

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

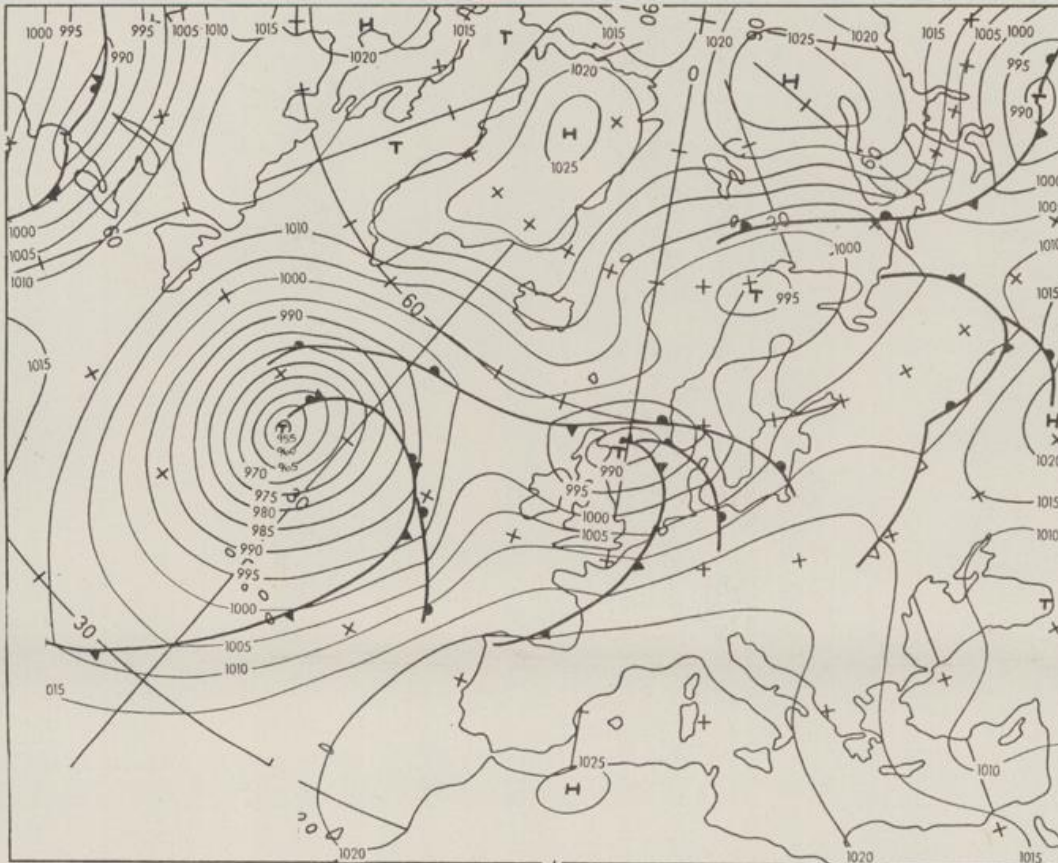
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Montag, den 01. April 1985

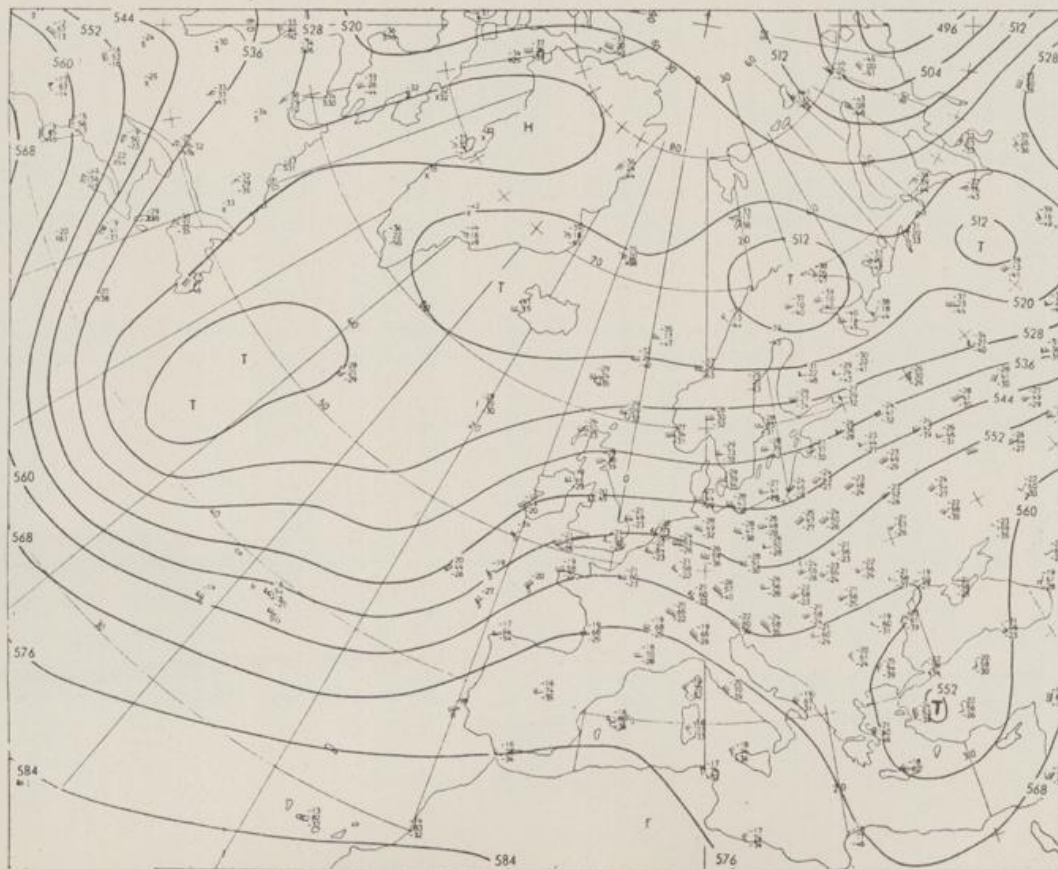
Nummer 91



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

02.04. 00 Uhr

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



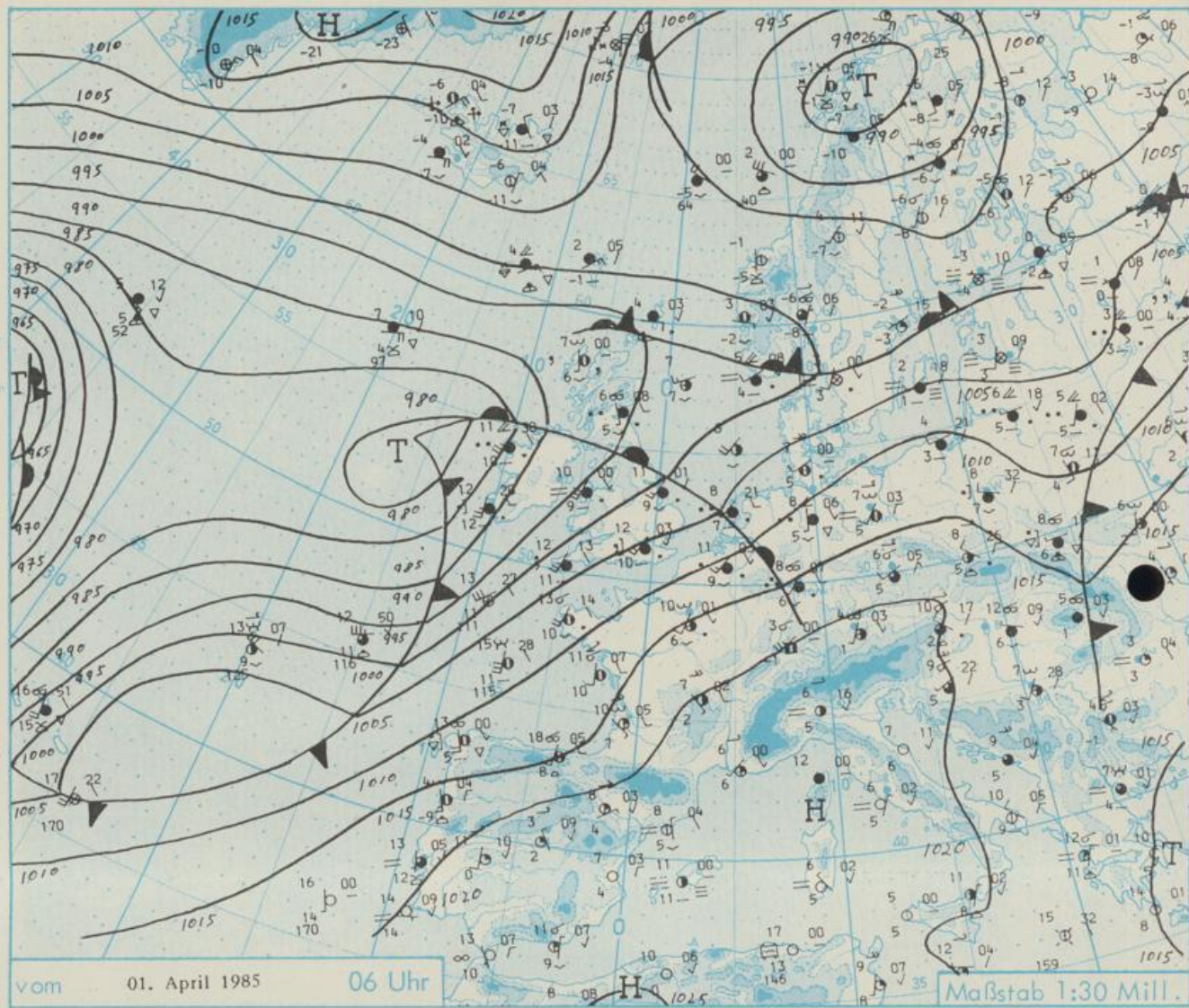
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 hPa
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

01.04. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen:**
Schema einer Stations-
einträgung 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.
West, 5 Knoten
 4. Gegenwärtiges Wetter
+ Niesel + Regen + Schnee
▽ Schauer ⚡ Gewitter
≡ Nebel ∞ Dunst
▲ Hagel + Schneereis
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-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 und Entwicklung

Das Tief westlich von Irland verlagert sich im Verlauf des Dienstags rasch in den Ostseeraum. Auf seiner Rückseite strömt vorübergehend Nordseeluft in unseren Raum. Sie gelangt am Mittwoch unter Hochdruckeinfluß und erwärmt sich allmählich.

Vorhersagen gültig vom Dienstag, den 02.04.1985 früh. bis Mittwoch, den 03.04.1985 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

In den Frühstunden bedeckt mit schauerartigen Regenfällen. Im Tagesverlauf starke, im Süden und Westen nur allmählich auflockernde Bewölkung und noch vereinzelt etwas Regen oder Sprühtregen. Tageshöchsttemperaturen 10 bis 13 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 3 bis 6 Grad C. Mäßiger bis frischer Wind, von Südwest auf Nordwest drehend.

Baden-Württemberg

In Baden wechselnd wolkig und vor allem im Norden mitunter leichter Regen. Tageshöchsttemperaturen um 16, im Bergland in 800 bis 1000 m Höhe um 7 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 9 bis 4 Grad C. Mäßiger, zeitweise böig oder stärker auffrischender Wind aus Süd bis West.

In Württemberg zeitweise wolkig und strichweise etwas Niederschlag. Höchsttemperaturen 15 bis 20 Grad Celsius. Tiefstwerte um 7 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus Südwest.

Nordbayern

Wechselnd, vielfach stark bewölkt und zeitweilige, meist schauerartige Regenfälle. Tageshöchsttemperaturen 12 bis 16, in den Mittelgebirgen um 8 Grad C. Tiefstwerte der Nacht 4 bis 8 Grad C. Tagsüber lebhafter Wind aus West bis Nordwest mit starken Böen.

Südbayern

In Alpennähe überwiegend freundliches Wetter. Nach Norden zu veränderliche, vorübergehend starke Bewölkung, aber nur strichweise etwas Regen oder vereinzelte Schauer. Nachts im allgemeinen kein Frost. Höchsttemperaturen 14 bis 18, in den Alpen in 2000 m Höhe um 5 Grad C. Tagsüber gelegentlich mäßiger Wind aus Süd bis West.

Weitere Aussichten:

Wolkig mit zunehmenden Aufheiterungen und zögernde Erwärmung.

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 BODEN	SONNEN- SCHEIN VOR TAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VOR TAG	MITTEL VOR TAG					
BERLIN	50	BEDECKT	SSW 17	6.8	5.1	12.0	9.3	6.5	4		3	
SCHLESWIG	43	BEDECKT	WSW 19	6.5	5.2	8.5	6.1	3.7	3		0.2	
HELGOLAND	4	BEDECKT	SSW 22	5.5	4.7	5.3	4.5	3.8	4	1.0	0.0	
EMDEN	5	REGEN	S 26	7.4	6.2	11.3	9.2	7.2	6	2.1	3	
HAMBURG	16	BEDECKT	SW 20	7.5	5.9	11.0	8.5	6.5	5		9	
BREMEN	3	REGEN	S 15	7.4	6.4	10.6	9.0	6.9	6		6	
LUECHOW	17	BEDECKT	SSW 9	6.7	4.8	11.2	9.0	5.9	4		1	
OSNABRUECK	95	REGEN	SSW 15	8.2	6.6	11.0	9.2	8.0	6	0.3	9	
HANNOVER	56	REGEN	S 9	8.0	5.1	10.8	9.0	7.8	5		3	
ESSEN	154	REGEN	S 17	8.4	7.2	11.2	9.0	8.4	7	0.8	11	
AACHEN	202	REGEN	SW 26	9.4	7.9	12.5	9.4	9.0	7	2.2	5	
KOELN-BONN	91	REGEN	SSE 13	9.1	7.4	12.7	9.7	5.8	4	0.5	3	
KAHLER ASTEN	839	REGEN	SW 33	3.5	3.5	4.5	4.1	3.1	2		10	4
KASSEL	231	REGEN	SSW 15	7.2	5.6	10.3	7.6	5.8	3		4	
GIESSEN	186	REGEN	SSE 9	7.0	6.4	11.0	8.8	6.2	3	0.5	4	
BAD HERSFELD	212	REGEN	SW 6	5.8	4.7	12.0	8.9	4.6	2	0.4	3	
WASSERKUPPE	921	BEDECKT	WSW 31	3.8	2.8	5.5	3.9	3.0	2		5	RESTE
KL.FELDBERG/TS.	805	REGEN	SW 28	3.9	3.9	5.8	4.7	3.9	3		4	RESTE
FRANKFURT/FLGH.	111	REGEN	SSW 6	7.7	6.3	12.5	10.8	6.0	3	0.7	1	
OFFENBACH/MAIN	98	REGEN	SSW 13	7.7	6.6	12.7	10.4	7.0	X	0.6	2	
DARMSTADT	108	REGEN	S 17	9.1	6.3	14.2	11.1	8.9	7	1.0	1	
NUERBURG	627	REGEN	WSW 31	6.2	4.8	7.6	6.2	5.5	5	0.6	2	
KOBLENZ	96	HEITER	SW 7	8.8	6.8	13.0	10.6	8.1	X	1.2	0.5	
BAD AARIENBERG	547	REGEN	S 9	5.3	4.7	7.3	6.2	5.1	3		9	
TRIER PETRISBG.	265	REGEN	SW 22	9.3	5.7	12.2	9.2	8.6	6	2.3	4	
DEUSELBACH	480	REGEN	SSW 26	8.2	3.9	9.5	7.8	7.6	5	2.9	4	
WEINBIET	553	BEDECKT	WSW 37	8.7	2.9	11.3	8.2	7.0	6	2.1	0.2	
THOLEY	396	BEDECKT	WSW 13	7.5	4.6	10.4	8.1	7.2	5	1.7	6	
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	SW 20	8.8	5.1	11.6	8.7	7.6	5	1.9	3	
OEHRINGEN	276	BEDECKT	SW 2	9.6	3.5	13.5	10.2	7.1	2	0.2	2	
STUTTGART	314	BEDECKT	S 11	8.5	3.2	13.9	10.7	7.3	6	0.9	0.1	
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	SSW 2	7.1	2.5	13.6	9.9	3.8	2	X	0.5	
STOETTEN	734	BEDECKT	S 19	6.1	1.6	11.3	7.3	4.0	2	0.5	2	RESTE
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	WSW 6	6.1	1.4	8.2	5.5	4.1	1	0.5	13	
KLIPPENECK	973	BEDECKT	SSW 15	6.4	2.4	11.5	6.3	2.8	1	2.5	0.0	RESTE
ULM	522	WOLKIG	SSW 7	3.2	2.3	16.0	8.6	3.2	1	1.5	0.1	
MANNHEIM	96	REGEN	S 17	8.5	5.9	14.6	11.1	8.0	6	1.0	3	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	SSW 9	9.2	5.6	15.3	11.3	7.2	3	1.4	0.3	
FREIBURG	269	BEDECKT	SSE 9	11.0	3.5	15.0	12.4	8.6	5	0.9	1	
FELDBERG/SCHW.	1486	BEDECKT	SW 50	2.8	-1.3	4.6	2.3	1.0	-1	0.7		79
KONSTANZ	443	BEDECKT	STILL	4.4	2.5	15.6	9.1	3.7	1	1.8	0.0	
WUERZBURG	268	BEDECKT	SSE 13	6.6	5.4	15.3	9.8	5.9	5	0.9	0.9	
BAD KISSINGEN	262	REGEN	NNE 2	5.5	4.4	14.3	9.7	4.8	3	0.5	1	
BAMBERG	239	BEDECKT	ESE 11	6.8	4.7	15.3	10.4	5.3	5	1.9	2	
COBURG	337	REGEN	S 13	6.4	5.6	12.9	8.8	5.3	4	0.5	2	
HOF	567	BEDECKT	SSW 24	5.3	3.8	12.6	7.2	4.4	3	0.6	3	
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	S 7	7.5	5.2	14.0	9.8	6.9	6	1.0	2	
WEIDEN	438	BEDECKT	SE 6	5.4	4.6	14.3	8.7	5.4	4	1.7	2	
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	SSW 17	7.0	3.7	13.5	8.8	7.0	6	1.0	2	
REGENSBURG	366	BEDECKT	SSE 6	5.9	3.8	15.5	9.9	5.5	3	0.9	0.3	
AUGSBURG	461	WOLKIG	S 9	4.0	1.5	15.9	9.6	2.6	1	2.4	0.0	
MUENCHEN-RIEM	530	WOLKIG	SSW 7	3.6	1.3	17.9	10.3	1.8	-4	2.6	0.1	
MUEHLDOF	401	WOLKIG	S 2	3.2	2.1	18.9	11.0	2.7	-1	3.9	0.0	
PASSAU	409	HEITER	STILL	4.8	3.7	17.5	10.5	4.4	1	4.0	0.8	
GR.ARBER	1445	IN WOLKEN	SSW 19	0.0	0.0	4.4	2.4	-0.2	X	1.9	5	90
KEMPTEN	705	HEITER	S 7	3.0	0.3	16.0	8.6	1.9	-1	4.7	0.3	
OBERSTDORF	810	WOLKIG	STILL	1.0	-2.5	17.7	8.0	-0.4	-3	5.0	0.9	RESTE
GARMISCH-PARTK.	719	HEITER	STILL	-0.6	-1.1	19.0	8.7	-1.0	-5	5.5	1	
ZUGSPITZE	2960	WOLKIG	W 28	-9.3	-11.4	-2.2	-5.6	-11.6	X	5.4	2	280
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	S 15	5.6	-2.2	14.1	7.6	4.4	2	4.9	0.0	9
WENDELSTEIN	1832	HEITER	SW 26	-1.0	-3.6	7.5	3.0	-2.2	-3	4.8	1	45

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

FERNSPRECHANSSAGEDIENST:

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				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS				
	BAROM. HOEHE IN M	IN HPA BEZOGEN AUF NN		GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				IN DER DEKADE VOM: 1. 4. - 10. 4.		ABSOL. DATUM		
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSCHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1008.5	FEUCHT	5.8	5.2	3.9	3.8	1947-1984	21.9	10.04.1952	-6.8	01.04.1952
HAMBURG	16	1010.8	FEUCHT	6.5	5.2	4.2	4.3	1931-1984	24.6	05.04.1946	-7.1	10.04.1941
BREMEN	5	1010.4	FEUCHT	6.7	5.8	4.8	4.0	1890-1984	24.4	05.04.1946	-6.0	05.04.1911
BERLIN	49	1014.2	FEUCHT	5.6	5.3	3.6	2.9	1909-1984	26.4	04.04.1953	-6.7	04.04.1929
HANNOVER	54	1012.7	FEUCHT	6.8	6.0	5.0	X	1936-1984	25.0	05.04.1946	-6.5	02.04.1944
MUENSTER	71	1011.1	FEUCHT	7.2	6.4	5.1	4.9	1891-1984	24.5	09.04.1894	-7.5	03.04.1900
KASSEL	233	1014.3	FEUCHT	5.7	5.2	4.7	4.3	1951-1984	24.3	06.04.1961	-4.1	08.04.1956
AACHEN	205	1012.5	FEUCHT	6.4	6.0	5.2	5.1	1891-1984	27.0	03.04.1946	-4.8	06.04.1911
HOF	568	1017.6	FEUCHT	2.7	2.8	2.3	2.4	1947-1984	22.1	04.04.1953	-11.6	08.04.1956
BAD KISSINGEN	266	1016.9	FEUCHT	1.6	2.3	3.3	3.4	1946-1984	25.9	05.04.1946	-7.3	08.04.1956
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEEMATSCH	1.2	0.7	0.9	1.5	1936-1984	19.0	06.04.1961	-8.9	01.04.1958
TRIER	273	1016.0	FEUCHT	6.3	6.2	5.4	5.2	1948-1984	23.6	06.04.1961	-4.6	09.04.1977
NUERNBERG	312	1019.3	FEUCHT	6.1	6.2	5.6	5.1	1936-1984	25.5	04.04.1953	-8.5	08.04.1956
KARLSRUHE	145	1017.7	FEUCHT	7.6	7.8	7.6	6.0	1876-1984	26.9	06.04.1961	-5.2	02.04.1958
STUTTGART-ECHT.	419	1019.4	FEUCHT	6.5	6.1	5.0	4.7	1900-1984	26.2	10.04.1928	-7.6	09.04.1941
PASSAU	408	1021.6	FEUCHT	3.4	4.1	3.5	3.0	1948-1984	25.1	07.04.1961	-6.1	08.04.1956
MUENCHEN-RIEM	529	1022.2	FEUCHT	3.6	4.0	3.0	2.9	1940-1984	24.8	04.04.1953	-7.6	08.04.1956
FREIBURG	300	1019.1	FEUCHT	7.2	7.0	6.3	6.2	1949-1984	27.5	06.04.1961	-3.3	07.04.1956
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEEMATSCH	0.8	0.8	1.1	1.9	1879-1984	22.4	06.04.1961	-11.0	08.04.1905

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	BEDECKT	ENE	26	-4	BARCELONA	HEITER	N	11	8	PRAG	WOLKIG	WSW	19	6
OSLO	WOLKIG	NNE	4	-6	MADRID	HEITER	NNW	9	3	WARSCHAU	BEDECKT	WNW	22	8
STOCKHOLM	HEITER	WSW	4	-2	MALLORCA	NEBEL	STILL	11	X	MOSKAU	SPRUEHREGEN	WSW	4	4
HELSINKI	NEBEL	WNW	4	-3	LISSABON	WOLKIG	S	2	13	BELGRAD	WOLKIG	SSW	15	7
KOPENHAGEN	HEITER	W	22	4	LAS PALMAS	WOLKENLOS	STILL	18	X	BUKAREST	HEITER	STILL	3	17
AMSTERDAM	REGEN	WSW	43	10	ZUERICH	BEDECKT	SE	6	6	ATHEN	WOLKENLOS	NE	7	10
LONDON	BEDECKT	SSW	31	12	INNSBRUCK	HEITER	WSW	6	2	BOZEN	WOLKENLOS	STILL	3	17
PARIS	WOLKIG	SSW	19	10	WIEN	WOLKIG	NW	19	10	ROM	WOLKENLOS	NNE	7	6

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 2.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	07.00	19.59	15.49	06.12	NUERNBERG	06.50	19.48	15.41	06.01
FREIBURG	07.05	20.00	15.59	06.09	STUTTGART	06.59	19.55	15.51	06.07
MUENCHEN	06.49	19.44	15.44	05.55	TRIER	07.08	20.06	15.54	06.17

MONDPHASE 3 TAGE VOR VOLLMOND

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 1.APRIL 1985 00 UHR

