

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

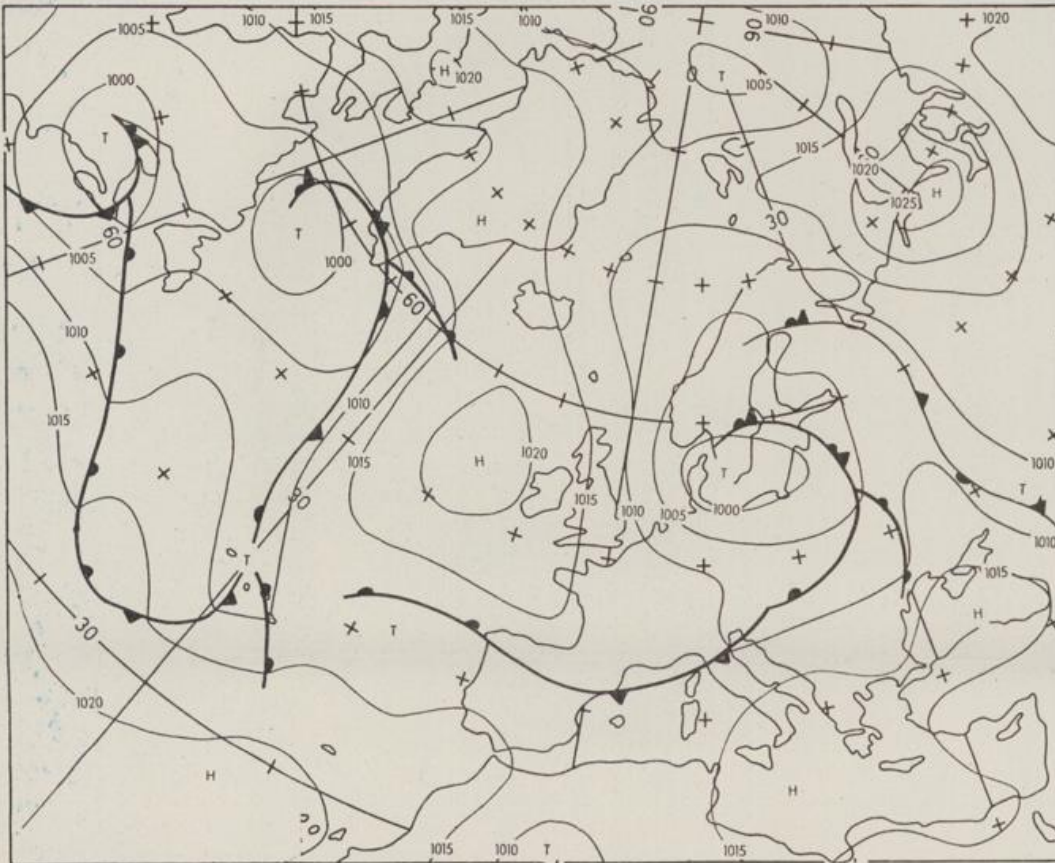
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

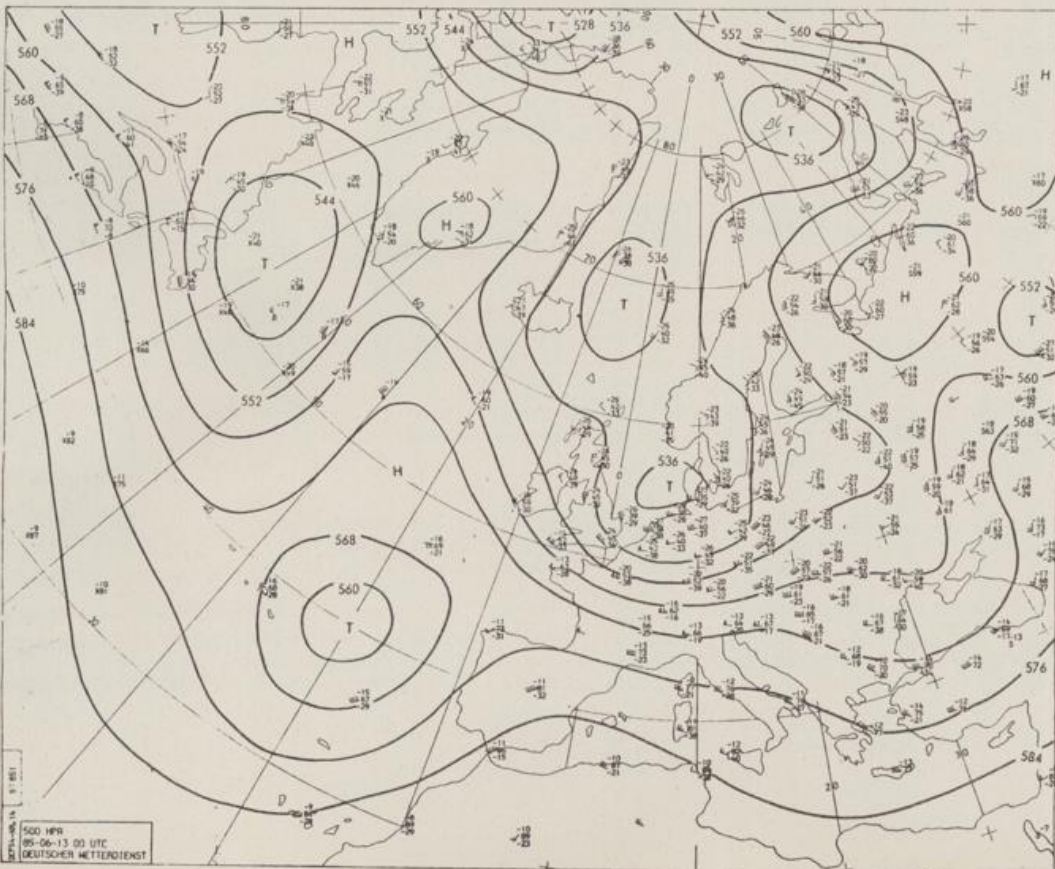
Donnerstag, den 13. Juni 1985

Nummer 164



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

14.06. 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

13.06. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
einträgung mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung
in Achteln $\frac{\text{Bewölkung}}{8} = 4/8$
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.)

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 $2^{\circ}\text{C} = -2^{\circ}\text{C}$

7. Taupunkttemperatur
wie 6.

8. Wassertemperatur
in zehntel Grad Celsius

9. Tiefe Wolken
unterhalb 2500 m
Cumulus --- Stratus ---

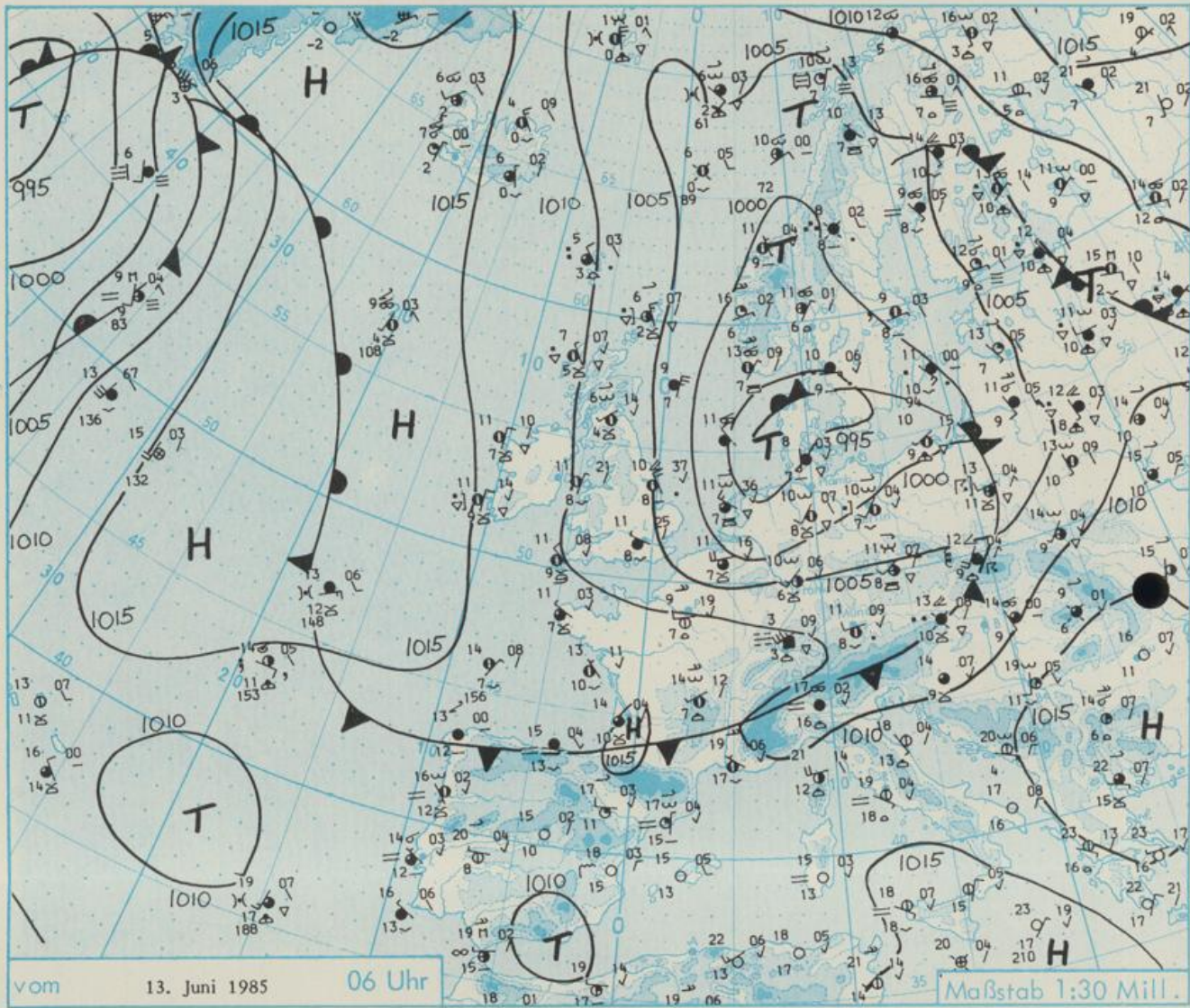
10. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca. 6000 m
Altostratus ---
Altostratus ---

11. Höhe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus --- Cirrostratus ---

12. Betrag und Art der 3-stündigen
Luftdruckänderung
 --- = 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 über der Nordsee und Dänemark schwächt sich allmählich ab und verlagert sich etwas in östlicher Richtung. Zwischen ihm und einer sich verstärkenden Hochdruckzone über dem Ostatlantik gelangt mit einer nordwestlichen Strömung weiterhin kühle Meeresluft in unseren Raum.

Vorhersagen gültig vom Freitag, den 14.06.1985 früh, bis Samstag, den 15.06.1985 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wechselnde, vielfach starke Bewölkung und einzelne Schauer. Tageshöchsttemperaturen 13 bis 16 Grad C. Nachts gering bewölkt und Abkühlung auf Werte um 7 Grad C. Mäßiger bis frischer und tagsüber böiger Wind aus westlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden wechselnd wolzig, tagsüber noch vereinzelt Schauer, zum Teil auch mit Gewitter. Tageshöchsttemperaturen 15 bis 18, im höheren Bergland bei 12 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 11 bis 8 Grad C. Überwiegend mäßiger und zeitweise böiger Wind um West, im Tagesverlauf allmählich abflauend.

In Württemberg wechselnd wolzig, tagsüber einzelne Schauer. Höchsttemperaturen um 14, im höheren Bergland bei 10 Grad C. Nachts aufklarend und Tiefstwerte um 8 Grad C. Am Tage zeitweise lebhafter Westwind.

Nordbayern

Wechselnd, zeitweise stark bewölkt und einzelne, meist schauerartige Regenfälle. Tageshöchsttemperaturen 11 bis 16 Grad C. Tiefsttemperaturen nachts 10 bis 7 Grad C. Frischer, in Böen stürmischer Wind aus West bis Nordwest.

Südbayern

Wechselnde, gebietsweise starke bis geschlossene Bewölkung, einzelne, teils schauerartige Regenfälle. In der zweiten Tageshälfte örtlich auch Gewitter. Schneefallgrenze in den Alpen vorübergehend auf etwa 1500 m sinkend. Tageshöchsttemperatur 11 bis 16 Grad C. Tiefstwerte nachts 10 bis 5 Grad C. Zeitweise lebhafter, kurzzeitig auch böig starker Wind aus Südwest bis Nordwest.

Weitere Aussichten:

Wechselhaft und kühl.

STATION	HOEHE IN M UEBER NN	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				SONNEN- NIEDER- SCHEIN SCHLAG		SCHNEE- HOEHE IN CM	
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	BODEN		VORTAG IN STD.
BERLIN	50	BEDECKT	SSW 19	9.6	7.3	15.0	11.5	7.7	6	0.2	12
SCHLESWIG	43	BEDECKT	S 13	8.2	7.1	13.0	10.3	7.9	6		13
HELGOLAND	4	BEDECKT	SSW 39	10.0	8.2	12.2	10.4	9.4	8	2.7	7
EMDEN	5	BEDECKT	SSW 37	10.0	8.3	13.5	11.5	9.0	8	2.9	12
HAMBURG	16	BEDECKT	SSW 22	9.5	6.0	14.5	10.8	8.1	7	0.4	10
BREMEN	3	BEDECKT	SSW 26	9.4	7.1	15.2	9.2	7.5	6	1.4	7
LUECHOW	17	BEDECKT	SSW 15	9.5	7.2	15.8	10.8	6.8	6	1.5	9
OSNABRUECK	95	SCHAUER	SW 20	8.1	6.7	16.0	10.3	7.4	7	4.3	10
HANNOVER	56	BEDECKT	SSW 22	10.0	7.5	16.2	11.7	8.1	6	3.0	15
ESSEN	154	REGEN	SW 26	8.5	7.5	14.6	9.6	7.2	6	3.5	13
AACHEN	202	BEDECKT	WSW 26	10.0	6.0	15.3	11.5	8.6	7	4.1	4
KOELN-BONN	91	BEDECKT	WSW 20	10.6	6.9	15.7	11.1	7.6	6	1.7	6
KAHLER ASTEN	839	SCHAUER	WSW 33	3.1	3.1	8.6	5.4	2.6	3	0.9	13
KASSEL	231	BEDECKT	SSW 19	7.6	5.4	14.4	9.3	6.3	5	1.2	12
GIESSEN	186	WOLKIG	SSW 13	9.5	4.8	15.9	10.3	7.1	3	4.1	3
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	WSW 7	8.4	5.8	15.6	11.5	7.2	5	2.3	5
WASSERKUPPE	921	BEDECKT	W 33	3.2	2.3	9.1	6.2	2.9	3	0.2	8
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	W 26	3.6	3.6	9.4	6.8	2.9	2		4
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	SW 31	10.4	6.1	17.6	12.4	8.3	6	2.7	2
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	SW 41	10.0	4.6	18.2	12.4	8.8	X	1.9	9
DARMSTADT	108	BEDECKT	SSW 22	10.5	6.8	18.4	13.1	9.8	7	1.6	0.5
NUERBURG	627	BEDECKT	W 30	5.6	4.8	11.3	8.2	4.5	3	4.5	3
KOBLENZ	96	BEDECKT	SW 19	10.7	6.0	16.4	13.2	9.0	X	3.2	0.3
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	SW 24	5.4	4.3	12.2	7.4	4.4	3	1.9	5
TRIER PETRISBG.	245	BEDECKT	WSW 26	8.6	5.6	14.4	11.0	8.2	7	2.7	3
DEUSELBACH	480	BEDECKT	SW 26	7.4	5.5	12.9	8.7	5.8	4	2.2	3
WEINBIET	553	HEITER	W 44	6.4	4.3	13.8	10.3	6.3	6	2.8	0.2
THOLEY	396	BEDECKT	WSW 24	7.2	5.1	13.4	9.4	6.2	4	0.6	4
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	WSW 22	8.3	7.1	15.3	11.2	7.4	6	1.1	2
OEHRINGEN	276	BEDECKT	W 11	10.4	8.7	18.1	12.7	9.9	8	1.9	1
STUTTGART	314	HEITER	SW 15	10.4	6.1	18.1	14.6	10.0	9	3.0	3
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	WSW 11	9.4	6.2	17.6	13.5	9.4	10	X	5
STOETTEN	734	REGEN	WSW 31	6.7	6.1	14.6	10.5	6.4	5	0.9	8
FREUDENSTADT	797	REGEN	W 19	6.0	5.2	13.0	10.4	5.9	5	1.1	13
KLIPPENECK	973	BEDECKT	WNW 9	6.3	5.9	12.5	9.0	6.3	6		0.2
ULM	522	WOLKIG	WNW 7	10.4	7.0	15.5	12.5	8.8	7	0.1	
MANNHEIM	96	WOLKIG	WSW 11	11.8	6.8	19.4	13.6	10.3	8	2.2	1
KARLSRUHE	112	WOLKIG	WSW 17	11.1	8.1	19.4	13.6	10.3	8	4.1	2
FREIBURG	269	BEDECKT	NW 7	12.4	9.1	18.1	15.4	12.4	11	0.2	0.6
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	WSW 61	3.1	3.1	7.4	4.5	3.1	3	0.7	0.9
KONSTANZ	443	BEDECKT	SW 17	13.1	7.6	17.6	13.8	12.2	11	1.1	0.1
WUERZBURG	268	HEITER	SW 20	10.1	6.8	17.1	12.1	8.7	7	3.5	3
BAD KISSINGEN	262	HEITER	SW 7	8.4	6.4	16.0	11.0	6.2	4	2.0	4
BAMBERG	239	HEITER	SE 9	10.2	7.7	17.5	12.6	9.0	8	3.9	3
COBURG	337	HEITER	SW 6	9.2	5.4	16.1	10.8	7.4	6	1.8	4
HOF	567	HEITER	SW 19	8.5	5.4	15.0	9.0	6.5	5	1.5	2
NUERNBERG/FLGH.	319	SCHAUER	SSW 11	10.4	8.5	18.5	13.5	9.6	8	5.3	3
WEIDEN	438	BEDECKT	S 11	8.7	6.5	16.6	11.8	7.8	6	2.9	5
WEISSENBURG/BAY	422	REGEN	WSW 17	9.1	7.6	16.6	12.0	8.5	7	1.8	4
REGENSBURG	366	REGEN	SSW 11	8.6	8.0	19.0	13.8	8.2	8	5.3	4
AUGSBURG	461	BEDECKT	W 9	11.0	7.2	16.7	13.8	10.0	9	0.2	
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	W 19	11.0	8.2	18.4	13.6	7.7	8	1.6	8
MUEHLDORF	401	BEDECKT	SW 2	10.9	10.0	17.5	14.2	10.5	10	1.3	8
PASSAU	409	REGEN	W 6	9.8	7.8	18.0	13.8	9.7	9	1.9	4
GR.ARBER	1437	IN WOLKEN	WSW 31	0.3	0.1	8.1	5.3	0.3	X	2.6	2
KEMPTEN	705	BEDECKT	SW 11	9.9	8.3	16.8	12.2	9.1	9	1.7	8
OBERSTDORF	810	REGEN	ESE 4	8.4	7.2	18.7	11.0	8.4	8	3.8	13
GARKISCH-PARTK.	719	REGEN	STILL	9.8	9.2	17.4	14.2	9.5	10	3.3	6
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	W 48	-2.6	-2.7	-1.0	-2.4	-3.0	X	4.9	5
HOHENPEISSENBG.	977	REGEN	SW 39	7.3	6.7	15.6	10.8	6.5	7	3.8	9
WENDELSTEIN	1832	REGEN	W 59	2.1	1.0	8.5	6.3	1.5	1	5.2	5

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 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

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: 11. 6. - 20. 6.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT. ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	995.4	FEUCHT	12.4	13.0	13.3	12.4	1947-1984	29.2	17.06.1968	4.0	17.06.1956
HAMBURG	16	996.8	FEUCHT	12.7	12.4	14.3	13.2	1931-1984	33.9	11.06.1937	1.3	12.06.1942
BREMEN	5	995.9	FEUCHT	11.2	13.2	14.6	14.0	1890-1984	33.1	11.06.1937	2.4	14.06.1939
BERLIN	49	1001.3	FEUCHT	13.5	14.7	15.0	14.3	1909-1984	34.5	11.06.1937	3.7	18.06.1955
HANNOVER	54	998.2	FEUCHT	13.6	14.7	15.9	X	1936-1984	33.7	11.06.1937	1.7	12.06.1947
MUENSTER	71	998.0	FEUCHT	12.3	13.3	14.6	14.5	1891-1984	33.0	16.06.1893	2.2	12.06.1947
KASSEL	233	1001.3	FEUCHT	11.4	12.6	14.3	13.6	1951-1984	32.9	20.06.1954	3.5	11.06.1955
AACHEN	205	1002.5	FEUCHT	12.5	13.2	14.3	14.6	1891-1984	32.6	13.06.1964	3.8	11.06.1902
HOF	568	1003.8	FEUCHT	10.6	11.9	12.7	12.1	1947-1984	30.1	13.06.1964	-1.6	12.06.1955
BAD KISSINGEN	266	1004.2	FEUCHT	11.8	12.9	14.7	15.0	1946-1984	33.3	20.06.1954	0.9	17.06.1949
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	8.5	9.2	10.3	10.2	1936-1984	29.2	11.06.1937	1.7	14.06.1939
TRIER	273	1006.1	FEUCHT	12.1	12.9	14.3	14.3	1948-1984	32.5	13.06.1964	3.0	17.06.1949
NUERNBERG	312	1006.4	FEUCHT	12.5	13.6	15.4	14.9	1936-1984	33.6	11.06.1937	0.8	17.06.1949
KARLSRUHE	145	1007.6	FEUCHT	14.1	15.1	16.6	16.0	1876-1984	33.7	20.06.1954	2.3	17.06.1949
STUTTART-ECHT.	419	1007.8	FEUCHT	12.6	13.8	15.1	14.6	1900-1984	32.2	11.06.1937	2.7	19.06.1949
PASSAU	408	1008.1	FEUCHT	12.1	13.7	14.6	13.3	1948-1984	32.8	14.06.1980	2.6	11.06.1968
MUENCHEN-RIEM	529	1008.6	FEUCHT	10.9	12.0	12.5	11.8	1940-1984	34.5	14.06.1980	3.0	17.06.1983
FREIBURG	300	1009.2	FEUCHT	12.9	13.8	15.6	15.1	1949-1984	31.8	13.06.1964	4.2	13.06.1967
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	9.2	10.1	11.4	10.7	1879-1984	31.8	14.06.1980	-0.5	14.06.1882

A U S L A N D

STATION	WETTER	TEMPER. MAX			STATION	WETTER	TEMPER. MAX			STATION	WETTER	TEMPER. MAX					
		WIND IN KM/H	6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	VOR TAG			
REYKJAVIK	WOLKIG	N	15	6	11	BARCELONA	HEITER	N	11	17	24	PRAG	WOLKIG	SW	19	11	17
OSLO	WOLKIG	NNE	11	11	15	MADRID	WOLKENLOS	STILL	15	33	WARSAU	WOLKIG	N	19	13	17	
STOCKHOLM	SPRUHEGEN	E	9	9	14	MALLORCA	WOLKENLOS	STILL	15	26	MOSKAU	SCHAUER	ENE	4	14	21	
HELSINKI	HEITER	E	6	12	13	LISSABON	WOLKIG	WNW	4	14	27	BELGRAD	HEITER	S	15	19	22
KOPENHAGEN	BEDECKT	SSW	19	12	13	LAS PALMAS	HEITER	STILL	18	26	BUKAREST	WOLKENLOS	STILL	16	21		
AMSTERDAM	SCHAUER	WNW	22	11	14	ZUERICH	BEDECKT	WSW	11	13	X	ATHEN	WOLKENLOS	W	7	23	28
LONDON	BEDECKT	WNW	13	11	17	INNSBRUCK	BEDECKT	STILL	12	20	BOZEN	BEDECKT	STILL	15	24		
PARIS	HEITER	W	17	9	18	WIEN	REGEN	UML	4	13	20	ROM	HEITER	ESE	11	19	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 14. JUNI 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	05.15	21.36	03.07	17.37	NUERNBERG	05.08	21.23	02.59	17.26
FREIBURG	05.28	21.30	03.15	17.36	STUTTART	05.19	21.28	03.08	17.32
MUENCHEN	05.12	21.14	03.00	17.21	TRIER	05.24	21.43	03.12	17.42

M O N D P H A S E 4 T A G E V O R N E U 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 13. JUNI 1985 00 UHR

