

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

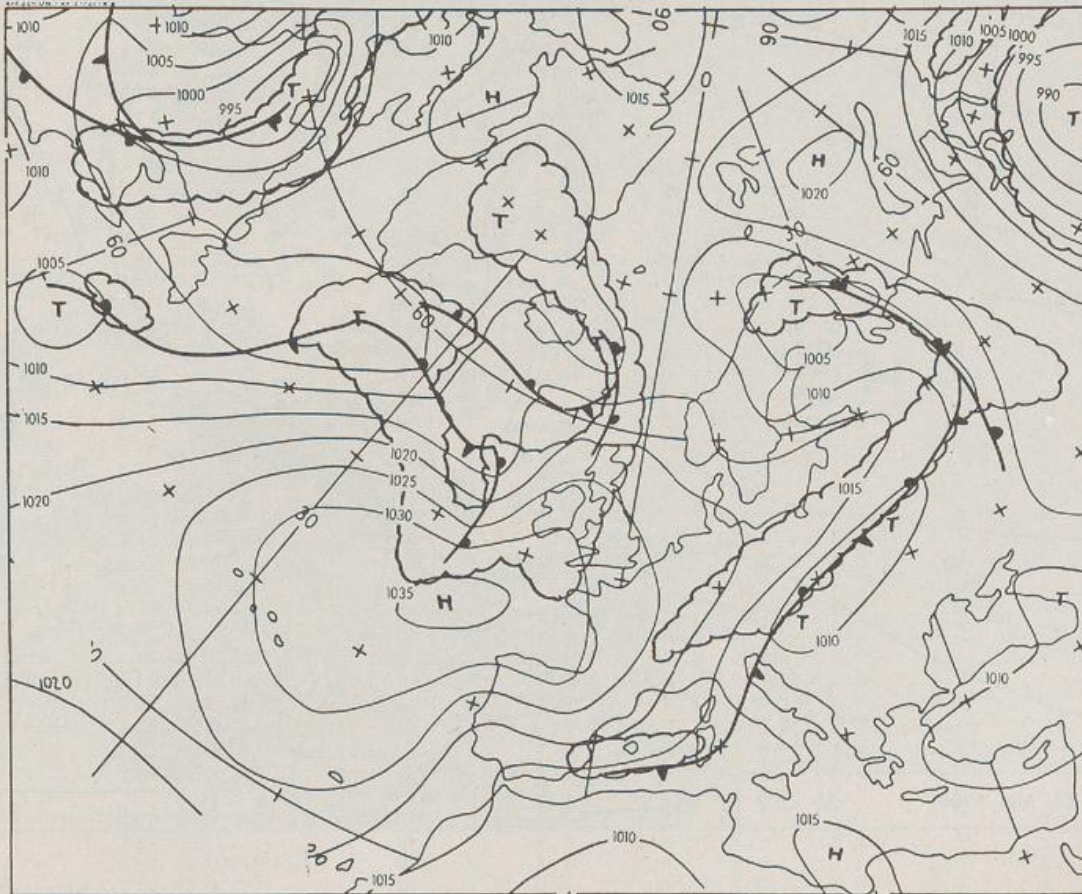
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, Postfach 10 04 65, 6050 Offenbach a. M.,
Tel. (069) 8 06 26 30

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

Jahrgang 1986

Donnerstag, den 29. Mai 1986

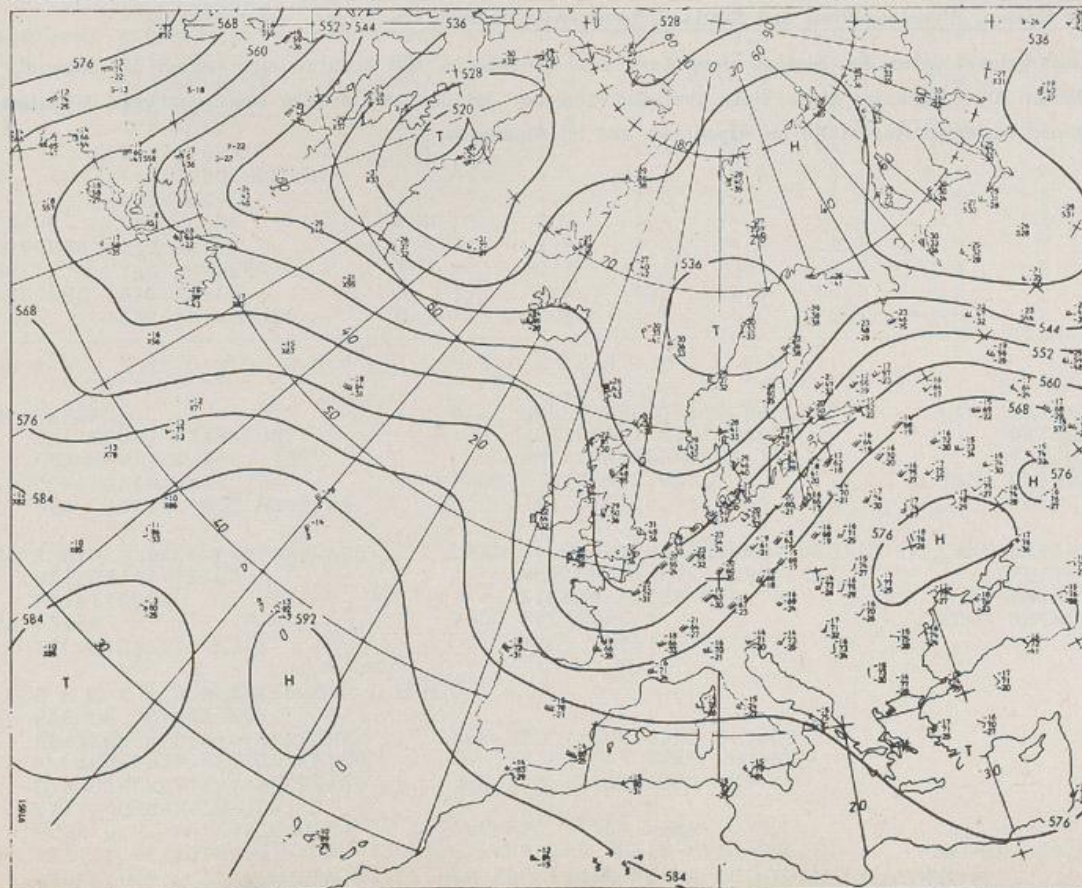
Nummer 149



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

30.05. 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

29.05. 00 Uhr

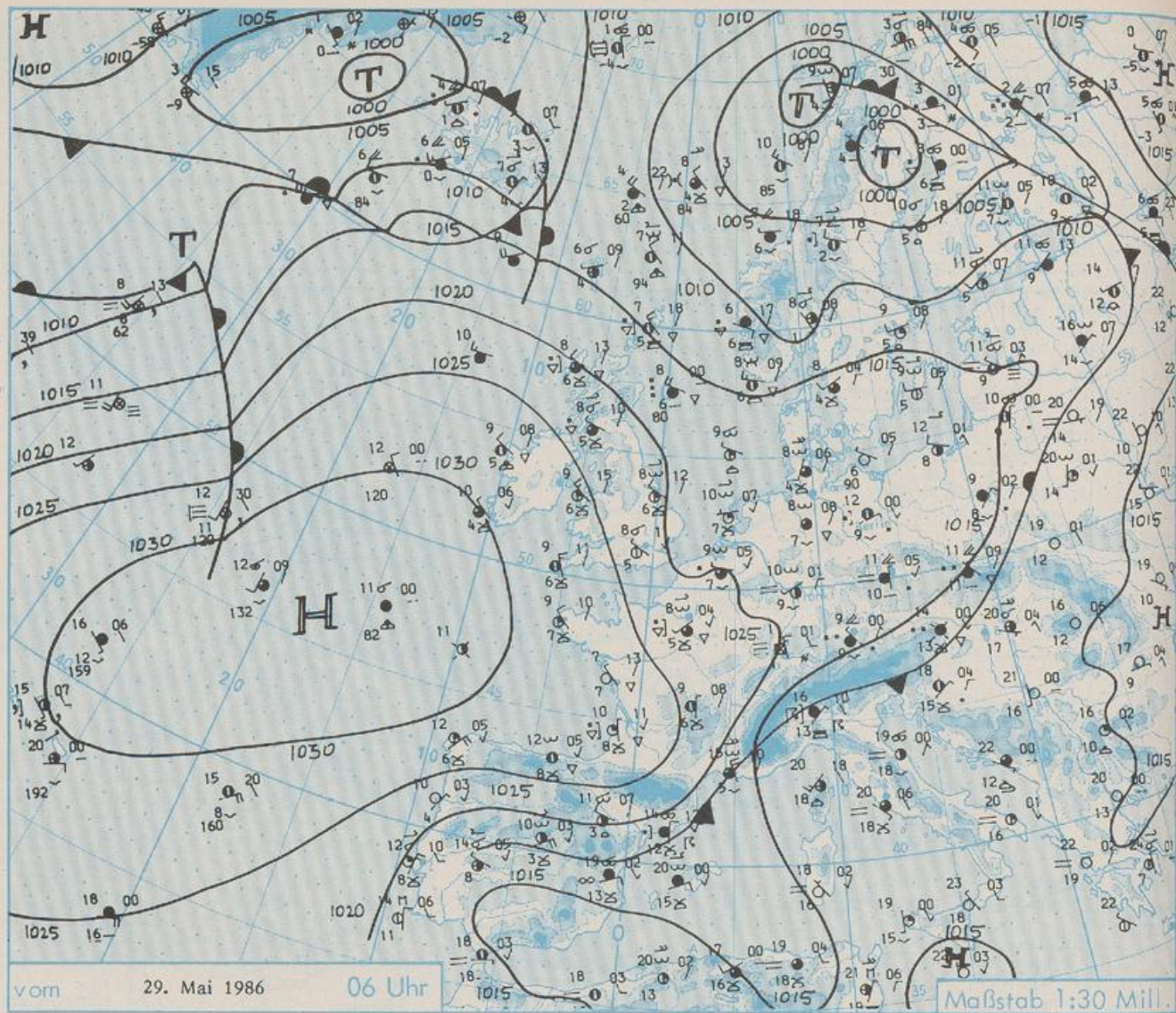
Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations- eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbewertung
in Achsen $\odot = 4/8$
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:
Niederschlag: Regen, Schnee
Schauer, Gewitter
Nebel, Dunst
Hagel, Schneereifen
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-tägigen
Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel hPa
ent- gestiegen, dann
gleichgeblieben
- Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
Warmfront
Kaltfront
Okklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



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

Die eingeflossene Meereskaltluft gelangt unter den Einfluß eines Keils des Azorenhochs. Sie erwärmt sich jedoch nur zögernd, so daß die kühle Witterung andauert. Der Ausläufer eines Tiefs über Südosteuropa, der über Norditalien zum westlichen Mittelmeer reicht, verursacht andauernde und ergiebige Regenfälle im Alpenraum und im Alpenvorland.

STATION	HOEHE IN M UEBER NN	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)					SONNEN- SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M BODEN			
BERLIN	50	BEDECKT	ENE 6	12.3	8.6	18.6	15.5	11.5	10	3.4	0.2
SCHLESWIG	43	WOLKIG	SSW 6	7.8	4.3	14.9	10.1	5.6	2	14.2	0.0
HELGOLAND	4	SCHAUER	W 17	9.5	7.2	11.2	9.9	9.0	6	14.6	0.0
EMDEN	5	WOLKIG	SSW 7	9.4	6.7	15.3	12.3	8.9	7	11.2	0.0
HAMBURG	16	WOLKIG	ESE 6	7.6	5.9	17.0	12.0	5.3	2	9.5	
BREMEN	3	HEITER	SSW 2	8.0	6.1	17.0	12.4	6.0	5	8.9	3
LUECHOW	17	SCHAUER	WNW 13	8.0	7.2	16.8	12.2	5.6	3	5.3	1
OSNABRUECK	95	BEDECKT	E 2	8.6	5.8	17.1	13.0	6.1	3	5.7	1
HANNOVER	56	WOLKIG	STILL	8.3	6.5	17.9	11.9	7.0	6	6.1	2
ESSEN	154	BEDECKT	W 9	8.9	7.4	16.2	11.9	8.7	7	5.0	0.1
AACHEN	202	WOLKIG	W 9	8.0	5.4	16.7	12.0	7.5	7	5.8	
KOELN-BONN	91	WOLKIG	WNW 9	10.2	7.1	17.5	14.3	8.8	8	4.8	0.0
KAHLER ASTEN	839	BEDECKT	N 11	4.7	3.8	9.5	6.6	4.0	2	0.9	4
KASSEL	231	BEDECKT	SE 2	8.1	6.9	14.0	11.3	6.4	6	2.7	0.0
GIESSEN	186	BEDECKT	E 2	8.8	7.8	15.4	12.0	8.4	3	2.9	0.3
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	STILL	8.0	7.0	16.4	12.0	7.1	6	2.7	0.6
WASSERKUPPE	921	BEDECKT	N 7	6.2	5.3	10.7	6.4	3.9	2	3.1	1
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	NW 11	5.0	5.0	9.7	7.2	3.7	3	1.6	3
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	WSW 9	10.3	8.6	15.5	12.3	7.6	6	3.3	0.3
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKIG	SSW 2	9.1	7.6	15.9	12.0	7.8	X	2.3	0.5
DARMSTADT	108	WOLKIG	SSW 6	9.4	7.9	15.5	11.8	7.2	3	4.0	0.3
MUERBURG	627	WOLKIG	NNW 6	6.0	4.0	13.4	9.5	4.7	3	3.0	0.0
KOBLENZ	96	HEITER	WNW 4	10.0	7.9	18.0	14.1	9.5	X	3.8	7
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	NW 6	6.1	4.8	13.4	9.4	5.6	4	3.9	1
TRIER PETRISBG.	265	WOLKIG	SW 6	6.7	5.0	16.1	11.4	5.4	5	3.9	2
DEUSELBACH	480	HEITER	SW 4	6.1	4.4	13.4	9.1	4.2	2	4.8	4
WEINBIET	553	HEITER	WNW 13	5.4	3.0	13.6	8.6	5.2	4	2.9	4
THOLEY	396	HEITER	WSW 6	5.3	4.0	16.9	10.5	4.8	2	3.4	3
SAARBRUECKEN	322	HEITER	W 4	6.2	5.2	13.0	13.4	4.5	1	3.2	3
BEHRINGEN	276	BEDECKT	WSW 7	9.0	7.5	18.5	12.6	8.5	8	2.0	2
STUTTGART	314	BEDECKT	W 9	9.3	6.5	18.0	11.6	8.8	7	1.4	8
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	W 2	8.9	6.5	17.2	12.0	7.9	8	X	12
STOETTEN	734	BEDECKT	W 19	6.3	6.3	15.0	10.0	6.0	7	0.4	9
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	W 9	5.7	3.2	13.9	9.2	4.3	3	1.7	2
KLIPPENECK	973	BEDECKT	NW 6	4.4	3.7	13.4	9.0	4.0	4	0.2	14
ULM	522	BEDECKT	WNW 4	8.7	7.0	16.2	12.0	8.0	7		12
MANHHEIM	96	BEDECKT	SSW 4	10.2	9.1	17.3	12.1	6.5	4	2.7	0.9
KARLSRUHE	112	BEDECKT	SW 11	9.1	8.5	18.0	11.6	8.2	4	2.7	1
FREIBURG	269	BEDECKT	SSE 2	10.5	7.2	19.2	13.1	9.9	9	1.7	3
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	N 30	0.9	0.9	7.6	5.0	0.1	0	0.2	4
KONSTANZ	443	REGEN	W 7	9.0	7.5	15.8	13.5	8.6	9	0.2	7
MUERZBURG	268	BEDECKT	W 4	8.2	7.6	18.6	12.5	7.9	7	1.4	1
BAD KISSINGEN	262	NEBEL	N 4	6.5	6.1	17.8	12.4	6.0	5	0.8	2
BAMBERG	239	BEDECKT	NW 6	9.6	8.9	17.4	13.2	9.0	8		8
COBURG	337	NEBEL	WNW 2	8.0	7.6	16.3	12.2	7.3	6		6
HOF	567	SPRUEHREGEN	NNE 7	8.0	7.6	12.9	10.5	8.0	8	0.1	5
MUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	W 9	10.1	7.6	16.9	12.9	8.9	8		10
WEIDEN	438	BEDECKT	W 11	9.8	9.1	16.0	13.0	9.8	10		3
WEISSENBERG/BAY	422	BEDECKT	WNW 4	9.2	8.1	18.5	13.5	8.9	9	0.3	10
REGENSBURG	366	BEDECKT	NNW 9	10.2	8.9	17.7	15.1	10.0	10	0.2	9
AUGSBURG	461	BEDECKT	N 6	9.0	7.3	15.9	13.9	8.8	9		13
MUENCHEN-RIEM	530	REGEN	NW 13	9.2	8.6	16.3	14.0	9.0	9		10
MUEHLDORF	401	REGEN	NW 11	11.0	9.7	18.2	15.0	10.9	11	0.1	9
PASSAU	409	REGEN	WNW 7	11.9	11.6	18.7	14.9	11.7	12	0.1	8
GR.ARBER	1437	SPRUEHREGEN	N 19	6.1	5.7	10.6	8.1	5.6	X	0.1	17
KEMPTEN	705	REGEN	NNW 7	7.6	7.0	13.7	11.8	7.6	8		10
OBERSDOORF	810	REGEN	NNW 2	7.7	7.4	14.8	11.4	7.7	8		25
GARMISCH-PARTK.	719	REGEN	E 11	8.9	8.3	15.6	12.3	8.9	9		29
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	ESE 17	-2.3	-2.4	3.6	0.0	-2.8	X	0.1	26
HOHENPEIßENBG.	977	REGEN	N 19	6.5	6.5	12.0	10.7	6.2	7		16
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	N 13	2.8	2.6	6.0	6.5	2.5	2		32

RESTE

185

RESTE

AUSKUNFTE 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 MUERNBERG
FLUGHAFENSTR. 100
8500 MUERNBERG
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

FERNSPRECHANSGEDIENST:

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 GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21. 5. - 31. 5.				ABSOL. DATUM MINIM.	ABSOL. DATUM MAXIM.
	BAROM.	IN HPA HOEHE BEZOGEN IN M AUF NN		10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSCHT.- ZEITRAUM	ABSOL.	ABSOL.	ABSOL.		
SCHLESWIG	48	1018.7	FEUCHT	11.7	11.8	12.0	10.2	1947-1984	29.4	31.05.1947	0.3	22.05.1955	
HAMBURG	16	1018.6	FEUCHT	14.3	14.6	14.1	11.1	1931-1984	32.1	21.05.1932	-1.0	23.05.1980	
BREMEN	5	1018.1	FEUCHT	14.8	16.0	16.3	12.6	1890-1984	34.4	28.05.1892	-1.6	23.05.1980	
BERLIN	49	1017.0	FEUCHT	17.4	18.7	16.9	10.0	1909-1984	33.2	24.05.1922	0.3	21.05.1911	
HANNOVER	54	1018.6	FEUCHT	15.6	16.6	17.1	X	1936-1984	32.2	30.05.1944	-1.8	23.05.1980	
MUENSTER	71	1018.8	FEUCHT	14.0	15.0	15.3	13.3	1891-1984	35.0	24.05.1922	0.0	21.05.1894	
KASSEL	233	1017.8	TROCKEN	15.5	16.8	16.6	12.8	1951-1984	30.1	26.05.1953	0.4	21.05.1955	
AACHEN	205	1019.8	TROCKEN	15.5	16.8	17.2	14.1	1891-1984	34.2	28.05.1892	-0.4	23.05.1905	
HOF	568	1016.5	FEUCHT	16.7	17.4	15.3	12.1	1947-1984	28.5	21.05.1950	-2.4	21.05.1955	
BAD KISSINGEN	266	1017.5	FEUCHT	17.7	18.5	17.7	14.6	1946-1984	31.1	26.05.1953	-0.8	21.05.1955	
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	11.8	12.6	12.9	10.4	1936-1984	26.2	30.05.1944	-1.5	22.05.1955	
TRIER	273	1020.0	FEUCHT	15.2	17.3	17.4	14.5	1948-1984	31.8	25.05.1953	-0.7	23.05.1955	
NUERNBERG	312	1017.5	FEUCHT	18.1	19.3	18.7	15.6	1936-1984	31.1	21.05.1950	-2.0	23.05.1944	
KARLSRUHE	145	1019.0	FEUCHT	18.5	18.9	19.0	16.2	1876-1984	34.4	25.05.1922	0.0	22.05.1887	
STUTTGART-ECHT.	419	1018.2	FEUCHT	16.8	17.5	16.4	14.2	1900-1984	32.0	24.05.1922	0.4	21.05.1955	
PASSAU	408	1014.4	FEUCHT	18.7	19.2	16.8	13.3	1948-1984	30.7	22.05.1950	-0.7	21.05.1955	
MUENCHEN-RIEM	529	1017.5	FEUCHT	16.6	17.4	16.2	12.6	1940-1984	30.3	21.05.1950	-0.8	22.05.1952	
FREIBURG	300	1018.4	FEUCHT	17.1	17.8	17.4	14.3	1949-1984	31.6	26.05.1953	2.2	21.05.1965	
HOHENPEIßENBG.	986	-	FEUCHT	14.2	14.7	13.1	10.5	1879-1984	27.7	21.05.1950	-2.8	24.05.1905	

A U S L A N D

TEMPER.					TEMPER.					TEMPER.							
STATION	WETTER	WIND	MAX	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	S	11	5	7	BARCELONA	BEDECKT	N	19	14	25	PRAG	BEDECKT	N	7	11	1
OSLO	WOLKIG	SSE	6	8	16	MADRID	HEITER	ENE	37	10	29	WARSAU	BEDECKT	NE	19	9	2
STOCKHOLM	HEITER	W	22	9	15	MALLORCA	BEDECKT	ENE	22	20	30	MOSKAU	WOLKENLOS	SSW	4	22	2
HELSINKI	HEITER	WSW	15	11	16	LISSABON	HEITER	N	28	12	23	BELGRAD	WOLKENLOS	S	7	21	3
KOPENHAGEN	HEITER	W	11	11	17	LAS PALMAS	WOLKIG	NNE	50	18	27	BUKAREST	WOLKENLOS	E	11	17	2
AMSTERDAM	WOLKIG	UML	6	11	16	ZUERICH	SCHAUER	WSW	4	8	16	ATHEN	HEITER	N	19	24	2
LONDON	HEITER	WNW	11	8	15	INNSBRUCK	REGEN	SSW	4	13	17	BOZEN	REGEN	NNE	4	15	2
PARIS	WOLKIG	SW	13	8	17	WIEN	REGEN	UML	9	14	26	ROM	WOLKIG	SE	9	20	2

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 30.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	05.22	21.24	2.34	12.35	NUERNBERG	05.15	21.11	2.22	12.27
FREIBURG	05.35	21.18	2.31	12.44	STUTTGART	05.26	21.16	2.28	12.36
MUENCHEN	05.19	21.03	2.16	12.28	TRIER	05.31	21.30	2.41	12.45

MONDPHASE LETZTES 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 29.MAI

1986 00 UHR

