

# 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

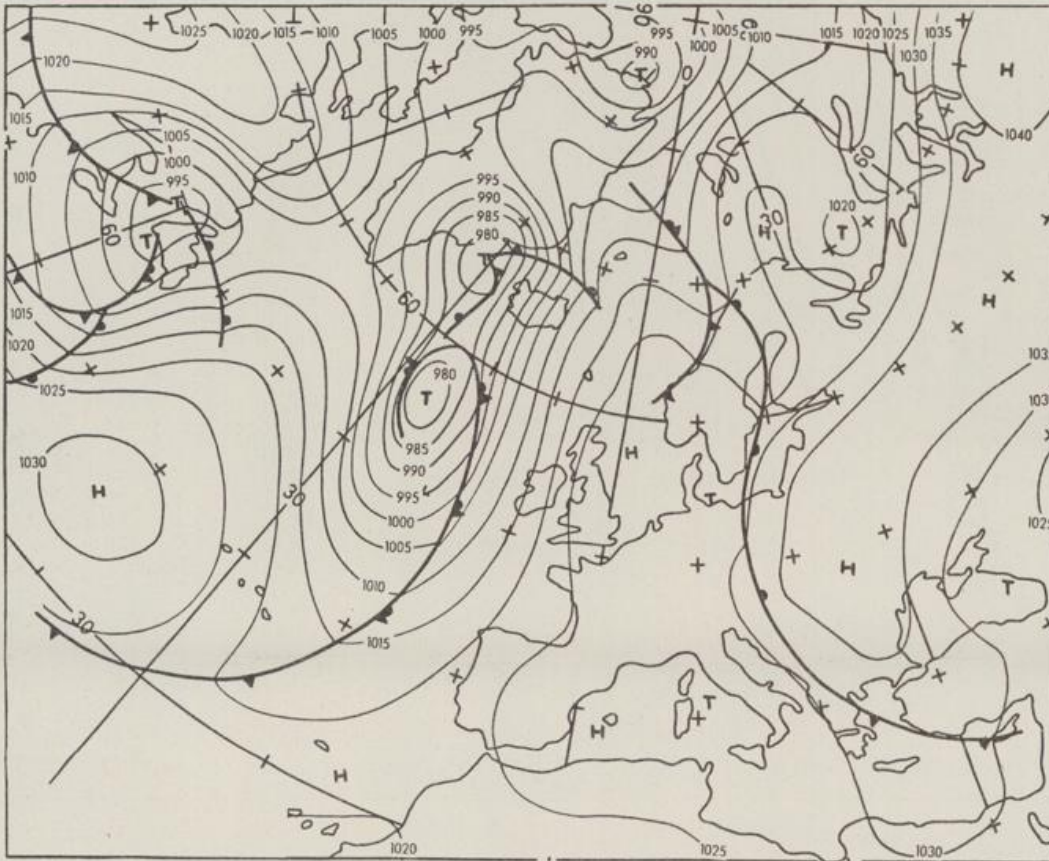
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Mittwoch, den 27. Februar 1985

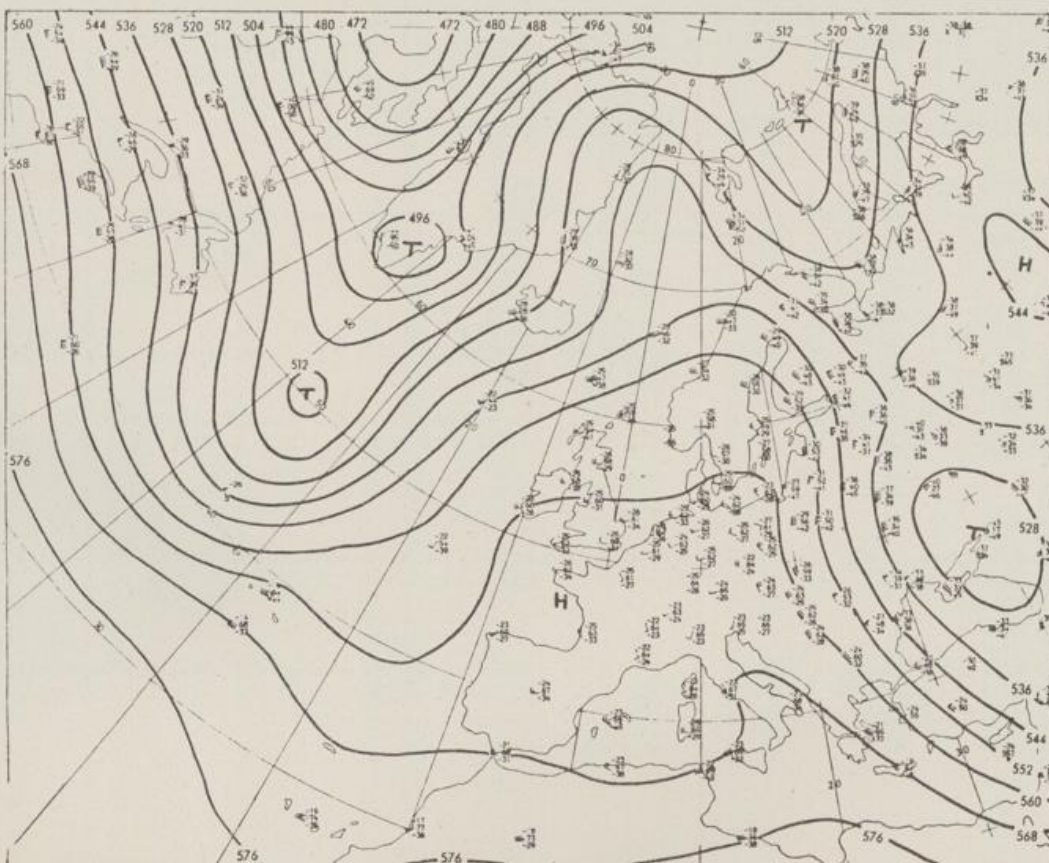
Nummer 58



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

28.02. 00 Uhr

Zeitangaben außer bei  
den astronomischen  
Daten in UTC  
(Universal Time  
Coordinated).  
Astronomische Daten  
in gesetzlicher Zeit.



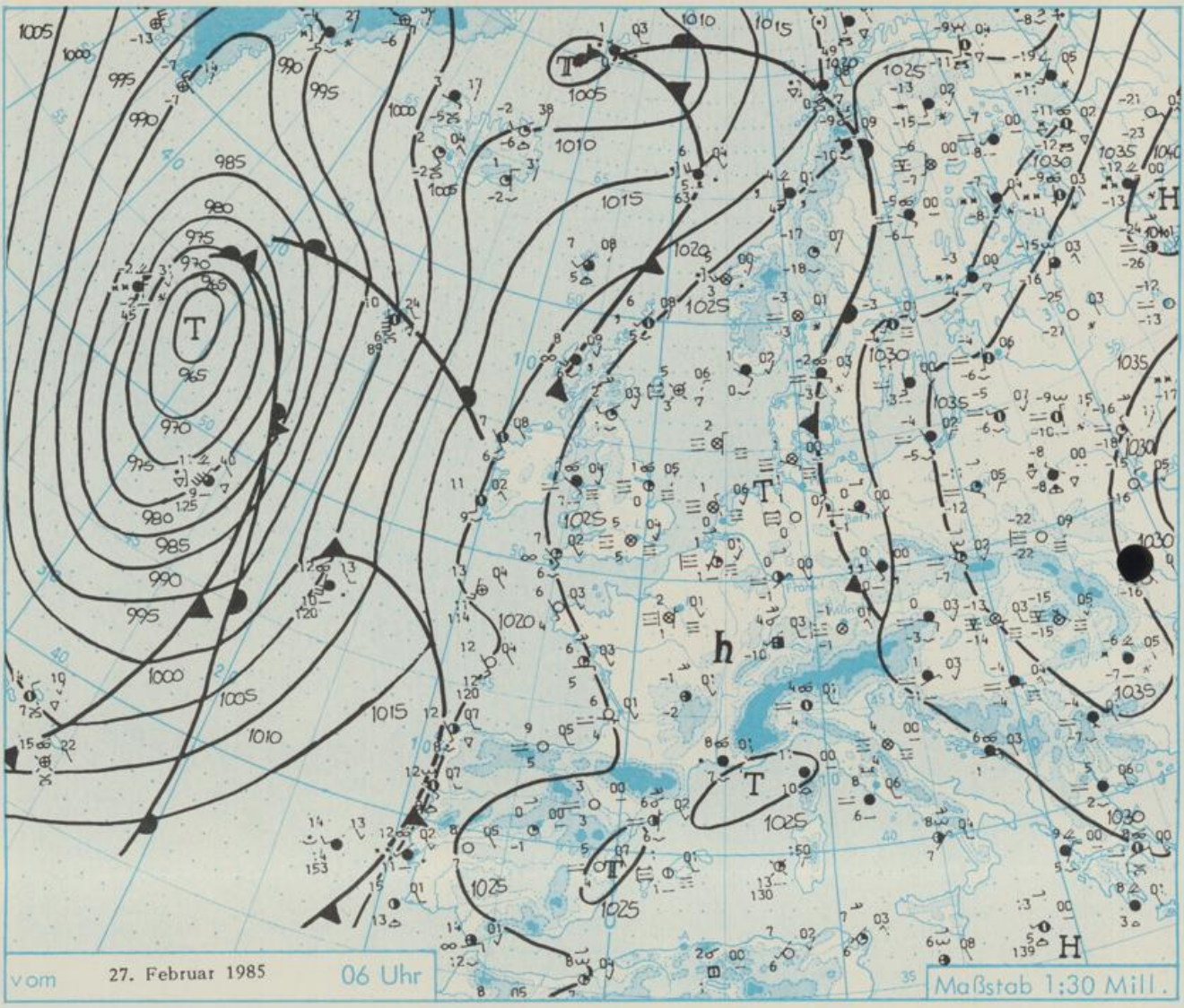
Höhenwetterkarte  
(Absolute Topographie 500 hPa  
entsprechend ca. 5500 m Höhe)  
vom

27.02. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**  
 Schema einer Stations-  
 eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung  
 in Achteln  $\frac{4}{8}$
  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:  
 \* Niesel \* Regen \* Schnee  
 ∇ Schauer ∇ Gewitter  
 ☁ Nebel ∞ Dunst  
 ▲ Hagel + Schneeteilchen  
 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  
 --- Stratus  
 --- Cumulus
  10. Mittelhöhe Wolken  
 zwischen 2500 und ca 6000 m  
 --- Altostratus  
 --- Altostratus
  11. Hohe Wolken  
 oberhalb 6000 m  
 --- Cirrus --- Cirrostratus
  12. Betrag und Art der 3-stündigen  
 Luftdruckänderung  
 12 zehntel hPa  
 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

Eine vom Mittelmeer bis nach Südnorwegen reichende Hochdruckzone bestimmt im größten Teil Deutschlands das Wetter. Die hier seit Tagen lagernde milde Meeresluft altert mehr und mehr. Eine über den Nordosten Deutschlands verlaufende schwache Front verlagert sich nur unwesentlich.

Vorhersagen gültig vom Donnerstag, den 28.02.1985 früh, bis Freitag, den 01.03.1985 früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Teils heiter, teils wolkig, vor allem vormittags stark dunstig, niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen um 8, im Bergland bei 6 Grad C. Nachts tiefste Werte um null Grad C. Schwachwindig.

### Baden-Württemberg

In Baden gebietsweise Nebel oder Hochnebel, der sich am Vormittag rasch auflöst, sonst teils heiter, teils wolkig. Trocken. Tagestemperaturen in den Niederungen zwischen 9 und 13, auf den Schwarzwaldhöhen 6 bis 10 Grad Celsius. Nächtlliche Tiefstwerte in Gefrierpunktnähe. Schwacher Wind aus unterschiedlichen Richtungen.

In Württemberg morgens stellenweise Nebel. Sonst teils heiter, teils stärker bewölkt, aber trocken. Höchsttemperaturen um 10, im höheren Bergland um 7 Grad C. Nachts zum Teil klar und Abkühlung auf 2 bis minus 2 Grad C. Schwacher Wind, vorwiegend aus Nord.

### Nordbayern

In den Tälern gebietsweise länger anhaltender Nebel, sonst veränderlich bewölkt, im wesentlichen niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen 2 bis 8 Grad C. Tiefsttemperaturen nachts 2 bis minus 2 Grad C. Schwachwindig.

### Südbayern

Gebietsweise beständiger Nebel mit Höchsttemperaturen um 2 Grad C. Sonst starke Bewölkung mit einzelnen Aufheiterungen, kein nennenswerter Niederschlag. Höchsttemperaturen 4 bis 10 Grad C. Nachts leichter Frost. Meist schwache Luftbewegung.

### Weitere Aussichten:

Wenig Änderung.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 27.FEBRUAR 1985 06 UHR

STATION	HOEHE IN M UEBER NN	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	SONNEN- SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG				
BERLIN	50	WOLKIG	ESE 13	0.2	-0.8	4.6	2.5	0.0	-2		
SCHLESWIG	43	NEBEL	ESE 6	1.3	1.3	3.4	1.8	1.3	1		0.0
HELGOLAND	4	NEBEL	WNW 2	1.0	1.0	2.3	1.2	-0.1	-3		
EMDEN	5	NEBEL	W 9	0.2	0.2	5.8	2.7	-0.2	-1	2.5	
HAMBURG	16	NEBEL	SSE 7	0.3	0.3	5.1	3.4	0.2	0		
BREMEN	3	NEBEL	WSW 4	-1.6	-1.6	9.8	3.4	-2.3	-4	1.4	
LUECHOW	17	NEBEL	SE 6	-0.7	-0.7	5.2	2.5	-0.7	-2		0.0
OSNABRUECK	95	NEBEL	SW 11	2.0	2.0	11.8	6.8	2.0	-2	6.9	
HANNOVER	56	NEBEL	STILL	1.2	0.2	11.6	3.8	0.3	-2	3.7	
ESSEN	154	WOLKENLOS	SSW 13	2.3	1.8	10.6	7.4	2.3	0	7.4	RESTE
AACHEN	202	NEBEL	SSW 6	3.6	3.6	11.4	7.5	3.6	-0	6.4	
KOELN-BONN	91	WOLKIG	E 4	-0.2	-0.7	11.2	3.8	-1.7	-3	3.1	RESTE
KAHLER ASTEN	839	HEITER	W 20	1.5	0.3	8.5	3.7	1.1	-1	2.8	16
KASSEL	231	BEDECKT	SSW 4	0.2	-0.8	7.7	4.2	0.2	-2	0.3	RESTE
GIESSEN	186	HEITER	STILL	-1.6	-1.9	8.9	3.6	-1.6	-3	2.6	2
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	STILL	-1.7	-2.2	8.4	2.1	-2.0	-4		RESTE
WASSERKUPPE	921	HEITER	N 6	2.4	0.9	6.2	3.2	1.3	-2	2.4	3
KL.FELDBERG/TS.	805	BEDECKT	N 7	3.3	1.3	7.1	4.4	2.9	-3	3.0	4
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	NE 6	-0.2	-1.2	8.5	2.6	-1.0	-3	1.9	4
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKENLOS	NNE 6	0.4	-0.4	10.5	3.6	-0.4	X		
DARMSTADT	108	NEBEL	STILL	-1.3	-1.7	7.6	2.6	-1.4	-4	1.3	3
NUERNBERG	627	BEDECKT	STILL	3.5	3.1	7.7	4.4	3.0	-1	1.9	RESTE
KONSTANZ	96	HEITER	S 4	0.6	0.1	9.6	4.7	0.6	X		RESTE
BAD MARIENBERG	547	IN WOLKEN	STILL	2.1	1.9	8.0	4.0	2.0	-2	1.5	FLECKEN
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	NNE 9	0.3	-0.5	11.5	5.0	0.3	-2	4.1	
DEUSELBACH	480	HEITER	ESE 4	2.7	0.8	9.8	5.0	2.0	-1		RESTE
WEINBIET	553	WOLKIG	ENE 9	5.8	-1.2	10.5	6.4	5.8	2	3.3	RESTE
THOLEY	396	BEDECKT	NNE 7	3.8	1.2	10.0	6.0	3.7	5	2.6	
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	ENE 2	2.3	1.1	11.4	6.5	2.3	-2	4.0	
OEHRINGEN	276	WOLKIG	E 4	0.8	-0.7	10.0	4.3	0.5	-2	3.3	RESTE
STUTTGART	314	HEITER	SE 6	1.2	-1.5	10.6	6.7	1.1	-1	3.1	RESTE
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	WNW 2	-1.0	-2.4	10.5	4.0	-1.5	-2	X	
STOETTEN	734	BEDECKT	S 9	6.5	-1.2	9.8	7.0	4.5	1	5.1	RESTE
FREUDENSTADT	797	HEITER	STILL	3.2	-7.4	11.5	6.2	1.1	-2	1.7	RESTE
KLIPPENECK	973	HEITER	SE 6	2.8	-8.6	12.1	8.2	2.8	-1	6.0	RESTE
ULM	522	NEBEL	STILL	-0.4	-0.9	12.4	5.1	-0.4	-1	6.1	
MANNHEIM	96	HEITER	STILL	-0.2	-1.0	10.2	3.7	-0.2	-3	1.1	RESTE
KARLSRUHE	112	HEITER	STILL	-0.5	-1.3	13.4	5.7	-0.7	-4	5.3	
FREIBURG	269	WOLKIG	ENE 4	4.2	-1.2	13.6	8.2	4.0	-1	2.0	RESTE
FELDBERG/SCHW.	1486	WOLKIG	SW 6	3.8	-10.3	6.4	4.8	3.5	-4	2.7	37
KONSTANZ	443	WOLKIG	W 4	0.4	-0.2	8.0	3.3	-0.3	-2	3.6	3
WUERZBURG	268	NEBEL	NE 4	-2.0	-2.3	7.4	2.5	-2.0	-3	1.1	4
BAD KISSINGEN	262	NEBEL	NNE 6	-0.7	-1.0	6.9	2.0	-1.2	-4	2.0	4
BAMBERG	239	NEBEL	NE 2	-0.4	-0.9	6.7	-0.1	-3.0	-4	3.1	5
COBURG	337	NEBEL	SE 4	0.4	0.4	5.9	1.6	0.3	-3	1.5	4
HOF	567	NEBEL	SE 6	-2.1	-2.7	2.2	-0.2	-2.3	-4	0.2	10
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	ESE 4	0.5	0.0	8.6	2.4	0.2	-1	5.2	2
WEIDEN	438	BEDECKT	ESE 4	0.0	-0.8	2.6	0.4	0.0	-0		6
WEISSENBURG/BAY	422	HEITER	STILL	-0.4	-0.9	8.8	2.6	-0.8	-3	6.4	1
REGENSBURG	366	BEDECKT	SE 6	0.3	0.1	2.3	1.6	0.3	0		2
ALBINGBURG	461	BEDECKT	E 2	-0.5	-0.8	7.4	1.4	-1.3	-2	6.7	RESTE
MUENCHEN-RIEM	530	NEBEL	STILL	-1.0	-1.4	8.2	-0.8	-1.7	-3	6.1	3
MUEHLDORF	401	NEBEL	E 4	0.1	0.1	3.0	0.8	0.0	0		7
PASSAU	409	BEDECKT	E 4	0.3	-0.5	4.1	1.7	0.0	0		9
GR.ARBER	1445	BEDECKT	W 15	0.8	-10.9	6.4	3.5	0.8	X	0.7	85
KEMPTEN	705	BEDECKT	ESE 4	-0.3	-1.9	10.9	2.9	-0.3	-2	7.5	3
OBERSTDORF	810	BEDECKT	STILL	-0.3	-2.5	11.1	2.2	-0.4	-2	5.6	14
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	S 4	0.7	-0.8	12.6	2.6	-0.2	-2	6.2	10
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	N 7	-6.6	-7.2	-0.9	-4.8	-7.6	X	5.5	0.6 215
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	NE 2	4.8	-5.9	10.1	6.5	4.3	0	6.0	8
WENDELSTEIN	1832	BEDECKT	E 4	1.0	-9.1	6.7	2.9	0.7	-2	6.4	60

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. (069) 8062 634/549	LAND BADEN-WUERTTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTTGART AM SCHNARRENBERG 17 7000 STUTTGART 50 TEL. (0711) 541122	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 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  
 STRASSENWETTERVORHERSAGE ... RUF-NR. 1169 ODER 01169  
 WITTERUNGSHINWEISE  
 FUER DIE LANDWIRTSCHAFT ... RUF-NR. 1154 ODER 01154  
 MEDIZINMETEOROLOGISCHE HINWEISE FUER DAS RHEIN-MAIN-GEBIET ... RUF-NR. (069) 8062888  
 ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	LUFTDR.		ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21. 2. - 28. 2.				
	BAROM. HOEHE BEZOGEN IN M AUF NN	IN HPA		10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOACHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1026.1	FEUCHT	-0.2	-0.4	0.3	2.3	1947-1983	14.8	28.02.1959	-18.9	25.02.1956
HAMBURG	16	1026.4	FEUCHT	0.1	-0.9	1.2	2.3	1931-1983	17.2	28.02.1959	-22.4	25.02.1956
BREMEN	5	1025.7	GEFROREN	-0.6	-0.2	0.0	1.6	1890-1983	18.5	26.02.1900	-19.9	25.02.1956
BERLIN	49	1027.8	GEFROREN	0.0	-0.2	-0.4	0.7	1909-1983	16.7	29.02.1912	-20.4	24.02.1956
HANNOVER	54	1026.6	GEFROREN	0.0	-0.3	0.0	X	1936-1983	16.7	25.02.1961	-22.0	24.02.1956
MUENSTER	71	1026.3	FEUCHT	-0.1	-0.2	0.7	2.2	1891-1983	22.5	26.02.1900	-17.8	24.02.1956
KASSEL	233	1027.4	SCHNEEMATSCH	-0.1	-0.3	0.4	2.2	1951-1983	17.0	25.02.1961	-18.4	25.02.1956
AACHEN	205	1027.3	FEUCHT	0.0	X	1.1	2.9	1891-1983	20.5	29.02.1960	-17.5	21.02.1961
HOF	568	1028.7	SCHNEE	-0.8	-0.6	0.1	1.5	1947-1983	15.0	29.02.1960	-22.5	26.02.1965
BAD KISSINGEN	266	1028.3	SCHNEE	-0.1	-0.2	-0.1	1.0	1946-1983	15.3	28.02.1960	-18.2	21.02.1956
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEEMATSCH	-0.2	-0.2	0.3	1.3	1936-1983	13.6	22.02.1943	-14.9	24.02.1947
TRIER	273	1027.9	GEFROREN	0.0	0.0	0.7	2.5	1948-1983	19.3	29.02.1960	-17.5	21.02.1956
NUERNBERG	312	1028.7	SCHNEEMATSCH	-0.2	-0.2	0.4	2.0	1936-1983	19.3	29.02.1960	-20.2	21.02.1942
KARLSRUHE	145	1027.1	FEUCHT	0.0	-0.2	0.9	2.3	1876-1983	19.3	26.02.1922	-21.5	21.02.1942
STUTTGART-ECHT.	419	1027.6	NASS	-0.1	-0.2	1.4	2.6	1900-1983	19.2	23.02.1903	-20.9	21.02.1956
PASSAU	408	1029.0	SCHNEEMATSCH	-0.4	-0.6	0.7	1.9	1948-1983	16.3	21.02.1966	-22.4	21.02.1956
MUENCHEN-RIEM	529	1028.9	SCHNEE	-0.1	-0.1	0.3	1.8	1940-1983	19.8	23.02.1967	-22.6	21.02.1956
FREIBURG	300	1026.6	SCHNEEMATSCH	0.0	-0.2	1.9	3.8	1949-1983	21.0	28.02.1960	-16.4	22.02.1956
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEEMATSCH	-0.3	-0.5	0.7	2.0	1879-1983	18.7	29.02.1960	-17.4	24.02.1909

A U S L A N D

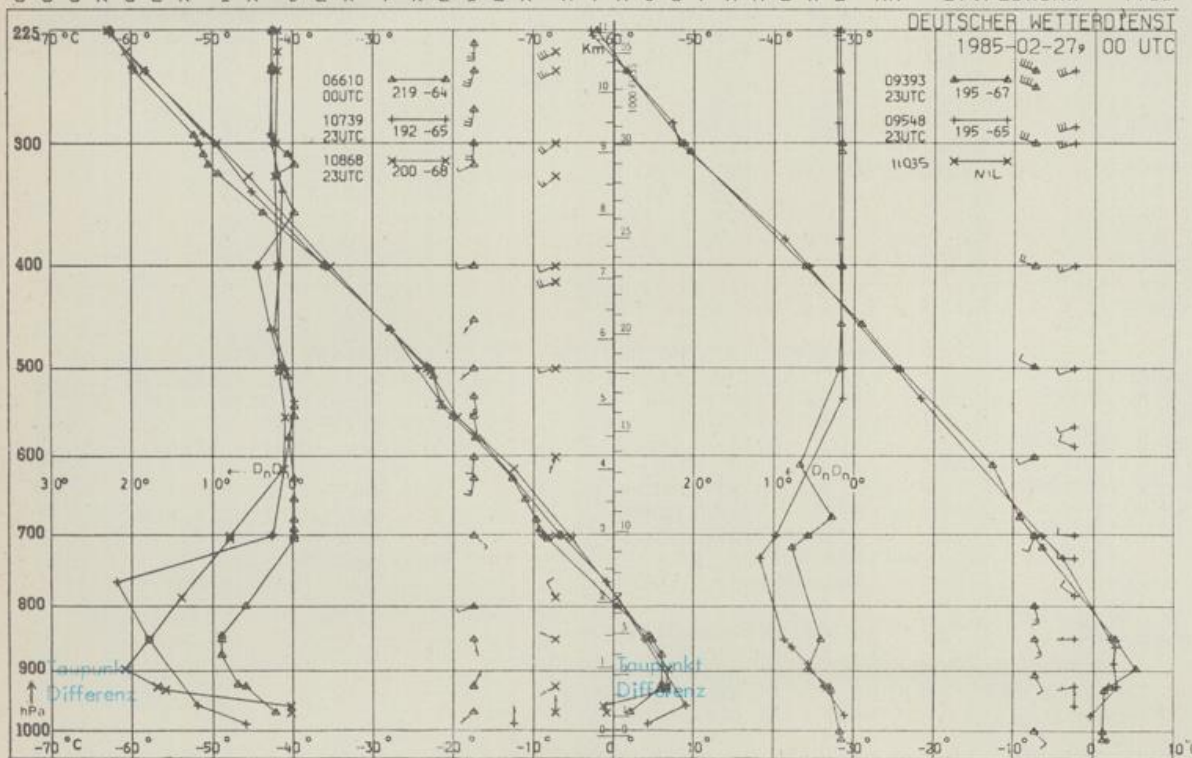
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.					
		WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			
REYKJAVIK	WOLKIG	E	15	2	7	BARCELONA	HEITER	N	4	6	14	PRAG	SPRUEHREGEN	SSE	7	0	3
OSLO	BEDECKT	STILL	-3	-1	MADRID	HEITER	STILL	0	12	WARSAU	HEITER	ESE	11	-11	-3	-3	
STOCKHOLM	BEDECKT	SSW	7	-3	-3	MALLORCA	NEBEL	STILL	1	16	MOSKAU	WOLKENLOS	STILL	-12	-12	-9	
HELSINKI	SCHNEEFALL	SSW	9	-3	-4	LISSABON	REGEN	SW	7	12	17	BELGRAD	BEDECKT	E	4	-4	0
KOPENHAGEN	BEDECKT	ESE	19	0	0	LAS PALMAS	WOLKIG	N	19	16	20	BUKAREST	SCHNEEFALL	STILL	-6	-3	-3
AMSTERDAM	NEBEL	ENE	6	1	8	ZUERICH	BEDECKT	SE	6	0	8	ATHEN	BEDECKT	E	7	8	12
LONDON	NEBEL	STILL	5	13	INNSBRUCK	BEDECKT	STILL	0	11	BOZEN	HEITER	STILL	1	13	13		
PARIS	NEBEL	N	4	2	9	WIEN	BEDECKT	ESE	17	0	2	ROM	BEDECKT	STILL	8	14	14

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 28.FEBRUAR 1985, UHRZEIT IN MEZ

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	07.11	18.06	10.33	02.32	NUERNBERG	07.00	17.56	10.26	02.20
FREIBURG	07.12	18.11	10.47	02.26	STUTTGART	07.07	18.05	10.38	02.24
MUENCHEN	06.56	17.56	10.32	02.11	TRIER	07.18	18.14	10.38	02.37

M O N D P H A S E E R S T E S 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 27.FEBRUAR 1985 00 UHR



KENN- STATION  
ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :