

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

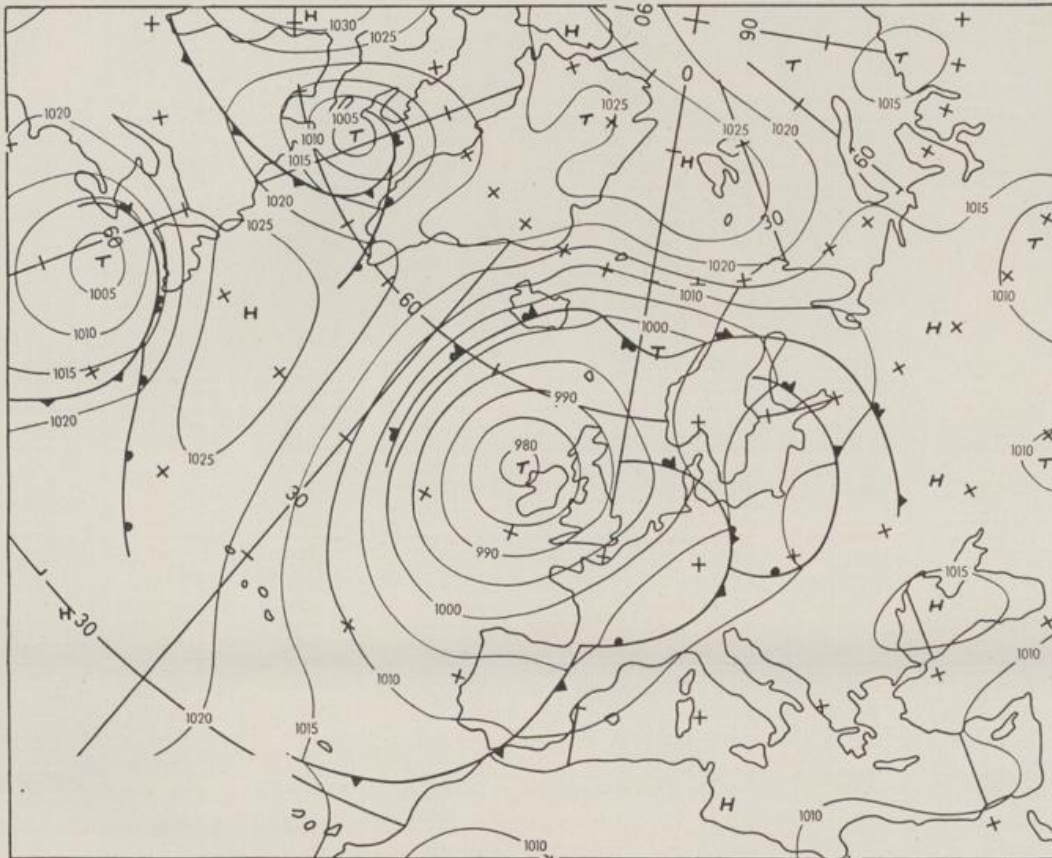
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1983

Donnerstag, den 12. Mai 1983

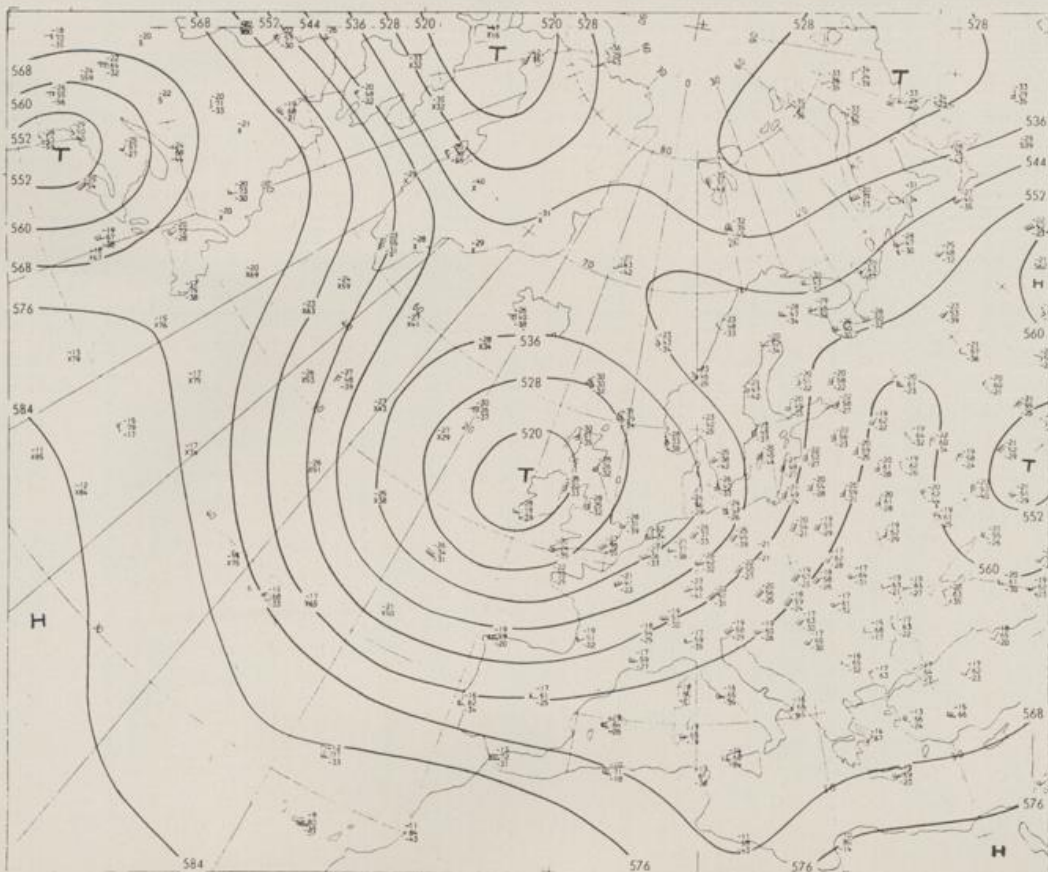
Nummer 132



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

13.05. 00 Uhr

Alle Zeitangaben
in GMT
(Greenwich Mean
Time)
- Weltzeit -



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

12.05. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbewertung
in Achtein $\frac{1}{2}$ = 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 * Schneetreiben
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

10. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m

11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m

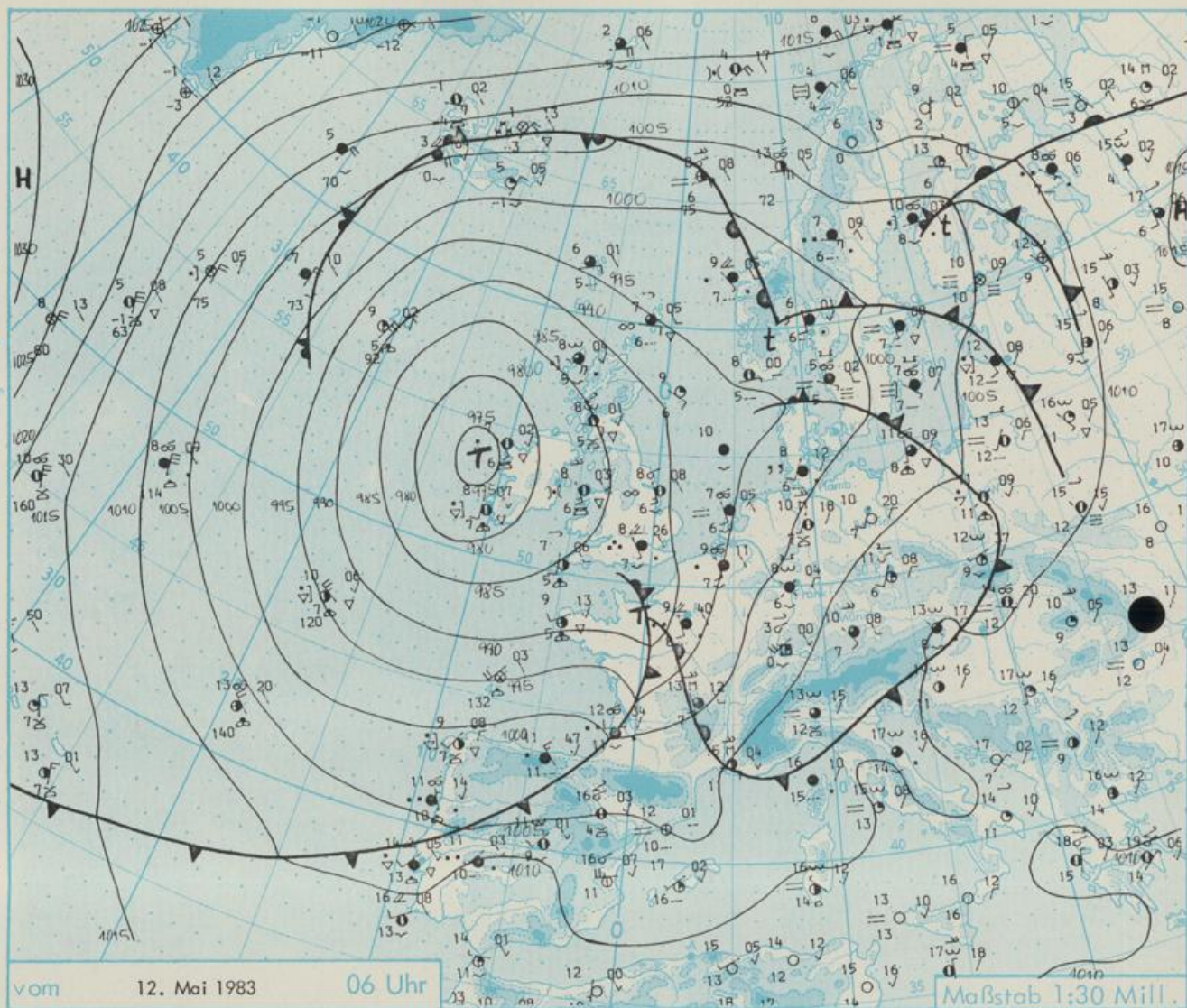
12. Betrag und Art der 3-tägigen
Luftdruckänderung

13 = 12 zehntel Millibar,
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

gültig vom Freitag, den 13.05.1983 früh, bis Samstag, den 14.05.1983 früh:

Das ortsfeste Tief bei Irland bleibt weiterhin Dreh- und Angelpunkt unseres Wetters. An seiner Südseite werden Randstörungen von der Biskaya kommend über Frankreich und Deutschland hinweg nordostwärts geführt. Dabei kommt es im Alpenvorland zeitweise zu föhnigen Aufheuerungen. Ansonsten wird mäßig warme Meeresluft herangeführt.

STATION	HOEHE N N	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 MTR.	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	DER 2 MTR.	TIEFSTWERT NACHT BODEN			
BERLIN	50	WOLKENLOS	SSW 19	10	7	16	11.5	9	6	5.5	11	
SCHLESWIG	43	SPRUEHREGEN	SSW 19	8	6	14	9.4	8	6	4.0	3	
HELGOLAND	4	WOLKIG	SSW 30	9	7	11	10.2	8	7	5.3	4	
EMDEN	5	HEITER	SSW 20	8	5	14	10.6	8	7	4.0	6	
HAMBURG	16	HEITER	SSW 24	9	6	15	11.4	8	7	5.7	3	
BREMEN	3	HEITER	S 17	8	6	15	10.4	6	5	4.4	1	
LUECHOW	17	HEITER	S 11	10	7	16	11.7	7	6	7.1	2	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	S 13	9	6	14	9.8	7	5	5.5	3	
HANNOVER	56	BEDECKT	SSW 11	10	7	17	11.5	7	5	4.3	2	
ESSEN	154	BEDECKT	SSE 15	9	6	13	9.6	8	6	3.1	3	
AACHEN	202	BEDECKT	S 13	9	6	12	9.0	7	7	3.4	3	
KOELN-BONN	91	BEDECKT	SE 19	9	6	13	9.8	7	5	2.8	1	
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	S 20	4	4	8	4.2	3	2	1.1	6	
KASSEL	231	BEDECKT	SW 17	8	6	14	9.7	7	5	3.5	2	
GIESSEN	186	BEDECKT	SSE 13	8	5	13	10.0	8	5	5.0	1	
BAD HERSFELD	212	WOLKIG	WSW 6	8	6	16	10.6	7	4	4.4	0.4	
WASSERKUPPE	921	WOLKIG	S 41	5	4	9	4.2	3	2	3.2	1	
KL.FELDBERG/TS.	805	BEDECKT	S 22	4	3	7	4.5	3	3	0.9	9	
FRANKFURT/FLGH.	111	BEDECKT	UML 2	8	6	13	10.4	7	3	3.9	3	
OFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	E 6	8	5	14	9.9	7	X	3.6	2	
DARMSTADT	108	BEDECKT	S 6	10	7	13	10.4	9	6	4.0	0.4	
NUERBURG	627	REGEN	SSE 13	5	4	8	7.9	4	4	1.6	11	
KOBLENZ	96	REGEN	S 15	10	5	14	10.8	8	X	3.7	4	
BAD. MARIENBERG	547	BEDECKT	S 13	5	4	10	6.0	5	4	1.8	4	
TR. PETRISBERG.	265	REGEN	SSW 15	8	5	12	8.8	6	4	3.8	6	
DEUSELBACH	480	BEDECKT	SSE 26	7	3	9	5.8	6	3	4.1	4	
WEINBIET	553	BEDECKT	SSE 28	7	4	9	7.0	7	5	4.3	5	
THOLEY	396	REGEN	S 11	7	5	10	5.8	5	2	3.0	4	
SAARBRUECKEN	322	REGEN	S 13	9	5	11	8.9	6	3	5.1	5	
GEHRINGEN	276	HEITER	S 6	10	5	13	9.8	6	2	4.7	4	
STUTTGART	286	HEITER	WSW 2	8	5	13	10.2	7	X	4.4	2	
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	ENE 2	7	6	12	9.0	4	2	X	2	
STOETTEN	734	WOLKIG	ESE 9	7	4	10	7.0	4	2	3.8	0.8	
FREUDENSTADT	797	HEITER	SSE 9	6	5	7	5.4	3	0	1.2	9	
KLIPPENECK	973	WOLKIG	SE 24	5	4	9	4.7	3	1	1.3	5	
ULM	522	HEITER	STILL	5	5	14	7.7	3	0	4.5	1	
MANNHEIM	96	WOLKIG	S 7	9	8	13	9.8	6	3	4.4	3	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	STILL	8	7	14	10.6	6	3	3.8	1	
FREIBURG	269	WOLKIG	SSE 11	11	5	15	10.3	5	6	2.4	8	
FELDBERG/SCHW.	1486	HEITER	SW 44	3	0	2	1.1	1	0		20	24
KONSTANZ	443	BEDECKT	E 6	7	7	13	9.2	6	3	2.8	1	
WUERZBURG	268	WOLKIG	SSE 6	7	5	13	9.7	6	4	4.6	0.3	
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	SW 2	7	5	15	9.4	6	3	4.3	1	
BAMBERG	239	WOLKIG	ESE 13	8	6	16	10.6	5	4	5.5	2	
COBURG	337	WOLKIG	SE 7	7	6	15	10.4	5	2	5.3	3	
HOF	567	HEITER	SSE 13	7	6	14	8.6	6	3	6.0	4	
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKIG	ESE 9	8	6	17	11.3	5	3	7.1	2	
WEIDEN	438	WOLKIG	S 6	8	7	15	10.3	6	4	6.7	0.8	
WEISSENBURG/BAY	422	HEITER	SSE 20	9	6	15	10.5	6	3	6.9	0.3	
REGENSBURG	366	HEITER	SSE 15	9	8	16	10.4	7	5	7.3	0.1	
AUGSBURG	461	HEITER	S 4	7	6	15	10.2	4	3	4.4	0.5	
MUEENCHEN-RIEM	530	WOLKIG	SE 17	10	7	15	9.7	6	2	4.5	4	
MUEHLDOEF	401	HEITER	E 6	10	8	16	10.5	7	5	5.0	6	
PASSAU	409	HEITER	E 6	9	8	17	10.9	8	7	5.8	5	
GR.ARBER	1445	IN WOLKEN	ESE 22	2	2	8	2.8	2	X	5.5	0.7	19
KEMPTEN	705	BEDECKT	ESE 6	5	4	13	8.6	2	-0	3.4	2	
OBERSTDORF	810	BEDECKT	STILL	3	2	12	5.0	1	-0	1.5	4	
GARMISCH-PARTK.	719	WOLKIG	W 2	5	5	15	8.7	2	-0	4.3	6	
ZUGSPITZE	2960	BEDECKT	S 37	-6	-7	-3	-5.2	-7	X	2.0	3	480
HOHENPEISSENBG.	977	WOLKIG	ESE 17	7	4	11	7.3	5	2	2.4	6	
WENDELSTEIN	1832	WOLKIG	S 43	4	-2	5	0.6	0	-3	3.9	3	25

AUSKUNFT UND BERATUNGEN erteilen:

LAND HESSEN
WETTERAMT FRANKFURT
FRANKFURTER STR. 135
6050 OFFENBACH/MAIN
TEL. (0611) 8092 634/549

LAND BADEN-WUERTTEMBERG (OST)
WETTERAMT STUTTGART
ALEXANDERSTR. 112
7000 STUTTGART 1
TEL. (0711) 247351

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
BAVARIA-RING 10/111
8000 MUENCHEN 2
TEL. (089) 530084-88

FERNSPRECHANSAGEDIENST:

WAEHLE IM ORTSNETZ
REISEWETTER/WINTERSPORT- ... RUF-NR. 11600 ODER 011600
ALLGEMEINER WETTERBERICHT... RUF-NR. 1164 ODER 01164
STRASSENZUSTANDSBERICHT RUF-NR. 1169 ODER 01169

ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	BAROM. HOEHE	LUFTDR. IN MBAR BEZOGEN AUF N N	ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 11. 5. - 20. 5.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSCHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	997.4	FEUCHT	8.7	9.6	10.3	9.3	1947-1982	27.4	19.05.1953	-0.5	11.05.1978
HAMBURG	16	999.6	FEUCHT	9.3	9.9	12.0	9.8	1931-1982	30.4	13.05.1945	-4.8	11.05.1938
BREMEN	5	999.2	FEUCHT	8.6	9.8	11.6	9.1	1890-1982	30.5	12.05.1907	-2.5	11.05.1938
BERLIN	49	1003.6	FEUCHT	10.5	11.5	X	X	1909-1982	32.0	18.05.1971	-2.0	12.05.1978
HANNOVER	54	1001.2	FEUCHT	10.4	11.2	12.4	X	1936-1982	30.3	14.05.1943	-2.2	11.05.1978
MUENSTER	71	998.3	FEUCHT	9.5	10.3	11.4	10.7	1891-1982	31.1	12.05.1907	-1.5	11.05.1938
KASSEL	233	1002.3	FEUCHT	8.7	9.9	11.3	10.3	1951-1982	30.0	14.05.1969	-0.8	11.05.1953
AACHEN	205	998.0	FEUCHT	9.4	10.6	12.0	11.0	1891-1982	32.1	13.05.1969	-1.0	12.05.1941
HOF	568	1005.4	FEUCHT	8.4	9.4	10.0	9.0	1947-1982	28.5	18.05.1971	-5.1	12.05.1955
BAD KISSINGEN	266	1004.2	FEUCHT	8.6	9.8	11.7	11.1	1946-1982	31.4	19.05.1953	-1.7	11.05.1949
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	5.7	5.9	7.6	7.1	1936-1982	25.0	19.05.1953	-2.9	16.05.1941
TRIER	273	999.7	FEUCHT	9.4	10.5	11.8	11.1	1948-1982	30.2	14.05.1969	-0.8	11.05.1953
NUERNBERG	312	1005.5	FEUCHT	9.6	10.5	12.3	11.5	1936-1982	31.5	14.05.1969	-2.8	13.05.1941
KARLSRUHE	145	1002.7	FEUCHT	10.8	12.0	13.9	13.3	1876-1982	33.0	19.05.1953	-2.5	11.05.1949
STUTTGART-ECHT.	419	1004.2	FEUCHT	9.9	10.7	12.0	11.4	1900-1982	31.1	13.05.1945	-2.7	11.05.1949
PASSAU	408	1008.2	FEUCHT	11.3	12.6	11.9	10.3	1948-1982	30.3	14.05.1969	-2.2	11.05.1949
MUENCHEN-RIEM	529	1005.7	FEUCHT	8.7	10.3	10.7	9.1	1940-1982	29.8	20.05.1979	-2.0	13.05.1941
FREIBURG	300	1001.6	FEUCHT	10.6	11.8	12.9	12.1	1949-1982	32.6	13.05.1969	-0.8	11.05.1953
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	6.3	7.6	8.6	7.8	1879-1982	28.3	11.05.1958	-6.6	20.05.1906

A U S L A N D

STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER.			STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER.			STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER.		
			IN	6 UHR	MAX VOR TAG				IN	6 UHR	MAX VOR TAG				IN	6 UHR	MAX VOR TAG
REYKJAVIK	BEDECKT	N	13	4	X	BARCELONA	HEITER	STILL	12	20		PRAG	HEITER	SSW	15	11	17
OSLO	SPRUEHREGEN	S	17	6	X	MADRID	BEDECKT	SW	19	11	18	WARSAU	SCHAUER	UML	4	11	19
STOCKHOLM	BEDECKT	S	9	7	13	MALLORCA	HEITER	SW	13	17	24	MOSKAU	WOLKENLOS	STILL	15	20	
HELSINKI	NEBEL	S	9	10	10	LISSABON	SCHAUER	SW	19	14	16	BELGRAD	HEITER	S	7	17	24
KOPENHAGEN	BEDECKT	SSW	26	9	10	LAS PALMAS	WOLKIG	NNE	22	18	22	BUKAREST	WOLKENLOS	STILL	13	22	
AMSTERDAM	BEDECKT	SSE	19	8	11	ZUERICH	NEBEL	N	6	4	13	ATHEN	BEDECKT	NE	9	19	23
LONDON	REGEN	SSE	11	8	13	INNSBRUCK	WOLKIG	W	6	10	X	BOZEN	BEDECKT	STILL	10	13	
PARIS	REGEN	SSE	22	9	14	WIEN	WOLKIG	UML	7	13	18	ROM	HEITER	STILL	15	22	

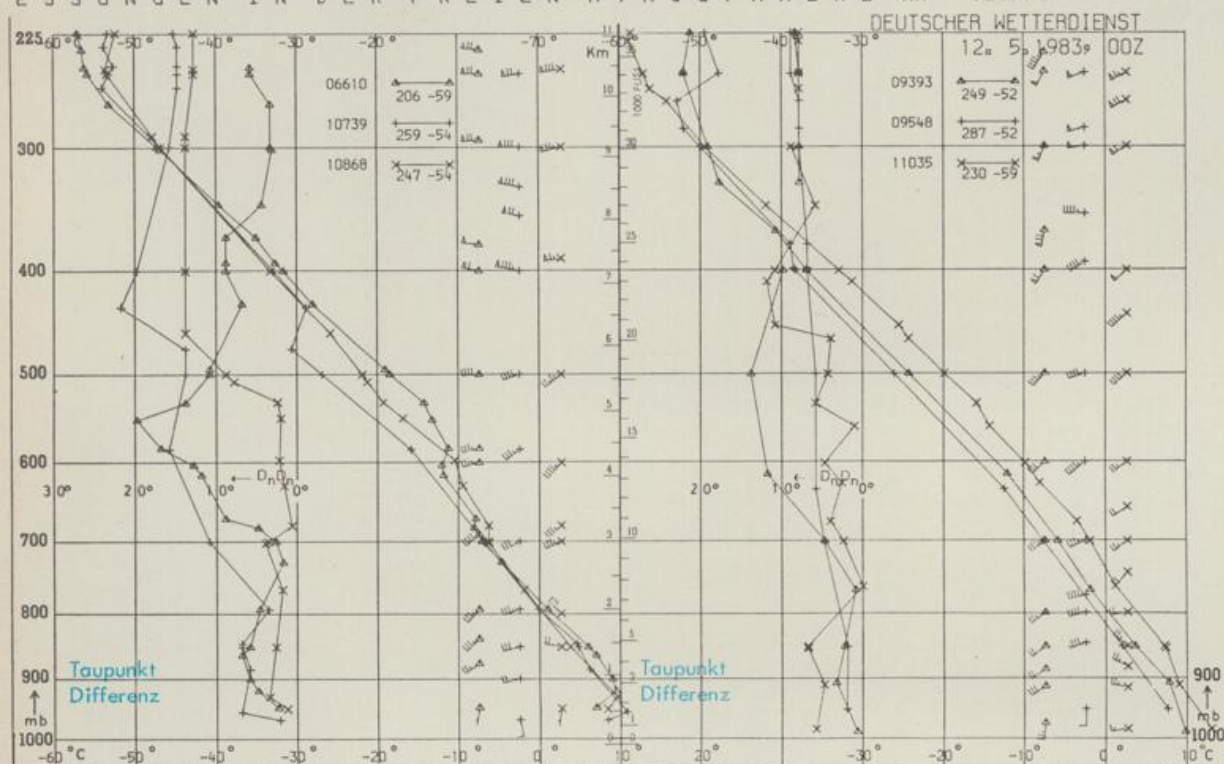
A S T R O N O M I S C H E D A T E N F U E R D E N 13.MAI

1983

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	03.42	19.01	04.19	19.57	NUERNBERG	03.35	18.49	04.11	19.45
FREIBURG	03.53	18.57	04.29	19.53	STUTTGART	03.45	18.54	04.21	19.50
MUENCHEN	03.37	18.42	04.14	19.38	TRIER	03.51	19.08	04.24	20.02

MONDPHASE 1 TAG NACH NEUMOND

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 12.MAI 1983 00 UHR

KENN- STATION
ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :