

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

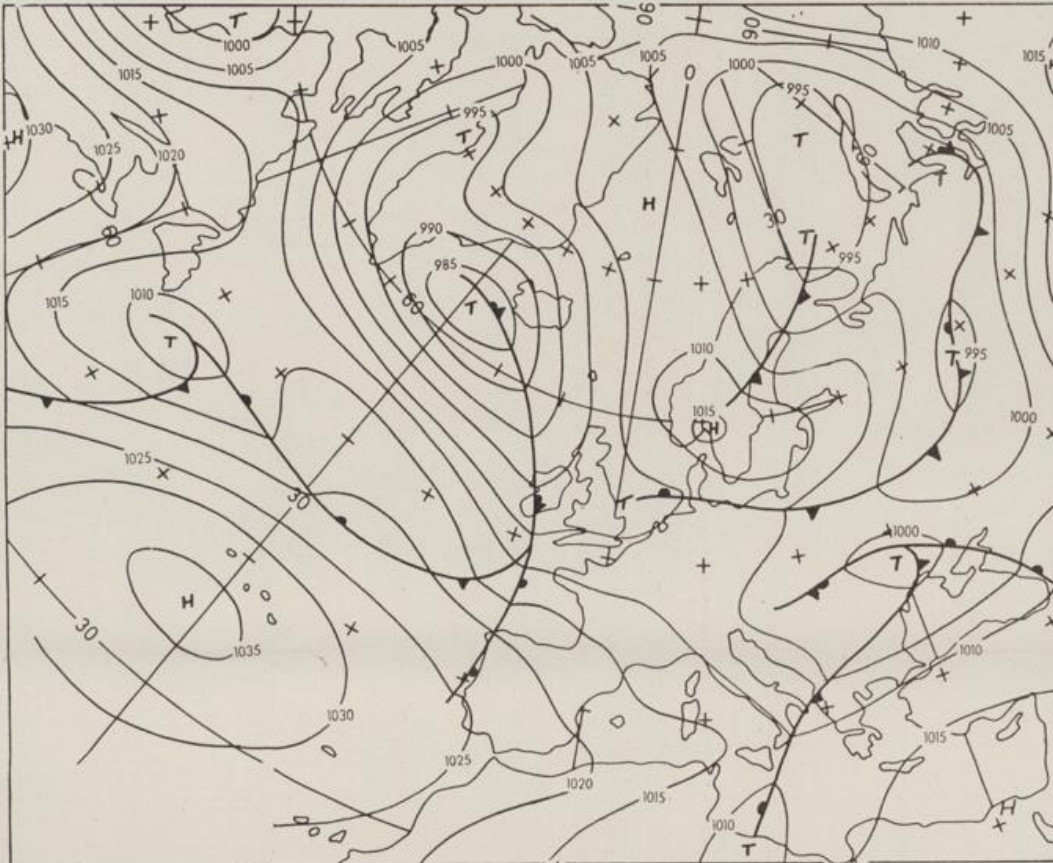
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

Bei unregelmäßiger Lieferung sind
Beschwerden schriftlich an das Wetter-
amt Frankfurt zu richten

Jahrgang 1985

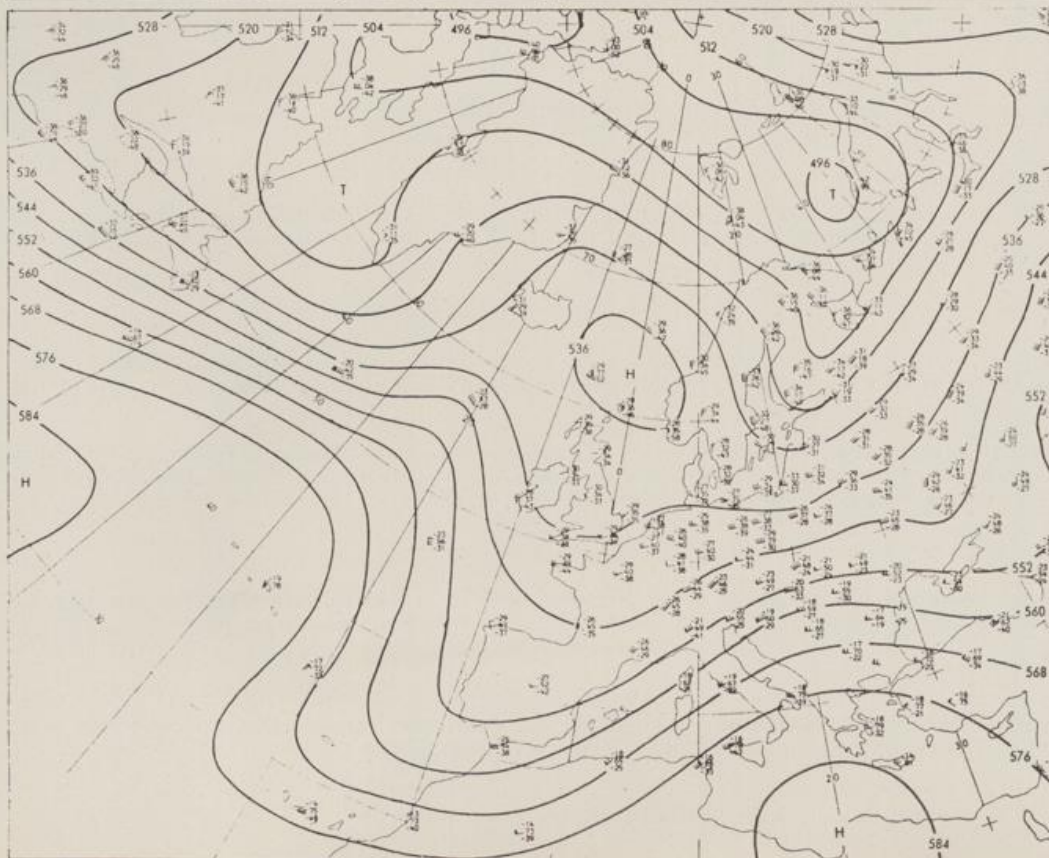
Mittwoch, den 10. April 1985

Nummer 100



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

11.04. 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

10.04. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

des Deutschen Wetterdienstes

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 (1Kn = 1.852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
West, 5 Knoten
4. Gegenwärtiges Wetter

4. Gegenwärtiges Wetter:
 * Niesel * Regen * Schnee
 ∇ Schauer ⚡ Gewitter
 ☼ Nebel ☁ Dunst
 ▲ Hagel ➔ Schneetreiben
 je nach Intensität mehrere
 Symbole bei * * *
5. Wetterverlauf von 01-07:

- $$\vdash \equiv, \cdot, *, \nabla, \mathbb{R}$$

6. Lufttemperatur in ganzen Grad Celsius in 2 m Höhe über Grund. Minus $2^{\circ}\text{C} = -2^{\circ}\text{C}$

7. Taupunkttemperatur
wie 6.

- B. Wassertemperatur
in rechter Hand Celsius

9. Tiefe Wolken

- ☉ Cumulus --- Stratus

10. Mittelhohe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m

- Altocumulus
Altostratus

- ### 11. Hohe Wolken

- Cirrus 2-5 Cirrostratus

- Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung, einem Bad.

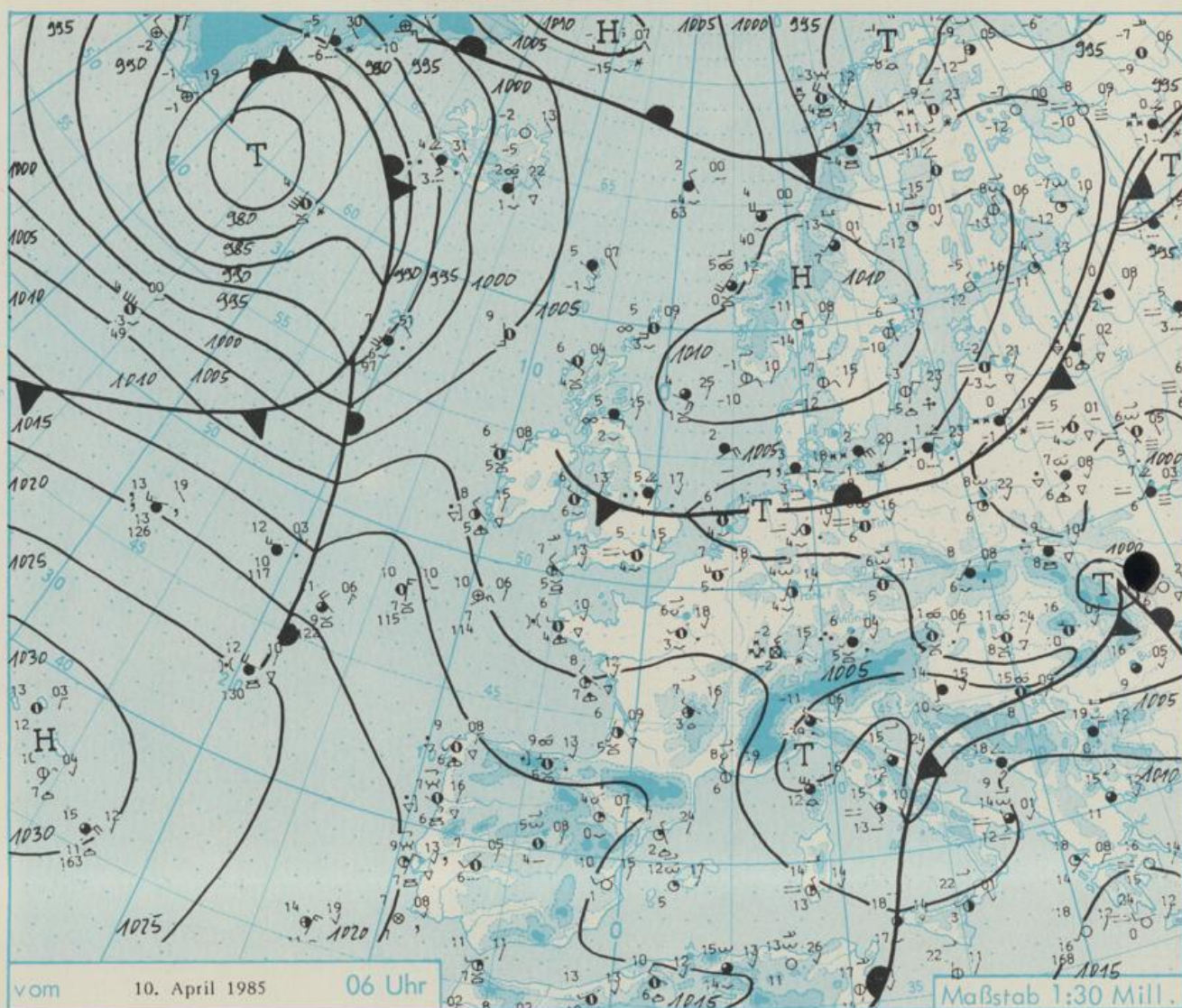
-
- Warmfront

- Kaltfront
 Okklusion

- b) in der Höhe

- Konvergenzlinie
— Linien gleicher

- Einzelne gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Hessen liegt zunächst im Bereich geringer Luftdruckgegensätze. In der zweiten Tageshälfte nähert sich eine Warmfront von Westen, die milde Meeresluft heranzführt.

Vorhersagen gültig vom Donnerstag, den 11.04.1985 früh, bis Freitag, den 12.04.1985 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

In den Morgenstunden örtlich Nebel, sonst zunächst wolkig mit Aufheiterungen und kaum Niederschlag. In der zweiten Tageshälfte Bewölkungszunahme und nachfolgend Regen. Höchsttemperaturen um 14 Grad C. Tiefsttemperaturen um 10 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger Wind aus Südwest bis West.

Baden-Württemberg

In Baden wechselnde, zeitweise starke Bewölkung, örtlich Schauer. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 9 und 13, im Bergland in 800 bis 1000 m Höhe 4 bis 7 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte um 5 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus westlichen Richtungen.

In Württemberg wolkig mit Aufheiterungen und zunächst überwiegend trocken. Abends von Westen Bewölkungsaufzug und nachfolgend Regen, im höheren Bergland auch Schneefall. Höchsttemperaturen um 12, im Bergland bei 7 Grad C. Tiefstwerte nachts 3 bis 6 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus Südwest, nachts auf Nordwest drehend.

Nordbayern

Einzelne Wolkenauflockerungen, sonst meist stark bewölkt, dabei zeitweise zum Teil gewittrige Regenfälle. Tageshöchsttemperaturen 7 bis 12 Grad C. Tiefstwerte nachts bei 4 Grad C. Schwacher bis mäßiger, bisweilen böiger westlicher Wind.

Südbayern

Wechsel zwischen aufgelockerter und stärkerer Bewölkung, gelegentlich Regenfälle oder Schauer. Höchsttemperaturen nahe 10, in 2000 m Höhe um null Grad C. Tiefstwerte nachts 5 bis 2 Grad C. Meist schwacher Wind um West.

Weitere Aussichten:

Am Freitag vorübergehende Wetterberuhigung. Etwas wärmer.

STATION	HOEHE IN M UEBER NN	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 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M BODEN	VORTAG IN STD.	IN STD.		
BERLIN	50	BEDECKT	W 9	7.6	5.8	14.7	10.3	6.4	4	8.1	0.0	
SCHLESWIG	43	SPRUEHREGEN	E 17	2.8	2.6	7.2	5.2	3.3	3		0.8	
HELGOLAND	4	NEBEL	WNW 2	3.3	3.0	6.0	4.3	2.7	3	0.9	0.1	
EMDEN	5	BEDECKT	NW 6	6.2	5.4	9.8	8.1	6.2	6	0.5	0.6	
HAMBURG	16	REGEN	N 4	6.0	6.0	11.0	8.3	6.0	6	1.3	3	
BREMEN	3	BEDECKT	WSW 11	6.2	5.3	9.6	8.1	4.5	3	0.2	5	
LUECHOW	17	REGEN	SW 7	6.6	6.2	11.9	8.4	6.6	6	1.8	1	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	WSW 9	6.1	4.6	11.0	8.0	5.4	2	1.3	3	
HANNOVER	56	HEITER	SW 9	6.5	4.2	12.9	8.7	6.0	4	3.6	0.2	
ESSEN	154	WOLKIG	SW 17	6.1	4.2	12.8	8.8	5.5	2	4.3	0.0	
AACHEN	202	BEDECKT	SW 17	5.7	3.3	13.0	9.1	5.3	4	3.9	0.2	
KOELN-BONN	91	WOLKIG	E 6	3.6	2.7	13.7	8.6	2.4	1	3.1	0.0	
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	WSW 19	1.2	1.2	8.4	3.6	0.8	-2	3.2	0.2	RESTE
KASSEL	231	HEITER	S 13	2.1	1.2	11.5	8.0	2.0	-0	3.3	0.2	
GIESSEN	186	BEDECKT	SW 2	4.2	3.5	14.6	9.5	3.4	0	2.9	0.0	
BAD HERSFELD	212	NEBEL	W 4	3.1	2.9	13.4	8.6	3.1	2	1.3	2	
WASSERKUPPE	921	BEDECKT	WNW 9	1.4	1.4	6.5	3.6	1.0	-1	0.3	0.3	RESTE
KL.FELDBERG/TS.	805	WOLKIG	WNW 11	1.3	0.6	7.4	4.1	1.1	-2	1.6	0.4	
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	SSW 9	4.2	3.5	12.3	9.5	3.6	1	1.0	0.0	
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKIG	SW 4	5.7	4.7	13.0	9.6	3.9	X	0.9	0.6	
DARMSTADT	108	BEDECKT	S 2	5.3	4.9	12.7	9.2	4.5	1	0.5	0.0	
NUERNBURG	627	BEDECKT	WSW 13	2.5	1.8	10.2	6.3	2.3	1	2.4	0.0	
KOELN	96	BEDECKT	SSW 6	5.9	4.9	14.9	11.2	5.3	X	2.8		
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	SW 6	3.1	1.7	9.5	5.6	2.4	-1	2.6	0.3	
TRIER PETRISBG.	265	NEBEL	SW 4	1.9	1.7	12.5	7.8	1.8	2	3.8	0.0	
DEUSELBACH	480	WOLKIG	SSW 6	2.4	1.5	9.4	5.6	2.2	0	1.9	0.3	
WEINBIET	553	NEBEL	WNW 19	3.3	2.9	8.5	5.3	3.3	3		1	
THOLEY	396	NEBEL	WSW 9	3.7	3.7	9.4	6.1	3.7	3		2	
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	NW 4	5.2	4.8	9.3	6.9	5.2	3		0.3	
OEHRINGEN	276	REGEN	W 4	6.2	5.4	11.0	7.6	5.9	4		0.6	
STUTTGART	314	REGEN	NW 7	5.2	4.5	9.3	7.9	6.0	4		5	
STUTTGART-ECHE.	396	REGEN	WNW 4	5.9	4.2	8.4	6.6	0.5	4	X	8	
STOETTEN	734	REGEN	WNW 13	3.6	3.6	5.9	4.9	2.8	-1		10	
FREUDENSTADT	797	NEBEL	W 11	3.0	2.5	5.1	4.1	2.8	2		10	
KLIPPENECK	973	BEDECKT	WNW 7	2.4	2.4	6.1	4.5	2.4	2	0.2	11	
ULM	522	REGEN	NNW 2	4.9	4.2	9.1	5.6	4.3	1	0.1	14	
MANNHEIM	96	HEITER	STILL	5.2	4.3	12.4	8.7	4.2	1		0.1	
KARLSRUHE	112	HEITER	SW 6	6.6	5.4	11.8	8.4	6.6	5	0.1	0.4	
FREIBURG	269	REGEN	WSW 6	7.3	5.0	9.9	8.7	7.3	7		15	
FELDBERG/SCHW.	1486	SCHNEEFALL	NNW 24	-1.5	-1.5	1.5	0.5	-1.6	-2	0.1	19	40
KONSTANZ	443	REGEN	W 7	5.6	4.9	10.0	7.2	5.5	4	0.3	13	
WUERZBURG	268	HEITER	STILL	4.8	3.9	12.6	6.8	4.8	2	0.2	4	
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	SSE 4	5.1	4.2	11.9	8.2	4.5	1		0.1	
BAMBERG	239	HEITER	STILL	5.0	4.4	12.2	7.8	5.0	4		3	
COBURG	337	BEDECKT	STILL	3.7	3.3	11.9	7.9	3.4	1	0.1	0.4	
HOF	567	HEITER	STILL	3.7	2.8	10.3	6.1	3.2	0	0.1	1	
NUERNBERG/FLGH.	319	REGEN	STILL	5.6	4.8	12.1	7.6	4.2	4		2	
WEIDEN	438	BEDECKT	SW 2	5.3	4.2	10.7	7.1	5.0	2		4	
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	STILL	5.6	4.8	10.0	7.2	5.0	4		2	
REGENSBURG	366	BEDECKT	STILL	5.8	4.5	11.3	7.6	5.8	4	0.1	2	
AUGSBURG	461	REGEN	STILL	5.9	5.3	9.6	6.6	5.5	4		10	
MUEHLEN-RIEM	530	REGEN	SW 6	5.8	5.2	10.0	7.6	5.6	3	0.2	7	
MUEHLDOF	401	SPRUEHREGEN	WSW 4	6.8	6.0	12.8	7.8	6.6	6	1.2	3	
PASSAU	409	BEDECKT	WNW 4	7.1	5.9	13.5	8.1	6.8	6	0.3	2	
GR.ARBER	1445	IN WOLKEN	WNW 17	-1.1	-1.1	1.7	1.0	-1.1	X		11	49
KEMPTEN	705	REGEN	WNW 2	4.8	3.9	10.6	5.8	4.6	4	0.6	9	
OBERSTDORF	810	REGEN	S 2	3.7	2.3	8.7	5.0	3.4	2	1.5	18	
GARMISCH-PARTK.	719	REGEN	SSW 2	4.2	3.5	14.5	5.8	4.2	4	3.7	19	
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	NNW 19	-8.7	-8.7	-2.7	-6.4	-9.0	X	2.7	20	255
HOHENPEISSENBG.	977	REGEN	STILL	3.4	2.7	8.9	4.6	3.1	3	2.1	3	
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	SW 15	-1.4	-1.9	5.2	-0.5	-2.1	-3	3.2	7	35

AUSKUNFT UND BERATUNGEN erteilen:

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 BAVARIARING 10 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
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. IN HPA HOEHE BEZOGEN IN M AUF NN	LUFTDR. ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 4. - 10. 4.				ABSOL. DATUM MAXIM.	ABSOL. DATUM MINIM.
			10 CM	20 CM	50 CM	100CM	BEOACHT.- ZEITRAUM	BEOACHT.- MAXIM.	BEOACHT.- MINIM.	BEOACHT.- MAXIM.	BEOACHT.- MINIM.	
SCHLESWIG	48	1003.7	FEUCHT	7.1	7.6	7.3	5.7	1947-1984	21.9	10.04.1952	-6.8	01.04.1952
HAMBURG	16	1003.7	FEUCHT	7.8	7.3	8.0	6.6	1931-1984	24.6	05.04.1946	-7.1	10.04.1941
BREMEN	5	1003.6	FEUCHT	8.0	8.4	8.7	7.1	1890-1984	24.4	05.04.1946	-6.0	05.04.1911
BERLIN	49	1004.1	FEUCHT	6.6	7.5	7.9	6.2	1909-1984	26.4	04.04.1953	-6.7	04.04.1929
HANNOVER	54	1004.4	FEUCHT	8.4	X	9.0	X	1936-1984	25.0	05.04.1946	-6.5	02.04.1944
MUENSTER	71	1005.5	FEUCHT	7.3	8.2	8.6	7.6	1891-1984	24.5	09.04.1894	-7.5	03.04.1900
KASSEL	233	1005.7	TROCKEN	6.1	7.8	8.8	6.8	1951-1984	24.3	06.04.1961	-4.1	08.04.1956
AACHEN	205	1006.4	FEUCHT	7.0	8.0	8.5	7.8	1891-1984	27.0	03.04.1946	-4.8	06.04.1911
HOF	568	1006.1	FEUCHT	4.9	6.6	6.8	5.2	1947-1984	22.1	04.04.1953	-11.6	08.04.1956
BAD KISSINGEN	266	1006.2	FEUCHT	6.7	8.0	8.8	6.6	1946-1984	25.9	05.04.1946	-7.3	08.04.1956
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	4.1	4.7	5.4	4.3	1936-1984	19.0	06.04.1961	-8.9	01.04.1958
TRIER	273	1008.1	FEUCHT	6.4	7.4	8.8	8.0	1948-1984	23.6	06.04.1961	-4.6	09.04.1977
NUERNBERG	312	1006.3	FEUCHT	6.1	7.5	8.7	7.7	1936-1984	25.5	04.04.1953	-8.5	08.04.1956
KARLSRUHE	145	1007.2	FEUCHT	8.2	9.4	10.9	8.9	1876-1984	26.9	06.04.1961	-5.2	02.04.1958
STUTTGART-ECHT.	419	1007.0	FEUCHT	8.5	9.2	8.7	7.0	1900-1984	26.2	10.04.1928	-7.6	09.04.1941
PASSAU	408	1005.2	FEUCHT	6.1	7.2	6.9	5.2	1948-1984	25.1	07.04.1961	-6.1	08.04.1956
MUENCHEN-RIEM	529	1006.0	FEUCHT	4.2	5.9	6.8	5.2	1940-1984	24.8	04.04.1953	-7.6	08.04.1956
FREIBURG	300	1008.1	FEUCHT	8.5	9.1	9.7	8.4	1949-1984	27.5	06.04.1961	-3.3	07.04.1956
HOHENPEIßENBG.	986	-	FEUCHT	3.6	4.2	4.8	3.6	1879-1984	22.4	06.04.1961	-11.0	08.04.1905

A U S L A N D

TEMPER.					TEMPER.					TEMPER.							
STATION	WETTER	WIND	MAX		STATION	WETTER	WIND	MAX		STATION	WETTER	WIND	MAX				
		IN	6	VOR			IN	6	VOR			IN	6	VOR			
		KM/H	UHR	TAG			KM/H	UHR	TAG			KM/H	UHR	TAG			
REYKJAVIK	REGEN	SE	46	3	5	BARCELONA	HEITER	NNW	11	7	23	PRAG	BEDECKT	WNW	11	6	13
OSLO	HEITER	N	6-11	2	MADRID	BEDECKT	STILL	5	14	WARSCHAU	HEITER	W	11	8	16		
STOCKHOLM	HEITER	N	9-6	2	MALLORCA	HEITER	STILL	12	21	MOSKAU	BEDECKT	SSE	4	5	10		
HELSINKI	WOLKENLOS	NNW	11-5	0	LISABON	HEITER	N	15	9	BELGRAD	BEDECKT	E	7	15	23		
KOPENHAGEN	BEDECKT	ENE	30-1	9	LAS PALMAS	WOLKIG	N	19	15	BUKAREST	WOLKIG	STILL	16	26			
AMSTERDAM	NEBEL	SSW	9-2	11	ZUERICH	REGEN	W	6	6	X	ATHEN	WOLKENLOS	STILL	16	22		
LONDON	BEDECKT	WSW	7-5	15	INNSBRUCK	REGEN	W	9	4	15	BOZEN	BEDECKT	NNW	15	9	15	
PARIS	BEDECKT	WSW	6-6	14	WIEN	BEDECKT	NW	13	11	20	ROM	WOLKIG	SSE	7	15	24	

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 11. 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	06.40	20.13	03.11	10.25	NUERNBERG	06.31	20.02	02.59	10.18
FREIBURG	06.47	20.13	03.03	10.41	STUTTGART	06.40	20.08	03.02	10.31
MUENCHEN	06.31	19.57	02.48	10.26	TRIER	06.49	20.20	03.16	10.30

MONDPHASE 1 TAG VOR LETZTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 10. APRIL 1985 00 UHR

