

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

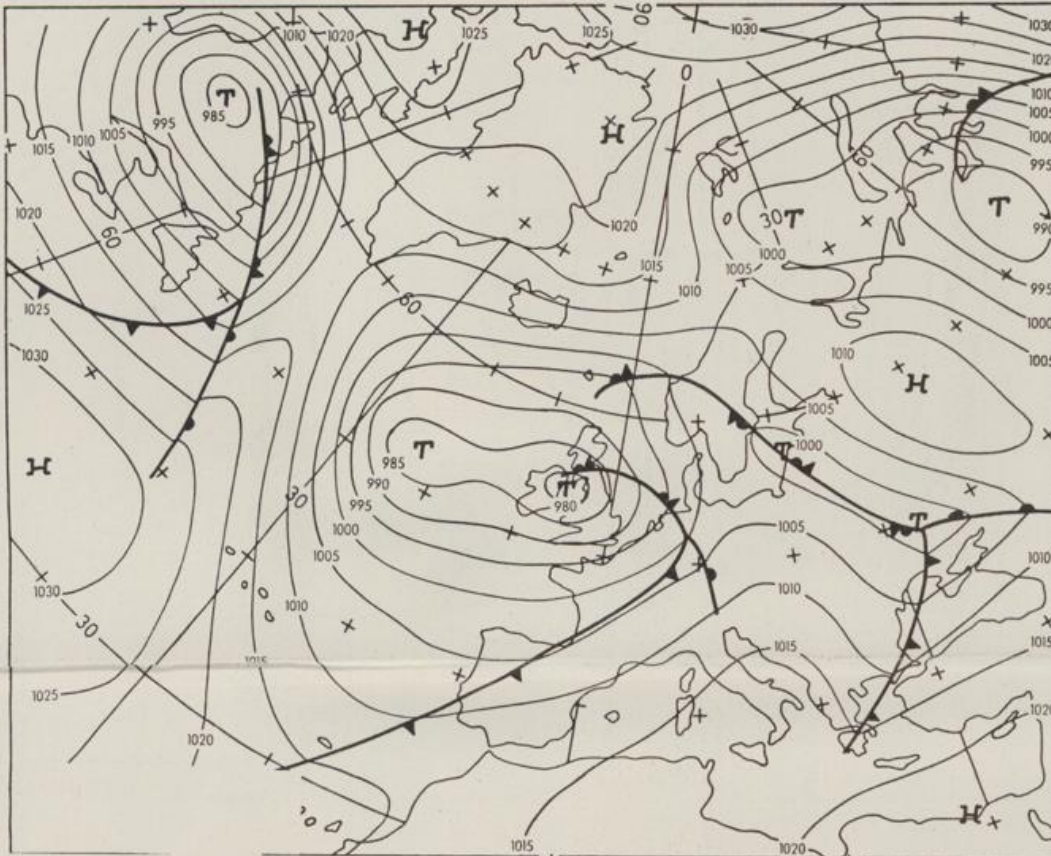
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Sonntag, den 07. April 1985

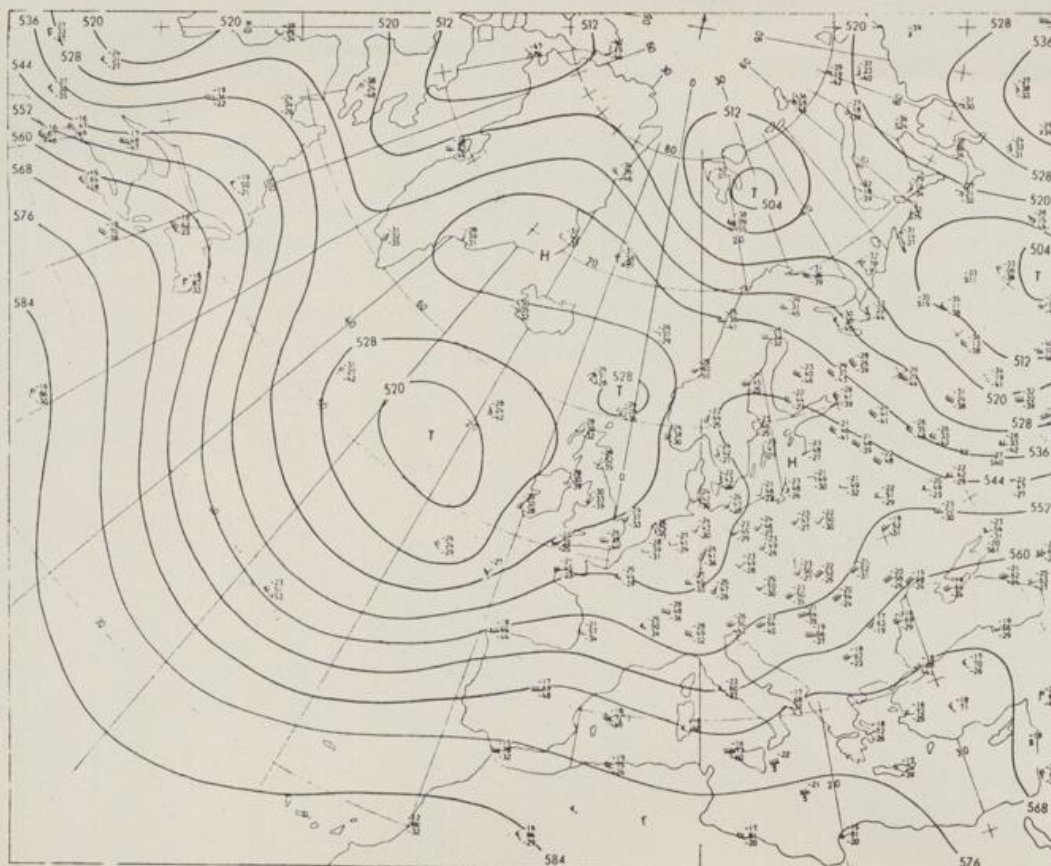
Nummer 97



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

08.04. 00 Uhr

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



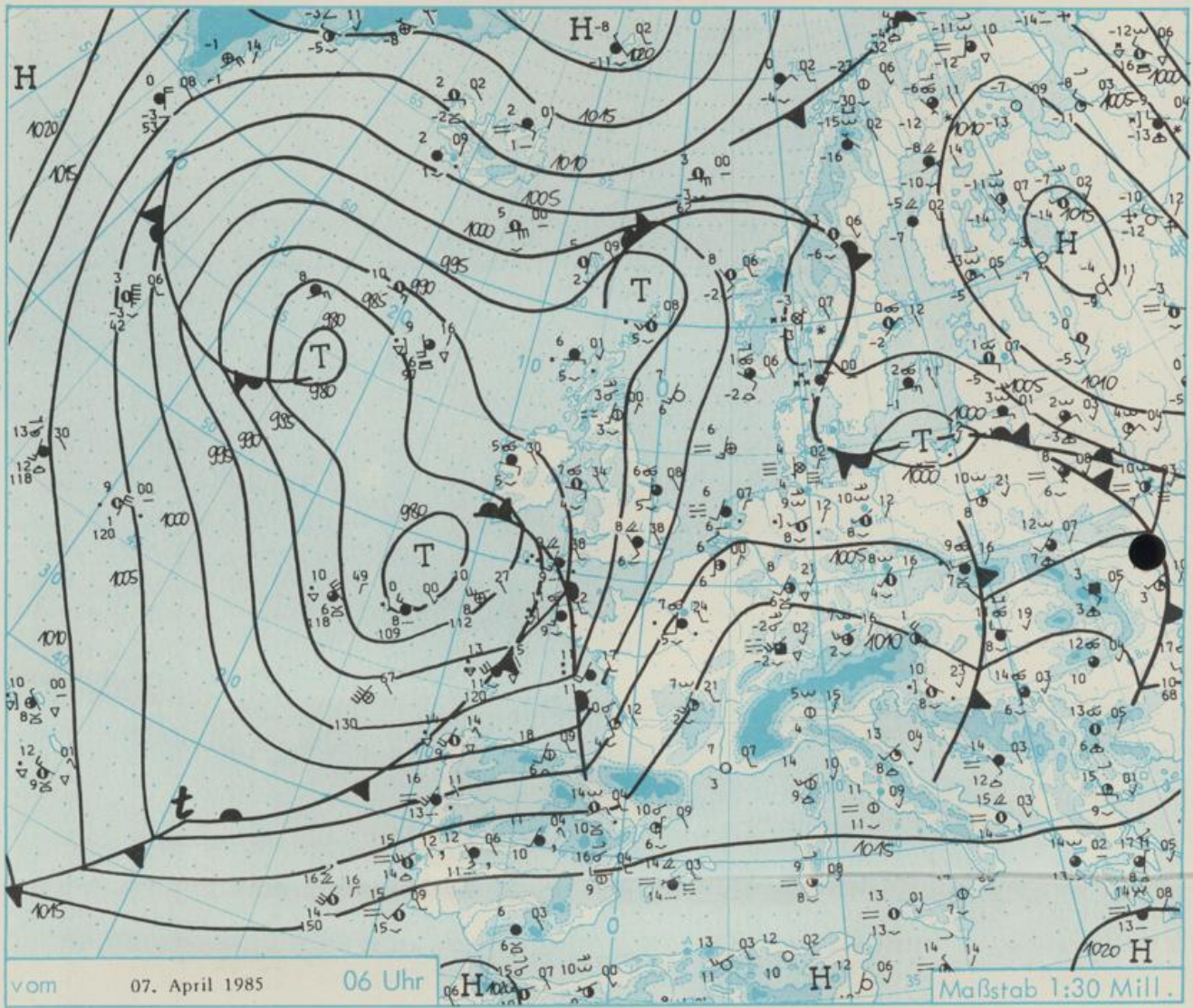
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 hPa
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

07.04. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
 Schema einer Stations-
 eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbewölkung
 in Achtein = 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 + 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. Mittelhohewolken
 zwischen 2500 und ca 6000 m
 ☁ Altostratus
 ☁ Altopcumulus
 11. Hohe Wolken
 oberhalb 6000 m
 ☁ Cirrus ☁ Cirrostratus
 12. Betrag und Art der 3-stün-
 digen Luftdruckänderung
 12 = 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 für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

Das umfangreiche Höhentief über dem Ostatlantik (siehe Höhenwetterkarte) bleibt für West- und Mitteleuropa wetterbestimmend. Die in der Bodenwetterkarte erkennbaren Randtiefs werden um dieses Höhentief herumgesteuert und lenken teils milde, teils kühle Meeresluft nach Deutschland. Der Ausläufer eines solchen Randtiefs verursachte am Samstag im Süden Deutschlands gebietsweise Gewitter, die von Sturmböen und starkem Temperaturrückgang begleitet waren. So sank zum Beispiel in Kempten am Samstag nachmittag innerhalb einer Stunde die Temperatur von 14 auf nur noch 5 Grad Celsius. Ein Zwischenhochkeil bringt am Sonntag nur kurzzeitig Wetterberuhigung, da die Aufgleitbewölkung neuer atlantischer Tiefausläufer bereits am Nachmittag auf den Westen und Südwesten Deutschlands übergreift und hier zu Regen führt. Nach dem diese Fronten rasch ostwärts abgezogen sind, wird der Süden Deutschlands am Montag von einem Randtief beeinflusst, das sich an der Kaltfront über Südwestfrankreich entwickeln wird.

STATION	HOEHE		WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				SONNEN- SCHEIN		NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
	IN M	UEBER NN			IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	BODEN		
BERLIN	50		BEDECKT	WSW 9	9.8	7.7	15.5	12.2	8.0	2	0.8	0.0
SCHLESWIG	43		NEBEL	S 2	4.4	4.4	11.0	6.7	3.5	4		0.2
HELGOLAND	4		NEBEL	E 6	3.8	3.8	9.1	6.1	3.6	1	2.2	
EMDEN	5		NEBEL	WNW 13	8.9	8.9	15.2	10.4	8.5	8	6.4	4
HAMBURG	16		BEDECKT	ENE 4	3.7	3.7	11.5	9.7	3.6	3		3
BREMEN	3		REGEN	W 4	8.4	7.9	15.6	11.8	8.4	8	1.9	0.2
LUECHOW	17		REGEN	E 9	6.9	6.7	13.7	9.6	6.1	5	1.0	11
OSNABRUECK	95		SPRUEHREGEN	W 17	8.3	7.5	16.5	11.7	8.3	7	3.8	7
HANNOVER	56		BEDECKT	WSW 13	8.9	7.7	16.2	11.3	8.8	8	1.3	10
ESSEN	154		BEDECKT	WSW 22	7.2	5.4	16.2	11.2	7.2	6	5.3	4
AACHEN	202		HEITER	SW 15	6.7	4.6	14.9	10.2	6.2	5	4.0	8
KOELN-BONN	91		HEITER	S 6	7.2	4.3	15.5	11.2	6.7	4	2.8	2
KAHLER ASTEN	839		SPRUEHREGEN	WSW 30	2.4	2.4	11.0	5.2	1.7	2	1.7	5
KASSEL	231		REGEN	SW 13	7.6	3.6	15.7	11.0	7.1	7	3.4	0.0
GIESSEN	186		BEDECKT	WSW 15	7.8	5.8	15.2	10.8	6.9	6	3.0	4
BAD HERSFELD	212		REGEN	WSW 9	7.3	5.0	15.9	11.0	7.0	6	3.1	3
WASSERKUPPE	921		REGEN	W 30	2.0	2.0	8.8	5.2	1.2	1	1.0	7
KL.FELDBERG/TS.	805		IN WOLKEN	W 24	2.8	2.8	8.1	4.3	2.0	2	1.3	11
FRANKFURT/FLGH.	111		WOLKIG	SSW 20	8.3	5.5	14.7	11.0	7.4	7	1.4	2
OFFENBACH/MAIN	98		WOLKIG	SW 31	8.5	5.1	15.5	11.3	7.8	X	2.2	1
DARMSTADT	108		HEITER	SSW 24	7.8	5.4	15.8	10.2	7.8	6	2.0	2
NUERNBERG	627		HEITER	W 26	3.5	2.6	11.1	5.8	2.8	3	1.1	6
KOBLENZ	96		HEITER	SW 11	8.5	4.8	15.5	10.8	8.3	X	1.4	6
BAD MARIENBERG	547		BEDECKT	SW 11	4.1	3.7	13.0	6.8	3.4	3	2.1	5
TRIER PETRISBG.	265		BEDECKT	SSW 17	6.3	5.3	14.2	8.4	6.3	5	1.1	6
DEUSELBACH	480		BEDECKT	SW 19	5.0	3.7	11.6	7.2	5.0	4	1.1	4
WEINBIET	553		BEDECKT	W 35	4.6	3.5	11.1	5.8	4.1	4	1.5	2
THOLEY	396		BEDECKT	WSW 9	4.9	4.0	10.6	6.7	4.9	5	1.0	6
SAARBRUECKEN	322		HEITER	SW 9	4.4	4.0	12.0	7.5	4.4	2	1.7	7
OEHRINGEN	276		BEDECKT	W 17	8.2	4.2	15.3	11.2	7.5	6	3.8	2
STUTTGART	314		HEITER	S 11	7.8	3.8	14.5	11.0	7.6	5	1.7	0.2
STUTTGART-ECHT.	396		WOLKIG	SW 9	7.0	2.6	13.2	9.2	6.3	5	X	1
STOETTEN	734		BEDECKT	WSW 30	5.2	1.3	11.1	7.0	4.2	3	2.6	5
FREUDENSTADT	797		HEITER	SSW 2	2.9	1.6	8.0	5.6	2.9	2	0.9	6
KLIPPENECK	973		HEITER	SW 19	2.4	-0.1	8.5	4.6	2.0	1	1.2	3
ULM	522		HEITER	SW 11	4.9	2.8	14.8	8.7	4.8	2	0.8	2
MANNHEIM	96		WOLKIG	WSW 13	9.0	5.1	16.6	10.8	8.7	6	2.7	0.4
KARLSRUHE	112		WOLKIG	SW 13	7.5	4.8	15.6	10.6	7.4	5	1.1	3
FREIBURG	269		WOLKIG	SSE 7	8.5	2.2	13.9	10.2	8.3	5	1.6	4
FELDBERG/SCHW.	1486		IN WOLKEN	SW 43	-1.5	-1.5	1.6	0.3	-1.5	-2	0.2	
KONSTANZ	443		HEITER	ESE 2	4.7	3.0	14.7	8.0	4.7	1	2.0	7
WUERZBURG	268		BEDECKT	SW 22	7.1	4.4	14.4	10.4	6.5	5	2.6	2
BAD KISSINGEN	262		BEDECKT	SW 11	7.2	4.9	14.8	11.0	6.4	6	1.7	2
BAMBERG	239		WOLKIG	S 7	8.0	4.7	14.9	11.5	7.4	7	2.8	4
COBURG	337		REGEN	SW 15	6.6	6.0	14.0	10.3	6.4	6	2.3	3
HOF	567		BEDECKT	WSW 26	5.0	2.0	13.6	8.6	4.6	4	2.4	1
NUERNBERG/FLGH.	319		WOLKIG	SW 19	8.2	3.8	13.8	10.8	8.2	8	3.6	6
WEIDEN	438		BEDECKT	SW 13	6.3	4.8	14.3	9.7	5.8	5	4.9	1
WEISSENBURG/BAY	422		REGEN	SW 11	6.6	5.4	14.0	9.4	6.3	5	2.4	10
REGENSBURG	366		WOLKIG	WSW 15	6.3	3.6	16.0	9.8	6.2	5	6.6	9
AUGSBURG	461		WOLKIG	WSW 20	6.5	3.0	15.7	9.5	6.3	5	3.3	8
MUEHNEN-RIEM	530		WOLKIG	WSW 30	7.1	1.8	16.6	9.9	5.9	3	4.8	11
MUEHLDOEF	401		BEDECKT	SW 4	7.2	3.5	17.2	10.1	6.2	4	6.8	7
PASSAU	409		WOLKIG	WSW 13	7.2	3.0	18.7	9.5	5.5	4	5.7	12
GR.ARBER	1445		IN WOLKEN	WSW 35	-0.9	-1.3	7.8	2.6	-0.9	X	3.8	12
KEMPTEN	705		HEITER	WSW 6	4.0	1.8	14.6	8.2	3.9	1	1.8	8
OBERSTDORF	810		HEITER	S 4	1.6	-1.9	15.5	7.0	1.6	-0	2.5	3
GARMISCH-PARTK.	719		HEITER	STILL	2.8	1.6	18.6	8.2	2.8	-0	6.0	0.5
ZUGSPITZE	2960		IN WOLKEN	W 43	-12.6	-17.1	-3.9	-7.2	-12.6	X	4.6	5
HOHENPEISSENBG.	977		HEITER	WSW 33	2.8	-0.3	13.3	7.4	2.5	1	4.6	1
WENDELSTEIN	1832		BEDECKT	W 31	-2.8	-4.4	7.2	1.4	-3.2	-4	7.1	0.2

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 SCHNARRENBURG 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 BAUARIANG 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	BAROM. HOEHE IN M AUF NN	LUFTDR. IN HPA	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 4. - 10. 4. BEOBACHT.- ABSOL. DATUM				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1003.4	FEUCHT	6.4	7.0	7.0	5.2	1947-1984	21.9	10.04.1952	-6.8	01.04.1952
HAMBURG	16	1003.8	FEUCHT	9.3	8.3	7.9	5.8	1931-1984	24.6	05.04.1946	-7.1	10.04.1941
BREMEN	5	1003.1	FEUCHT	9.4	9.7	9.1	6.1	1890-1984	24.4	05.04.1946	-6.0	05.04.1911
BERLIN	49	1003.6	FEUCHT	9.4	10.1	8.6	5.7	1909-1984	26.4	04.04.1953	-6.7	04.04.1929
HANNOVER	54	1003.4	NASS	11.6	X	9.7	X	1936-1984	25.0	05.04.1946	-6.5	02.04.1944
MUENSTER	71	1005.0	FEUCHT	9.4	10.3	8.6	6.8	1891-1984	24.5	09.04.1894	-7.5	03.04.1900
KASSEL	233	1006.0	FEUCHT	9.8	10.0	8.8	X	1951-1984	24.3	06.04.1961	-4.1	08.04.1956
AACHEN	205	1007.4	FEUCHT	9.1	9.6	9.3	7.4	1891-1984	27.0	03.04.1946	-4.8	06.04.1911
HOF	568	1007.2	FEUCHT	7.7	8.2	6.9	4.3	1947-1984	22.1	04.04.1953	-11.6	08.04.1956
BAD KISSINGEN	266	1008.3	FEUCHT	9.9	10.0	8.6	5.5	1946-1984	25.9	05.04.1946	-7.3	08.04.1956
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	6.2	6.6	6.1	3.7	1936-1984	19.0	06.04.1961	-8.9	01.04.1958
TRIER	273	1009.5	FEUCHT	10.2	10.5	9.9	7.7	1948-1984	23.6	06.04.1961	-4.6	09.04.1977
NUERNBERG	312	1010.3	FEUCHT	10.0	10.3	9.2	7.1	1936-1984	25.5	04.04.1953	-8.5	08.04.1956
KARLSRUHE	145	1010.8	FEUCHT	11.9	12.3	11.7	8.3	1876-1984	26.9	06.04.1961	-5.2	02.04.1948
STUTTGART-ECHT.	419	1011.3	FEUCHT	11.1	11.2	8.2	6.1	1900-1984	26.2	10.04.1928	-7.6	09.04.1941
PASSAU	408	1011.3	NASS	7.5	8.4	6.4	4.3	1948-1984	25.1	07.04.1961	-6.1	08.04.1956
MUENCHEN-RIEM	529	1012.5	FEUCHT	8.1	8.5	6.7	4.4	1940-1984	24.8	04.04.1953	-7.6	08.04.1956
FREIBURG	300	1011.5	FEUCHT	10.4	10.6	9.4	7.6	1949-1984	27.5	06.04.1961	-3.3	07.04.1956
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	6.8	7.1	4.4	2.8	1879-1984	22.4	06.04.1961	-11.0	08.04.1905

A U S L A N D

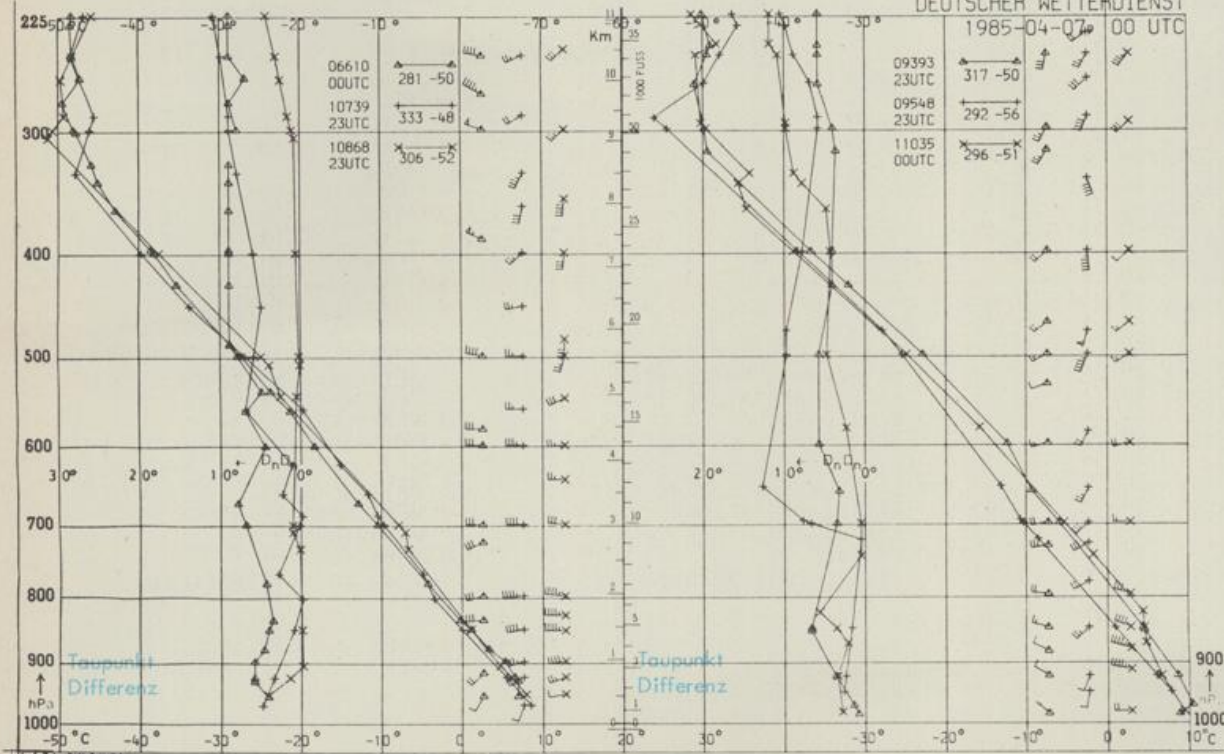
STATION	WETTER	TEMPER. WIND			STATION	WETTER	TEMPER. WIND			STATION	WETTER	TEMPER. WIND					
		IN	6 UHR	MAX VOR TAG			IN	6 UHR	MAX VOR TAG			IN	6 UHR	MAX VOR TAG			
REYKJAVIK	BEDECKT	ENE	7	3	9	BARCELONA	HEITER	N	11	10	22	PRAG	WOLKIG	W	24	9	18
OSLO	SCHNEEFALL	N	2	-3	-1	MADRID	BEDECKT	SSW	11	11	14	WARSCHAU	HEITER	W	19	10	22
STOCKHOLM	BEDECKT	NE	11	0	1	MALLORCA	BEDECKT	WSW	4	14	22	MOSKAU	BEDECKT	NW	11	-3	2
HELSINKI	HEITER	E	7	-3	3	LISSABON	BEDECKT	SW	43	15	18	BELGRAD	WOLKIG	S	7	14	24
KOPENHAGEN	BEDECKT	UML	7	2	5	LAS PALMAS	HEITER	N	19	17	24	BUKAREST	HEITER	W	24	18	26
AMSTERDAM	HEITER	SW	19	8	14	ZUERICH	HEITER	SSW	7	5	13	ATHEN	WOLKIG	NNE	11	17	21
LONDON	BEDECKT	SE	19	8	15	INNSBRUCK	HEITER	STILL	4	17	BOZEN	WOLKENLOS	STILL	4	17		
PARIS	REGEN	S	15	7	12	WIEN	BEDECKT	W	26	10	21	ROM	HEITER	STILL	11	19	

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 8. APRIL 1985, UHRZEIT IN MESZ

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	06.47	20.08	-	08.13	NUERNBERG	06.38	19.57	-	08.05
FREIBURG	06.53	20.09	-	08.24	STUTTGART	06.46	20.04	-	08.16
MUENCHEN	06.37	19.53	-	08.10	TRIER	06.55	20.15	-	08.18

M O N D P H A S E 3 T A G E N A C H V O L L 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 7. APRIL 1985 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :