

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

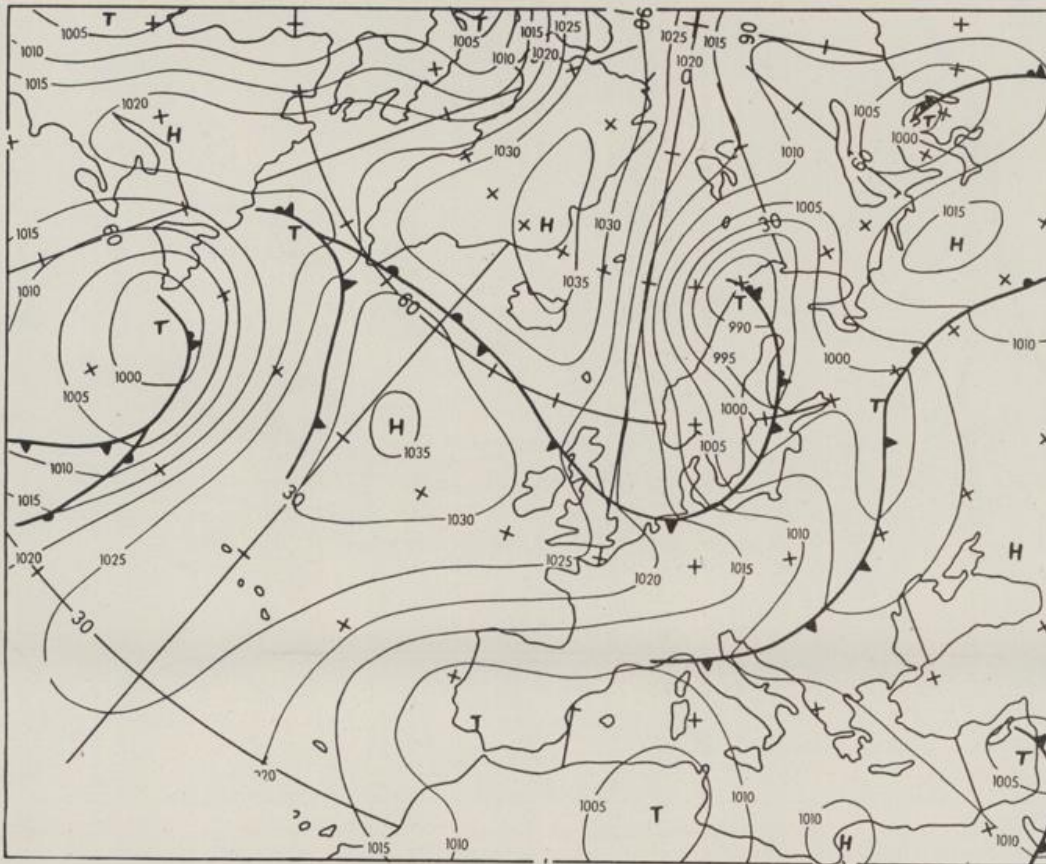
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Mittwoch, den 24. April 1985

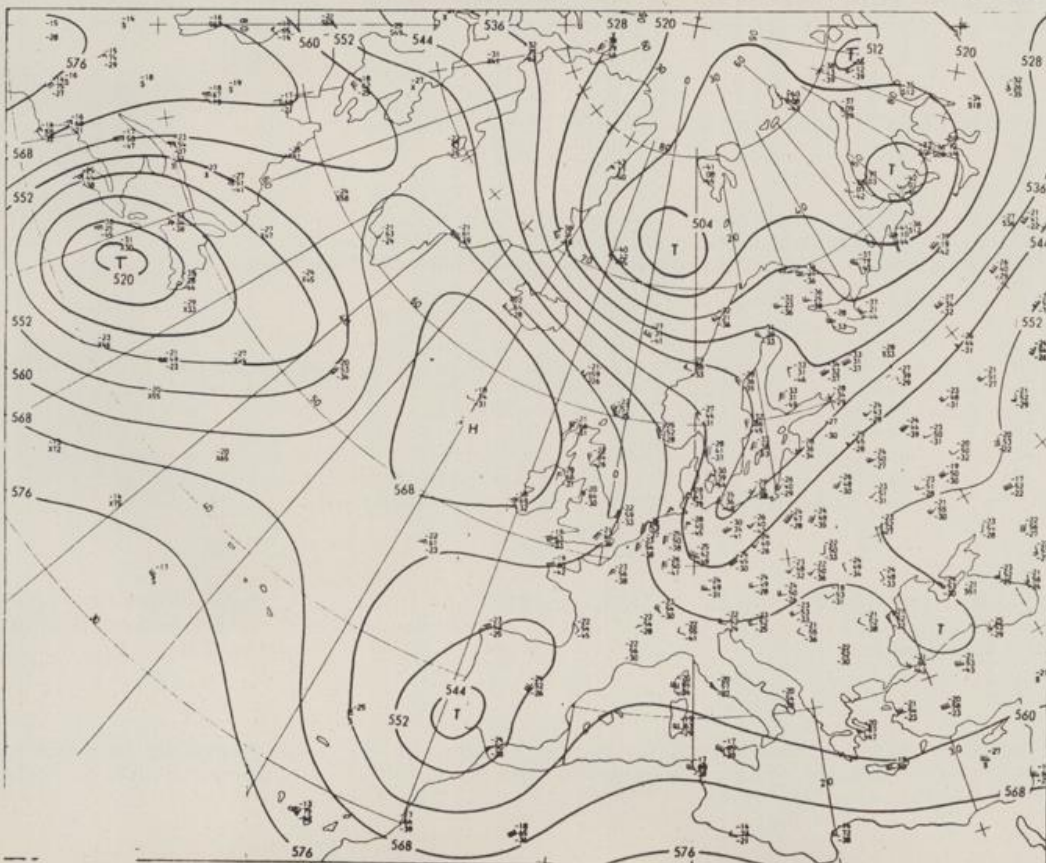
Nummer 114



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

25.04. 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

24.04. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erklärungen

Schema einer Stations-
eintragsart mit Beispielen

6. M 12. 3 2.5
4. 10 12. 3 2.5
8. 9 5.5

1. Gesamtbedeckung
in Achteln = 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 usw.
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. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m

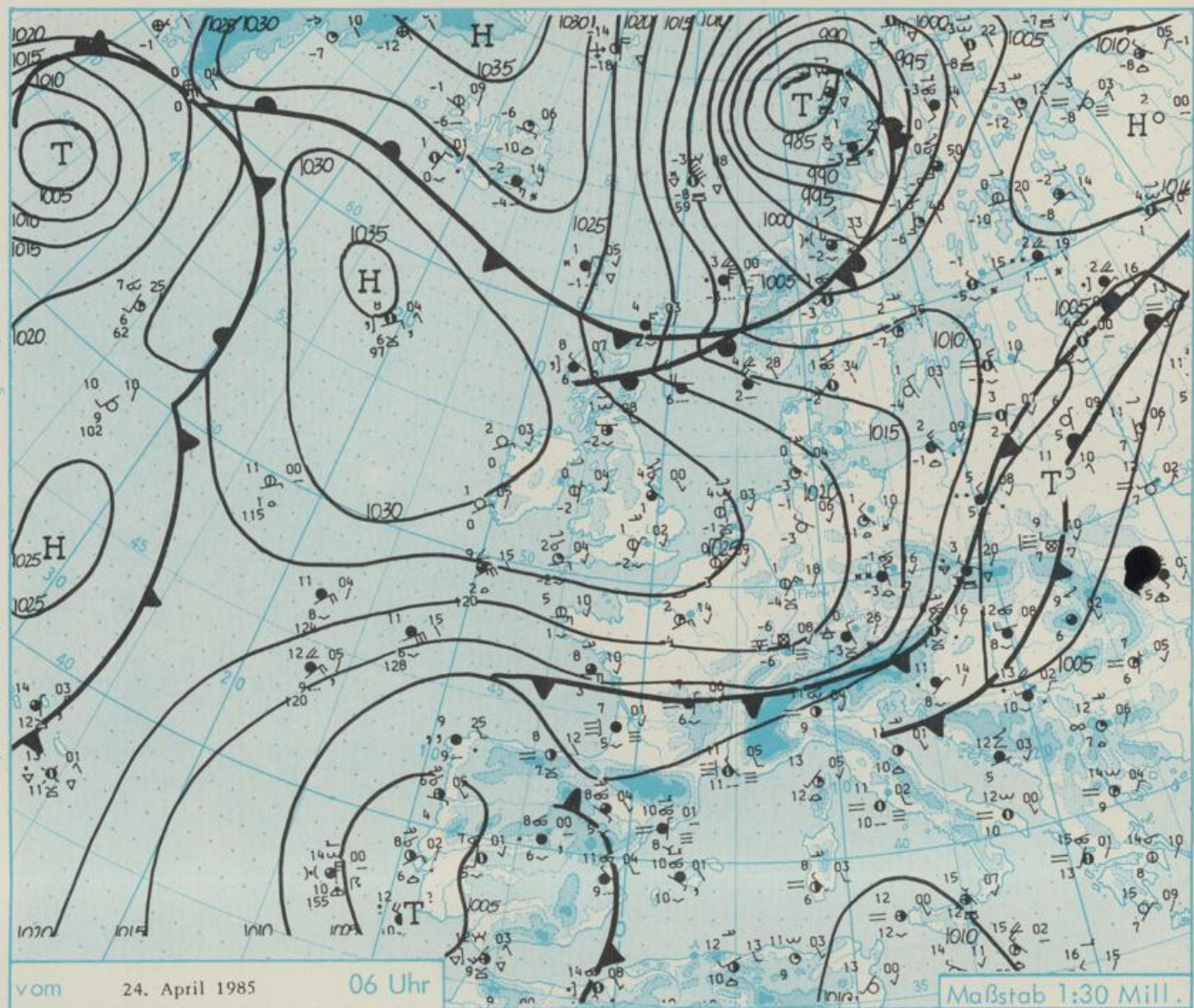
Altostratus
Altostratus

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

Die von Norden eingeflossene Meeresluft polaren Ursprungs kommt vorübergehend unter Einfluß eines nach Mitteleuropa gerichteten Hochkeils. Da er rasch nach Süden schwenkt, kann die über der Nordsee angelangte Kaltfront eines Tiefs mit Kern beim Nordkap auf Süddeutschland übergreifen und erneut kühle Meeresluft heranzuführen. Daher dauert die für diese Jahreszeit nicht unübliche kühle Witterung an.

Vorhersagen gültig vom Donnerstag, den 25.04.1985 früh, bis Freitag, den 26.04.1985 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Stark bewölkt und von Norden Durchzug eines Regengebietes, im Bergland Schnee. Tageshöchsttemperaturen 3 bis 7 Grad C. In der zweiten Tageshälfte nördlich von Main und Nahe Übergang zu wechselnder Bewölkung und meist niederschlagsfrei. Tiefsttemperaturen um den Gefrierpunkt. Schwacher, im Tagesverlauf auffrischender und auf nördliche Richtungen drehender Wind.

Baden-Württemberg

In Baden veränderliche, zeitweise starke Bewölkung mit örtlichen Schauern, im höheren Bergland als Schnee. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 7 und 12, in 800 bis 1000 m Höhe um 5 Grad C. Nachts frisch mit Tiefstwerten nahe null Grad C, am Boden Frostgefahr. Schwacher bis mäßiger Wind aus Nordwest bis Nord.

In Württemberg zunächst im Norden -im Tagesverlauf auch im Süden -aufkommende veränderliche Bewölkung und einzelne Schauer, bis in tiefere Lagen zum Teil mit Schnee gemischt. Höchsttemperaturen um 7, im höheren Bergland leicht über null Grad C. Tiefstwerte nachts um null Grad C. Zeitweise auffrischender, von Nord auf West drehender Wind.

Nordbayern

Wechselnd, zeitweise stark bewölkt. Dabei einzelne Niederschläge, bis ins Flachland teilweise mit Schnee vermischt. Tageshöchsttemperaturen 4 bis 9 Grad C. Tiefsttemperaturen nachts bei null Grad C. Stellenweise leichter Frost bis minus 4 Grad C. Zeitweise frischer Wind aus Nord bis Nordwest.

Südbayern

Von Westen her erneut Bewölkungszunahme und nachfolgend, vor allem im Staubeereich der Alpen wiederholte Niederschläge, bis in tiefere Lagen als Schnee. Berge vielfach in Wolken. Höchsttemperaturen um 4, in 2000 m um minus 7 Grad C. Tiefstwerte nachts um den Gefrierpunkt. Schwacher bis mäßiger nördlicher Wind.

Weitere Aussichten:

Wechselnd bewölkt, einzelne Schauer, kühl.

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 VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG					
BERLIN	50	HEITER	NW 15	0.7	-0.8	9.0	4.0	0.1	-2	0.4	8	1
SCHLESWIG	43	HEITER	NW 11	0.3	-2.9	6.2	3.4	-1.8	-4	5.9	0.0	
HELGOLAND	4	HEITER	NW 13	4.4	0.9	6.9	5.6	3.3	1	9.0	0.0	
EMDEN	5	HEITER	N 2	1.9	-0.6	8.0	5.2	0.0	-3	7.2	0.0	
HAMBURG	16	WOLKENLOS	NNW 7	0.0	-3.4	5.8	3.0	-1.8	-4	2.7	0.1	
BREMEN	3	HEITER	WNW 9	0.4	-2.8	6.8	3.4	-2.0	-5	3.3	0.0	
LUECHOW	17	WOLKENLOS	NW 11	1.2	-0.8	7.2	2.7	-0.8	-2	0.2	1	
OSNABRUECK	95	WOLKENLOS	W 6	-1.3	-4.2	6.8	4.0	-2.6	-9	2.0	0.3	
HANNOVER	56	WOLKENLOS	WNW 7	-1.0	-3.2	7.1	2.8	-2.8	-5	0.3	0.4	
ESSEN	154	HEITER	N 6	-0.2	-4.1	8.0	4.6	-1.3	-4	1.5	0.1	
AACHEN	202	HEITER	ENE 4	-0.8	-4.5	8.9	4.6	-1.1	-3	2.1	0.0	
KOELN-BONN	91	HEITER	NNE 9	0.6	-3.2	10.0	5.6	-2.0	-5	2.1	0.0	
KAHLER ASTEN	839	BEDECKT	NNE 20	-5.0	-5.6	1.3	-1.4	-5.6	-7		0.2	
KASSEL	231	HEITER	N 9	-0.9	-3.4	7.3	3.2	-1.2	-2	0.6	0.1	
GIESSEN	186	WOLKIG	N 9	0.2	-2.8	12.4	6.2	0.2	-1	5.0		
BAD HERSFELD	212	WOLKIG	N 11	0.8	-3.3	10.5	8.5	0.0	2	4.1	0.0	
WASSERKUPPE	921	BEDECKT	NNE 30	-5.9	-6.6	7.5	-0.1	-6.1	-6	6.5	0.9	1
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	NNE 30	-4.6	-5.2	9.8	2.5	-5.3	-6	4.7	0.0	
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	NNE 26	1.4	-4.1	14.3	8.1	0.4	-1	5.5		
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	N 15	1.1	-3.2	14.3	8.2	0.9	X	4.9		
DARMSTADT	108	HEITER	N 11	1.6	-4.2	15.0	8.5	0.9	-1	4.9		
NUERNBERG	627	WOLKENLOS	NE 13	-3.4	-6.8	5.3	1.4	-4.3	-6	2.2	0.0	
KOELN	96	WOLKENLOS	NNE 7	1.8	-3.9	12.2	7.2	0.8	X	2.0		
BAD MARIENBERG	547	WOLKENLOS	N 7	-3.0	-5.8	9.0	2.6	-4.5	-8	3.1	0.0	
TRIER PETRISBG.	265	HEITER	NE 17	-0.6	-4.3	12.8	7.1	-0.8	-3	2.9		
DEUSELBACH	480	WOLKIG	NNE 13	-2.4	-5.8	10.8	5.5	-3.0	-5	2.3		
WEINBIET	553	HEITER	NNE 35	-2.1	-4.4	13.0	5.9	-3.6	-4	0.7		
THOLEY	396	HEITER	NE 20	-1.3	-4.9	13.3	6.6	-2.0	-3	0.8		
SAARBRUECKEN	322	HEITER	ENE 17	-0.6	-5.2	13.8	8.2	-1.0	-3			
OEHRINGEN	276	HEITER	NNE 7	0.2	-6.3	16.6	9.4	-0.2	-4	2.3		
STUTTGART	314	HEITER	NNE 15	0.7	-5.3	14.2	9.6	0.3	-2			
STUTTGART-ECHE.	396	HEITER	NE 19	0.3	-5.8	13.6	9.3	-0.6	-1	X	0.0	
STOETTEN	734	HEITER	NNE 17	-3.3	-5.5	11.1	6.3	-4.0	-5		1	
FREUDENSTADT	797	WOLKIG	NE 13	-2.5	-5.3	11.0	6.6	-2.8	-3		0.1	
KLIPPENECK	973	BEDECKT	NNE 9	-3.0	-5.3	9.3	6.0	-3.0	-3		0.3	
ULM	522	HEITER	N 15	0.0	-5.7	13.4	9.9	-0.8	-2		0.1	
MANNHEIM	96	HEITER	NNE 7	2.2	-1.1	15.3	9.9	0.3	-1	0.3		
KARLSRUHE	112	HEITER	NE 11	1.1	-3.8	15.3	10.2	-9.9	-1	0.2		
FREIBURG	269	BEDECKT	NNW 9	3.4	-2.2	15.0	11.6	3.2	3			
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	E 30	-6.3	-6.3	5.7	2.8	-6.3	-7		0.0	37
KONSTANZ	443	SCHNEEFALL	NNE 13	2.2	-0.4	13.7	10.1	2.2	2		8	
WUERZBURG	268	HEITER	NNW 11	0.6	-4.5	14.6	8.4	-0.3	-2	2.2		
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	NNE 13	0.5	-5.6	14.9	7.6	-0.2	-1	6.4		
BAMBERG	239	WOLKIG	WNW 11	1.0	-3.6	14.8	8.3	0.4	-1	2.5	0.0	
COBURG	337	BEDECKT	N 11	0.0	-3.0	13.9	6.3	-0.6	-1	3.6	0.0	
HOF	567	SCHNEEFALL	NNW 24	-3.2	-4.2	9.0	2.4	-3.5	-3	2.1	1	1
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKIG	N 17	0.8	-4.2	16.1	7.9	0.2	-0	5.0		
WEIDEN	438	BEDECKT	N 20	-1.0	-4.5	14.2	7.4	-1.2	-2	1.5	0.0	
WEISSENBERG/BAY	422	SCHNEEFALL	NNE 17	0.1	-5.2	15.8	9.4	-0.1	-0	0.8	0.0	
REGENSBURG	366	SCHNEEFALL	NNW 26	-0.4	-3.6	16.0	9.6	-0.4	-0	2.6	0.1	
AUGSBURG	461	HEITER	N 20	-0.4	-4.7	14.5	10.2	-0.7	-1	1.5	4	
MUENCHEN-RIEM	530	SCHNEEFALL	NNW 19	-0.2	-3.2	15.3	9.8	-0.4	-0	1.5	6	FLECKEN
MUEHLDOEF	401	SCHNEEFALL	NNW 15	0.8	-2.5	16.1	10.5	0.7	0	1.8	3	
PASSAU	409	SCHNEEEREGEN	NNW 11	1.8	-1.9	17.6	10.6	1.8	2	6.4	0.7	
GR.ARBER	1437	SCHNEEFALL	N 26	-8.3	-9.0	9.8	2.5	-8.4	X	5.2	2	30
KEMPTEN	705	SCHNEEFALL	N 6	-1.6	-2.7	10.1	8.1	-1.6	-1		31	3
OBERSTDORF	810	SCHNEEFALL	N 7	-1.8	-3.3	11.0	7.6	-1.8	-2		25	2
GARMISCH-PARTK.	719	SCHNEEFALL	ENE 11	0.1	-0.4	12.0	7.9	0.0	0		14	FLECKEN
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	NW 24	-9.5	-9.5	-3.7	-5.1	-9.6	X		18	315
HOHENPEISSENBG.	977	SCHNEEFALL	N 20	-3.1	-3.2	11.0	7.0	-3.2	-3		14	5
WENDELSTEIN	1832	SCHNEEFALL	NNW 19	-7.3	-7.6	5.2	2.0	-7.4	-8	1.0	8	37

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	LUFTDR.		ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS				
	BAROM. IN HPA HOEHE BEZOGEN IN M AUF NN			GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				IN DER DEKADE VOM: 21. 4. - 30. 4.				
				10 CM	20 CM	50 CM	100CM	BEOBACHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1021.6	TROCKEN	7.4	8.4	8.4	7.1	1947-1984	25.7	22.04.1968	-3.0	29.04.1976
HAMBURG	16	1022.1	FEUCHT	7.3	7.4	9.0	7.6	1931-1984	29.7	21.04.1968	-6.5	22.04.1938
BREMEN	5	1022.7	TROCKEN	8.2	9.0	9.2	7.6	1890-1984	30.2	21.04.1968	-6.2	24.04.1981
BERLIN	49	1018.0	SCHNEEMATSCH	6.5	8.2	10.0	8.1	1909-1984	30.9	22.04.1968	-3.9	22.04.1929
HANNOVER	54	1022.5	FEUCHT	8.0	9.4	10.3	X	1936-1984	29.7	21.04.1968	-4.8	22.04.1938
MUENSTER	71	1024.0	FEUCHT	6.8	8.4	9.1	8.3	1891-1984	30.1	21.04.1968	-3.0	24.04.1976
KASSEL	233	1022.2	TROCKEN	7.9	9.6	9.9	7.8	1951-1984	30.1	21.04.1968	-3.7	24.04.1981
AACHEN	205	1024.1	TROCKEN	9.6	10.3	10.2	9.1	1891-1984	30.0	21.04.1968	-2.3	28.04.1976
HOF	568	1019.0	SCHNEE	7.7	9.3	8.5	6.4	1947-1984	26.8	22.04.1968	-6.4	26.04.1972
BAD KISSINGEN	266	1020.6	TROCKEN	10.3	11.3	11.1	8.3	1946-1984	29.8	22.04.1968	-4.9	26.04.1972
KL.FELDBERG/TS.	802	-	GEFROREN	6.4	7.4	7.9	5.6	1936-1984	23.7	30.04.1955	-5.6	25.04.1972
TRIER	273	1022.0	FEUCHT	10.4	11.5	11.8	9.7	1948-1984	28.5	21.04.1968	-2.2	29.04.1976
NUERNBERG	312	1019.6	TROCKEN	11.0	11.8	11.1	8.8	1936-1984	30.3	23.04.1968	-5.5	21.04.1938
KARLSRUHE	145	1020.1	TROCKEN	11.8	12.6	13.0	10.5	1876-1984	30.2	22.04.1968	-4.3	21.04.1959
STUTTGART-ECHT.	419	1020.1	TROCKEN	12.2	12.7	10.6	8.3	1900-1984	28.0	21.04.1968	-4.4	21.04.1938
PASSAU	408	1013.7	FEUCHT	1.0	10.9	8.8	6.5	1948-1984	26.8	23.04.1968	-4.2	26.04.1972
MUENCHEN-RIEM	529	1017.8	SCHNEE	8.3	9.2	8.3	6.2	1940-1984	27.6	22.04.1968	-5.0	26.04.1972
FREIBURG	300	1017.2	FEUCHT	11.4	11.8	11.0	9.3	1949-1984	29.4	21.04.1968	-2.3	22.04.1959
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEE	8.1	8.2	6.3	8.1	1879-1984	24.2	26.04.1947	-8.3	23.04.1919

A U S L A N D

STATION	WETTER	WIND			STATION	WETTER	WIND			STATION	WETTER	WIND		
		IN	6	VOR			IN	6	VOR			IN	6	VOR
REYKJAVIK	BEDECKT	NNW	17	3	6 BARCELONA	BEDECKT	N	11	10	18 PRAG	SCHNEEFALL	N	30	-1
OSLO	BEDECKT	S	15	1	8 MADRID	REGEN	STILL	8	14	14 WARSCHAU	REGEN	NNW	15	5
STOCKHOLM	HEITER	WSW	17	2	5 MALLORCA	BEDECKT	ESE	9	10	19 MOSKAU	WOLKENLOS	STILL	13	18
HELSINKI	BEDECKT	NW	9	-1	5 LISSABON	HEITER	NE	15	8	11 BELGRAD	REGEN	W	11	13
KOPENHAGEN	HEITER	NNW	11	4	5 LAS PALMAS	SCHAUER	N	19	15	23 BUKAREST	HEITER	NNE	4	7
AMSTERDAM	HEITER	N	11	3	10 ZUERICH	SPRUEHREGEN	NE	19	3	15 ATHEN	HEITER	STILL	14	20
LONDON	HEITER	NNE	13	1	12 INNSBRUCK	REGEN	UML	4	5	15 BOZEN	WOLKIG	STILL	8	19
PARIS	HEITER	ENE	24	2	12 WIEN	BEDECKT	NW	37	6	20 ROM	BEDECKT	STILL	11	17

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 25. 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	06.12	20.35	08.46	01.26	NUERNBERG	06.04	20.23	08.40	01.13
FREIBURG	06.21	20.33	09.02	01.18	STUTTGART	06.13	20.29	08.52	01.17
MUENCHEN	06.05	20.18	08.47	01.03	TRIER	06.21	20.42	08.51	01.31

MONDPHASE 3 TAGE VOR ERSTEM VIERTEL

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 24. APRIL 1985 00 UHR

