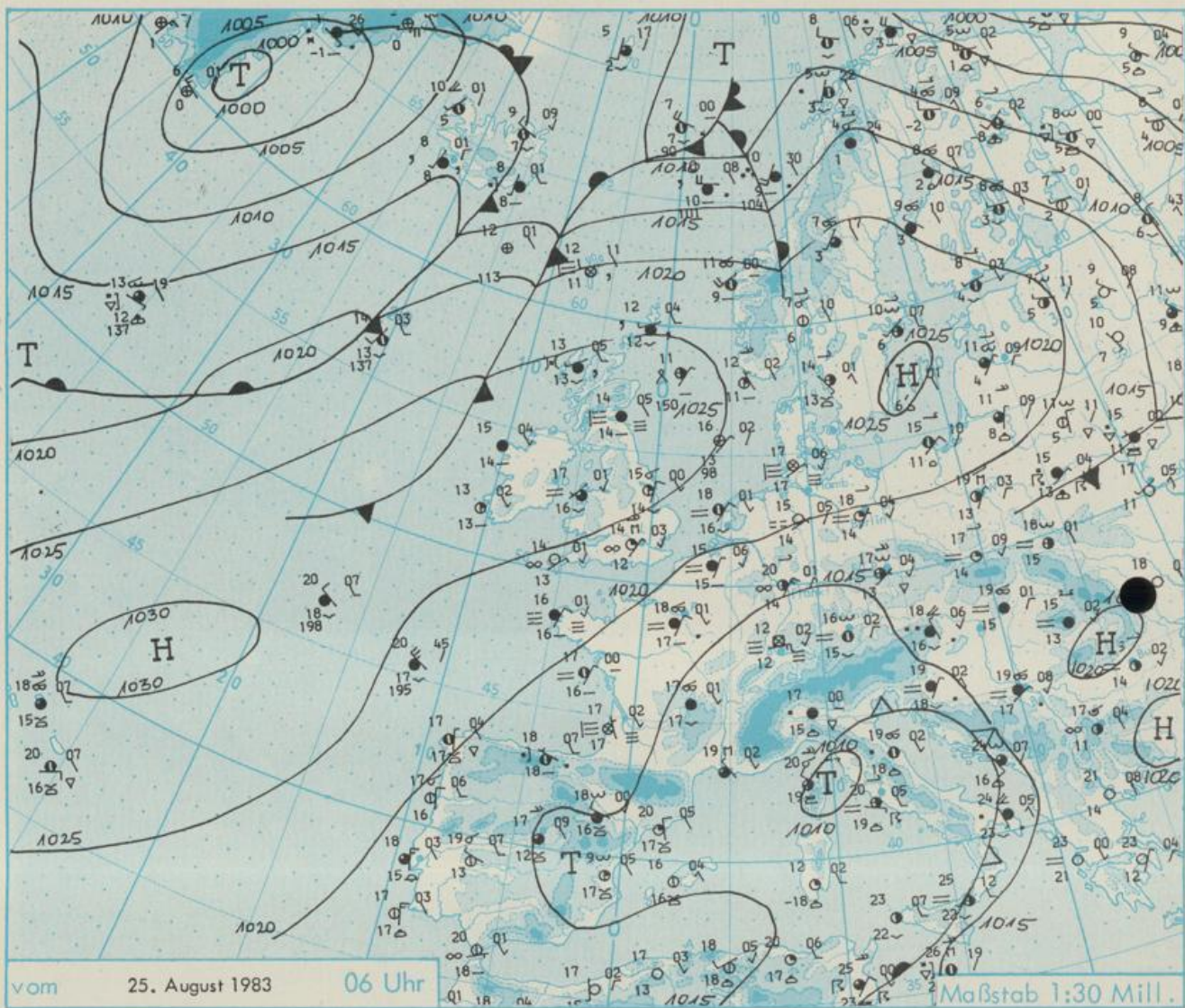
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

25.08. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung
in Achtein $\frac{1}{8}$ = 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:
Niesel * Regen * Schnee
Schauer * Gewitter
Nebel * Dunst
Hagel * Schneestreiben
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 6000 m
Altostratus
Altostratus
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus --- Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-stün-
digen 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

Der von den Azoren über die Nordsee nach Südkandinavien gerichtete Hochkeil verlagert seine Achse langsam südostwärts. Dabei fließt auf seiner Südflanke trockene Festlandsluft in den Norden Deutschlands. Das Tief über Oberitalien zieht unter Abschwächung ostwärts und beeinflusst am Freitag lediglich noch den Südosten Deutschlands.

Vorhersagen gültig vom Freitag, den 26.08.1983 früh, bis Samstag, den 27.08.1983 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Sonnig und trocken. Tageshöchsttemperaturen 25 bis 28, im Bergland bei 22 Grad Celsius. In der Nacht zu Samstag klar und Tiefsttemperaturen zwischen 19 und 15 Grad C. Meist schwacher Wind aus Ost bis Nordost.

Baden-Württemberg

In Baden im Süden anfangs stark dunstig, sonst veränderliche Bewölkung, einzelne Aufheiterungen. Hauptsächlich zwischen Nachmittag und der frühen Nacht örtliche Gewitter oder Schauer. Höchsttemperaturen in den Niederungen 24 bis 28, im Bergland in 800 bis 1000 m um 22 Grad C. Tiefsttemperaturen der Nacht um 18 Grad C. Schwachwindig.

In Württemberg in den Morgenstunden stark dunstig, örtlich auch Nebel, tagsüber heiter, teils wolkig, vereinzelt noch Schauer oder Gewitter. Höchsttemperaturen 24 bis 27, im Bergland bei 22 Grad C. Tiefstwerte um 16 Grad C. Schwacher, zeitweise auch mäßiger Wind um Ost.

Nordbayern

Veränderliche Bewölkung mit sonnigen Abschnitten. Nachmittags und abends örtlich Gewitter möglich, überwiegend aber niederschlagsfrei. Schweißwarm. Tageshöchstwerte 23 bis 27 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 18 bis 15 Grad C. Bisweilen etwas auflebender Nordostwind.

Südbayern

Neben unterschiedlichen sonnigen Abschnitten auch stärker bewölkt, besonders in der zweiten Tageshälfte einzelne Gewitter oder Schauer. Höchsttemperaturen 20 bis 24 Grad C, nachts Tiefstwerte 18 bis 13 Grad C. Schwachwindig.

Weitere Aussichten: Auch am Wochenende sonnig und sehr warm.

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	NNE 4	18	14	26	21.5	16	11	2.4	2	
SCHLESWIG	43	NEBEL	ENE 7	17	17	26	19.4	16	14	10.3		
HELGOLAND	4	HEITER	NNE 9	18	18	20	18.2	18	16	4.5		
EMDEN	5	HEITER	ENE 13	17	16	22	18.0	15	15	3.9		
HAMBURG	16	WOLKENLOS	ENE 4	16	14	28	21.0	15	10	8.5		
BREMEN	3	WOLKIG	NE 11	17	13	26	19.8	16	15	10.6		
LUECHOW	17	HEITER	N 7	15	14	27	21.0	14	13	8.7		
OSNABRUECK	95	WOLKENLOS	ENE 6	16	15	26	20.2	16	13	8.6		
HANNOVER	56	WOLKENLOS	ENE 4	16	14	28	20.4	15	12	9.8		
ESSEN	154	HEITER	NE 15	16	15	25	21.5	16	15	9.7		
AACHEN	202	BEDECKT	NNE 4	16	15	24	20.1	15	14	0.9		
KOELN-BONN	91	HEITER	NNW 6	17	15	28	22.2	16	14	3.9		
KAHLER ASTEN	839	WOLKENLOS	NE 22	15	12	22	17.3	15	13	4.7		
KASSEL	231	WOLKENLOS	N 13	18	14	26	21.8	18	16	7.3		
GIESSEN	186	WOLKENLOS	N 11	18	14	28	22.2	18	15	2.6		
BAD HERSFELD	212	WOLKENLOS	NNE 9	17	14	26	21.4	16	14	1.5		
WASSERKUPPE	921	WOLKENLOS	ESE 28	16	8	21	17.7	16	14	3.1	0.1	
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	ENE 26	17	10	23	18.9	16	14	3.1		
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	NNE 24	20	14	28	23.9	20	17	2.3		
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	NNE 19	20	14	29	23.9	19	X	2.0		
DARMSTADT	108	WOLKIG	NNE 9	19	16	28	23.8	19	18	1.5	0.0	
NUERBURG	627	NEBEL	N 11	14	14	23	18.6	14	14	6.1	2	
KOBLENZ	96	HEITER	NW 4	19	16	28	23.2	19	X	2.7		
BAD AARIENBERG	547	WOLKENLOS	NNE 19	18	13	25	20.3	17	16	6.5		
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	NE 17	19	15	26	21.8	18	16	0.9	0.0	
DEUSELBACH	480	BEDECKT	N 7	16	14	25	20.4	16	14	0.9	1	
WEINBIET	553	BEDECKT	NNE 30	17	12	22	19.7	17	16	0.1	7	
THOLEY	396	WOLKIG	NNE 19	18	15	24	21.4	18	16	0.5	0.0	
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	NNE 15	19	14	24	21.2	19	17	0.7		
OEHRINGEN	276	HEITER	ENE 4	17	14	25	20.8	17	15	0.1		
STUTTGART	286	WOLKIG	STILL	18	15	24	20.6	18	X	1.0		
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	NNW 6	18	14	22	20.3	18	X	X		
STOETTEN	734	WOLKIG	E 15	15	12	22	18.4	15	14	2.0	0.0	
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	STILL	15	13	20	17.5	15	13	0.7		
KLIPPENECK	973	BEDECKT	E 11	15	15	20	16.9	15	15	2.0	0.0	
ULM	522	BEDECKT	N 7	18	15	23	19.2	17	16	2.2	0.2	
MANNHEIM	96	WOLKIG	N 9	19	16	26	23.2	19	18		3	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	NNE 4	18	16	24	20.9	18	16		6	
FREIBURG	269	SPRUHEGEGEN	N 4	19	18	24	20.8	18	17	0.7	0.1	
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	E 30	12	12	14	13.3	12	11	0.2	0.0	
KONSTANZ	443	BEDECKT	STILL	17	16	22	19.2	17	16		0.0	
WUERZBURG	268	HEITER	NE 13	18	13	27	22.4	18	16			
BAD KISSINGEN	262	HEITER	NNE 9	18	13	28	22.0	17	14	4.6		
BAMBERG	239	HEITER	WNW 7	18	14	28	23.1	17	15	2.4		
COBURG	337	HEITER	N 7	18	12	28	22.4	17	15	5.4		
HOF	567	WOLKENLOS	N 9	15	10	24	18.6	13	11	4.1		
NUERNBERG/FLGH.	319	HEITER	N 6	18	12	27	22.2	18	16	1.7		
WEIDEN	438	WOLKIG	ENE 24	19	11	26	21.3	19	17	1.5		
WEISSENBURG/BAY	422	WOLKIG	N 6	16	13	26	21.4	15	14	1.1	0.0	
REGENSBURG	366	WOLKIG	NNE 9	18	14	27	22.0	17	16	4.6	0.3	
AUGSBURG	461	BEDECKT	ENE 7	18	16	24	19.6	17	16	0.8		
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	STILL	16	15	23	19.1	16	14	1.8	4	
MUEHLDOERF	401	BEDECKT	STILL	16	16	25	18.9	16	15	0.5	2	
PASSAU	409	REGEN	ENE 6	18	13	27	20.4	17	15	2.6	0.0	
GR.ARBER	1445	BEDECKT	E 35	12	11	19	14.6	11	X	5.6	0.3	
KEMPTEN	705	BEDECKT	STILL	15	14	22	17.3	14	14	0.9	1	
OBERSTDORF	810	BEDECKT	STILL	13	12	21	15.7	13	12	0.3	2	
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	STILL	12	12	22	15.7	12	9		2	
ZUGSPITZE	2960	BEDECKT	E 17	3	2	5	3.6	2	X		2	
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	ENE 7	15	12	19	16.4	14	13	1.7	0.3	38
WENDELSTEIN	1832	BEDECKT	SSE 4	11	7	14	12.6	11	9		0.7	

AUSKUNFT UND BERATUNGEN erteilen:

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

FERNSPRECHANSSAGEDIENST:

WAHLE 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 N N	ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21. 8. - 31. 8.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1022.3	TROCKEN	18.2	19.4	20.1	17.4	1947-1982	30.5	27.08.1964	4.8	29.08.1948
HAMBURG	16	1021.6	FEUCHT	18.4	19.4	20.6	17.0	1931-1982	35.7	21.08.1943	1.8	22.08.1964
BREMEN	5	1020.3	TROCKEN	18.8	19.9	21.7	17.3	1890-1982	36.0	21.08.1943	3.4	26.08.1980
BERLIN	49	1019.5	TROCKEN	21.0	21.8	21.2	19.2	1909-1982	36.6	21.08.1943	4.7	21.08.1964
HANNOVER	54	1020.1	FEUCHT	19.4	20.4	21.3	X	1936-1982	38.0	21.08.1943	3.3	22.08.1964
MUENSTER	71	1018.6	TROCKEN	19.5	20.5	21.2	19.6	1891-1982	36.2	23.08.1944	3.1	31.08.1959
KASSEL	233	1018.3	TROCKEN	20.2	21.5	21.5	18.8	1951-1982	34.9	27.08.1964	5.2	26.08.1980
AACHEN	205	1018.6	TROCKEN	20.3	20.8	20.7	19.0	1891-1982	37.2	23.08.1944	5.1	29.08.1948
HOF	568	1016.5	TROCKEN	16.6	17.4	17.8	15.9	1947-1982	30.9	28.08.1964	1.4	31.08.1947
BAD KISSINGEN	266	1015.2	FEUCHT	19.2	20.7	21.9	20.3	1946-1982	34.3	27.08.1964	2.8	31.08.1947
KL.FELDBERG/TS.	802	-	TROCKEN	16.2	16.3	17.0	15.0	1936-1982	30.3	23.08.1944	2.9	28.08.1978
TRIER	273	1015.4	TROCKEN	20.3	21.4	22.5	20.6	1948-1982	32.5	28.08.1964	4.2	28.08.1978
NUERNBERG	312	1013.8	TROCKEN	18.6	19.8	20.8	19.5	1936-1982	34.8	27.08.1964	2.0	31.08.1947
KARLSRUHE	145	1013.8	FEUCHT	22.8	24.2	24.8	22.7	1876-1982	35.9	23.08.1944	4.0	31.08.1940
STUTTGART-ECHT.	419	1012.8	FEUCHT	20.8	21.5	21.2	19.5	1900-1982	33.5	21.08.1943	3.3	25.08.1980
PASSAU	408	1012.9	TROCKEN	18.8	20.4	19.8	18.0	1948-1982	32.3	24.08.1950	3.9	29.08.1978
MUENCHEN-RIEM	529	1012.9	FEUCHT	18.4	19.2	19.5	16.9	1940-1982	34.2	21.08.1943	3.8	31.08.1948
FREIBURG	300	1012.2	FEUCHT	20.8	21.6	21.2	19.3	1949-1982	35.6	23.08.1950	4.5	27.08.1966
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	15.7	17.0	17.1	15.6	1879-1982	30.5	29.08.1945	1.6	27.08.1966

AUSLAND

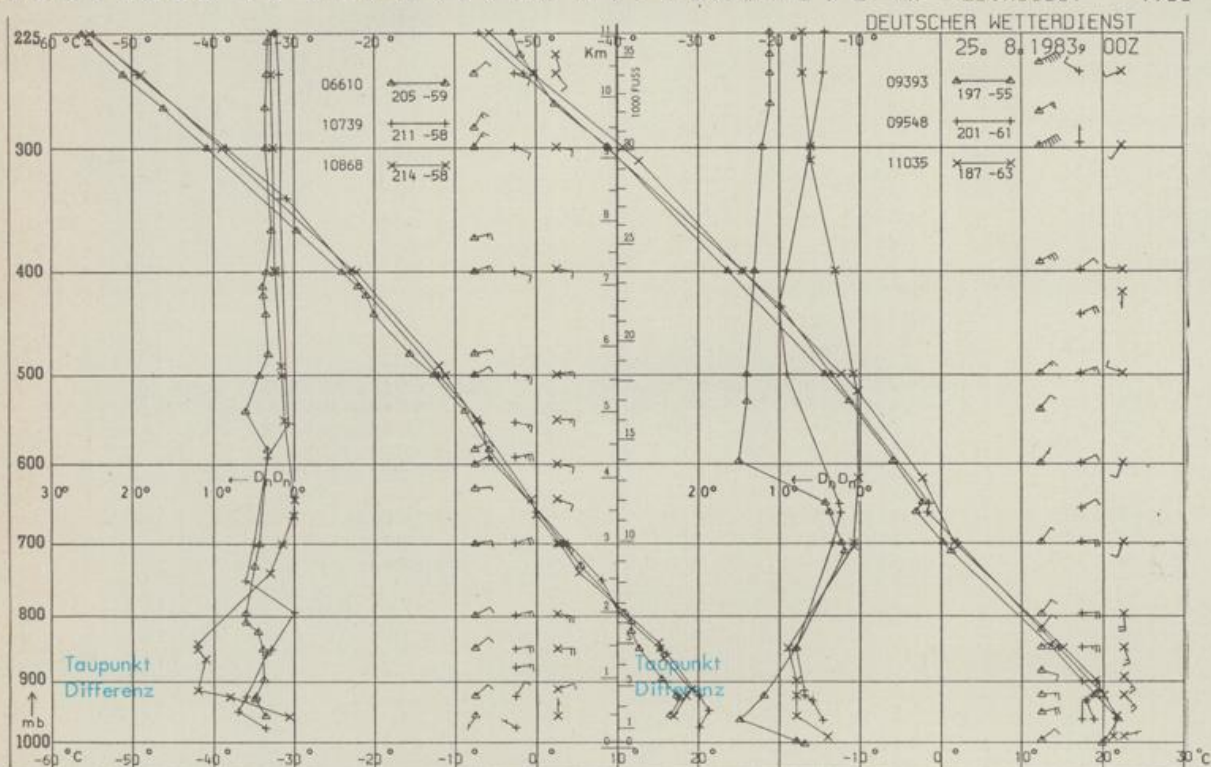
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 6 UHR VOR TAG			STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 6 UHR VOR TAG			STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 6 UHR VOR TAG		
			6 UHR	12 UHR	18 UHR				6 UHR	12 UHR	18 UHR				6 UHR	12 UHR	18 UHR
REYKJAVIK	SPRUEHREGEN	SE	13	8	12	BARCELONA	HEITER	N	19	20	26	PRAG	WOLKIG	NE	4	17	28
OSLO	HEITER	STILL		7	18	MADRID	WOLKIG	STILL	17	28		WARSCHAU	HEITER	NNE	11	19	X
STOCKHOLM	WOLKIG	SW	6	10	16	MALLORCA	HEITER	STILL	16	28		MOSKAU	WOLKIG	NNW	7	11	25
HELSINKI	BEDECKT	W	11	8	16	LISABON	WOLKIG	N	28	18	31	BELGRAD	BEDECKT	ENE	11	19	31
KOPENHAGEN	BEDECKT	ESE	19	16	23	LAS PALMAS	HEITER	NNE	19	21	27	BUKAREST	HEITER	STILL	15	26	
AMSTERDAM	WOLKIG	N	11	16	22	ZUERICH	BEDECKT	S	2	17	24	ATHEN	WOLKENLOS	NNE	7	23	31
LONDON	HEITER	NNE	7	14	22	INNSBRUCK	BEDECKT	UML	2	15	22	BOZEN	BEDECKT	STILL	18	20	
PARIS	BEDECKT	NNE	19	18	27	WIEN	REGEN	NNW	6	18	30	ROM	WOLKIG	E	7	20	29

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 26.AUGUST 1983

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	04.31	18.24	19.51	07.06	NUERNBERG	04.22	18.13	19.42	06.56
FREIBURG	04.38	18.24	19.55	07.11	STUTTGART	04.31	18.20	19.49	07.05
MUENCHEN	04.22	18.08	19.40	06.56	TRIER	04.39	18.31	19.56	07.11

MONDPHASE 3 TAGE NACH VOLLMOND

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 25.AUGUST 1983 00 UHR


KENN- STATION
ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :

Dieser Karte liegt
die Beilage
Nr. 25/1983 bei.