

# 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

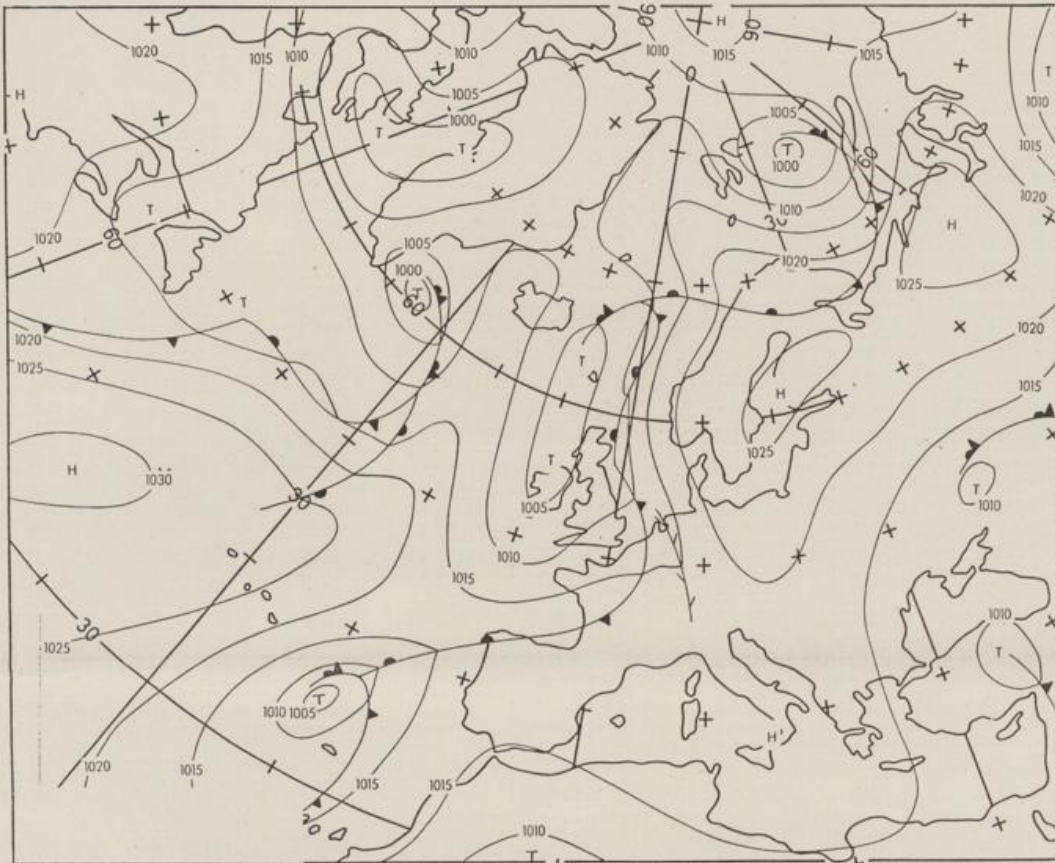
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1983

Freitag, den 06. Mai 1983

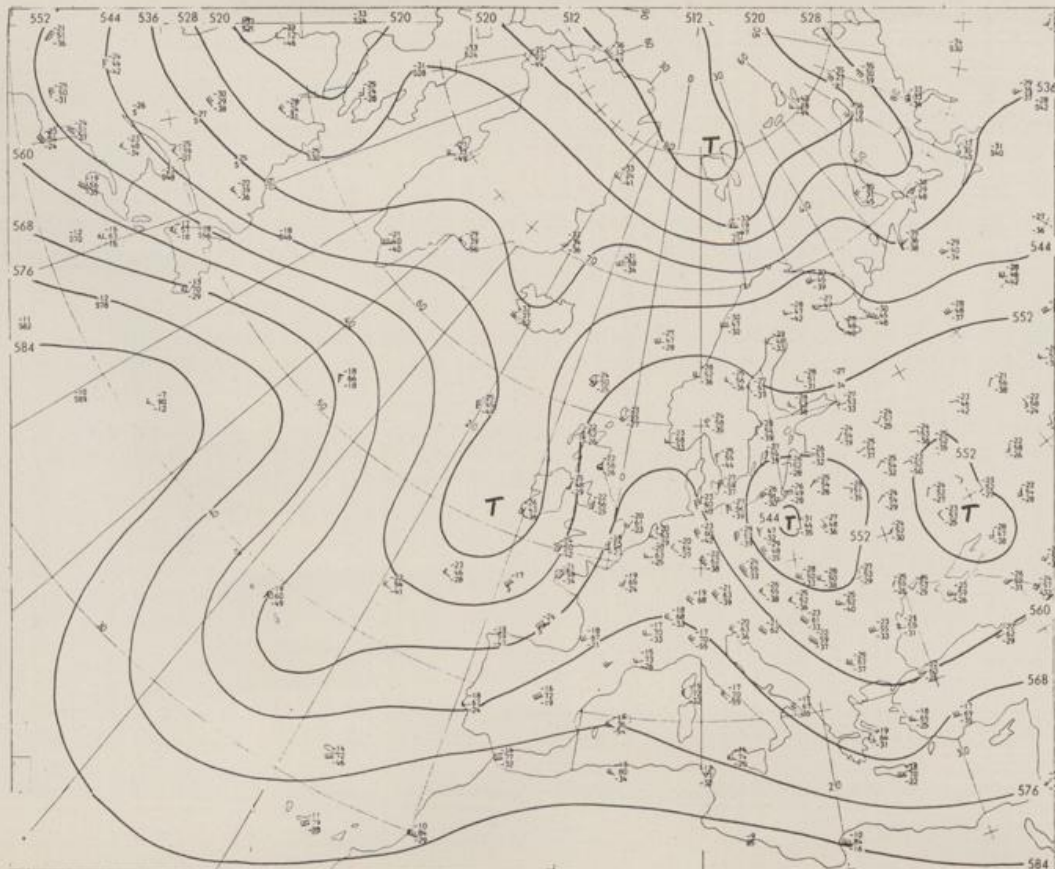
Nummer 126



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

07.05. 00 Uhr

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



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

06.05. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

## Erläuterungen

Schema einer Stations-  
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung  
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  
ganze Feder = 10 Knoten usw.

West, 5 Knoten

4. Gegenwärtiges Wetter

Niesel + Regen + Schnee  
Schauer  
Nebel  
Hagel

Schneefelder  
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

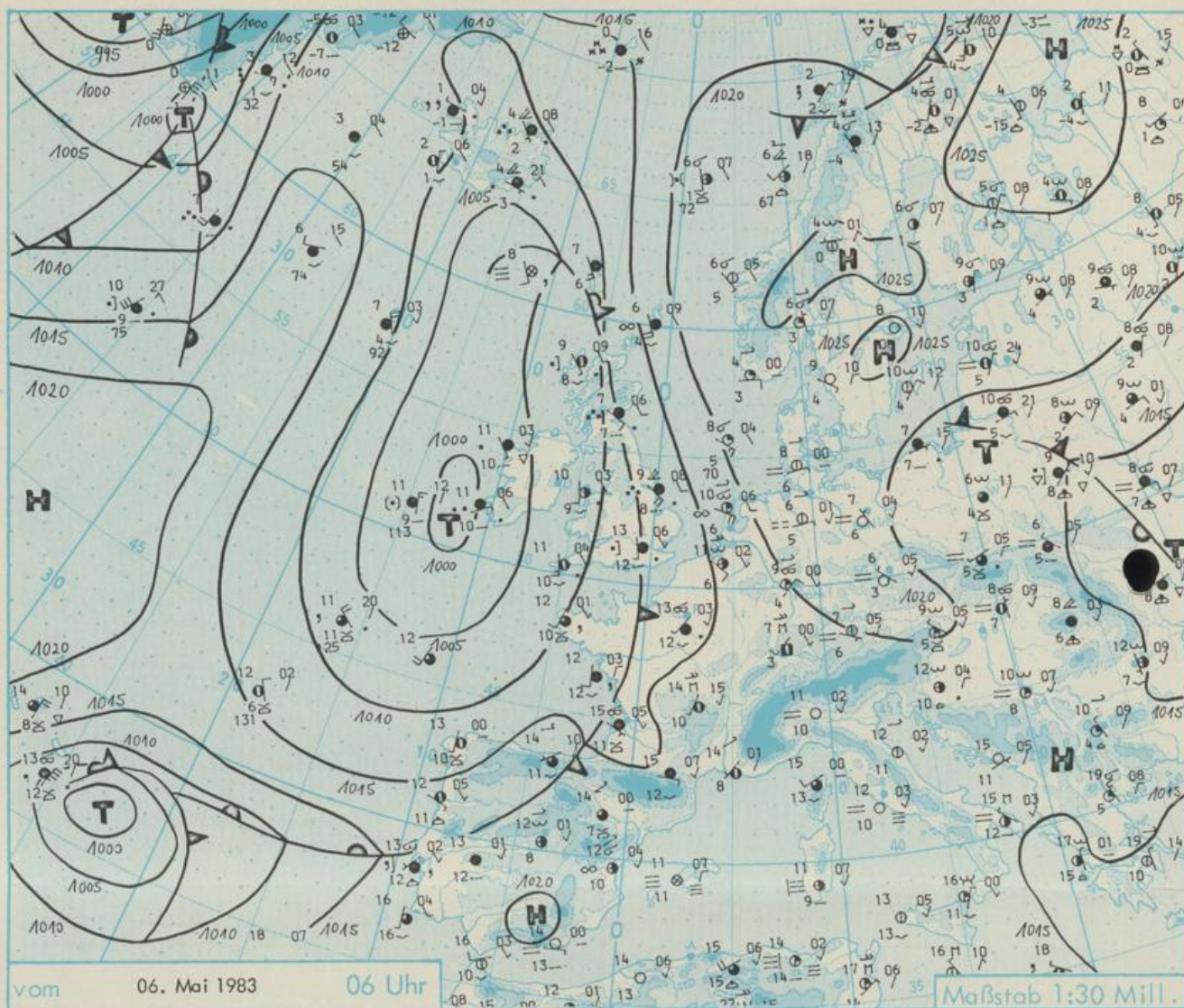
12. Betrag und Art der 3-stündigen  
Luftdruckänderung

13 = 12 zehntel Millibar  
erst gestiegen, dann  
gleichgeblieben

Fronten mit Erwärmung, Ab-  
kühlung o) am Boden

Wärmefront  
Kaltfront  
Okklusion  
bl in der Höhe

Konvergenzlinie  
Linien gleichen  
Luftdruckes =  
Isobaren



## Wetterlage und Entwicklung

Die von Skandinavien über Deutschland zum Mittelmeer verlaufende Hochdruckzone verlagert sich unter Abschwächung langsam ostwärts. Gleichzeitig zieht der von den Britischen Inseln nach Westfrankreich reichende Frontenzug langsam ostwärts und greift auf den Westen Deutschlands über.

Vorhersagen gültig vom Samstag, den 07.05.1983 früh, bis Sonntag, den 08.05.1983 früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wechselnde, zeitweise auch starke Bewölkung und einzelne, zum Teil gewittrige Schauer. Tageshöchsttemperaturen 17 bis 20 Grad Celsius, Tiefstwerte in der Nacht zum Sonntag um 10 Grad C. Schwacher, nur in Gewitternähe zeitweise auch böig auffrischender Wind um Süd.

### Baden-Württemberg

In Baden wolkig, in der zweiten Tageshälfte meist stark bewölkt mit einzelnen gewittrigen Niederschlägen. Tageshöchstwerte in den Niederungen 19 bis 24, in 800 bis 1000 m bis 16 Grad C. Tiefstwerte um 10 Grad C. Von Gewitterböen abgesehen, schwachwindig aus südlichen Richtungen.

In Württemberg anfangs, besonders im Osten noch aufgeheitert. Im Tagesverlauf allgemein zunehmende Bewölkung und vor allem in der zweiten Tageshälfte einzelne, zum Teil gewittrige Regenfälle. Höchstwerte zwischen 18 Grad C im Nordwesten und 23 Grad C im Südosten. Tiefstwerte nachts um 12 Grad C. Schwacher bis mäßiger, in Gewitternähe auch böig auffrischender auf Südwest drehender Wind.

### Nordbayern

Zunächst überwiegend freundlich, im Tagesverlauf von Westen aufkommende stärkere Bewölkung. Gegen Abend im Westen, nachts auch in den übrigen Gebieten einzelne gewittrige Regenfälle. Tageshöchstwerte 20 bis 24 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 12 bis 8 Grad C. Schwacher, nur in Gewitternähe böig auffrischender Wind um Süd.

### Südbayern

Sonnig und trocken, nachts klar. Höchsttemperaturen 18 bis 22 Grad C, in den Alpen in 2000 m um 5 Grad C. Tiefstwerte nachts 9 bis 4 Grad C. Schwache Luftbewegung.

Weitere Aussichten: Am Sonntag meist stark bewölkt, zeitweise Regen, noch etwas zurückgehende Temperaturen.

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 NACHT 2 MTR. BODEN			
BERLIN	50	WOLKENLOS	NNW 4	7	6	11	7.5	4	-2	1.2	0.7
SCHLESWIG	43	HEITER	E 9	8	6	15	8.8	5	2	12.0	
HELGOLAND	4	HEITER	E 11	9	8	10	8.2	8	6	12.8	
EMDEN	5	HEITER	E 13	7	4	14	9.0	4	3	4.3	
HAMBURG	16	HEITER	UML 4	7	6	15	9.2	2	16	10.0	
BREMEN	3	HEITER	ESE 9	6	4	14	9.6	3	-0	2.0	
LUECHOW	17	HEITER	NNE 4	4	4	13	8.2	1	-1	6.4	
OSNABRUECK	95	HEITER	E 9	7	4	13	9.4	5	0	5.4	
HANNOVER	56	HEITER	E 6	6	5	13	9.1	2	-1	3.8	
ESSEN	154	WOLKIG	ESE 9	10	4	16	11.2	8	6	10.7	
AACHEN	202	WOLKIG	ENE 4	10	7	17	11.8	8	6	9.2	
KOELN-BONN	91	WOLKIG	ESE 13	9	4	19	12.4	7	3	9.5	
KAHLER ASTEN	839	HEITER	SE 22	4	1	13	6.0	2	-1	8.9	
KASSEL	231	HEITER	N 4	5	4	14	9.4	4	-0	9.6	
GIESSEN	186	WOLKIG	NE 2	5	4	17	10.6	4	-1	8.1	
BAD HERSFELD	212	HEITER	NE 6	4	3	16	9.7	2	0	8.8	
WASSERKUPPE	921	HEITER	ESE 22	3	-1	10	5.8	2	-1	11.5	
KL.FELDBERG/TS.	805	WOLKIG	ESE 26	5	1	11	7.9	3	2	2.4	
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	NE 19	9	4	18	11.9	6	3	4.2	
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	NE 13	8	3	18	12.4	7	X	6.5	
DARMSTADT	108	WOLKIG	ENE 9	10	4	18	13.1	9	7	5.4	
NUERNBERG	627	BEDECKT	SE 15	5	4	14	9.9	5	4	2.4	
KOELN	96	WOLKIG	SSW 9	9	4	20	13.7	9	X	7.0	
BAD MARIENBERG	547	WOLKIG	ESE 13	6	3	14	9.1	4	0	6.3	
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	NE 17	9	6	19	11.8	9	6	7.4	
DEUSELBACH	480	BEDECKT	SE 41	8	5	15	10.2	8	6	7.1	
WEINBIET	553	HEITER	E 26	8	6	15	11.5	8	7	7.7	
THOLEY	396	BEDECKT	NNE 19	8	6	16	11.4	6	6	6.9	
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	ENE 17	8	7	18	12.4	8	6	7.6	
OEHRINGEN	276	HEITER	E 15	8	5	18	11.7	7	4	9.0	
STUTTGART	286	HEITER	STILL	9	6	18	13.2	8	X	7.4	
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	E 2	9	6	17	11.6	6	4	X	
STOETTEN	734	HEITER	E 20	6	3	14	9.5	6	4	5.5	
FREUDENSTADT	797	WOLKIG	STILL	7	6	14	9.6	6	4	6.0	
KLIPPENECK	973	HEITER	E 20	9	7	14	9.6	7	5	10.6	
ULM	522	HEITER	ENE 9	8	5	16	11.0	5	2	4.2	
MANNHEIM	96	HEITER	NE 7	11	6	19	13.4	9	4	8.0	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	NE 13	10	6	19	13.9	9	7	8.6	
FREIBURG	269	BEDECKT	N 2	11	8	21	14.8	10	7	12.8	
FELDBERG/SCHW.	1486	BEDECKT	SW 22	7	3	7	5.9	6	2	5.1	25
KONSTANZ	443	HEITER	W 2	8	8	20	12.0	7	5	9.6	
WUERZBURG	268	HEITER	NNE 6	6	4	16	11.4	5	2	5.0	
BAD KISSINGEN	262	HEITER	NNE 4	4	3	18	10.9	3	0	7.6	
BAMBERG	239	WOLKENLOS	WNW 6	5	3	16	11.2	4	2	7.6	
COBURG	337	WOLKENLOS	ESE 2	4	3	15	9.2	2	-1	8.4	
HOF	567	NEBEL	STILL	0	0	12	6.4	-1	-3	6.0	
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKENLOS	STILL	5	2	16	10.2	2	1	7.7	
WEIDEN	438	WOLKENLOS	STILL	3	2	15	9.2	1	-2	7.4	
WEISSENBURG/BAY	422	HEITER	STILL	4	3	16	10.8	3	2	6.4	
REGENSBURG	366	WOLKENLOS	N 11	4	3	16	10.3	3	2	9.2	
ALTBURG	461	HEITER	ENE 2	7	5	16	10.2	5	3	5.6	0.7
MUELNCHEN-RIEM	530	HEITER	ESE 4	7	6	15	10.2	3	-1	6.6	
MUEHLDOEF	401	NEBEL	STILL	4	4	16	10.7	3	2	4.7	
PASSAU	409	NEBEL	N 4	4	4	16	10.4	3	1	8.4	
GR.ARBER	1445	WOLKENLOS	NNE 15	1	-2	4	1.9	1	X	5.0	0.4
KEMPTEN	705	HEITER	SSE 4	6	5	16	9.2	3	0	8.0	29
OBERSTDOEF	810	WOLKIG	STILL	5	3	15	8.8	4	1	2.7	
GARMISCH-PARTK.	719	WOLKIG	W 4	6	5	15	9.1	3	0	7.7	
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	NNW 26	-4	-4	-3	-4.8	-5	X	1.0	435
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	E 9	9	5	13	8.8	7	5	8.5	0.0
WENDELSTEIN	1832	WOLKIG	N 4	2	0	4	1.7	1	-4	4.0	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. (0611)8092 634/549	LAND BADEN-WUERTEMBERG (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-WUERTEMBERG (WEST) WETTERAMT FREIBURG STEFAN-MEIER-STR. 4 7800 FREIBURG 1 TEL. (0761) 273057	LAND BAYERN (SUED) WETTERAMT MUENCHEN BAVARIARING 10/III 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  
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: 1. 5. - 10. 5.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1022.9	FEUCHT	6.8	7.6	8.8	8.4	1947-1982	27.2	08.05.1976	-1.1	01.05.1962
HAMBURG	16	1022.8	FEUCHT	7.4	7.9	10.5	8.9	1931-1982	28.4	10.05.1976	-5.0	10.05.1941
BREMEN	5	1021.8	FEUCHT	7.5	8.1	9.6	8.7	1890-1982	30.1	09.05.1976	-3.5	08.05.1957
BERLIN	49	1021.8	FEUCHT	9.0	10.2	11.3	10.4	1909-1982	30.0	06.05.1923	-2.9	09.05.1941
HANNOVER	54	1022.1	TROCKEN	9.3	9.8	10.9	X	1936-1982	29.0	09.05.1976	-3.2	05.05.1980
MUENSTER	71	1018.9	FEUCHT	6.8	8.1	10.2	10.1	1891-1982	30.4	05.05.1923	-3.0	09.05.1938
KASSEL	233	1021.3	TROCKEN	7.8	9.1	10.4	9.6	1951-1982	29.9	10.05.1976	-2.7	07.05.1979
AACHEN	205	1017.2	FEUCHT	10.5	11.0	11.0	10.1	1891-1982	29.4	07.05.1976	-1.3	08.05.1941
HOF	568	1023.2	FEUCHT	7.3	8.3	9.5	8.8	1947-1982	25.7	04.05.1977	-4.6	08.05.1957
BAD KISSINGEN	266	1021.4	FEUCHT	8.0	8.9	10.9	10.6	1946-1982	31.0	09.05.1976	-3.8	09.05.1957
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	5.4	5.4	6.7	6.4	1936-1982	23.6	09.05.1976	-7.2	03.05.1941
TRIER	273	1017.1	FEUCHT	9.0	9.6	10.5	10.2	1948-1982	30.7	08.05.1976	-1.6	01.05.1962
NUERNBERG	312	1020.9	FEUCHT	7.9	7.9	11.2	11.0	1936-1982	28.8	09.05.1976	-3.8	09.05.1944
KARLSRUHE	145	1017.9	FEUCHT	11.4	11.2	13.0	12.6	1876-1982	31.4	07.05.1923	-3.7	04.05.1941
STUTTGART-ECHT.	419	1018.3	FEUCHT	10.2	10.7	11.3	10.6	1900-1982	30.0	07.05.1923	-5.1	01.05.1945
PASSAU	408	1020.7	FEUCHT	10.0	10.5	10.9	9.7	1948-1982	27.7	04.05.1973	-2.0	09.05.1957
MUENCHEN-RIEM	529	1019.9	FEUCHT	9.3	9.5	9.9	8.6	1940-1982	27.8	08.05.1962	-3.0	09.05.1941
FREIBURG	300	1016.5	FEUCHT	10.3	10.3	12.2	11.4	1949-1982	29.3	08.05.1958	-1.4	01.05.1962
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	6.7	7.4	8.1	7.3	1879-1982	26.2	08.05.1923	-6.2	04.05.1941

A U S L A N D

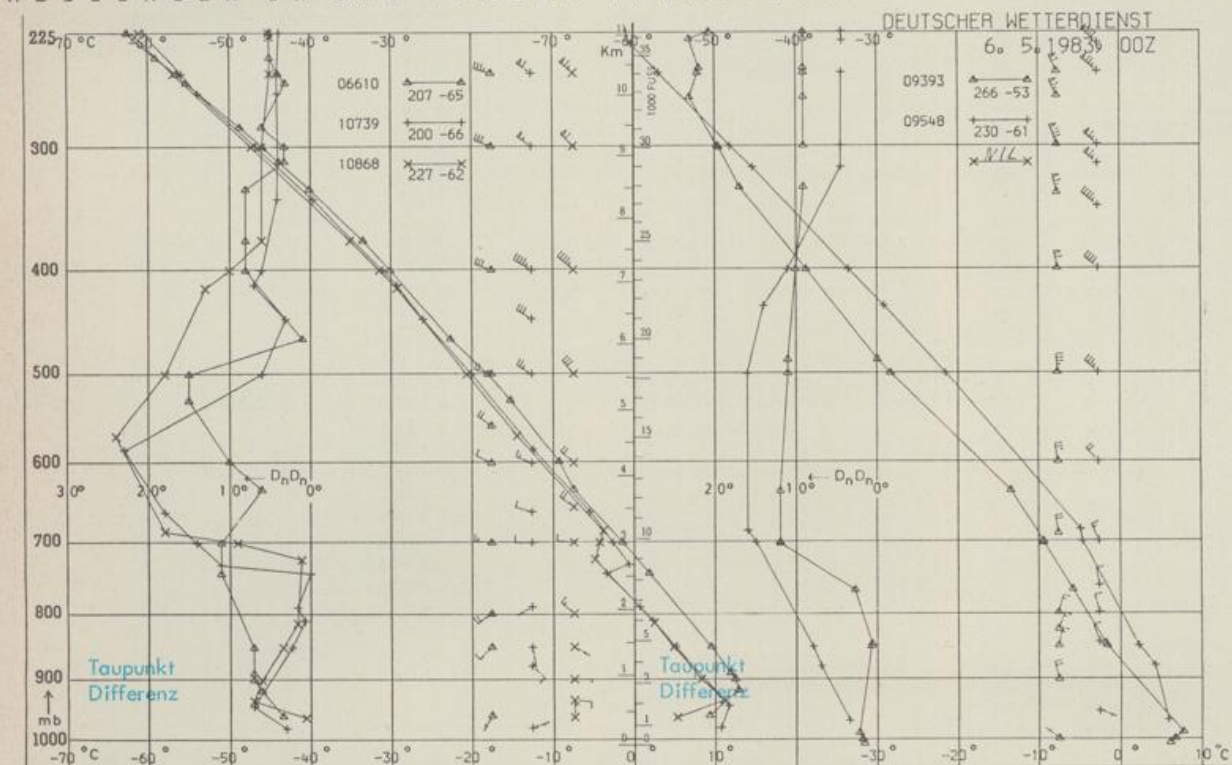
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX VOR TAG			STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX VOR TAG			STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX VOR TAG		
			6 UHR	12 UHR	18 UHR				6 UHR	12 UHR	18 UHR				6 UHR	12 UHR	18 UHR
REYKJAVIK	SCHAUER	SSW 9	2	6	BARCELONA	BEDECKT	STILL	13	21	PRAG	WOLKENLOS	NW 7	6	13			
OSLO	HEITER	N 2	6	14	MADRID	WOLKIG	STILL	12	22	WARSCHAU	WOLKIG	STILL	6	12			
STOCKHOLM	WOLKENLOS	STILL	8	12	MALLORCA	NEBEL	STILL	11	22	MOSKAU	HEITER	N 8	9	13			
HELSINKI	WOLKIG	NNE 6	9	14	LISSABON	BEDECKT	SW 4	13	17	BELGRAD	HEITER	STILL	10	19			
KOPENHAGEN	WOLKENLOS	NNE 11	9	14	LAS PALMAS	HEITER	STILL	14	22	BUKAREST	WOLKIG	S 4	12	X			
AMSTERDAM	BEDECKT	ESE 22	9	15	ZUERICH	HEITER	STILL	9	19	ATHEN	HEITER	N 9	19	22			
LONDON	BEDECKT	S 9	13	19	INNSBRUCK	WOLKIG	STILL	9	18	BOZEN	HEITER	STILL	8	24			
PARIS	BEDECKT	SW 11	13	20	WIEN	HEITER	NW 11	9	15	ROM	WOLKENLOS	STILL	12	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 7. 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	03.52	18.52	02.18	12.32	NUERNBERG	03.44	18.41	02.07	12.24
FREIBURG	04.02	18.49	02.17	12.40	STUTTGART	03.54	18.46	02.13	12.33
MUENCHEN	03.46	18.34	02.02	12.25	TRIER	04.00	18.59	02.23	12.37

M O N D P H A S E 2 T A G E N A C H L E T Z T E M 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 6. MAI 1983 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :