

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

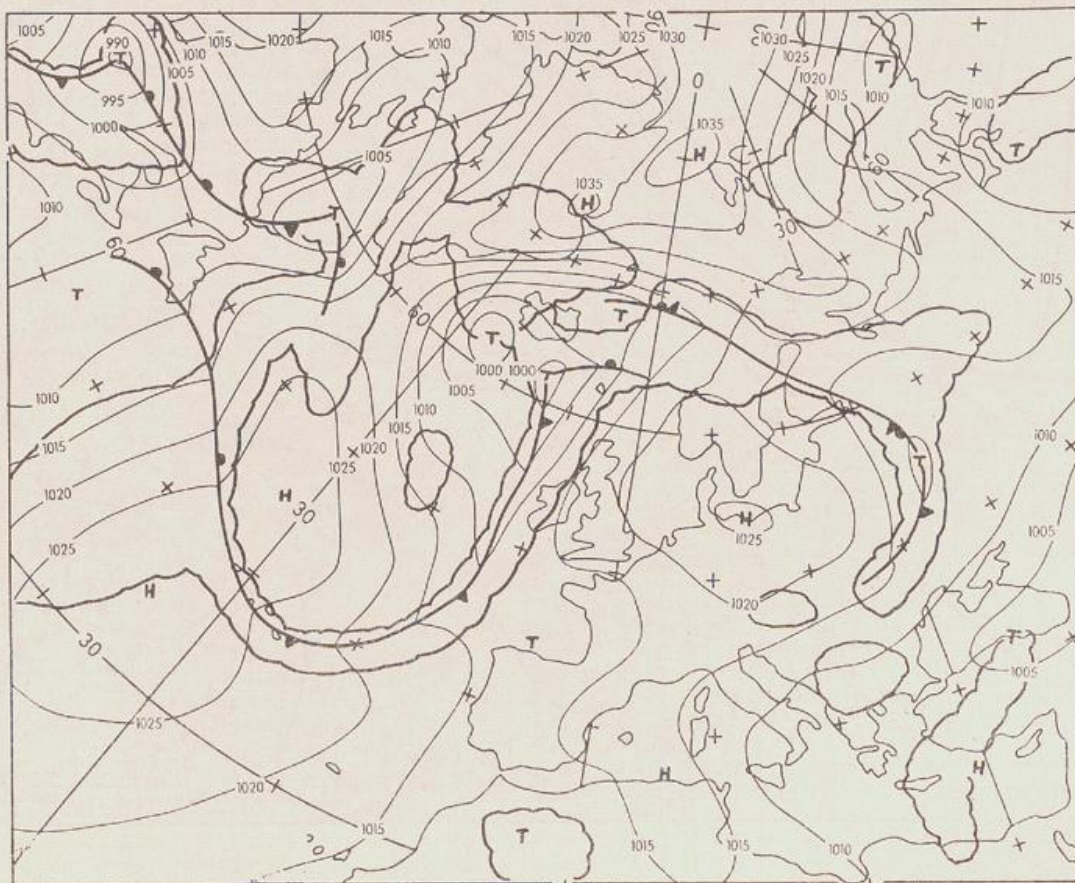
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a. M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

Bei unregelmäßiger Lieferung sind
Beschwerden schriftlich an das Wet-
teramt Frankfurt zu richten

Jahrgang 1986

Donnerstag, den 01. Mai 1986

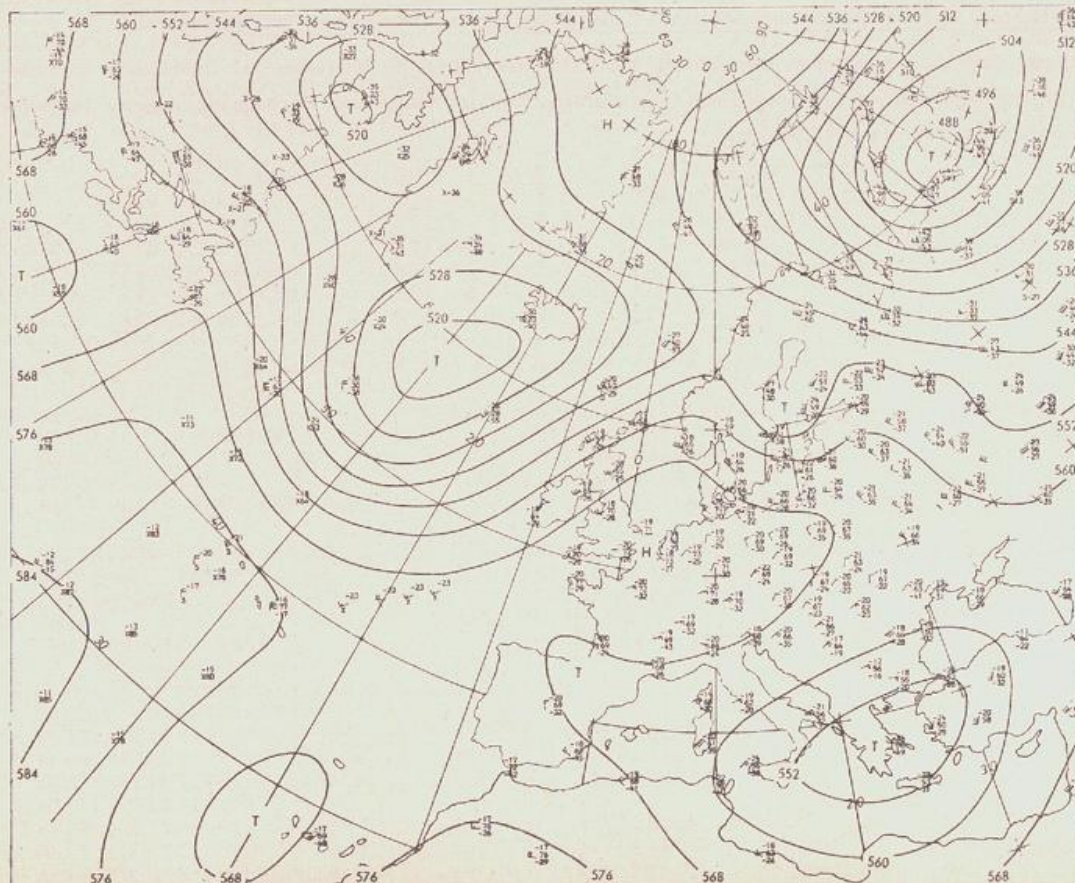
Nummer 121



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

02.05. 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

01.05. 00 Uhr

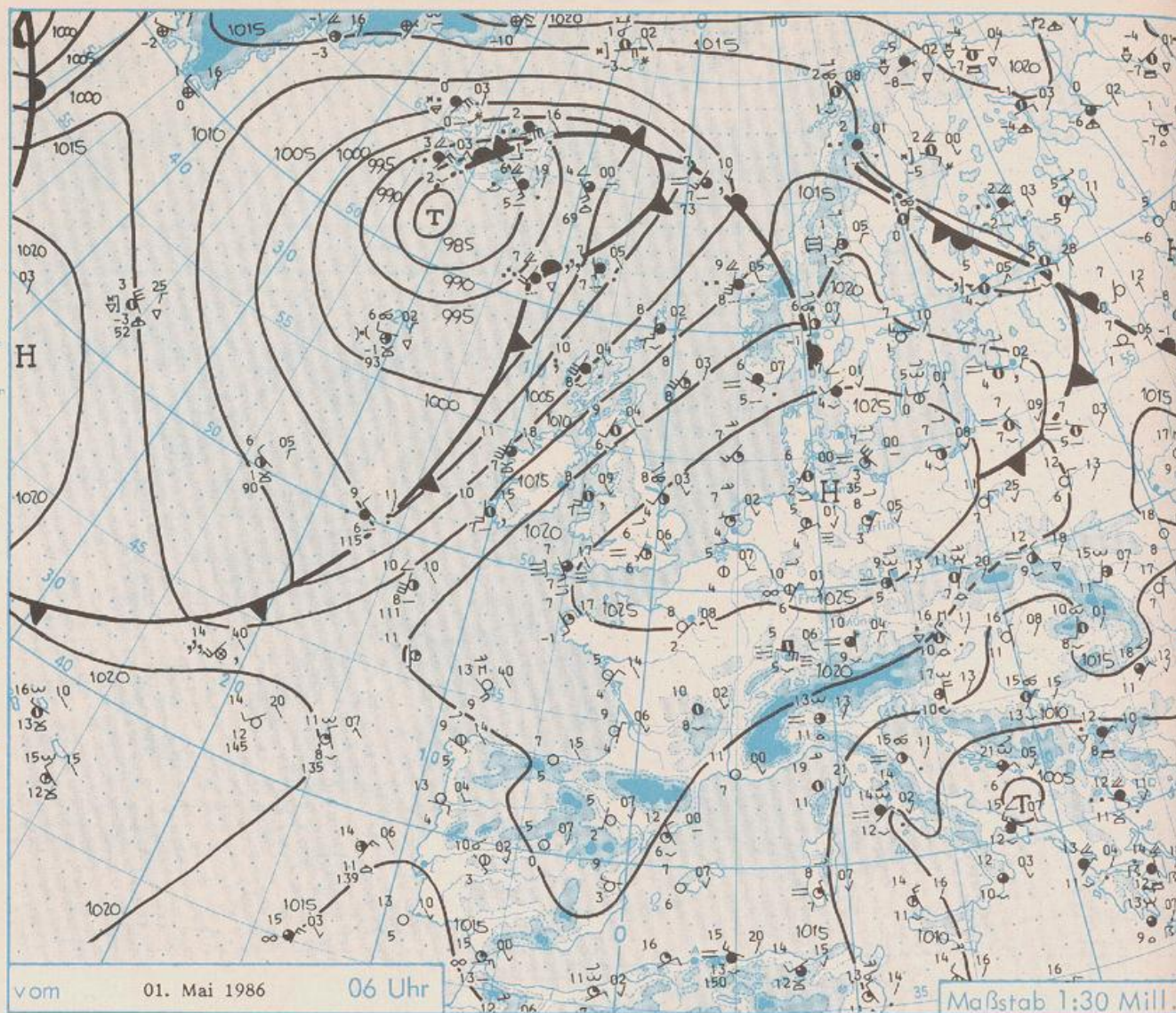
Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schematische Stations-
einträge mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\frac{1}{8}$ = 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:
Niedeln = Regen # Schnee
Schauer # Gewitter
Nebel # Dunst
Hagel # Schneestreiben
je nach Intensität mehrere
Symbole bei 1, 2, 3, 4
5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = 1, * = 2, v = 3, R = 4
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. Mittelhohe 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
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

Ein Hochdruckgebiet mit Schwerpunkt über dem nördlichen Deutschland bestimmt das Wetter in Mitteleuropa. Dabei kann sich die über Deutschland lagernde Luftmasse in den kommenden Tagen noch weiter erwärmen. Erst im Laufe des Wochenendes können im Südwesten vor einer atlantischen Kaltfront Wärmegewitter erwartet werden.

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		SONNEN- SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	2 M	BODEN			
BERLIN	50	HEITER	NNE 7	8.1	2.7	19.1	13.3	6.2	3	6.3		
SCHLESWIG	43	BEDECKT	SSW 4	6.2	1.5	14.4	8.8	4.7	2	9.0		
HELGOLAND	4	HEITER	S 19	6.9	3.4	7.9	6.6	6.2	5	11.5		
EMDEN	5	HEITER	SE 9	7.5	1.5	13.6	9.6	6.1	3	11.1		
HAMBURG	16	BEDECKT	NE 2	7.7	5.0	15.8	10.6	3.3	0	7.9		
BREMEN	3	HEITER	ENE 4	6.8	4.5	14.1	9.6	2.2	0	9.7	0.1	
LUECHOW	17	HEITER	STILL	4.2	4.0	14.6	9.0	1.6	-0	4.6		
OSNABRUECK	95	HEITER	E 2	5.8	2.7	14.6	10.4	3.9	-0	8.1		
HANNOVER	56	HEITER	ENE 6	4.9	4.3	15.2	10.0	2.4	0	1.9		
ESSEN	154	HEITER	ESE 13	8.3	3.2	14.4	10.8	6.8	5	10.1	0.0	
AACHEN	202	WOLKENLOS	STILL	5.8	3.4	15.0	9.9	5.3	2	11.6		
KOELN-BONN	91	WOLKENLOS	SE 2	3.7	2.6	15.0	9.3	2.0	-1	3.0		
KAHLER ASTEN	839	WOLKENLOS	E 15	4.6	4.4	5.2	4.5	4.6	-0		0.1	3
KASSEL	231	HEITER	N 9	7.2	4.7	11.2	9.5	5.9	2			
GIESSEN	186	WOLKENLOS	N 7	7.6	5.6	13.8	11.1	6.6	3	0.7		
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	ENE 6	7.2	5.4	15.0	11.6	5.4	3	2.2		
WASSERKUPPE	921	HEITER	E 17	6.5	5.2	11.0	7.0	4.8	5	5.0		RESTE
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	ENE 7	7.0	5.6	12.7	7.6	5.3	4	7.6		
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	NNE 11	9.5	6.0	16.5	12.5	8.4	7	6.7		
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKENLOS	N 22	8.7	5.7	15.8	11.6	8.1	X	3.5		
DARMSTADT	108	WOLKENLOS	N 7	8.8	6.8	16.8	12.9	7.9	6	5.1		
MUERBURG	627	WOLKENLOS	E 11	6.0	5.4	8.7	5.7	4.6	3	1.2	0.0	
KOBLENZ	96	NEBEL	SW 4	6.4	6.0	12.3	11.0	6.3	X			
BAD MARIENBERG	547	WOLKENLOS	ENE 28	6.9	4.6	8.8	6.8	5.6	4			
TRIER PETRISBG.	265	WOLKENLOS	NE 11	6.1	4.8	12.3	9.6	6.1	4	1.0		
DEUSELBACH	480	WOLKIG	NE 9	7.6	6.6	9.3	7.6	4.8	3			
WEINBIET	553	WOLKENLOS	NE 19	7.2	6.2	17.2	10.0	6.4	5	5.3		
THOLEY	396	WOLKENLOS	NE 15	7.4	6.0	13.7	9.7	6.6	5	3.1		
SAARBRUECKEN	322	WOLKENLOS	ENE 15	7.4	5.4	9.6	10.6	6.5	5	1.2		
OEHRINGEN	276	WOLKENLOS	NE 6	9.0	7.7	19.8	14.2	8.0	4	6.1		
STUTTGART	314	WOLKENLOS	WNW 6	8.5	7.5	17.1	13.4	7.9	6	0.3		
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	N 7	9.2	7.5	16.8	13.6	8.3	7	X		
STOETTEN	734	WOLKENLOS	E 17	7.8	6.8	15.3	10.8	7.2	5	3.3	0.0	
FREUDENSTADT	797	NEBEL	ENE 6	6.7	6.7	9.8	8.5	6.7	7	0.2		
KLIPPENECK	973	WOLKIG	E 19	7.4	7.2	8.7	7.9	7.3	7		0.3	
ULM	522	BEDECKT	NNE 7	10.1	7.2	17.6	12.4	9.0	7	2.4	13	
MANNHEIM	96	HEITER	N 9	8.4	7.0	18.7	13.4	7.6	6	6.9		
KARLSRUHE	112	WOLKENLOS	NNE 6	7.7	6.7	17.9	13.4	7.1	5	0.5		
FREIBURG	269	NEBEL	NW 6	8.0	7.2	13.1	11.9	8.0	8		0.2	
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	E 48	4.7	4.7	5.3	5.1	4.6	4		1	110
KONSTANZ	443	NEBEL	E 2	9.4	9.2	13.0	11.2	9.1	9		15	
MUERZBURG	268	WOLKIG	N 4	8.8	7.6	20.4	14.8	8.5	7	6.6		
BAD KISSINGEN	262	WOLKENLOS	NE 7	9.0	6.8	20.4	14.4	8.5	7	9.2		
BAMBERG	239	HEITER	N 6	10.1	8.4	20.6	15.2	9.5	7	6.5	0.5	
COBURG	337	WOLKENLOS	E 6	9.6	8.1	20.7	14.7	8.8	6	7.6		
HOF	567	HEITER	N 13	6.6	4.9	15.7	11.7	6.4	5	4.0		
MUERNBERG/FLGH.	319	WOLKENLOS	NNW 2	8.8	6.8	20.4	15.0	7.0	6	8.0	0.0	
WEIDEN	438	HEITER	NNW 4	8.8	7.6	19.2	13.9	8.2	6	6.0		
WEISSENBURG/BAY	422	HEITER	NE 7	9.0	7.7	19.8	14.2	6.6	5	6.9	1	
REGENSBURG	366	HEITER	N 13	9.1	8.0	21.4	14.3	8.5	6	4.8	0.1	
AUGSBURG	461	BEDECKT	NNW 2	7.5	6.7	18.5	13.4	6.1	6	3.8	27	
MUENCHEN-RIEM	530	WOLKIG	N 4	9.8	9.2	18.0	11.5	9.3	6	2.1	6	
MUEHLDORF	401	SPRUEHREGEN	WSW 4	9.2	9.0	17.7	13.0	8.6	7	1.8	1	
PASSAU	409	NEBEL	STILL	9.5	9.5	20.4	14.2	9.0	6	4.6	0.3	
GR.ARBER	1437	IN WOLKEN	SW 9	5.0	4.6	11.0	7.5	4.9	X	7.0		79
KEMPTEN	705	BEDECKT	STILL	8.0	7.6	13.4	9.3	7.5	7	0.1	9	
OBERSTDORF	810	HEITER	STILL	4.0	3.5	11.8	8.2	3.0	2	0.2	6	
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	STILL	7.8	7.2	14.7	9.8	7.4	5	0.9	5	
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	ESE 15	-3.9	-4.2	-1.9	-2.8	-4.0	X			320
HOHENPEISSENBG.	977	IN WOLKEN	ENE 13	7.7	7.7	11.1	8.4	7.2	7		11	
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	E 9	3.7	3.5	6.3	4.6	3.0	2	1.7	4	23

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	LUFTDR.		ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS				
	BAROM. HOEHE IN M	IN HPA BEZOGEN AUF NN		GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				IN DER DEKADE VOM: 1. 5. - 10. 5.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSCHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1029.0	TROCKEN	8.8	8.7	7.9	6.3	1947-1984	27.2	08.05.1976	-1.1	01.05.1986
HAMBURG	16	1029.2	TROCKEN	9.8	10.0	9.1	7.3	1931-1984	28.4	10.05.1976	-5.0	10.05.1984
BREMEN	5	1028.8	TROCKEN	10.2	10.9	10.6	7.7	1890-1984	30.1	09.05.1976	-3.5	08.05.1985
BERLIN	49	1028.8	TROCKEN	10.2	10.8	10.5	8.0	1909-1984	30.0	06.05.1923	-2.9	09.05.1984
HANNOVER	54	1029.4	FEUCHT	11.5	12.1	11.3	X	1936-1984	29.0	09.05.1976	-3.2	05.05.1988
MUENSTER	71	1028.0	FEUCHT	9.3	9.9	9.3	7.9	1891-1984	30.4	05.05.1923	-3.0	09.05.1984
KASSEL	233	1028.1	TROCKEN	11.3	11.7	10.4	7.3	1951-1984	29.9	10.05.1976	-2.7	07.05.1984
AACHEN	205	1027.0	FEUCHT	9.3	9.8	9.7	8.4	1891-1984	29.4	07.05.1976	-1.3	08.05.1984
HOF	568	1026.8	TROCKEN	9.1	9.9	8.9	6.9	1947-1984	25.7	04.05.1977	-4.6	08.05.1985
BAD KISSINGEN	266	1026.0	TROCKEN	11.6	12.2	11.0	8.4	1946-1984	31.0	09.05.1976	-3.8	09.05.1985
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	8.8	8.9	7.7	5.4	1936-1984	23.6	09.05.1976	-7.2	03.05.1984
TRIER	273	1026.0	FEUCHT	10.2	10.6	10.3	8.7	1948-1984	30.7	08.05.1976	-1.6	01.05.1986
NUERNBERG	312	1025.9	TROCKEN	11.7	12.3	12.2	10.1	1936-1984	28.8	09.05.1976	-3.8	09.05.1984
KARLSRUHE	145	1025.3	FEUCHT	12.9	13.4	12.8	10.2	1876-1984	31.4	07.05.1923	-3.7	04.05.1984
STUTTGART-ECHT.	419	1024.5	FEUCHT	10.9	11.2	9.6	8.2	1900-1984	30.0	07.05.1923	-5.1	01.05.1984
PASSAU	408	1023.1	FEUCHT	11.7	12.2	10.8	8.2	1948-1984	27.7	04.05.1973	-2.0	09.05.1985
MUENCHEN-RIEM	529	1023.6	FEUCHT	11.1	11.2	9.8	7.3	1940-1984	27.8	08.05.1962	-3.0	09.05.1984
FREIBURG	300	1022.9	FEUCHT	10.4	10.5	10.3	8.8	1949-1984	29.3	08.05.1958	-1.4	01.05.1986
HOHENPEIßENBG.	986	-	FEUCHT	8.1	8.0	6.5	5.3	1879-1984	26.2	08.05.1923	-6.2	04.05.1984

A U S L A N D

TEMPER.					TEMPER.					TEMPER.						
STATION	WETTER	WIND	MAX		STATION	WETTER	WIND	MAX		STATION	WETTER	WIND	MAX			
		IN	6	VOR			IN	6	VOR			IN	6	VOR		
		KM/H	UHR	TAG			KM/H	UHR	TAG			KM/H	UHR	TAG		
REYKJAVIK	BEDECKT	NNE	33	4	11	BARCELONA	HEITER	NNW	15	12	20	PRAG	WOLKIG	N	22	9
OSLO	HEITER	S	7	6	10	MADRID	WOLKENLOS	STILL	5	22	22	WARSAU	WOLKENLOS	N	19	11
STOCKHOLM	WOLKENLOS	W	26	7	10	MALLORCA	WOLKENLOS	STILL	7	23	23	MOSKAU	WOLKENLOS	STILL		8
HELSINKI	BEDECKT	WSW	6	5	X	LISSABON	WOLKENLOS	STILL	14	25	25	BELGRAD	BEDECKT	NE	11	15
KOPENHAGEN	BEDECKT	W	17	7	12	LAS PALMAS	HEITER	STILL	13	22	22	BUKAREST	WOLKIG	NE	19	18
AMSTERDAM	HEITER	UML	6	9	16	ZUERICH	BEDECKT	NNE	11	11	13	ATHEN	GEWITTER	N	9	14
LONDON	HEITER	SSW	4	6	16	INNSBRUCK	BEDECKT	ENE	4	11	16	BOZEN	WOLKIG	STILL	12	
PARIS	WOLKENLOS	NE	11	8	16	WIEN	SCHAUER	NW	17	16	25	ROM	BEDECKT	NE	9	14

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 2. MAI 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	06.00	20.45	4.10	13.30	NUERNBERG	05.52	20.34	3.58	13.22
FREIBURG	06.09	20.43	4.06	13.40	STUTTGART	06.01	20.39	4.03	13.32
MUENCHEN	05.53	20.27	3.51	13.24	TRIER	06.08	20.52	4.17	13.40

MONDPHASE 1 TAG NACH LETZTEM 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 1. MAI 1986 00 UHR

