

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

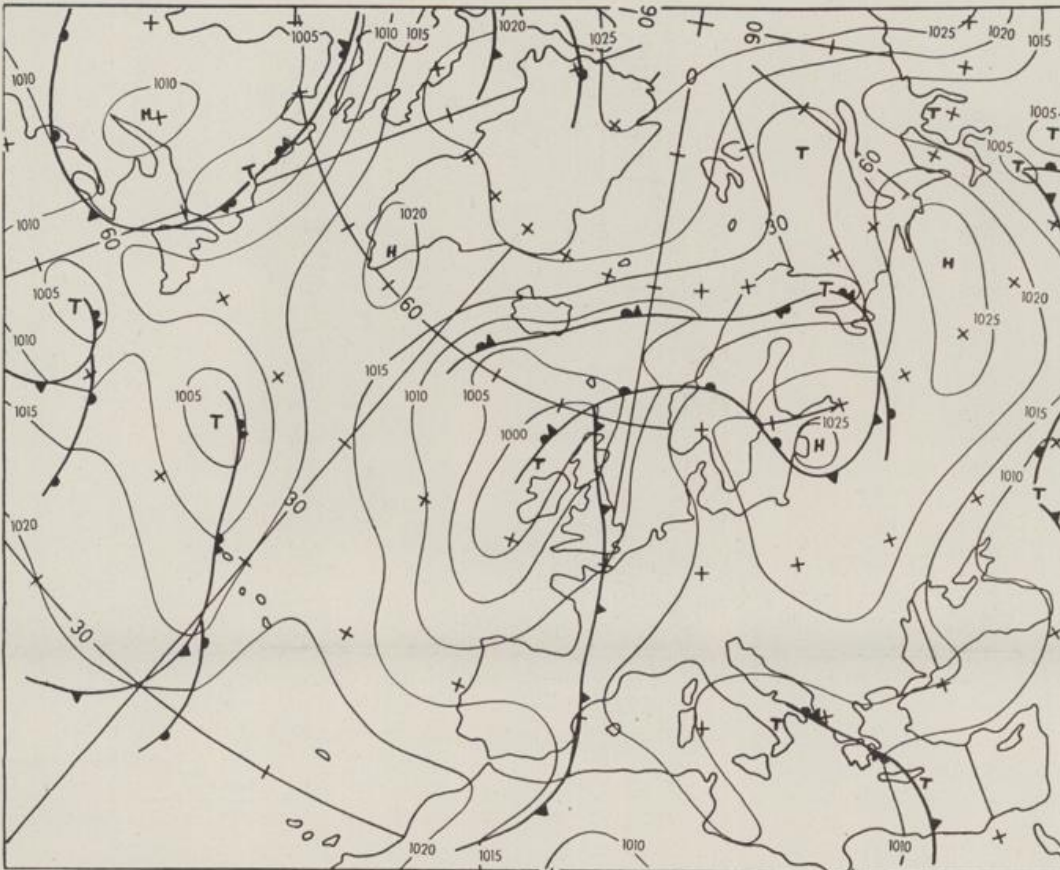
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

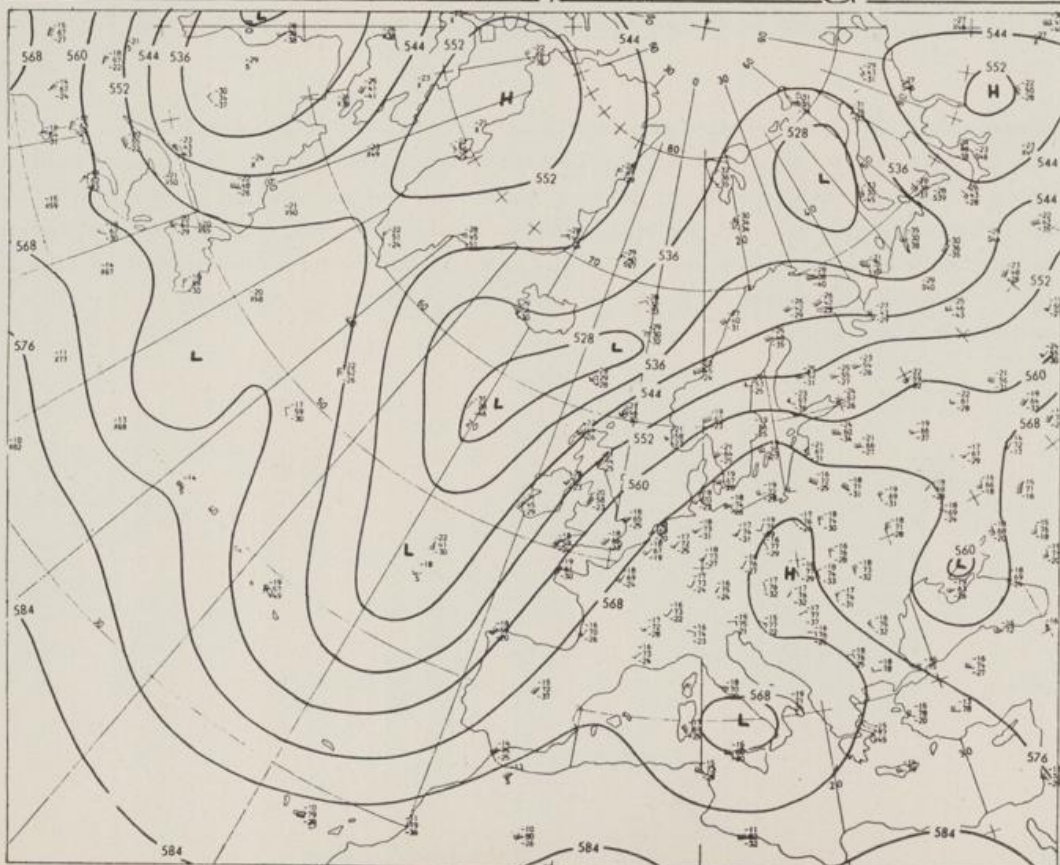
Sonntag, den 26. Mai 1985

Nummer 146



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

27.05. 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

26.05. 00 Uhr

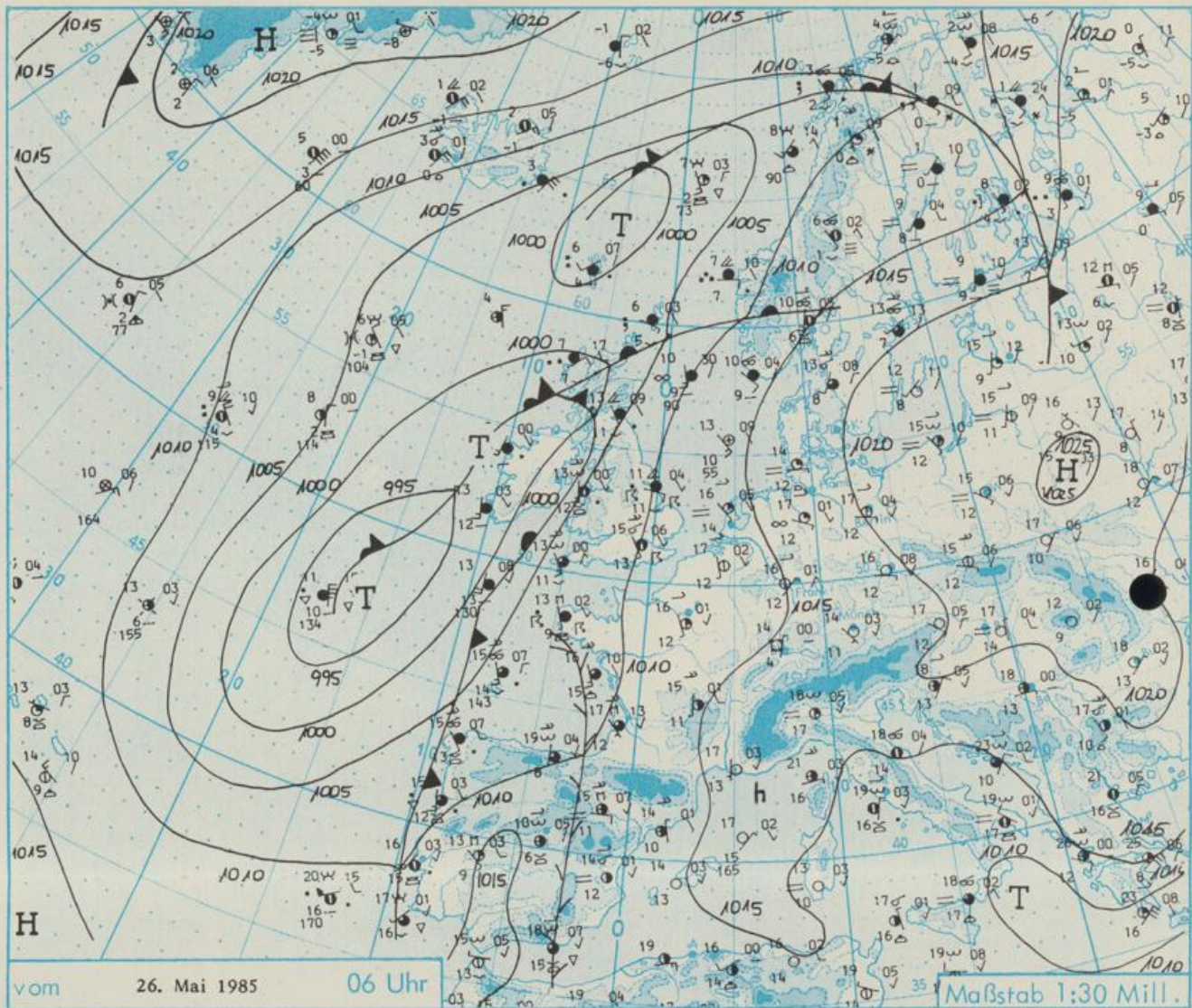
Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schematische Stations-
einträge mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung
in Achtein $\frac{1}{8}$ = 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
+ Niesel + Regen + Schnee
▽ Schauer + Gewitter
≡ Nebel ∞ Dunst
▲ Hagel + Schneestrieb
je nach Intensität mehrere
Symbole bei + * *
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = * * * ▽ R
 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 2-5 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
Wärmefront
Kaltfront
Okklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



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

Die Wetterlage ist gekennzeichnet durch hohen Luftdruck über dem östlichen Europa und Tiefdruckgebieten über dem Ostatlantik, im Westen der Britischen Inseln und über dem europäischen Nordmeer. Dabei liegt Deutschland im Bereich schwacher Luftdruck-
gegensätze und somit zunächst noch in einer schwachen südlichen Strömung warmer Mittelmeerluft. In den nächsten beiden Tagen
wird mit dieser Strömung auch zunehmend feuchtere Luft herangeführt, die zu labilen Umlagerungen neigt. Für das Wetterge-
schehen bedeutet dies, daß es am Pfingstmontag sonnig bzw. heiter sein wird. Die Tagestemperaturen klettern über 25 Grad Cel-
sius, örtlich kündigen sich aber, vornehmlich im Südwesten des Vorhersagebereichs, Gewitter an. Nachfolgend ist es allgemein
etwas stärker bewölkt und am Dienstag gewittrig.

STATION	HOEHE		WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				TIEFSTWERT DER NACHT		SONNEN- SCHEIN	NIEDER- SCHLAG	SCHNEE- HOEHE
	IN M	UEBER NN			IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	2 M	BODEN	VORTAG IN STD.	24 STG. IN MM	IN CM
BERLIN	50		HEITER	E 6	17.1	11.7	24.1	19.4	13.2	7	13.6		
SCHLESWIG	43		HEITER	E 7	14.2	11.5	20.4	16.2	11.8	X	14.5		
HELGOLAND	4		HEITER	ESE 20	13.3	11.7	15.8	13.6	12.5	11	12.4		
EMDEN	5		WOLKENLOS	ESE 13	16.3	12.4	21.6	16.5	1.2	10	8.7		
HAMBURG	16		HEITER	SSE 7	16.8	10.7	23.4	18.9	12.4	10	12.9		
BREMEN	3		HEITER	ESE 9	15.0	11.8	23.5	18.3	13.3	12	13.0		
LUECHOW	17		HEITER	ENE 4	15.4	12.0	24.1	18.2	8.9	8	14.4		
OSNABRUECK	95		HEITER	E 7	16.8	12.3	23.8	19.0	14.0	10	14.2		
HANNOVER	56		HEITER	ESE 6	17.0	11.9	24.2	19.0	11.7	9	13.5		
ESSEN	154		WOLKIG	ESE 11	18.6	9.9	23.8	19.0	15.8	11	13.7		
AACHEN	202		HEITER	S 4	17.0	11.4	23.5	18.4	14.8	11	13.6		
KOELN-BONN	91		HEITER	SSE 6	15.5	11.6	25.9	18.6	11.8	9	13.6		
KAHLER ASTEN	839		HEITER	SSE 13	15.4	8.0	20.7	15.4	12.5	7	13.3		
KASSEL	231		HEITER	STILL	15.3	11.0	23.9	18.4	13.9	9	13.9		
GIESSEN	186		HEITER	N 2	13.0	11.4	25.1	18.7	11.3	7	11.8		
BAD HERSFELD	212		HEITER	STILL	11.6	10.0	25.6	17.6	9.9	8	13.1		
WASSERKUPPE	921		HEITER	SSE 19	15.7	8.5	20.0	15.0	12.7	8	14.6		
KL.FELDBERG/TS.	805		HEITER	SE 17	15.7	9.1	20.2	16.1	13.2	8	12.1		
FRANKFURT/FLGH.	111		HEITER	NE 13	16.1	11.8	26.7	18.7	11.9	10	13.0		
OFFENBACH/MAIN	98		WOLKENLOS	N 11	12.9	10.8	25.3	18.6	10.1	X	9.9		
DARMSTADT	108		HEITER	STILL	16.7	11.6	26.5	20.0	13.6	10	12.8		
NUERBURG	627		WOLKENLOS	SE 11	15.6	9.2	21.9	17.2	14.5	11	12.9		
KOBLENZ	96		HEITER	SW 6	14.3	11.2	27.0	18.8	12.5	X	12.9		
BAD RIENBERG	547		HEITER	ESE 11	16.3	10.0	20.9	16.7	14.2	9	12.7		
TRIER PETRISBG.	265		HEITER	NNE 4	13.1	11.5	25.7	17.7	12.1	10	13.9		
DEUSELBACH	480		HEITER	ESE 2	18.9	10.5	22.9	18.2	16.0	13	12.7		
WEINBIET	553		HEITER	E 17	16.8	9.7	24.6	19.3	15.0	12	13.1		
THOLEY	396		HEITER	NNE 11	16.0	10.6	23.5	18.3	14.6	12	12.9		
SAARBRUECKEN	322		HEITER	E 9	16.8	11.1	24.6	19.7	15.5	11	14.2		
OEHRINGEN	276		WOLKENLOS	ENE 2	16.4	12.2	25.1	18.6	13.0	9	14.0		
STUTTGART	314		WOLKENLOS	SSE 4	14.1	11.0	25.7	19.8	12.2	9	14.0		
STUTTGART-ECHT.	396		HEITER	STILL	13.8	10.4	24.6	18.0	10.4	9	X		
STOETTEN	734		WOLKENLOS	ESE 17	15.0	10.0	21.5	17.6	12.6	11	14.3		
FREUDENSTADT	797		HEITER	STILL	14.1	10.2	21.9	16.6	10.6	7	13.8		
KLIPPENECK	973		WOLKENLOS	ESE 4	15.7	9.2	20.4	16.4	13.6	11	13.4		
ULM	522		WOLKENLOS	NNW 2	14.4	9.4	24.2	17.8	9.4	7	14.0		
MANNHEIM	96		HEITER	STILL	16.2	13.6	26.8	19.5	11.5	8	13.7		
KARLSRUHE	112		WOLKENLOS	STILL	15.0	11.0	27.6	20.2	12.2	9	14.1		
FREIBURG	269		WOLKENLOS	ESE 4	15.8	10.9	26.4	20.9	15.1	11	12.7		
FELDBERG/SCHW.	1486		WOLKENLOS	N 7	14.2	4.0	14.7	12.7	11.8	3	11.7		RESTE
KONSTANZ	443		WOLKENLOS	WNW 2	13.9	11.5	26.9	19.4	12.7	9	13.4		
MUERZBURG	268		WOLKENLOS	N 6	14.0	10.8	25.6	18.7	11.9	11	13.7		
BAD KISSINGEN	262		HEITER	ENE 2	12.7	10.2	25.7	17.4	10.9	8	13.0		
BAMBERG	239		WOLKENLOS	W 2	14.7	10.5	X	18.0	11.4	10	13.0		
COBURG	337		WOLKENLOS	STILL	14.8	11.5	X	17.8	12.0	10	14.5		
HOF	567		WOLKENLOS	ESE 6	14.6	10.8	23.2	16.2	10.6	7	14.0		
NUERNBERG/FLGH.	319		WOLKENLOS	E 4	16.0	11.0	25.3	18.1	10.0	9	13.8		
WEIDEN	438		WOLKENLOS	N 2	14.0	11.8	24.9	18.0	10.3	6	12.6		
WEISSENBURG/BAY	422		HEITER	STILL	11.5	10.4	24.6	16.7	8.5	7	13.8		
REGENSBURG	366		WOLKENLOS	N 7	13.2	11.8	25.6	17.9	11.8	11	13.3		
AUGSBURG	461		WOLKENLOS	STILL	12.6	10.7	24.0	17.4	10.6	9	13.9		
MUENCHEN-RIEM	530		WOLKENLOS	SE 2	13.5	11.2	23.5	17.4	8.3	4	14.1		
MUEHLDOEF	401		WOLKENLOS	NNE 2	12.7	11.5	24.1	17.1	9.7	7	13.2		
PASSAU	409		WOLKENLOS	ENE 4	15.2	11.7	25.8	18.6	12.4	10	13.0		
GR.ARBER	1437		HEITER	E 20	14.1	-3.5	16.5	12.2	11.2	X	9.5		RESTE
KEMPTEN	705		WOLKENLOS	SSE 4	11.8	8.9	23.4	16.6	8.1	7	12.5		
OBERSTDORF	810		WOLKENLOS	STILL	8.6	5.8	23.5	15.1	6.9	5	11.2		
GARMISCH-PARTK.	719		WOLKENLOS	STILL	11.6	9.6	23.1	14.8	6.8	4	11.1		
ZUGSPITZE	2960		HEITER	E 11	3.0	-0.6	4.3	1.6	0.8	X	8.5		280
HOHENPEISSENBG.	977		WOLKENLOS	W 11	15.3	5.6	20.0	16.9	14.0	8	13.2		
WENDELSTEIN	1832		HEITER	NNE 7	11.3	4.5	13.7	10.8	9.4	7	12.1		RESTE

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 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

FERNSPRECHANSGEDIENST

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	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. 5. - 31. 5.				ABSOL. DATUM MINIM.	ABSOL. DATUM MAXIM.
				10 CM	20 CM	50 CM	100CM	BEOBSCHT.- ZEITRAUM	ABSOL. DATUM MINIM.	ABSOL. DATUM MAXIM.	ABSOL. DATUM MINIM.		
SCHLESWIG	48	1017.7	TROCKEN	13.5	13.5	12.6	10.7	1947-1984	29.4	31.05.1947	0.3	22.05.1955	
HAMBURG	16	1018.4	TROCKEN	13.9	12.5	13.4	11.4	1931-1984	32.1	21.05.1932	-1.0	23.05.1980	
BREMEN	5	1016.4	TROCKEN	13.2	14.8	14.0	12.1	1890-1984	34.4	28.05.1892	-1.6	23.05.1980	
BERLIN	49	1019.4	TROCKEN	13.0	14.2	14.3	12.7	1909-1984	33.2	24.05.1922	0.3	21.05.1911	
HANNOVER	54	1017.1	TROCKEN	14.2	14.4	14.6	X	1936-1984	32.2	30.05.1944	-1.8	23.05.1980	
MUENSTER	71	1015.7	TROCKEN	13.7	14.2	13.3	12.2	1891-1984	35.0	24.05.1922	0.0	21.05.1894	
KASSEL	233	1017.0	TROCKEN	11.8	12.7	13.5	11.6	1951-1984	30.1	26.05.1953	0.4	21.05.1956	
AACHEN	205	1014.1	FEUCHT	13.1	13.5	13.6	12.4	1891-1984	34.2	28.05.1892	-0.4	23.05.1905	
HOF	568	1017.2	TROCKEN	10.3	11.7	11.8	10.3	1947-1984	28.5	21.05.1950	-2.4	21.05.1955	
BAD KISSINGEN	266	1016.9	TROCKEN	12.4	14.0	15.0	13.0	1946-1984	31.1	26.05.1953	-0.8	21.05.1956	
KL.FELDBERG/TS.	802	-	TROCKEN	10.5	10.6	10.6	8.9	1936-1984	26.2	30.05.1944	-1.5	22.05.1955	
TRIER	273	1015.0	FEUCHT	13.6	14.6	14.7	12.8	1948-1984	31.8	25.05.1953	-0.7	23.05.1955	
NUERNBERG	312	1017.0	TROCKEN	13.3	13.8	14.5	12.7	1936-1984	31.1	21.05.1950	-2.0	23.05.1944	
KARLSRUHE	145	1015.4	TROCKEN	15.3	15.8	16.4	13.9	1876-1984	34.4	25.05.1922	0.0	22.05.1887	
STUTTGART-ECHT.	419	1015.9	TROCKEN	13.7	14.8	13.9	12.4	1900-1984	32.0	24.05.1922	0.4	21.05.1955	
PASSAU	408	1016.5	TROCKEN	12.3	13.8	12.7	10.4	1948-1984	30.7	22.05.1950	-0.7	21.05.1955	
MUENCHEN-RIEM	529	1015.9	TROCKEN	10.8	12.0	11.8	9.9	1940-1984	30.3	21.05.1950	-0.8	22.05.1952	
FREIBURG	300	1015.2	FEUCHT	14.5	15.3	14.7	13.0	1949-1984	31.6	26.05.1953	2.2	21.05.1965	
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	11.3	11.6	9.9	8.2	1879-1984	27.7	21.05.1950	-2.8	24.05.1905	

AUSLAND

STATION	WETTER	WIND			STATION	WETTER	WIND			STATION	WETTER	WIND		
		IN	6	VOR			IN	6	VOR			IN	6	VOR
REYKJAVIK	HEITER	NNE	28	3	BARCELONA	WOLKIG	N	11	14	PRAG	WOLKENLOS	E	11	16
OSLO	BEDECKT	S	24	10	MADRID	WOLKIG	STILL	10	26	WARSAU	WOLKENLOS	SE	7	15
STOCKHOLM	WOLKIG	WSW	13	13	MALLORCA	WOLKENLOS	STILL	14	26	MOSKAU	BEDECKT	NNE	4	12
HELSINKI	BEDECKT	SSW	11	9	LISSABON	BEDECKT	SSW	30	16	BELGRAD	WOLKIG	E	7	18
KOPENHAGEN	HEITER	UHL	7	14	LAS PALMAS	WOLKIG	STILL	16	25	BUKAREST	WOLKENLOS	NE	7	18
AMSTERDAM	HEITER	SE	9	17	ZUERICH	HEITER	SE	2	14	ATHEN	HEITER	ENE	52	25
LONDON	BEDECKT	SSE	7	15	INNSBRUCK	HEITER	W	6	13	BOZEN	WOLKENLOS	STILL	15	28
PARIS	HEITER	SSE	7	16	WIEN	WOLKENLOS	SE	13	17	ROM	BEDECKT	N	7	19

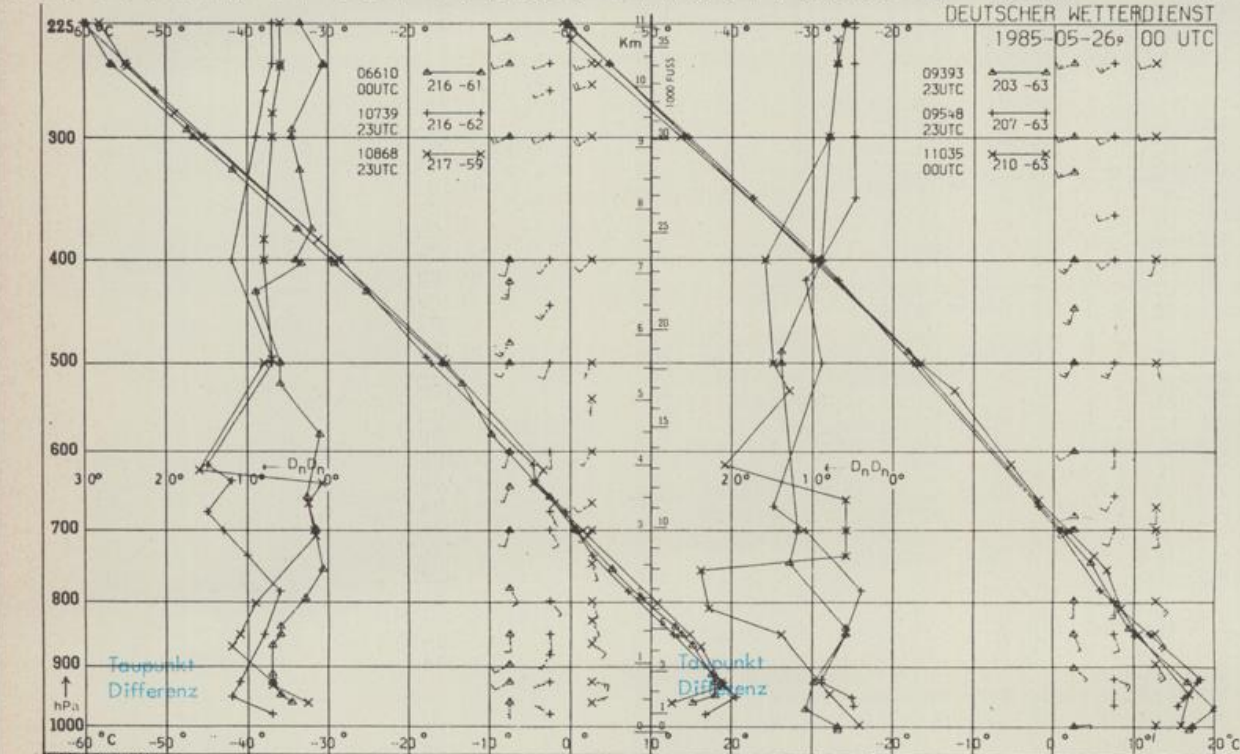
ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 27.MAI

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	05.25	21.21	12.29	02.42	NUERNBERG	05.17	21.08	12.20	02.31
FREIBURG	05.37	21.15	12.38	02.40	STUTTGART	05.28	21.13	12.30	02.37
MUENCHEN	05.21	21.00	12.23	02.25	TRIER	05.34	21.27	12.34	02.47

MONDPHASE ERSTES VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 26.MAI 1985 00 UHR



KENN- STATION
ZIFFER

06610 PAYERNE
10739 STUTTGART
10868 MUENCHEN -
OB.SCHLEISSHEIM
09393 LINDENBERG
09548 MEININGEN
11035 WIEN

BEMERKUNGEN