

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

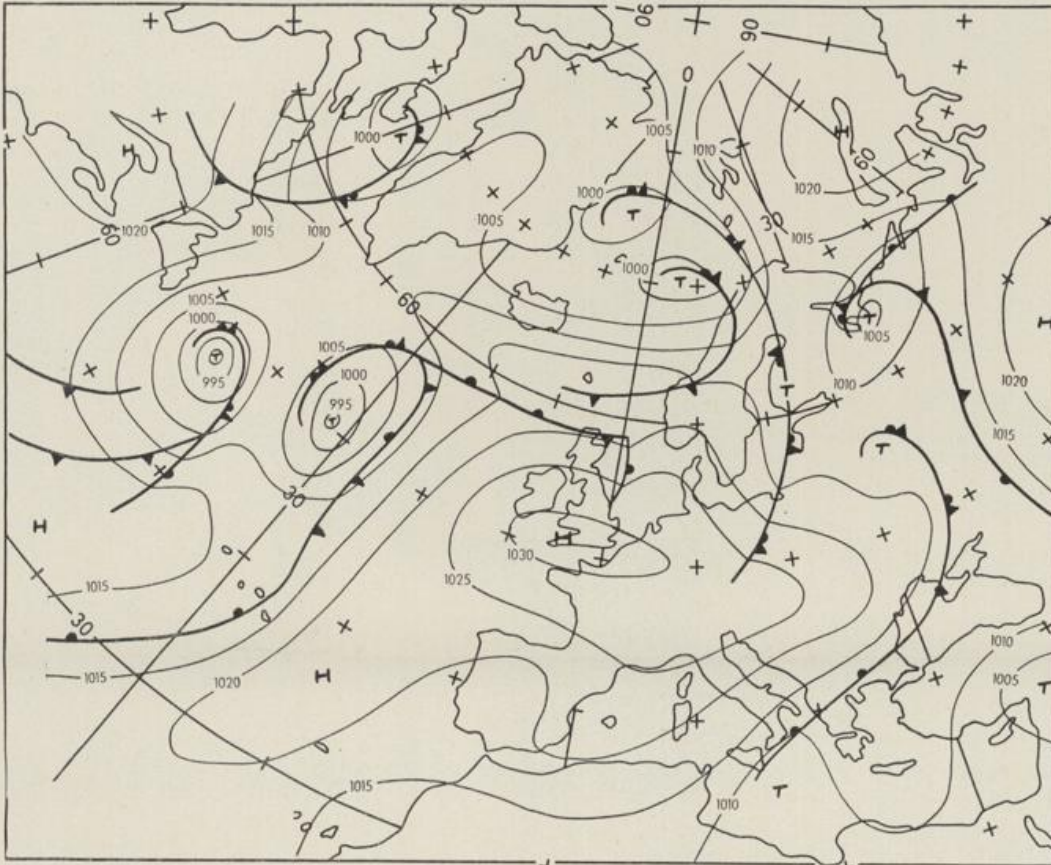
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1981

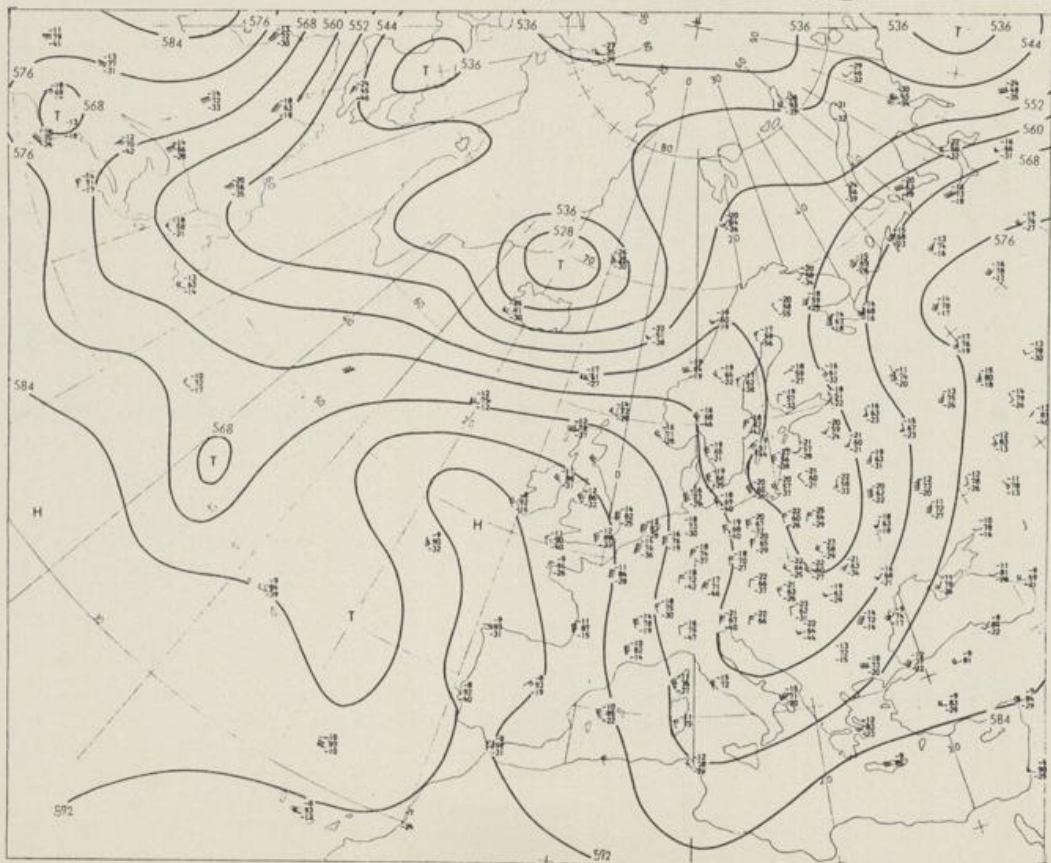
Dienstag, den 25. August 1981

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. 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.

West, 5 Knoten

4. Gegenwärtiges Wetter

☉ Niesel- ☉ Regen ☉ Schnee

☉ Schauer ☉ Gewitter

☉ Nebel ☉ Dunst

☉ Hagel ☉ Schneereiben

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

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

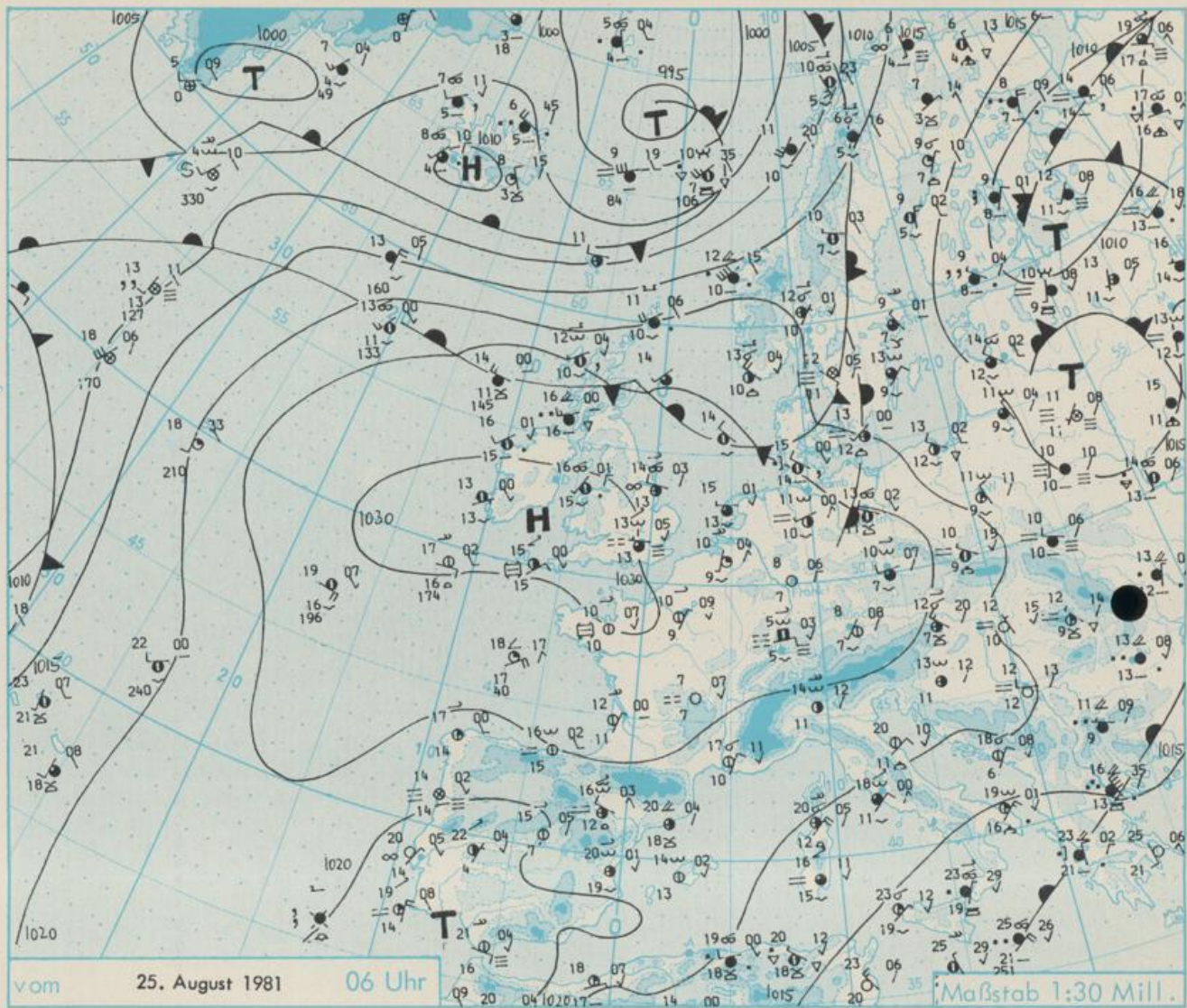
☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉

☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉



Wetterlage und Entwicklung

Das Hoch bei den Britischen Inseln verändert seine Lage und Intensität nur wenig. Es bleibt mit seinem nach Osten gerichteten Keil für den größten Teil Deutschlands wetterbestimmend. Nur der Norden und Osten von Deutschland wird von ostwärts ziehenden atlantischen Tiefausläufern gestreift.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 26.08.1981 früh, bis Donnerstag, den 27.08.1981 früh, für :

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Gebietsweise Frühnebel. Sonst heiter bis wolkig und trocken, in der Nacht meist klar. Tageshöchsttemperaturen 20 bis 23 Grad Celsius, im höheren Bergland um 18 Grad C. Tiefsttemperaturen um 9 Grad Celsius. Schwachwindig.

Baden-Württemberg

In Baden in der Frühe vereinzelt Nebel, sonst vielfach sonnig. Tageshöchsttemperaturen um 23, im Bergland in 800 bis 1000 m Höhe um 17 Grad Celsius. Nachttemperaturen 11 Grad Celsius. Schwachwindig.

In Württemberg nach Auflösung örtlicher Dunstfelder meist sonnig. Höchsttemperaturen 20 bis 25, in Hochlagen bei 18 Grad Celsius. Nächtlliche Tiefstwerte um 12 Grad Celsius. Schwachwindig.

Nordbayern

Stellenweise Dunst oder Frühnebel. Nach dessen Auflösung allgemein heiter, zeitweise wolkig und trocken. Tageshöchsttemperaturen 20 bis 25 Grad Celsius, im höherem Bergland bis 15 Grad C. Nächtlliche Tiefsttemperaturen 10 bis 6 Grad Celsius. Schwache Luftbewegung.

Südbayern

Nach Auflösung von Frühnebelldern meist sonnig und trocken. Höchsttemperaturen 18 bis 22, in den Alpen in 2000 m Höhe um 6 Grad Celsius. Tiefstwerte nachts 11 bis 6 Grad Celsius. Meist schwacher Wind aus westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten : Nachts frisch, tagsüber sonnig und warm.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 25.AUGUST 1981 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	BEDECKT	WNW15	13	11	20	14.9	12	7	7.7		
SCHLESWIG	43	BEDECKT	WNW15	15	14	19	13.9	12	11	8.0	0.0	
HELGOLAND	4	BEDECKT	WNW26	16	14	17	15.2	15	14	8.3	0.0	
EMDEN	6	BEDECKT	WSW11	14	12	18	15.5	13	12	7.0		
HAMBURG	16	BEDECKT	W 17	13	12	21	14.1	11	10	11.1	0.0	
BREMEN	3	BEDECKT	WSW13	12	12	19	14.0	9	8	9.1		
LUECHOW	17	BEDECKT	W 11	12	11	21	14.9	10	8	9.5		
OSNABRUECK	95	BEDECKT	SW 9	11	10	20	14.8	10	6	5.3		
HANNOVER	55	HEITER	WSW 9	11	10	20	14.5	10	8	8.1		
ESSEN	154	HEITER	WSW 7	12	11	18	14.2	10	7	2.7	0.0	
AACHEN	202	WOLKENLOS	SSW 4	11	9	17	13.4	10	8	0.1		
KOELN-BONN	91	NEBEL	E 7	8	8	19	14.0	7	6	1.7		
KAHLER ASTEN	835	WOLKIG	WNW20	8	7	14	9.5	7	4	5.9	0.0	
KASSEL	231	NEBEL	STILL	9	9	19	15.4	9	7	7.3	0.0	
GIESSEN	186	WOLKENLOS	W 4	9	7	20	14.8	8	4	6.7		
BAD HERSFELD	212	NEBEL	SW 4	9	9	19	14.3	8	7	5.6	0.1	
WASSERKUPPE	921	WOLKENLOS	NNW 9	8	7	12	9.2	8	6	4.5	0.0	
KL.FELDBERG/TS.	805	WOLKENLOS	W 6	9	6	14	9.9	8	3	4.1		
FRANKFURT/FLGH.	112	WOLKENLOS	STILL	8	7	19	15.0	7	4	5.7		
OFFENBACH/MAIN	152	WOLKENLOS	SE 4	11	8	20	15.8	10	X	4.9		
DARMSTADT	108	HEITER	STILL	9	7	19	13.1	8	5	3.3		
NUERBURG	627	NEBEL	NNW 4	9	9	14	10.4	9	5	2.8		
KORLENZ	96	NEBEL	W 4	10	10	19	16.0	10	X	3.2		
BAD ARIENBERG	547	IN WOLKEN	NW 4	9	9	16	11.6	9	4	5.2		
TRIER PETRISRG.	265	NEBEL	NNE 7	9	9	18	13.6	8	8	2.2		
DEUSELBACH	480	HEITER	STILL	8	8	16	11.8	8	6	1.8		
NEUSTADT/WSTR.	163	HEITER	WSW 2	10	9	20	15.1	10	8	4.1		
THOLEY	396	WOLKENLOS	NNE11	10	9	17	12.6	9	8	5.1		
SAARBRUECKEN	322	HEITER	ENE 9	11	10	18	13.9	9	6	6.7		
OEHRINGEN	276	HEITER	NNE 2	8	8	19	13.1	7	5	3.7		
STUTTGART	305	WOLKIG	SSW 2	10	8	18	14.7	10	X	6.9		
STUTTGART-ECHT.	397	NEBEL	STILL	8	6	18	13.8	7	4	X		
STOETTEN	734	HEITER	STILL	9	8	14	11.0	8	2		0.1	
FREUDENSTADT	797	HEITER	STILL	8	7	16	10.7	7	4	7.8		
KLIPPENECK	973	BEDECKT	E 19	8	7	15	9.8	7	5	4.7		
ULM	522	WOLKIG	NNW 6	10	8	17	13.6	9	6	4.1		
MANNHEIM	96	HEITER	STILL	10	9	20	14.9	9	6	3.3	0.0	
KARLSRUHE	112	HEITER	STILL	9	8	19	15.1	9	8	4.6		
FREIBURG	269	WOLKIG	STILL	11	9	21	15.4	9	10	9.3		
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	E 19	5	5	8	6.0	5	3	6.1	0.0	
KONSTANZ	443	BEDECKT	STILL	10	9	18	13.6	10	8	3.6		
WUERZBURG	259	HEITER	STILL	8	7	20	15.2	8	6	5.8	0.0	
BAD KISSINGEN	265	HEITER	STILL	8	7	19	13.7	8	5	6.2		
HAMBERG	239	BEDECKT	ESE 4	9	8	18	13.5	8	8	3.7	0.0	
COBURG	337	WOLKIG	STILL	10	9	17	12.6	10	9	5.5	0.1	
HOF	567	HEITER	W 6	9	9	16	10.7	8	6	3.9	0.0	
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	E 6	9	8	18	13.6	7	5	3.4		
WEIDEN	438	BEDECKT	STILL	7	6	16	11.6	5	3	2.8	0.0	
WEISSENBURG/BAY	422	NEBEL	SW 4	6	6	16	12.2	5	4	2.9	1	
REGENSBURG	366	BEDECKT	STILL	7	6	17	12.7	6	5	6.0	0.2	
AUERBURG	477	NEBEL	ESE 2	6	6	17	15.0	5	5	1.7	2	
MUEENCHEN-RIEM	530	HEITER	SSW 7	8	7	17	12.3	6	2	2.6	4	
MUEHLDOEF	401	BEDECKT	STILL	9	8	18	13.7	7	5	2.9	2	
PASSAU	409	NEBEL	N 2	8	8	16	12.6	8	7	3.8	3	
GR.FALKENSTEIN	1307	BEDECKT	N 13	4	1	8	5.2	3	2	2.3	3	
KEMPTEN	705	HEITER	ESE 4	7	6	15	10.6	6	5	1.6	3	
ORERSTDOEF	810	HEITER	STILL	4	3	15	10.3	4	3	1.9	1	
GARMISCH-PARTK.	719	HEITER	WSW 4	7	6	13	9.6	6	4	0.8	5	
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	N 6	-6	-6	-3	-4.6	-6	X	0.6	9	
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	E 7	9	7	13	8.8	8	5	1.9	2	
WENDELSTEIN	1832	WOLKIG	NE 15	1	1	4	2.2	1	0	0.4	19	

70

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 MUEENCHEN
BAVARIAHANG 10/III
8000 MUEENCHEN 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. 8. - 31. 8.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1023.6	FEUCHT	12.0	13.2	15.1	14.8	1947-1975	30.5	27.08.1964	4.8	29.08.1948
HAMBURG	16	1025.1	FEUCHT	11.8	12.6	15.2	15.0	1931-1975	35.7	21.08.1943	1.8	22.08.1964
BREMEN	5	1026.3	TROCKEN	13.3	14.7	15.9	16.1	1890-1975	36.0	21.08.1943	4.3	21.08.1964
BERLIN	49	1024.2	FEUCHT	13.4	14.5	16.5	16.7	1909-1975	36.6	21.08.1943	4.7	21.08.1964
HANNOVER	54	1026.9	TROCKEN	14.2	14.9	16.2	X	1936-1975	38.0	21.08.1943	3.3	22.08.1964
MUENSTER	66	1028.6	FEUCHT	13.9	15.4	17.3	17.4	1891-1975	36.2	23.08.1944	3.1	31.08.1959
KASSEL	233	1028.0	FEUCHT	13.4	14.3	15.9	16.5	1951-1975	34.9	27.08.1964	5.8	30.08.1957
AACHEN	205	1029.5	FEUCHT	13.0	14.4	16.4	16.7	1893-1975	37.2	23.08.1944	5.1	29.08.1948
HOF	568	1027.3	FEUCHT	11.7	12.6	14.1	14.4	1947-1975	30.9	28.08.1964	1.4	31.08.1947
RAD KISSINGEN	266	1028.0	FEUCHT	12.5	13.7	16.2	17.3	1946-1975	34.3	27.08.1964	2.8	31.08.1947
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	10.9	11.4	12.0	12.4	1947-1975	28.5	28.08.1964	4.0	24.08.1966
TRIER	273	1029.2	FEUCHT	13.0	14.3	16.2	16.5	1948-1975	32.5	28.08.1964	4.4	30.08.1957
NUERNBERG	312	1028.3	FEUCHT	13.6	14.6	17.0	17.4	1936-1975	34.8	27.08.1964	2.0	31.08.1947
KARLSRUHE	145	1028.2	FEUCHT	14.4	16.1	18.7	19.1	1900-1975	35.9	23.08.1944	4.0	31.08.1940
STUETTGART	297	1028.3	FEUCHT	14.0	X	17.4	17.8	1900-1975	33.5	21.08.1943	3.5	31.08.1940
PASSAU	408	1028.1	FEUCHT	13.5	14.9	17.3	16.8	1948-1975	32.3	24.08.1950	4.8	30.08.1959
MUENCHEN-RIEM	529	1028.7	FEUCHT	13.0	14.3	16.8	16.3	1940-1975	34.2	21.08.1943	3.8	31.08.1948
FREIBURG	300	1027.3	FEUCHT	14.3	17.0	17.6	17.5	1949-1975	35.6	23.08.1950	4.5	27.08.1966
HOHENPEISSENRG.	986	-	FEUCHT	10.7	11.7	14.4	14.3	1879-1975	30.5	29.08.1945	1.6	27.08.1969

A U S L A N D

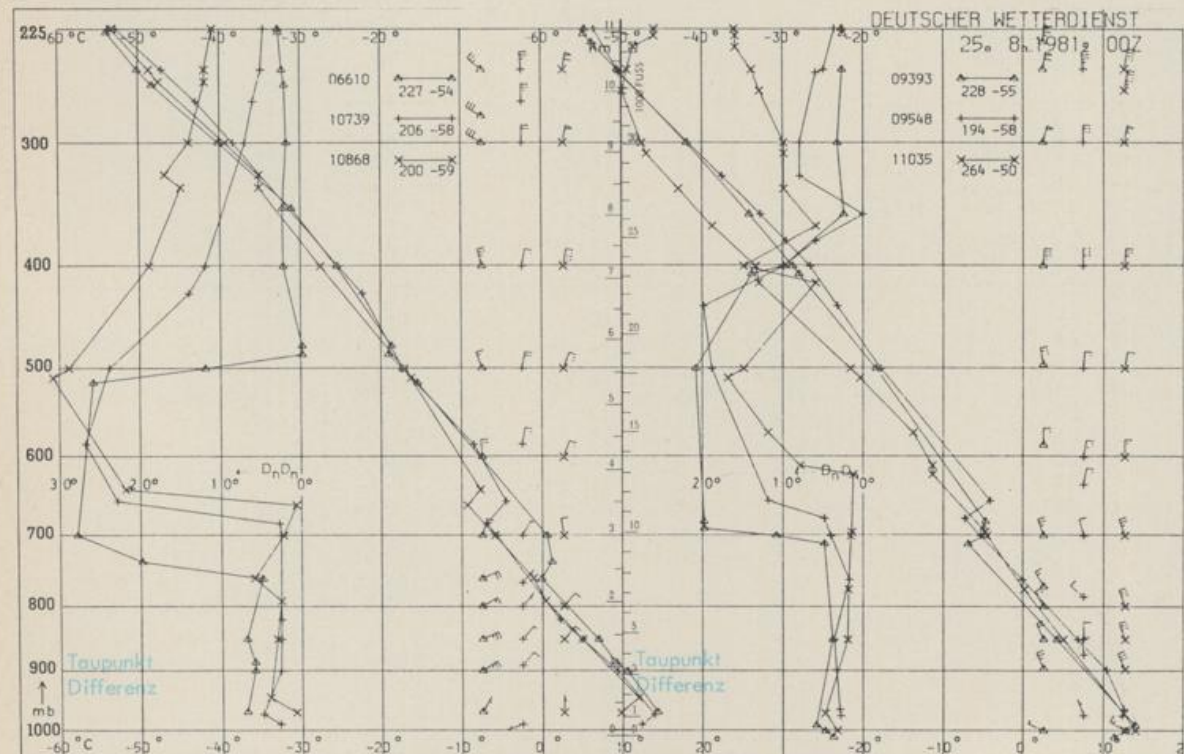
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX VOR TAG		STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX VOR TAG		STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX VOR TAG	
			6 UHR	12 UHR				6 UHR	12 UHR				6 UHR	12 UHR
REYKJAVIK	WOLKIG	S 9	6	10	BARCELONA	WOLKIG	STILL 20	29	PRAG	WOLKIG	W 15	10	17	
OSLO	WOLKIG	NNE 4	12	22	MADRID	HEITER	STILL 15	34	WARSCHAU	HEITER	NNW 15	11	15	
STOCKHOLM	WOLKIG	NNW 7	9	16	MALLORCA	HEITER	STILL 14	29	MOSKAU	HEITER	W 7	14	21	
HELSINKI	SPRUEHREGEN	NW 13	9	11	LISSABON	WOLKENLOS	NNE 7	20	33	BELGRAD	WOLKENLOS	W 15	12	19
KOPENHAGEN	WOLKIG	WNW 14	15	21	LAS PALMAS	HEITER	N 28	23	25	BUKAREST	REGEN	STILL 13	13	26
AMSTERDAM	HEITER	SSW 6	10	17	ZUERICH	WOLKIG	NNW 4	10	19	ATHEN	WOLKENLOS	S 15	25	29
LONDON	WOLKIG	W 4	13	23	INNSBRUCK	BEDECKT	W 11	9	13	ROZEN	WOLKENLOS	STILL 10	10	27
PARIS	HEITER	NNE 7	10	20	WIEN	WOLKIG	NW 28	12	18	ROM	WOLKIG	NE 19	18	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 26.AUGUST 1981

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	18.23	00.37	16.46	NUERNBERG	04.22	18.12	00.30	16.35
FREIBURG	04.38	18.23	00.49	16.42	STUETTGART	04.31	18.19	00.40	16.39
MUENCHEN	04.23	18.07	00.34	16.27	TRIER	04.40	18.30	00.45	16.54

M O N D P H A S E 3 T A G E V O R N E U M O N D

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 25.AUGUST 1981 00 UHR



- KENN- STATION ZIFFER
- 06610 PAYERNE
 - 10739 STUETTGART
 - 10868 MUENCHEN - OB.SCHLEISSHEIM
 - 09393 LINDENBERG
 - 09548 MEININGEN
 - 11035 WIEN

BE MER KUN G E N :