

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

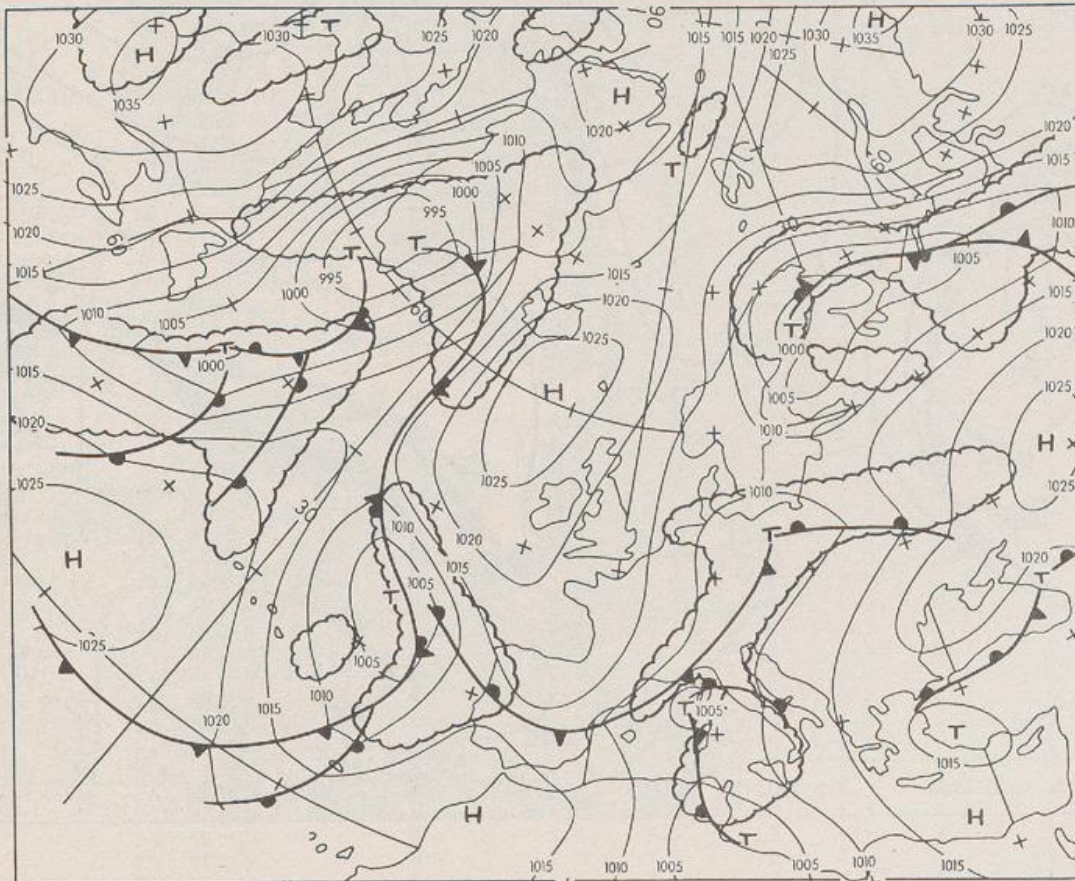
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1986

Donnerstag, den 03. April 1986

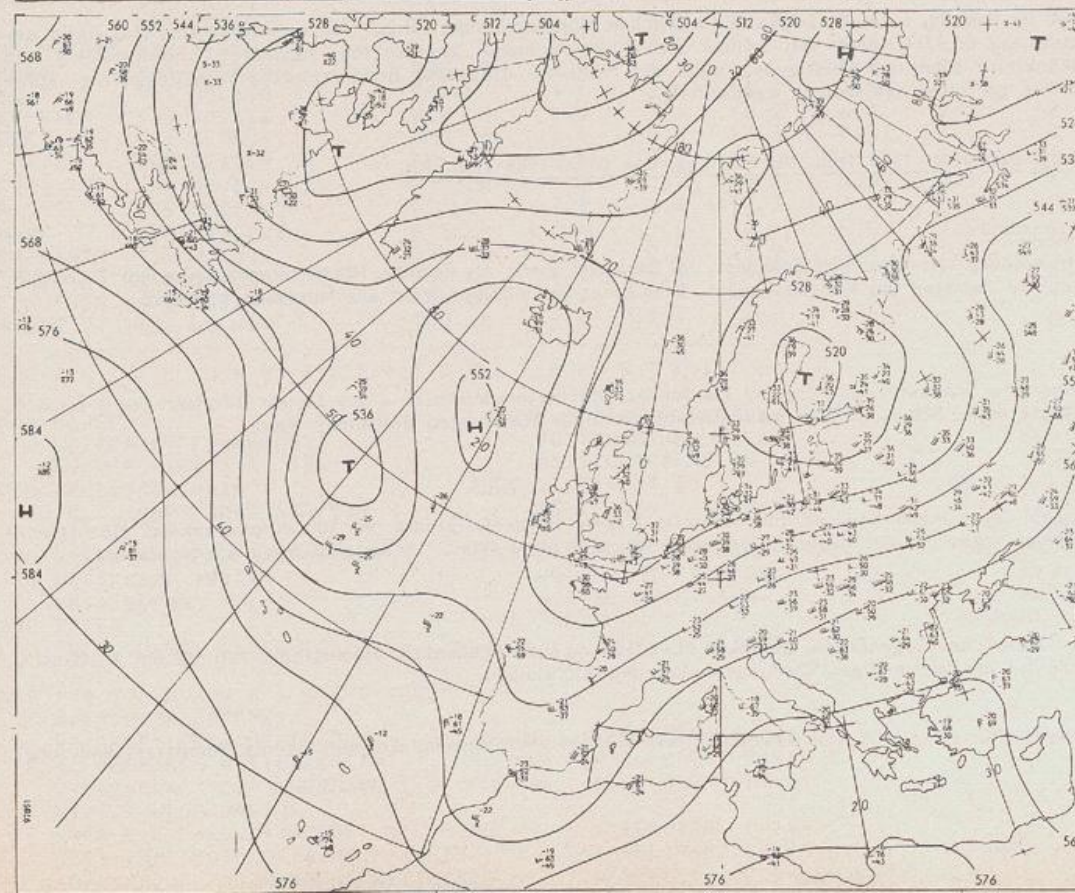
Nummer 93



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

04.04. 00 Uhr

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



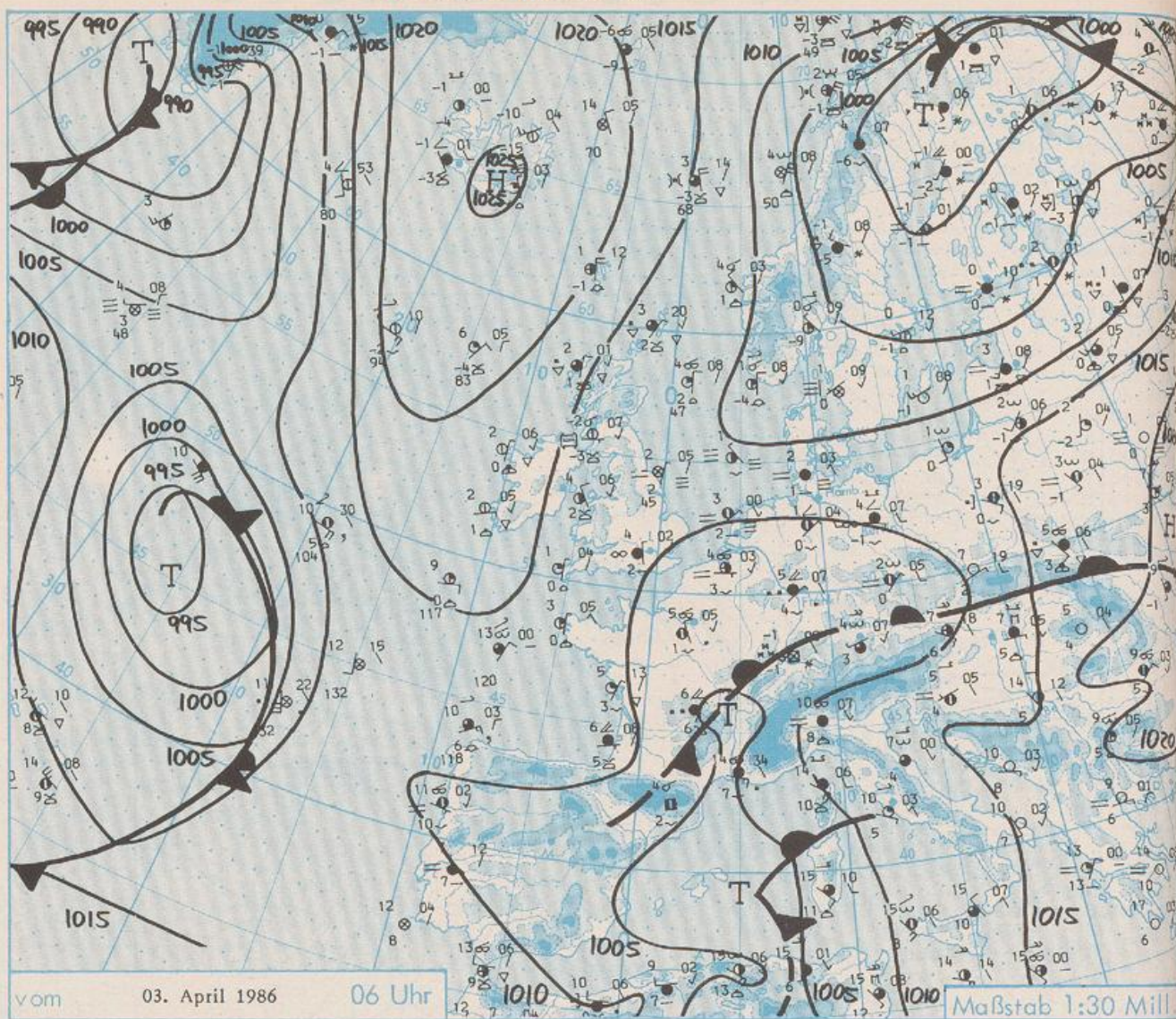
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 hPa
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

03.04. 00 Uhr

Maßstab 1: 60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erklärungen**
- Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung
in Achtein $\frac{4}{8}$
 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.
 4. Gegenwärtiges Wetter
Nieseln = Regen = Schnee
Schauer Gewitter
Nebel Dunst
Hagel Schneestreifen
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. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
Altostratus
Altostratus
 11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus --- Cirrostratus
 12. Betrag und Art der 3-tägigen
Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel hPa
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben
- Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
Wärmefront
Kaltfront
Okklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Das europäische Festland liegt im Bereich einer kräftigen südwestlichen Höhenströmung (siehe Höhenwetterkarte). Das darin ein Tief über Südfrankreich (Donnerstag 06 UTC) zieht mit seinem über Süddeutschland angelangten Ausläufer nordostwärts in Richtung Polen. Auf seiner Rückseite fließt am Freitag mit einer auf Nordwest drehenden Bodenströmung verhältnismäßig kühle Meeresluft nach Deutschland. Sie gestaltet das Wetter wechselhaft.

Vorhersagen gültig vom Freitag, den 04.04.1986 früh, bis Samstag, den 05.04.1986 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wechselnde, vielfach starke Bewölkung mit einzelnen Schauern, im Bergland meist als Schnee. Höchsttemperaturen um 7 Grad C, Tiefsttemperaturen in der Nacht zu Samstag um 1 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger Wind aus Nordwest bis Nord.

Baden-Württemberg

Wechselnde Bewölkung mit einzelnen Schauern, im Bergland als Schnee. Höchsttemperaturen 6 bis 11, im Bergland um 3 Grad C. Tiefstwerte nachts in Gefrierpunktnähe. Schwacher bis mäßiger, auf nördliche Richtungen drehender Wind.

Nordbayern

In Unterfranken Auflockerungen, sonst meist bedeckt und zeitweise Regen. Schneefallgrenze um 500 m schwankend. Höchsttemperaturen 3 bis 8, in den Mittelgebirgen um null Grad. Tiefstwerte minus 1 bis 2 Grad. Schwacher Wind um Nordwest.

Südbayern

Starke Bewölkung mit Regen- oder Schneeregenfällen, oberhalb etwa 500 m auch Schneefall. Höchsttemperaturen um 7 Grad C, Tiefstwerte 4 bis 1 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Teils aufgelockerte, teils starke Bewölkung und anfangs noch einzelne Schauer. Wenig Temperaturänderung.

STATION	HOEHE		WIND	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				SONNEN-		NIEDER-		SCHNEE-
	IN M	WETTER		IN	IN	TAU-	MAXIM.	MITTEL	TIEFSTWERT	SCHEIN	SCHLAG	
	UEBER NN		IN	2 M	PUNKT	VORTAG	VORTAG	DER NACHT	VORTAG	24 STG.	HOEHE	
			KM/H					2 M	BODEN	IN STD.	IN MM	IN CM
BERLIN	50	BEDECKT	E 9	3.8	-1.4	9.9	6.5	3.0	-2	7.3		
SCHLESWIG	43	BEDECKT	STILL	2.3	1.0	7.5	3.9	2.2	0	4.7	0.0	
HELGOLAND	4	NEBEL	NNE 17	1.3	1.1	4.1	2.9	0.5	-0	0.1	0.2	
EMDEN	5	NEBEL	NE 6	-0.3	-1.1	8.2	4.3	-1.0	-2	1.7	0.4	
HAMBURG	16	NEBEL	NE 9	-0.5	-0.5	9.3	4.8	-1.4	-4	8.0	1	
BREMEN	3	HEITER	NNE 7	0.3	0.0	10.4	4.4	-1.1	-3	7.1	0.0	
LUECHOW	17	BEDECKT	N 4	-0.1	-0.4	10.3	4.6	-0.3	-2	9.1		
OSNABRUECK	95	BEDECKT	E 2	0.6	-0.1	10.5	4.6	0.5	-2	6.8	0.4	
HANNOVER	56	BEDECKT	NE 6	0.9	-0.1	11.0	5.0	0.6	-1	5.8	0.0	
ESSEN	154	BEDECKT	NE 7	4.2	0.4	10.1	5.9	4.0	3	8.2		
AACHEN	202	REGEN	NNE 4	3.8	2.7	10.5	6.4	3.8	3	8.0	0.5	
KOELN-BONN	91	BEDECKT	ENE 6	3.4	1.1	11.7	5.7	3.0	1	7.5		
KAHLER ASTEN	839	BEDECKT	E 9	0.1	-3.6	4.4	1.5	0.0	-3	5.7		50
KASSEL	231	BEDECKT	N 6	3.2	-1.6	9.8	5.0	2.8	1	7.9		
GIESSEN	186	SPRUEHREGEN	NNE 2	4.0	2.9	10.4	5.6	3.8	2	5.5	0.0	
BAD HERSFELD	212	REGEN	ENE 7	4.6	2.1	10.7	5.8	3.6	3	6.0	0.0	
WASSERKUPPE	921	SCHNEEFALL	E 24	-0.8	-0.8	3.1	1.1	-0.8	-1	3.2	2	10
KL.FELDBERG/TS.	805	SCHNEEFALL	ENE 19	0.0	0.0	5.9	2.8	0.0	-0	6.1	0.8	FLECKEN
FRANKFURT/FLGH.	111	REGEN	NE 9	5.2	4.3	12.1	7.6	5.0	5	6.4	0.9	
OFFENBACH/MAIN	98	REGEN	NNE 9	5.3	4.1	11.9	7.5	5.3	X	6.9	2	
DARMSTADT	108	SPRUEHREGEN	NNE 7	5.1	4.0	12.4	7.7	5.1	5	8.0	2	
MUERBURG	627	BEDECKT	N 6	1.4	-1.5	6.4	3.3	1.4	0	4.9		
KOBLENZ	96	BEDECKT	SSW 7	5.6	3.4	11.9	7.9	5.5	X	6.2		
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	E 7	2.0	0.3	7.1	3.0	1.8	-4	4.3		
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	N 6	4.0	2.9	11.0	6.1	4.0	3	3.3		
DEUSELBACH	480	BEDECKT	NE 4	3.4	1.5	8.9	5.3	2.8	2	5.2	0.1	
WEINBIET	553	REGEN	NE 9	2.5	2.3	9.2	5.4	2.5	2	4.6	6	
THOLEY	396	REGEN	NE 11	3.4	2.7	10.1	6.0	3.4	2	4.2	0.5	
SAARBRUECKEN	322	REGEN	ENE 7	4.2	4.0	11.0	6.3	4.1	4	4.4	5	
DEHRINGEN	276	REGEN	NE 2	5.2	4.6	12.0	8.0	5.2	5	5.6	16	
STUTTGART	314	REGEN	S 4	5.6	5.2	10.7	6.7	5.1	5	3.9	12	
STUTTGART-ECHT.	396	REGEN	SW 2	5.0	4.4	10.8	6.4	5.0	5	X	9	
STOETTEN	734	REGEN	WSW 15	3.7	3.7	9.2	5.3	2.9	3	6.2	4	RESTE
FREUDENSTADT	797	REGEN	WSW 2	2.3	1.6	7.8	3.7	2.3	2	3.0	16	20
KLIPPENECK	973	REGEN	WSW 15	2.2	1.7	9.3	4.2	2.1	2	4.9	9	
ULM	522	REGEN	SSW 6	5.2	4.2	12.5	7.2	5.0	3	6.4	0.7	
MANNHEIM	96	REGEN	N 6	5.7	5.1	13.2	8.6	5.7	5	6.4	7	
KARLSRUHE	112	REGEN	NNE 7	5.8	5.4	13.5	7.6	5.3	5	4.6	16	
FREIBURG	269	REGEN	SE 13	7.3	5.2	13.8	8.2	6.0	6	4.9	16	
FELDBERG/SCHW.	1486	SCHNEEFALL	SW 41	-1.2	-1.2	4.6	1.4	-1.4	-3	2.1	7	128
KONSTANZ	443	REGEN	N 2	7.0	5.1	14.9	9.9	7.0	5	5.5	0.0	
MUERZBURG	268	REGEN	NNE 7	4.4	4.0	11.2	7.1	4.4	4	5.5	8	
BAD KISSINGEN	262	REGEN	NNE 6	3.8	2.7	11.0	5.5	3.7	2	3.7	5	
BAMBERG	239	REGEN	N 9	4.6	4.0	11.0	5.1	4.6	3	5.3	8	
COBURG	337	REGEN	E 2	3.5	3.5	9.5	4.6	3.4	1	5.7	5	
HOF	567	REGEN	NNE 13	2.0	1.5	8.8	3.2	1.7	-3	7.4	6	
MUERNBERG/FLGH.	319	REGEN	STILL	4.6	3.5	11.9	6.5	4.5	4	7.2	1	
WEIDEN	438	REGEN	N 4	3.1	1.5	10.9	5.6	3.0	0	8.4	0.3	
WEISSENBERG/BAY	422	REGEN	W 2	4.5	3.6	11.1	6.8	4.4	4	7.6	0.5	
REGENSBURG	366	BEDECKT	NNE 9	4.2	1.4	11.0	5.8	4.1	1	6.4		
AUGSBURG	461	WOLKIG	STILL	4.6	3.8	11.5	7.2	3.4	3	3.1		
MUENCHEN-RIEM	530	WOLKIG	WSW 9	4.2	2.6	12.2	6.6	2.2	-3	5.6	0.0	
MUEHLDORF	401	BEDECKT	WNW 6	3.6	2.5	12.3	7.3	2.6	0	3.5		
PASSAU	409	HEITER	ENE 11	5.2	0.9	12.0	6.1	2.5	1	4.0		
GR.ARBER	1437	BEDECKT	S 26	4.0	0.1	2.3	0.0	-0.1	X	7.1		165
KEMPTEN	705	BEDECKT	STILL	3.3	1.8	10.3	7.0	1.0	0	5.9		
OBERSTDORF	810	BEDECKT	STILL	1.4	-0.6	14.1	5.0	0.5	-1	7.6		5
GARMISCH-PARTK.	719	WOLKIG	SSW 2	2.0	0.2	13.9	5.8	1.6	-1	8.4	0.1	
ZUGSPITZE	2960	BEDECKT	SSE 54	-6.4	-7.5	-5.1	-6.9	-7.1	X	4.2	0.4	275
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	WNW 15	5.4	0.1	10.3	5.4	5.1	1	6.8	0.0	
WENDELSTEIN	1832	WOLKIG	SSW 48	3.4	-5.1	4.9	1.4	2.2	0	6.8		43

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 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

FERNSPRECHANSGEDIENST

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	LUFTDR. IN HPA BEZOGEN AUF NN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 4. - 10. 4.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM. DATUM	ABSOL. MINIM. DATUM		
SCHLESWIG	48	1010.7	FEUCHT	2.5	2.6	3.2	3.5	1947-1984	21.9	10.04.1952	-6.8	01.04.1952
HAMBURG	16	1010.5	FEUCHT	3.1	3.8	4.6	4.6	1931-1984	24.6	05.04.1946	-7.1	10.04.1946
BREMEN	5	1009.5	FEUCHT	1.3	3.5	4.9	4.5	1890-1984	24.4	05.04.1946	-6.0	05.04.1946
BERLIN	49	1009.9	FEUCHT	2.5	3.5	4.4	2.6	1909-1984	26.4	04.04.1953	-6.7	04.04.1928
HANNOVER	54	1009.3	FEUCHT	2.4	3.7	5.4	X	1936-1984	25.0	05.04.1946	-6.5	02.04.1946
MUENSTER	71	1008.0	FEUCHT	1.5	2.5	5.0	4.8	1891-1984	24.5	09.04.1894	-7.5	03.04.1900
KASSEL	233	1007.9	FEUCHT	1.9	3.5	5.1	4.5	1951-1984	24.3	06.04.1961	-4.1	08.04.1956
AACHEN	205	1007.5	FEUCHT	2.8	4.1	5.5	5.6	1891-1984	27.0	03.04.1946	-4.8	06.04.1911
HOF	568	1007.5	FEUCHT	1.9	3.4	3.8	3.2	1947-1984	22.1	04.04.1953	-11.6	08.04.1956
BAD KISSINGEN	266	1006.8	FEUCHT	2.2	3.8	5.0	4.0	1946-1984	25.9	05.04.1946	-7.3	08.04.1956
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEEMATSCH	0.3	0.6	1.5	1.5	1936-1984	19.0	06.04.1961	-8.9	01.04.1956
TRIER	273	1006.7	FEUCHT	2.2	3.8	6.0	5.7	1948-1984	23.6	06.04.1961	-4.6	09.04.1977
NUERNBERG	312	1006.0	FEUCHT	3.1	4.6	6.3	5.9	1936-1984	25.5	04.04.1953	-8.5	08.04.1956
KARLSRUHE	145	1006.7	NASS	4.3	6.2	8.0	6.5	1876-1984	26.9	06.04.1961	-5.2	02.04.1958
STUTTGART-ECHT.	419	1006.1	FEUCHT	4.2	5.6	5.9	5.3	1900-1984	26.2	10.04.1928	-7.6	09.04.1941
PASSAU	408	1005.5	FEUCHT	4.1	4.8	4.7	3.7	1948-1984	25.1	07.04.1961	-6.1	08.04.1956
MUENCHEN-RIEM	529	1006.4	FEUCHT	5.3	5.8	4.9	3.6	1940-1984	24.8	04.04.1953	-7.6	08.04.1956
FREIBURG	300	1005.4	FEUCHT	5.2	6.1	7.4	6.4	1949-1984	27.5	06.04.1961	-3.3	07.04.1956
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	2.8	3.1	2.5	2.4	1879-1984	22.4	06.04.1961	-11.0	08.04.1905

AUSLAND

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

ASTRONOMISCHE DATEN FUR DEN 4. APRIL 1986, 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	06.56	20.01	5.42	14.22	NUERNBERG	06.47	19.51	5.29	14.14
FREIBURG	07.01	20.02	5.36	14.34	STUTTGART	06.55	19.58	5.34	14.25
MUENCHEN	06.46	19.47	5.21	14.17	TRIER	07.04	20.09	5.49	14.32

MONDPHASE 3 TAGE NACH LETZTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 3. APRIL 1986 00 UHR

