

# 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

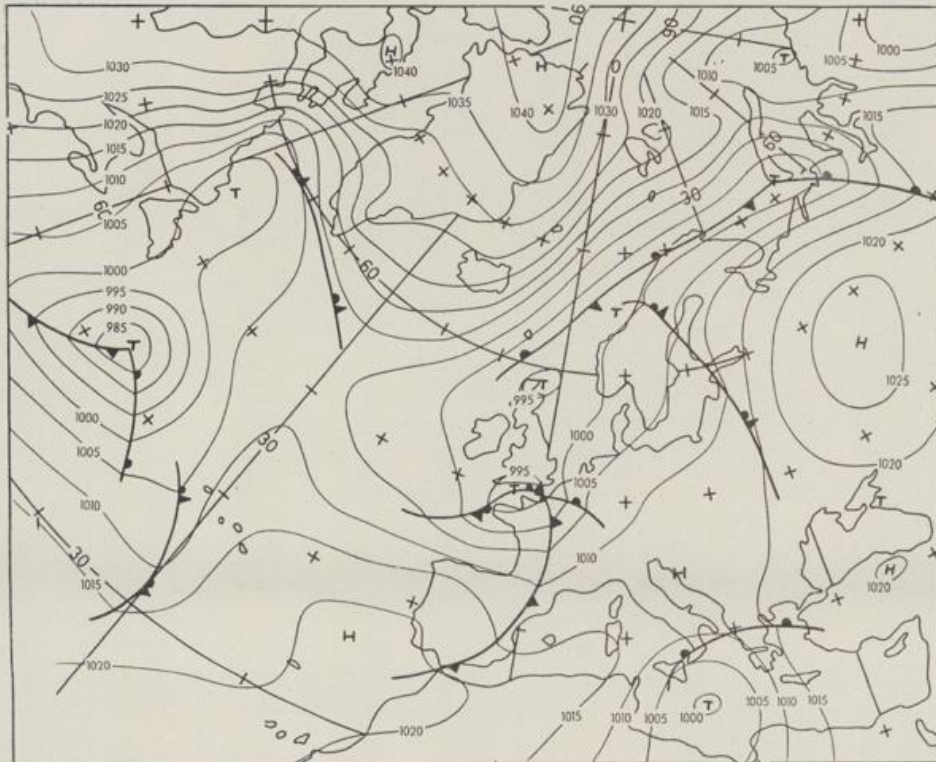
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Montag, den 25. März 1985

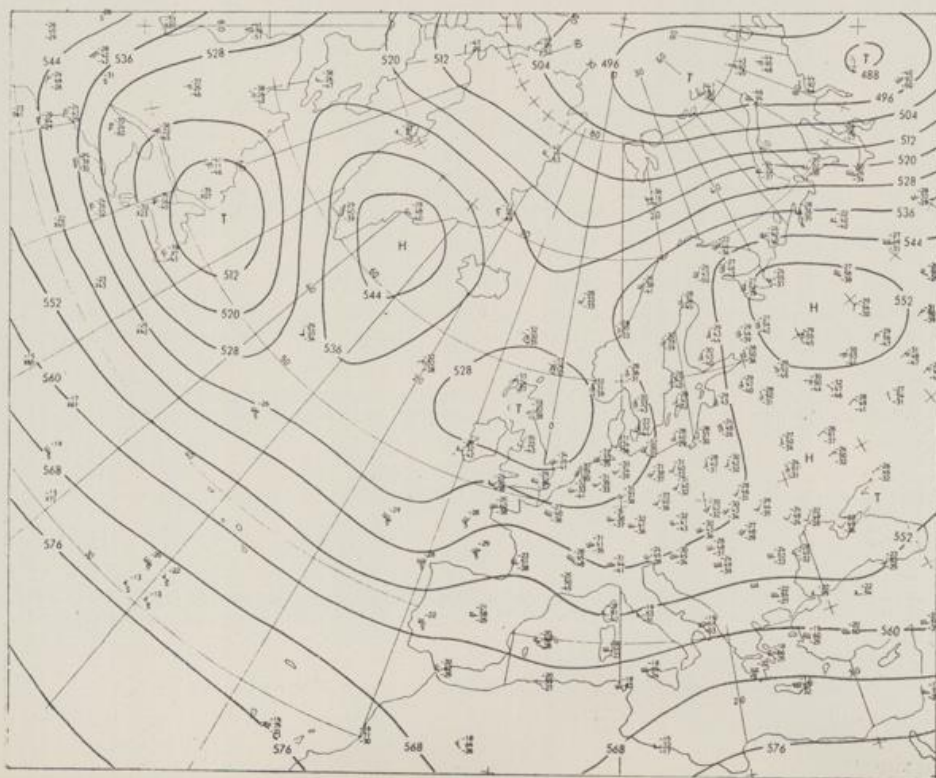
Nummer 84



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

26.03. 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

25.03. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

## Erläuterungen

Schematische Stations-  
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung  
in Achteln  $\frac{0}{8}$  = 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.

4. Gegenwärtiges Wetter:  
☉ Nieselregen ☉ 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

10. Mittelhöhe Wolken  
zwischen 2500 und ca. 6000 m  
☉ Altostratus  
☉ Altopstratus

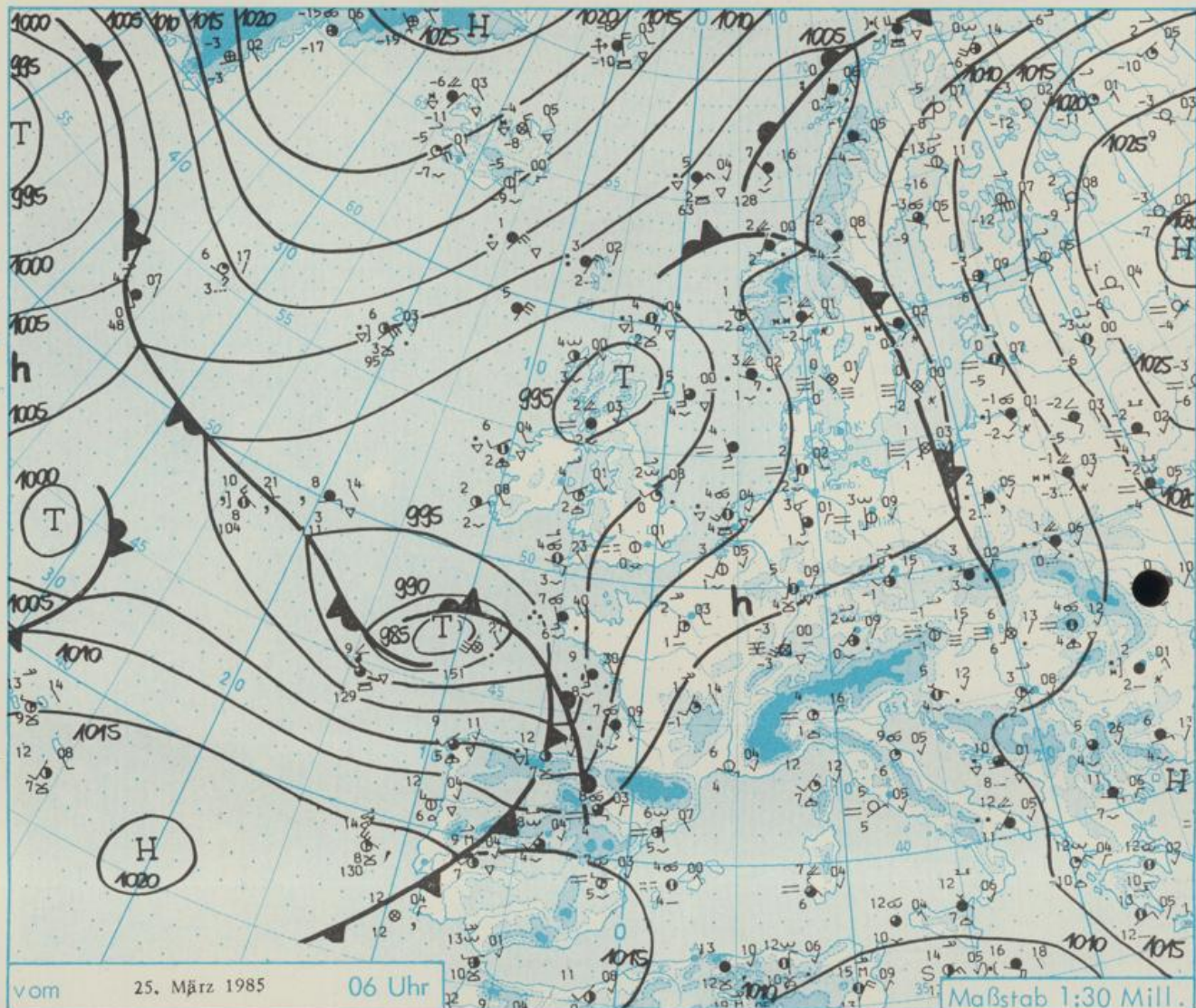
11. Hohe Wolken  
oberhalb 6000 m  
☉ Cirrus ☉ Cirrostratus

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

Der Zwischenhocheinfluß vor dem über der Biskaya liegenden Frontensystem ist nur schwach ausgeprägt. Deshalb kann dieses schneller auf Deutschland übergreifen, als es die Vorhersagekarte für Dienstag 00 Uhr zeigt. Auf der Rückseite der dazugehörigen Kaltfront strömt dann erneut frische Meeresluft nach Deutschland.

Vorhersagen gültig vom Dienstag, den 26.03.1985 früh, bis Mittwoch, den 27.03.1985 früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Nach Durchzug eines schmalen Regengebietes in den frühen Morgenstunden Übergang zu wechselnder Bewölkung mit einzelnen Schauern. Höchsttemperaturen 7 bis 11 Grad C. Tiefsttemperaturen um 4 Grad C. Schwacher bis mäßiger, zeitweise böig auffrischender Wind aus Süd bis Südwest.

### Baden-Württemberg

In Baden vormittags zum Teil noch aufgelockerte Bewölkung, nachmittags Eintrübung und strichweise Regen. Höchsttemperaturen in den Niederungen 10 bis 14, in 800 bis 1000 m Höhe um 7 Grad C. Tiefstwerte nachts 3 bis 6 Grad C. Mitunter auffrischender Südwestwind.

In Württemberg veränderlich bis stark bewölkt und zeitweise Regen oder örtliche Schauer. Höchsttemperaturen um 10, in den Hochlagen bei 5 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 3 bis 6 Grad C. Mäßiger, zeitweise auch böig auffrischender Südwestwind.

### Nordbayern

Von Westen Eintrübung, nachfolgend zeitweise Regen. Höchsttemperaturen 6 bis 10 Grad C. Tiefsttemperaturen nachts 5 bis 2 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind, von Süd auf West drehend.

### Südbayern

Zunächst noch meist sonnig, im weiteren Verlauf des Dienstag von Westen Bewölkungszunahme und nachfolgend einzelne Regenfälle. Höchsttemperaturen 9 bis 13, in den Alpen in 2000 m Höhe Temperaturanstieg bis 3 Grad C. Nachts weitgehend frostfrei. Auflebender südwestlicher Wind.

### Weitere Aussichten:

Wechselnd bewölkt mit einzelnen Schauern, zunächst wenig Temperaturänderung.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 25.MAERZ 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)				SONNEN- NIEDER- SCHEIN SCHLAG		SCHNEE- HOEHE IN CM		
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	BODEN		VORTAG IN STD.	24 STG. IN MM
BERLIN	50	HEITER	S 7	2.5	1.1	12.8	8.0	2.5	-3	7.4		
SCHLESWIG	43	BEDECKT	S 7	2.4	1.9	10.0	5.7	2.2	2	6.7	0.2	
HELGOLAND	4	REGEN	S 20	3.1	2.5	5.7	4.0	3.0	1	4.2	0.8	
EMDEN	5	BEDECKT	S 28	4.2	2.4	8.9	5.0	2.7	0	1.9	2	
HAMBURG	16	HEITER	S 9	1.6	-0.3	11.7	6.5	0.6	-3	7.2	0.0	
BREMEN	3	REGEN	S 15	2.9	1.7	10.8	5.1	1.0	-2	7.2	0.0	
LUECHOW	17	WOLKIG	S 7	1.1	0.4	11.4	6.2	-0.3	-2	6.4		
OSNABRUECK	95	BEDECKT	S 13	4.8	2.8	10.0	6.1	3.8	2	4.5	3	
HANNOVER	56	WOLKIG	S 13	3.1	1.0	11.3	5.2	2.2	-1	6.0	0.0	
ESSEN	154	WOLKIG	S 13	4.6	2.1	8.7	5.4	4.4	2	2.0	2	
AACHEN	202	HEITER	SW 17	4.8	1.8	9.4	6.2	4.7	3	6.6	0.0	
KOELN-BONN	91	HEITER	S 11	4.6	2.8	10.7	6.8	3.3	1	3.6	0.7	
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	SSW 20	-0.5	-0.5	2.8	0.4	-0.8	-2	1.1	0.7	10
KASSEL	231	BEDECKT	SSW 15	2.8	2.3	8.2	3.9	1.5	2	1.7	0.0	
GIESSEN	186	WOLKIG	SE 6	3.7	3.0	9.0	5.3	2.4	0	2.9	2	
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	STILL	0.6	-0.4	9.0	2.9	-1.4	-4	1.6	0.1	
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	WSW 24	-0.2	-0.2	2.1	0.0	-0.5	-2	1.1	0.4	10
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	SW 19	-0.1	-0.1	3.4	0.6	-0.3	-1	2.2	2	7
FRANKFURT/FLGH.	111	BEDECKT	S 13	4.7	3.6	10.6	5.5	1.1	-2	3.8	3	
OFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	SSW 26	4.6	4.2	11.0	5.9	1.9	X	3.7	3	
DARMSTADT	108	BEDECKT	S 15	5.0	3.5	10.8	6.0	4.1	0	2.8	2	
NUERBURG	627	REGEN	SW 30	1.2	0.7	5.0	2.1	0.9	-0	2.4	0.3	RESTE
KOBLENZ	96	BEDECKT	SW 4	5.7	2.6	11.6	7.7	4.4	X	4.0	0.0	
BAD AARIENBERG	547	HEITER	S 13	1.2	0.7	6.1	2.6	-0.1	-3	2.0	2	RESTE
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	SW 19	4.0	2.4	8.1	4.2	3.6	1	2.7	2	
DEUSELBACH	480	BEDECKT	S 13	2.5	1.3	6.0	2.9	2.0	-0	3.7	4	RESTE
WEINBIET	553	BEDECKT	WSW 26	2.3	1.4	8.3	3.9	2.2	0	3.8	0.3	RESTE
THOLEY	396	REGEN	SSW 9	2.4	1.5	7.5	4.1	2.4	-0	2.7	7	
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	SSW 15	2.8	2.3	8.3	4.0	2.2	1	4.0	4	
OEHRINGEN	276	BEDECKT	SSW 2	3.7	1.6	10.9	3.8	3.0	1	3.6	6	
STUTTGART	314	BEDECKT	S 9	3.9	0.8	9.7	5.1	3.5	2	6.0	0.2	
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	SE 2	2.0	0.0	9.4	3.9	1.2	-1	X	0.4	
STOETTEN	734	WOLKIG	SSW 6	0.7	-0.6	5.4	1.9	0.2	-1	6.7	0.4	15
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	SW 7	1.4	0.7	4.2	1.7	0.8	-0	3.8	3	4
KLIPPENECK	973	WOLKIG	SW 20	0.4	-0.4	5.2	1.4	-0.2	-2	3.3	2	8
ULM	522	BEDECKT	SSW 7	0.5	-0.2	10.6	2.9	0.1	-3	6.7	4	RESTE
MANNHEIM	96	HEITER	S 11	4.4	2.8	11.3	6.2	3.8	1	2.9	0.2	
KARLSRUHE	112	WOLKIG	SW 15	5.1	3.6	11.0	7.0	3.8	1	4.4	2	
FREIBURG	269	WOLKIG	SSW 7	6.2	2.0	11.1	6.4	5.4	2	4.5	5	
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	SSW 44	-3.1	-3.1	-2.3	-2.8	-3.1	-4		8	79
KONSTANZ	443	HEITER	E 4	2.6	0.9	12.0	6.1	2.4	-2	6.1	0.4	
WUERZBURG	268	HEITER	SSW 15	3.2	1.6	10.0	4.6	2.4	0	3.5	2	
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	STILL	1.2	0.5	9.5	3.6	0.3	-2	3.7	2	
BAMBERG	239	REGEN	ESE 11	3.0	1.4	11.7	4.2	1.0	-1	5.9	0.1	
COBURG	337	REGEN	SSE 6	1.8	1.8	10.5	3.9	0.4	-2	3.9	0.0	
HOF	567	WOLKIG	S 19	1.1	0.4	8.7	2.8	0.3	-2	8.3	1	
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKIG	ESE 7	2.3	1.4	11.5	4.5	1.2	1	7.5	0.8	
WEIDEN	438	BEDECKT	SE 7	2.0	0.6	10.8	4.5	0.7	-3	8.3		
WEISSENBURG/BAY	422	WOLKIG	SSW 15	2.9	2.0	9.6	3.2	1.5	-1	6.5	1	2
REGENSBURG	366	WOLKIG	SSE 11	1.3	0.6	12.2	4.7	1.0	-3	6.3		
AUGSBURG	461	HEITER	SW 6	3.0	1.1	10.3	3.8	0.5	-2	5.8	0.1	4
MUENCHEN-RIEM	530	WOLKIG	SW 7	1.6	0.1	10.7	3.7	-0.4	-5	5.4	0.0	4
MUEHLDORF	401	HEITER	SE 2	0.3	-0.7	11.0	4.2	0.3	-3	5.3		RESTE
PASSAU	409	BEDECKT	ENE 4	0.6	0.1	10.7	5.4	-0.1	-2	4.6	0.1	
GR.ARBER	1445	IN WOLKEN	SSW 22	-3.3	-3.3	0.6	-1.8	-3.4	X	1.8	0.0	99
KEMPTEN	705	HEITER	S 6	0.8	0.3	9.1	3.3	0.8	-1	8.1	1	RESTE
OBERSTDORF	810	HEITER	S 9	0.8	-0.9	8.6	1.8	0.7	-1	6.6	5	2
GARMISCH-PARTK.	719	HEITER	STILL	-2.0	-2.8	12.0	2.2	-2.1	-6	7.3	0.2	RESTE
ZUGSPITZE	2960	HEITER	WSW 33	-13.2	-14.1	-9.3	-12.4	-13.3	X	7.6	0.4	280
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	SW 26	0.1	-1.0	7.4	1.9	-0.5	-1	7.0	0.0	25
WENDELSTEIN	1832	HEITER	WSW 24	-4.4	-5.7	1.1	-3.2	-5.4	-9	3.1	0.3	68

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				
	BAROM. HOEHE IN M	IN HPA BEZOGEN AUF NN		10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	IN DER DEKADE VOM: 21. 3. - 31. 3.		BEOBACHT.- ABSOL. DATUM		
							ZEITRAUM		MAXIM.		ABSOL. DATUM	
									MINIM.			
SCHLESWIG	48	1004.9	FEUCHT	2.5	3.4	3.4	2.9	1947-1984	20.2	29.03.1968	-7.2	22.03.1958
HAMBURG	16	1006.3	NASS	2.1	2.6	4.0	3.6	1931-1984	22.3	30.03.1968	-8.8	22.03.1958
BREMEN	5	1005.4	FEUCHT	2.2	3.0	3.7	3.0	1890-1984	23.5	29.03.1968	-10.5	24.03.1899
BERLIN	49	1008.7	FEUCHT	2.0	3.0	0.1	1.0	1909-1984	25.1	30.03.1968	-7.5	22.03.1958
HANNOVER	54	1006.6	FEUCHT	2.3	3.3	4.1	X	1936-1984	23.6	30.03.1968	-9.6	23.03.1958
MUENSTER	71	1005.7	FEUCHT	3.7	4.3	4.1	3.8	1891-1984	24.4	29.03.1968	-9.0	24.03.1899
KASSEL	233	1007.8	FEUCHT	1.9	2.7	3.7	3.5	1951-1984	24.8	30.03.1968	-11.8	23.03.1958
AACHEN	205	1006.8	FEUCHT	2.8	3.1	3.4	4.1	1891-1984	24.4	23.03.1945	-8.3	24.03.1899
HOF	568	1010.8	GEFROREN	-0.4	-0.1	0.6	1.7	1947-1984	21.3	29.03.1968	-13.9	23.03.1958
BAD KISSINGEN	266	1010.1	FEUCHT	1.2	2.1	2.8	2.2	1946-1984	24.1	30.03.1968	-12.4	23.03.1958
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEE	0.0	0.1	0.7	1.5	1936-1984	19.3	30.03.1968	-12.6	23.03.1958
TRIER	273	1009.1	FEUCHT	3.9	4.2	4.6	4.5	1948-1984	23.4	30.03.1968	-8.0	23.03.1958
NUERNBERG	312	1011.8	FEUCHT	1.8	2.9	3.6	3.9	1936-1984	24.0	29.03.1968	-12.5	23.03.1958
KARLSRUHE	145	1010.2	FEUCHT	4.2	4.8	5.7	4.7	1876-1984	24.7	30.03.1968	-8.8	22.03.1899
STUTTGART-ECHT.	419	1011.6	FEUCHT	3.0	3.6	3.3	3.8	1900-1984	22.9	31.03.1913	-9.0	27.03.1901
PASSAU	408	1013.9	FEUCHT	2.2	2.4	1.8	1.9	1948-1984	23.6	22.03.1974	-11.1	23.03.1958
MUENCHEN-RIEM	529	1013.6	SCHNEEMATSCH	0.3	0.6	1.1	2.1	1940-1984	22.5	30.03.1968	-14.6	23.03.1958
FREIBURG	300	1011.1	FEUCHT	4.2	4.3	4.3	5.0	1949-1984	23.6	25.03.1955	-6.3	24.03.1958
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEEMATSCH	-0.2	-0.2	1.0	1.9	1879-1984	21.0	25.03.1945	-16.4	23.03.1883

AUSLAND

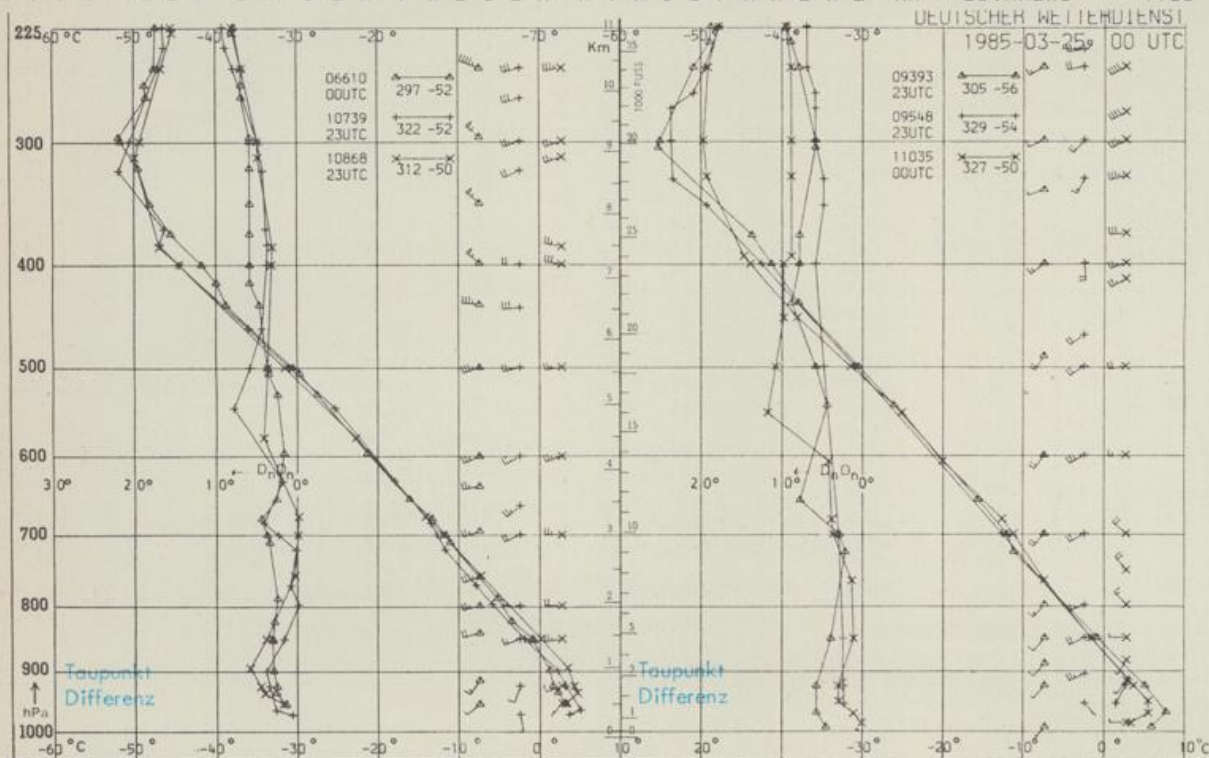
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.					
		WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			
REYKJAVIK	WOLKENLOS	E	13	-7	1	BARCELONA	WOLKIG	N	11	6	16	PRAG	WOLKIG	SW	19	1	10
OSLO	SCHNEEFALL	NE	4	-1	1	MADRID	WOLKIG	SSW	22	8	17	WARSCHAU	REGEN	S	4	2	3
STOCKHOLM	SCHNEEFALL	SE	15	1	2	MALLORCA	BEDECKT	STILL	4	18	MOSKAU	WOLKENLOS	ENE	4	1	9	
HELSINKI	WOLKIG	ESE	15	-3	4	LISSABON	HEITER	STILL	10	16	BELGRAD	HEITER	ENE	4	3	16	
KOPENHAGEN	NEBEL	UML	4	1	3	LAS PALMAS	HEITER	N	24	16	23	BUKAREST	BEDECKT	STILL	2	4	
AMSTERDAM	BEDECKT	SSW	22	5	10	ZUERICH	HEITER	SSE	9	2	11	ATHEN	BEDECKT	STILL	12	16	
LONDON	HEITER	STILL	1	12	INNSBRUCK	HEITER	STILL	-1	12	BOZEN	BEDECKT	STILL	4	17			
PARIS	HEITER	S	11	2	11	WIEN	NEBEL	WNW	9	-1	7	ROM	WOLKENLOS	ENE	7	5	16

ASTRONOMISCHE DATEN FUEER DEN 26.MAERZ 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	06.15	18.48	08.06	-	NUERNBERG	06.05	18.37	07.59	-
FREIBURG	06.19	18.50	08.18	-	STUTTGART	06.13	18.45	08.09	-
MUENCHEN	06.04	18.34	08.03	24.00	TRIER	06.23	18.55	08.11	-

MONDPHASE 3 TAGE VOR ERSTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 25.MAERZ 1985 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

BEMERKUNGEN :