

# 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

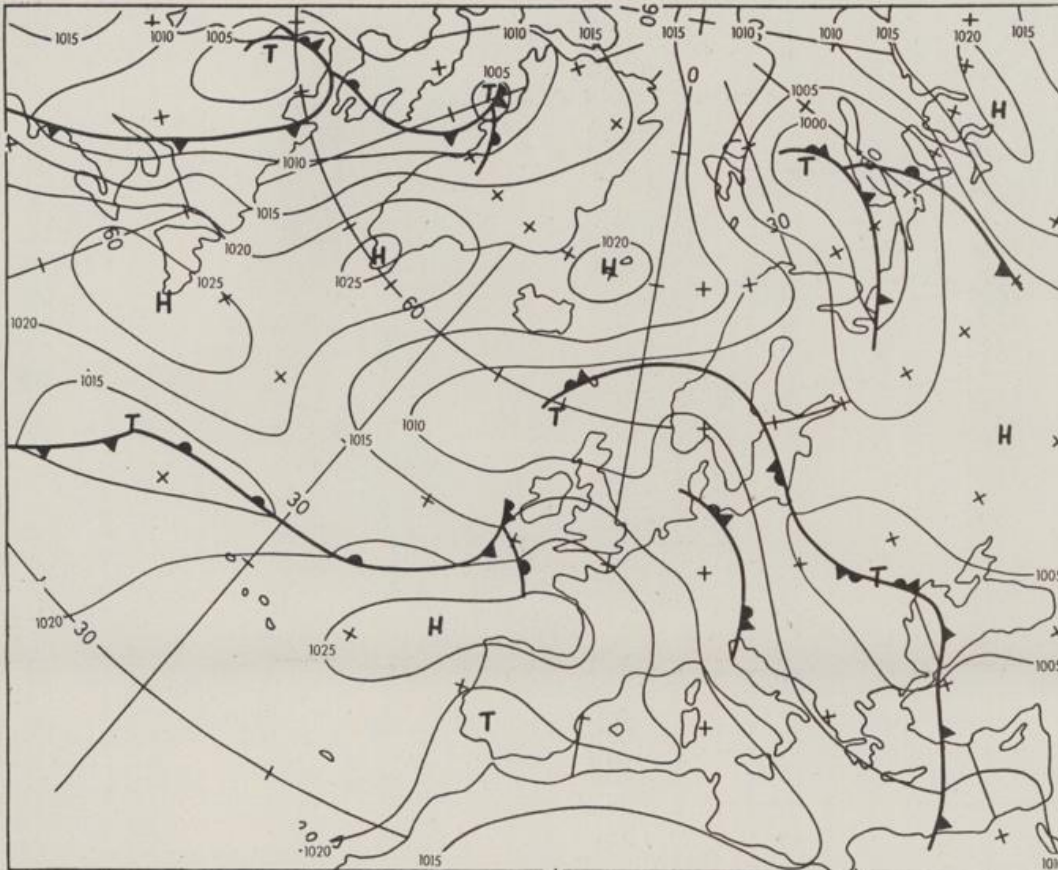
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Montag, den 24. Juni 1985

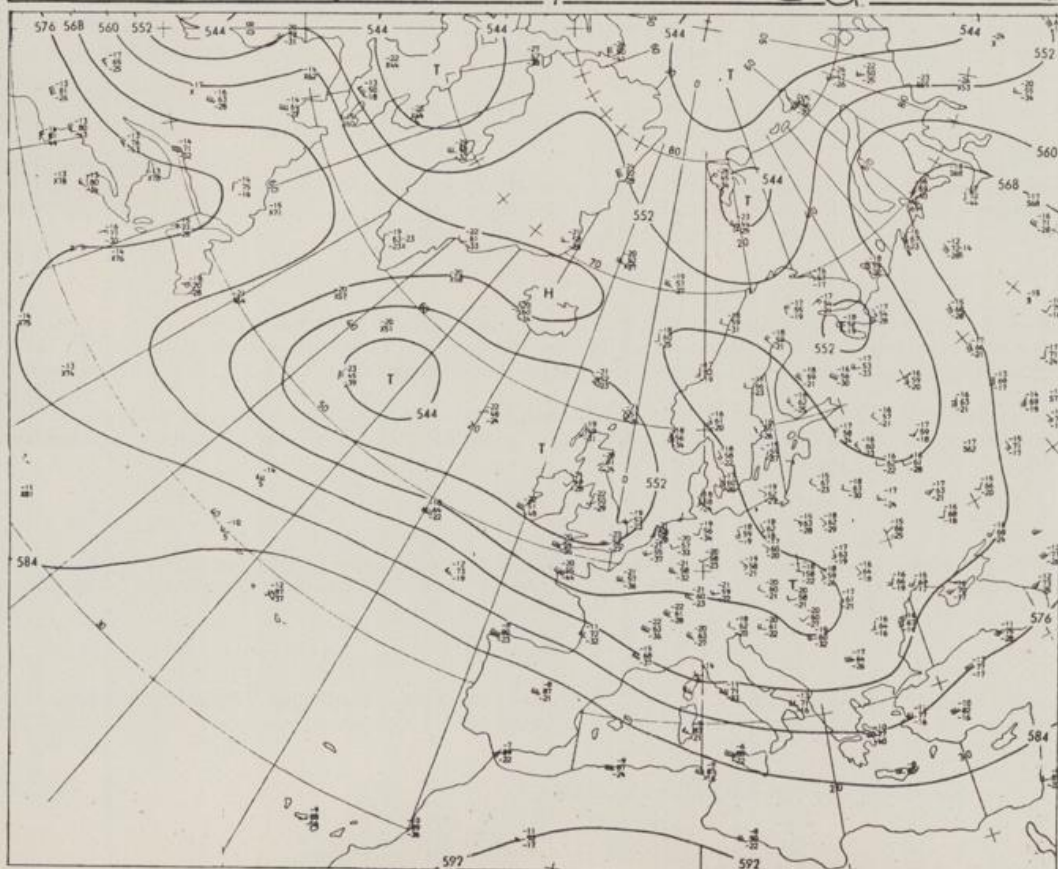
Nummer 175



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

25.06. 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

24.06. 00 Uhr

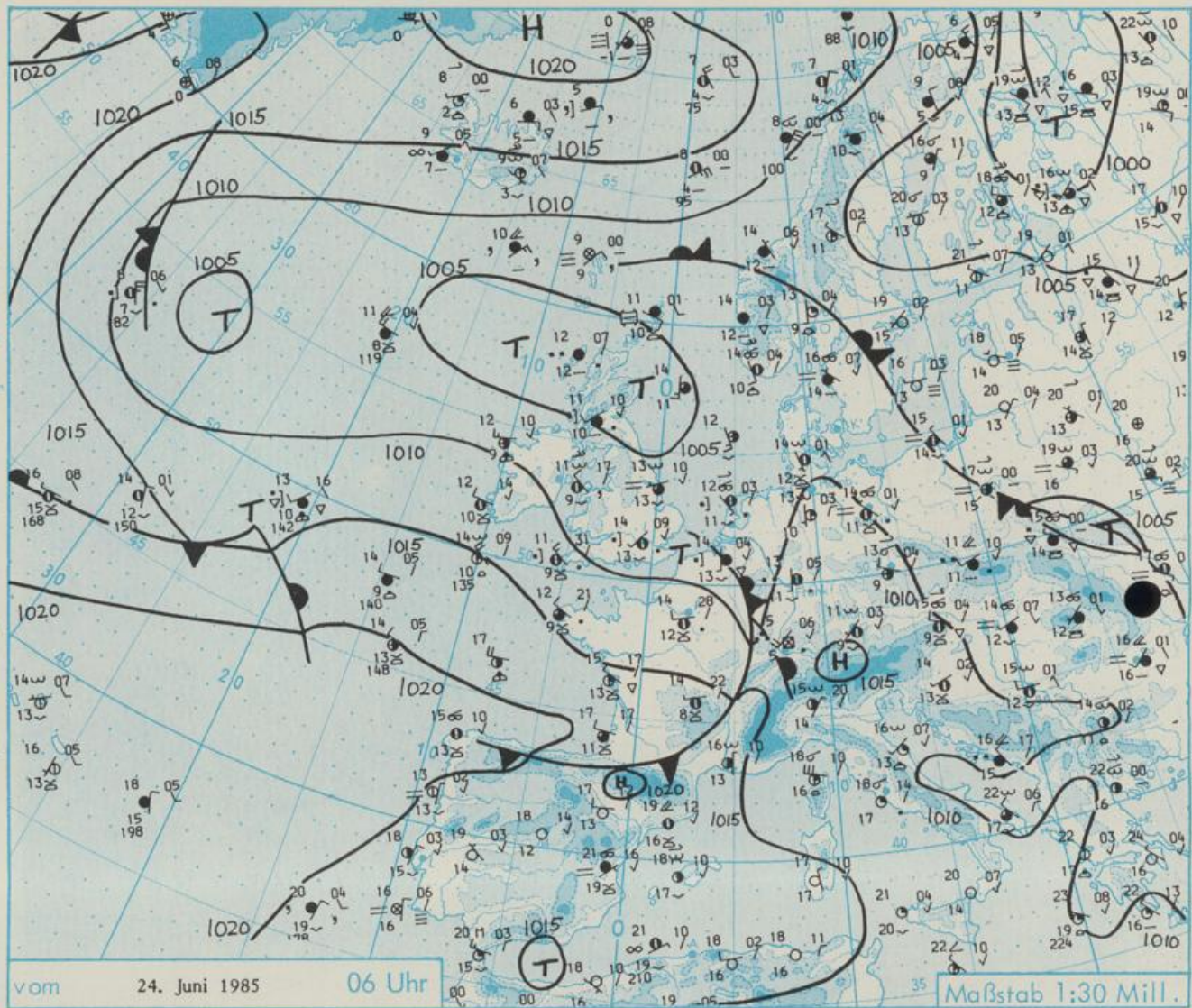
Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

## Erläuterungen

Schemata einer Stations-  
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung  
in Achteln ☉ = 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 usw.  
ganze Feder = 10 Knoten usw.  
West, 5 Knoten
4. Gegenwärtiges Wetter:  
☉ Nieselregen ☉ 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  
☉ Altocumulus  
☉ Altostratus
11. Hohe Wolken  
oberhalb 6000 m  
☉ Cirrus ☉☉ Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-stündigen  
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 Azorenhoch weitet sich vorübergehend nach Osten aus, so daß sein Keil am Dienstag in Süddeutschland für Wetterbesserung sorgt. Gegen Abend greift von Westen die Bewölkung des im Seegebiet westlich der Biskaya angelangten Randtiefs auf den Westen des Vorhersagegebietes über. Damit setzt sich die unbeständige und für die Jahreszeit zu kühle Witterung fort.

Vorhersage gültig von Dienstag, den 25.06.1985 früh, bis Mittwoch, den 26.06.1985 früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wolzig mit zunehmenden Aufheiterungen und meist niederschlagsfrei. Gegen Abend von Westen Bewölkungsaufzug und nachfolgend aufkommender Regen. Höchsttemperaturen 17 bis 21 Grad Celsius. Tiefsttemperaturen um 12 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus westlichen Richtungen.

### Baden-Württemberg

In Baden veränderliche, zeitweise aufgelockerte Bewölkung und zunächst nur noch örtlich Schauer. Abends wieder Bewölkungsverdichtung und nachfolgend strichweise Regen. Höchsttemperaturen in den Niederungen 15 bis 19, im Bergland in 800 bis 1000 Meter Höhe um 12 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte bei 10 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus westlichen Richtungen.

In Württemberg zunächst heiter bis wolzig und trocken. In der zweiten Tageshälfte Bewölkungszunahme und nachfolgend strichweise Regen. Höchsttemperaturen 15 bis 20, im Bergland bei 13 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte um 11 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus Süd bis West.

### Nordbayern

Teils aufgelockerte, teils starke Bewölkung und gelegentlich Schauer oder schauerartiger Regen. Höchsttemperaturen 14 bis 18, in den Kammlagen der Mittelgebirge um 12 Grad C. Tiefstwerte nachts bei 10 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus südwestlichen Richtungen.

### Südbayern

Teils aufgeheitert, teils stärker bewölkt, einzelne Schauer, in der Nacht zum Mittwoch Eintrübung. Höchsttemperaturen 14 bis 19 Grad C. Tiefstwerte nachts um 11 Grad C. Mitunter auflebender Wind aus West bis Nordwest.

## Weitere Aussichten:

Unbeständig und für die Jahreszeit zu kühl.

STATION	HOEHE		WIND	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)					SONNEN-		NIEDER-		SCHNEE-
	IN M	UEBER NN		WETTER	IN	IN	TAU-	MAXIM.	MITTEL	TIEFSTWERT	SCHEIN	SCHLAG	
			IN	2 M	PUNKT	VORTAG	VORTAG	2 M	BODEN	IN STD.	IN MM	IN CM	
BERLIN	50		BEDECKT	NW 9	14.2	11.2	16.0	14.8	13.4	12		3	
SCHLESWIG	43		BEDECKT	SSE 2	13.6	11.5	19.7	15.2	10.3	8	6.2	0.1	
HELGOLAND	4		WOLKIG	SSE 13	14.1	11.7	17.3	14.0	13.4	12	8.7		
EMDEN	5		WOLKIG	S 17	12.8	10.9	17.0	14.2	11.6	10	6.1	0.0	
HAMBURG	16		WOLKIG	SW 4	14.6	10.0	21.7	15.2	9.4	6	7.7		
BREMEN	3		HEITER	SE 7	11.9	9.7	18.9	13.5	8.2	6	7.5		
LUECHOW	17		HEITER	STILL	11.5	10.1	20.4	15.5	6.8	6	9.4	0.0	
OSNABRUECK	95		WOLKIG	ESE 4	13.0	10.3	16.4	13.0	9.8	5	4.6	0.0	
HANNOVER	56		HEITER	S 2	12.8	10.1	19.2	14.6	10.0	8	10.0		
ESSEN	154		WOLKIG	SSE 9	12.6	11.2	17.8	13.2	10.3	8	6.1	0.0	
AACHEN	202		BEDECKT	S 7	13.8	10.4	18.0	14.8	12.9	11	6.2	0.0	
KOELN-BONN	91		WOLKIG	ESE 13	13.4	10.9	18.6	14.7	9.4	8	5.8	0.0	
KAHLER ASTEN	839		IN WOLKEN	SW 9	7.2	7.2	11.9	8.1	6.4	4	3.8	0.5	
KASSEL	231		HEITER	S 9	11.1	9.5	16.9	13.2	8.1	7	5.6	0.0	
GIESSEN	186		BEDECKT	SE 6	13.0	10.7	18.0	14.0	11.9	9	5.5	0.0	
BAD HERSFELD	212		WOLKIG	STILL	10.7	8.8	18.6	13.6	8.4	6	5.0		
WASSERKUPPE	921		IN WOLKEN	WSW 11	7.6	7.6	11.5	7.7	6.8	5	4.2	0.5	
KL.FELDBERG/TS.	805		IN WOLKEN	S 9	8.3	8.3	13.7	8.6	7.6	7	3.9	3	
FRANKFURT/FLGH.	111		REGEN	S 9	13.2	11.3	18.8	14.3	12.4	11	6.4	0.7	
OFFENBACH/MAIN	98		BEDECKT	S 4	13.0	10.9	19.3	14.6	12.0	X	5.8	2	
DARMSTADT	108		REGEN	SSE 9	12.7	11.8	18.5	14.7	12.7	10	4.3	0.9	
NUERBURG	627		REGEN	SW 17	9.8	9.8	13.7	10.1	9.2	9	3.3	0.0	
KOBLENZ	96		REGEN	SSW 11	13.8	11.0	18.8	14.9	12.4	X	2.8	0.0	
BAD RIENBERG	547		BEDECKT	SSE 11	10.1	7.8	15.0	14.2	9.2	7	6.5		
TRIER PETRISBG.	265		REGEN	SSW 13	12.4	11.7	16.9	12.1	11.5	11	2.4	2	
DEUSELBACH	480		BEDECKT	S 11	11.0	10.5	15.3	10.9	10.5	9	2.5	0.5	
WEINBIET	553		BEDECKT	SSW 9	10.4	8.9	16.0	11.4	10.0	9	2.4	0.3	
THOLEY	396		SPRUEHREGEN	SSW 11	11.0	10.3	16.1	11.5	10.6	10	2.0	0.6	
SAARBRUECKEN	322		REGEN	SSW 11	11.6	10.7	15.9	12.2	11.3	11	1.9	4	
OEHRINGEN	276		BEDECKT	STILL	11.8	11.3	18.4	13.0	11.2	10	7.2	1	
STUTTGART	314		BEDECKT	SSE 9	12.2	9.9	17.9	14.0	11.1	11	6.0	2	
STUTTGART-ECHT.	396		BEDECKT	SW 4	12.5	9.4	17.9	14.0	10.8	11	X	0.6	
STOETTEN	734		BEDECKT	S 9	9.6	7.8	14.7	10.8	8.9	5	10.1	1	
FREUDENSTADT	797		GEWITTER	SSW 2	8.8	7.8	13.9	10.2	8.8	8	5.0	0.5	
KLIPPENECK	973		REGEN	SSW 17	7.5	7.5	13.8	8.9	7.1	7	6.9	4	
ULM	522		REGEN	SSW 7	10.3	9.5	15.7	10.9	8.5	7	5.3	2	
MANNHEIM	96		REGEN	S 9	13.7	12.7	19.0	14.6	12.7	12	4.6	0.6	
KARLSRUHE	112		BEDECKT	SSW 7	13.2	11.3	19.5	14.3	12.6	12	5.5	3	
FREIBURG	269		SCHAUER	SSW 7	13.3	11.7	19.9	15.2	12.5	12	6.3	3	
FELDBERG/SCHW.	1486		REGEN	SW 33	5.0	5.0	6.7	4.5	4.0	3	1.2	11	
KONSTANZ	443		BEDECKT	S 4	11.2	10.2	19.1	13.5	11.0	11	7.5	3	
WUERZBURG	268		WOLKIG	S 9	11.4	9.4	17.4	13.8	11.1	10	4.4	0.0	
BAD KISSINGEN	262		BEDECKT	S 2	11.7	10.3	18.2	14.0	10.5	10	3.0	0.8	
BAMBERG	239		BEDECKT	E 6	12.3	10.3	19.2	14.3	10.1	10	6.6	0.1	
COBURG	337		BEDECKT	SW 4	11.4	9.8	18.7	13.8	8.6	7	5.0	0.0	
HOF	567		BEDECKT	SW 6	10.3	8.1	17.2	12.6	7.4	4	8.9		
NUERNBERG/FLGH.	319		BEDECKT	ENE 4	12.0	10.4	18.2	13.9	10.1	10	5.7	0.0	
WEIDEN	438		BEDECKT	SSW 2	10.0	9.3	17.6	12.8	6.6	4	4.9		
WEISSENBURG/BAY	422		SCHAUER	SW 6	11.6	10.2	17.0	13.1	9.9	9	3.7	1	
REGENSBURG	366		BEDECKT	SSE 4	11.7	9.6	19.0	14.4	9.1	6	5.5	0.0	
AUGSBURG	461		BEDECKT	SSE 4	10.8	9.7	15.6	11.6	8.6	8	2.7	0.6	
MUENCHEN-RIEM	530		BEDECKT	SW 4	11.2	9.0	17.1	11.9	7.9	5	3.9	0.8	
MUEHLDORF	401		WOLKIG	SW 6	11.1	10.0	16.9	12.8	8.9	5	3.0	2	
PASSAU	409		HEITER	STILL	10.4	9.3	16.9	12.6	9.1	6	1.6	4	
GR.ARBER	1437		IN WOLKEN	W 13	4.5	3.7	7.6	5.2	3.0	X	2.9	1	
KEMPTEN	705		REGEN	SSW 4	10.2	8.5	16.3	11.2	8.4	7	6.7	0.0	
OBERSTDORF	810		REGEN	S 2	9.0	7.7	15.0	10.4	7.9	7	2.8	4	
GARMISCH-PARTK.	719		BEDECKT	SSW 4	8.6	7.4	16.3	10.6	6.5	4	3.4	0.0	
ZUGSPITZE	2960		IN WOLKEN	WNW 15	-3.9	-3.9	-2.0	-4.4	-4.7	X	0.8	5	
HOHENPEISSENBG.	977		BEDECKT	WSW 17	9.4	6.2	14.8	10.0	8.4	5	6.5	0.2	
WENDELSTEIN	1832		BEDECKT	W 19	3.1	1.8	5.4	3.2	2.2	2	0.3	8	

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 BAVARIENGARTEN 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	LUFTDR. IN HPA BEZOGEN AUF NN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21. 6. - 30. 6.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSACHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1009.7	TROCKEN	15.0	15.1	14.6	12.4	1947-1984	34.7	29.06.1947	5.3	27.06.1952
HAMBURG	16	1010.0	TROCKEN	14.0	13.2	14.4	12.9	1931-1984	34.5	29.06.1947	3.0	24.06.1944
BREMEN	5	1009.6	FEUCHT	12.1	13.2	14.3	13.0	1890-1984	34.9	29.06.1947	3.4	21.06.1964
BERLIN	49	1009.6	FEUCHT	15.3	15.9	15.1	13.7	1909-1984	35.0	29.06.1947	3.1	22.06.1942
HANNOVER	54	1010.3	TROCKEN	13.4	13.8	14.8	X	1936-1984	32.6	27.06.1976	3.0	24.06.1949
MUENSTER	71	1009.5	FEUCHT	13.1	14.2	14.7	13.8	1891-1984	35.5	27.06.1947	4.1	24.06.1949
KASSEL	233	1010.7	FEUCHT	12.8	13.7	14.5	13.0	1951-1984	32.8	30.06.1957	5.7	21.06.1964
AACHEN	205	1008.6	FEUCHT	13.5	14.5	15.1	13.9	1891-1984	36.6	27.06.1947	5.1	23.06.1903
HOF	568	1011.3	FEUCHT	11.7	12.3	12.0	11.2	1947-1984	31.1	26.06.1947	1.3	22.06.1981
BAD KISSINGEN	266	1011.2	FEUCHT	13.1	14.0	15.2	14.1	1946-1984	35.1	27.06.1947	3.4	26.06.1948
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	9.6	10.5	11.1	9.7	1936-1984	30.6	27.06.1947	2.3	21.06.1964
TRIER	273	1010.1	FEUCHT	13.5	14.4	15.3	13.9	1948-1984	34.6	30.06.1957	3.7	21.06.1964
NUERNBERG	312	1012.5	TROCKEN	14.0	13.9	15.7	14.7	1936-1984	34.7	27.06.1947	3.0	24.06.1949
KARLSRUHE	145	1011.6	FEUCHT	16.1	17.1	18.6	16.7	1876-1984	37.2	27.06.1947	3.3	25.06.1949
STUTTGART-ECHT.	419	1012.1	FEUCHT	14.7	15.9	15.9	14.6	1900-1984	33.5	30.06.1950	2.9	25.06.1944
PASSAU	408	1012.4	FEUCHT	12.8	13.7	14.2	13.1	1948-1984	34.5	30.06.1950	2.2	27.06.1949
MUENCHEN-RIEM	529	1012.8	FEUCHT	12.3	13.2	13.5	12.2	1940-1984	34.1	30.06.1950	2.6	25.06.1949
FREIBURG	300	1011.8	FEUCHT	14.6	15.5	16.5	15.2	1949-1984	36.3	30.06.1950	6.3	28.06.1962
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	9.9	10.9	11.8	10.7	1879-1984	31.3	30.06.1950	0.6	21.06.1921

A U S L A N D

STATION	WETTER	TEMPER. WIND IN 6 UHR VOR			STATION	WETTER	TEMPER. WIND IN 6 UHR VOR			STATION	WETTER	TEMPER. WIND IN 6 UHR VOR					
		KM/H	MAX	TAG			KM/H	MAX	TAG			KM/H	MAX	TAG			
REYKJAVIK	BEDECKT	W	9	9	12	BARCELONA	BEDECKT	STILL	19	23	PRAG	WOLKIG	WNW	19	13	16	
OSLO	HEITER	S	11	13	21	MADRID	WOLKENLOS	STILL	18	32	WARSCHAU	WOLKIG	UHL	4	17	23	
STOCKHOLM	WOLKENLOS	SW	2	19	27	MALLORCA	HEITER	STILL	18	28	MOSKAU	WOLKENLOS	SSW	4	20	20	
HELSINKI	HEITER	NW	6	21	25	LISSABON	HEITER	N	15	18	BELGRAD	BEDECKT	W	19	15	23	
KOPENHAGEN	BEDECKT	UML	7	16	20	LAS PALMAS	HEITER	N	22	20	X BUKAREST	BEDECKT	SW	19	16	27	
AMSTERDAM	REGEN	UML	6	12	17	ZUERICH	BEDECKT	SSW	7	12	18	ATHEN	WOLKENLOS	NW	11	24	27
LONDON	BEDECKT	SW	7	14	19	INNSBRUCK	BEDECKT	UML	4	10	18	BOZEN	BEDECKT	STILL	11	25	
PARIS	BEDECKT	W	15	14	17	WIEN	BEDECKT	WNW	22	15	16	ROM	HEITER	STILL	18	25	

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. 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	05.17	21.40	12.58	01.24	NUERNBERG	05.10	21.27	12.49	01.14
FREIBURG	05.30	21.33	13.04	01.26	STUTTGART	05.21	21.31	12.57	01.21
MUENCHEN	05.14	21.17	12.48	01.11	TRIER	05.26	21.46	13.03	01.29

M O N D P H A S E E R S T E S V I E R T E L

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. JUNI 1985 00 UHR

