

# 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

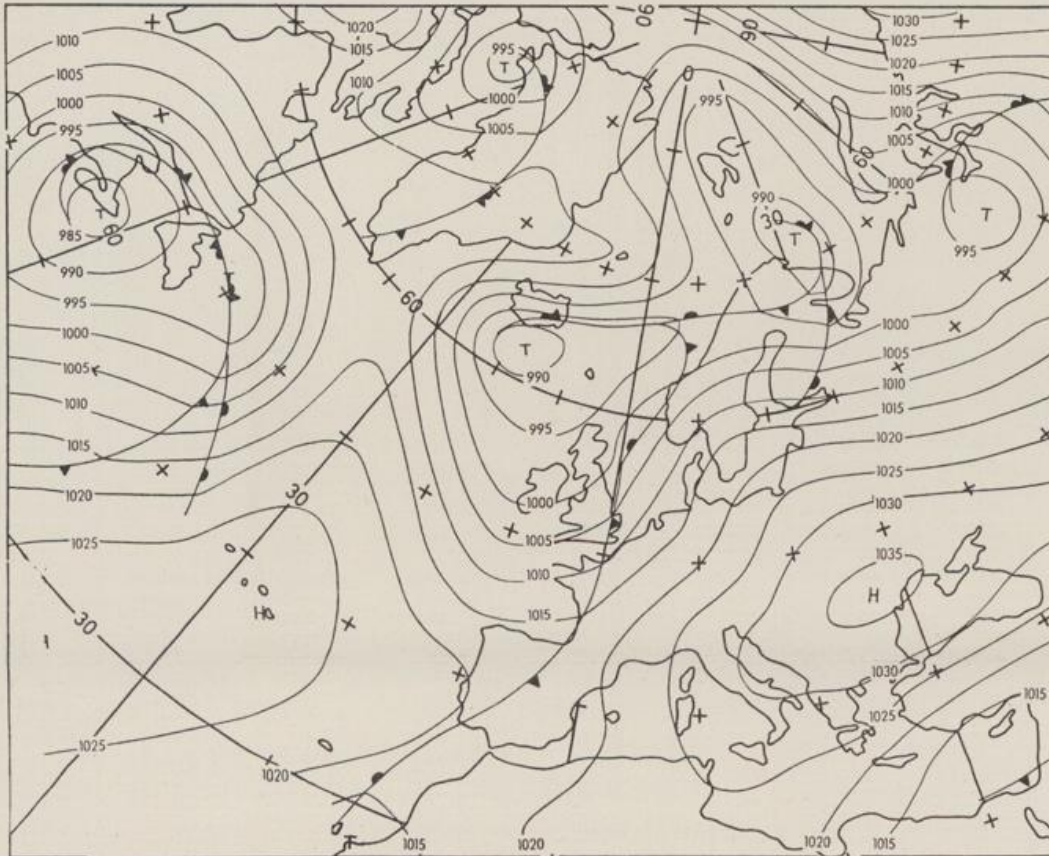
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1983

Sonntag, den 13. März 1983

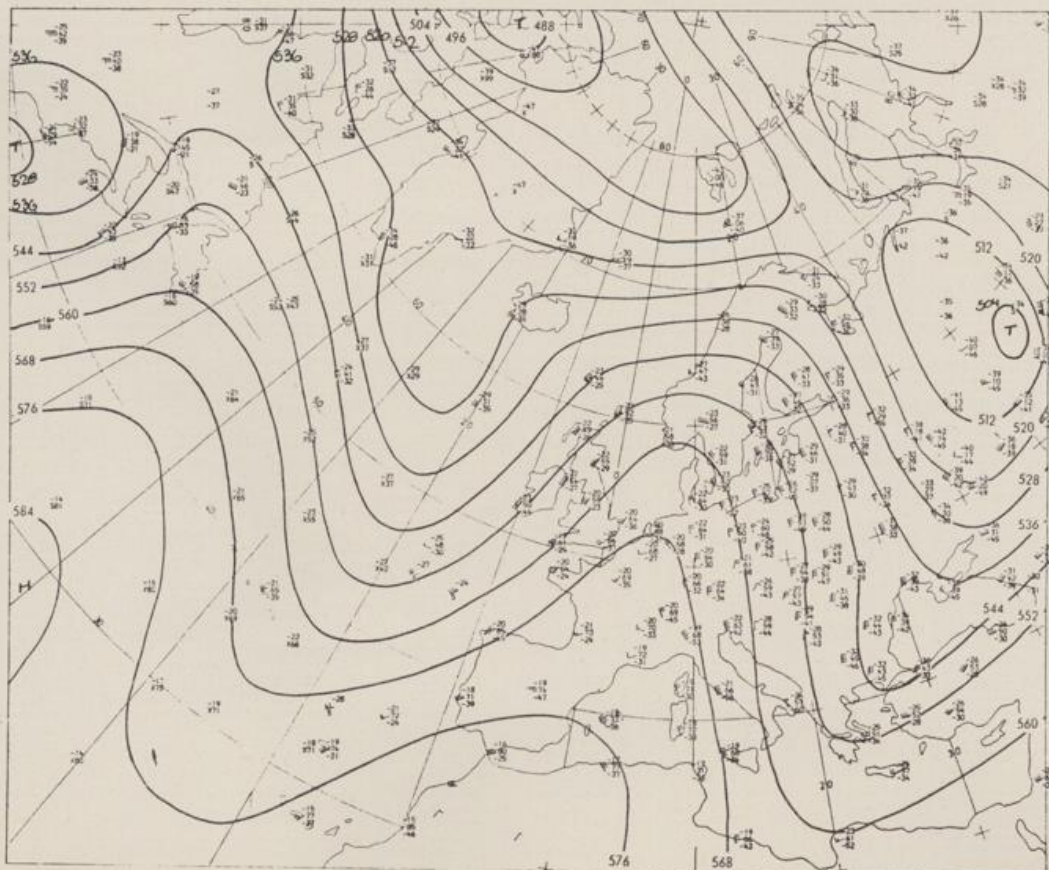
Nummer 72



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

14.03. 00 Uhr

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



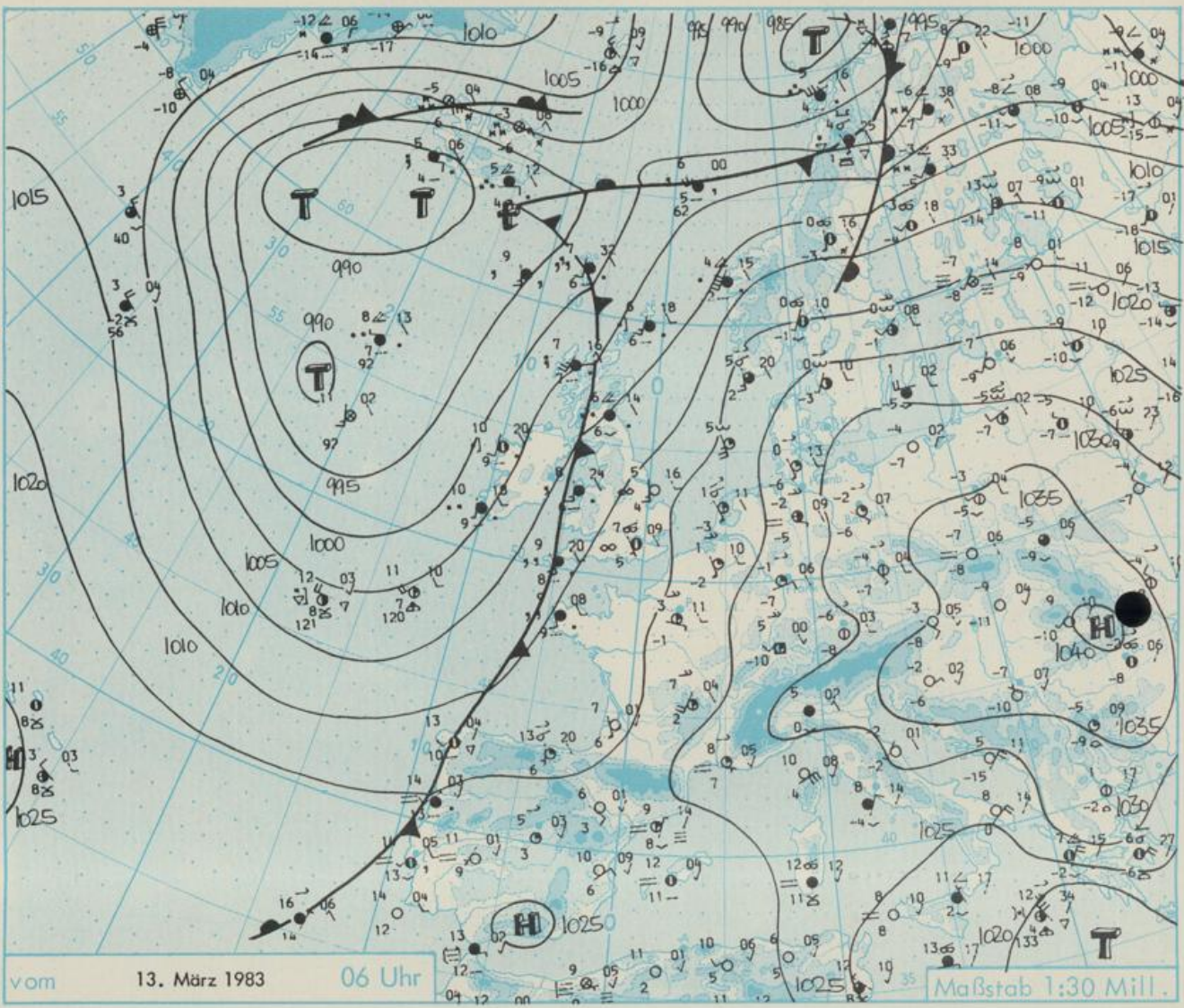
Höhenwetterkarte  
(Absolute Topographie 500 mb  
entsprechend ca. 5500 m Höhe)  
vom

13.03. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schemata einer Stations-  
eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung  
in Achteln  $\frac{\circ}{8}$  = 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.
  4. Gegenwärtiges Wetter:  
☉ Nieseln ☉ Regen ☉ Schnee  
☉ Schauer ☉ Gewitter  
☉ Nebel ☉ Dunst  
☉ Hagel ☉ Schneestreiben  
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  
☉ Altocumulus  
☉ Altostratus
  11. Hohe Wolken  
oberhalb 6000 m  
☉ Cirrus ☉ Cirrostratus
  12. Betrag und Art der 3-  
stündigen Luftdruckänderung  
☉ = 12 zehntel Millibar,  
erst 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

gültig vom Montag, den 14.03.1983 früh, bis Dienstag, den 15.03.1983 früh:

Das Tief südwestlich Islands verlagert sich allmählich zum europäischen Nordmeer. Seine über den Britischen Inseln und der Biskaya ange-  
langte Kaltfront schwenkt ostwärts und erreicht am Montag mit zum Teil schauerartigen Regenfällen den Westen und Nordwesten des Bundes-  
gebietes. Sie überquert bis Montag abend den größten Teil Deutschland. Dabei wird zunächst eine sehr milde Luftmasse aus dem Mittelmeer -  
raum herangeführt, in der die Tagestemperaturen Werte bei 14 Grad Celsius erreichen. Auf der Rückseite der Kaltfront fließt ab Dienstag fri-  
sche Meeresluft aus subpolaren Breiten in das Vorhersagegebiet. Sie weist Tagestemperaturen auf, die meist unter 10 Grad C liegen.

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	TIEFSTWERT DER NACHT 2 MTR.	TIEFSTWERT BODEN			
BERLIN	50	HEITER	ESE 9	-2	-6	6	1.3	-3	-7	9.8		
SCHLESWIG	43	HEITER	SSE 13	0	-6	7	2.4	0	-2	9.5		
HELGOLAND	4	HEITER	SSE 32	2	-2	5	4.4	2	0	10.2		
EMDEN	5	HEITER	SE 11	-1	-4	9	3.6	-1	-2	8.2		
HAMBURG	16	WOLKIG	SSE 17	-1	X	7	2.2	-1	-2	9.3		
BREMEN	3	HEITER	SE 13	-2	-4	7	2.1	-2	-3	9.7		
LUECHOW	17	HEITER	SE 11	-2	-5	7	1.8	-2	-3	10.0		
OSNABRUECK	95	HEITER	ESE 9	-1	-6	8	2.7	-1	-4	8.4		
HANNOVER	56	WOLKIG	E 11	-2	-5	8	1.8	-3	-5	8.9		
ESSEN	154	HEITER	SSE 20	3	-5	9	4.4	3	1	9.4		
AACHEN	202	HEITER	ESE 6	1	-6	11	5.1	0	-3	9.5		
KOELN-BONN	91	HEITER	ESE 13	-2	-7	10	2.8	-2	-5	9.6		
KAHLER ASTEN	839	HEITER	S 35	-3	-10	2	-1.9	-3	-5	8.4		4
KASSEL	231	HEITER	SSW 7	-1	-8	7	1.6	-2	-5	9.5		
GIESSEN	186	HEITER	E 9	0	-7	8	1.8	-2	6	9.2		
BAD HERSFELD	212	HEITER	NNE 2	-5	-7	8	X	-5	-8	8.9		
WASSERKUPPE	921	WOLKENLOS	ESE 39	-5	-10	0	-2.6	-5	-7	10.0		RESTE
KL.FELDBERG/TS.	805	WOLKENLOS	SE 35	-3	-8	3	-1.2	-4	-6	9.3		RESTE
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	ENE 15	-1	-7	9	3.4	-1	-5	10.0		
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	NE 6	-2	-5	10	4.1	-2	X	10.6		
DARMSTADT	108	HEITER	ENE 9	1	-5	9	4.9	-0	-5	10.2		
NUERBURG	627	HEITER	SE 19	-3	-8	4	0.4	-3	-4	9.6		
KOBLENZ	96	HEITER	SSW 4	0	-5	9	5.1	0	X	9.2		
BAD MARIENBERG	547	HEITER	ESE 15	-3	-8	5	0.6	-3	-6	9.8		
TRIER PETRISBG.	265	HEITER	NNE 11	-1	-4	10	4.4	-2	-4	9.6		
DEUSELBACH	480	HEITER	ESE 15	1	-6	7	3.1	1	-1	9.1		
WEINBIET	553	HEITER	E 33	-2	-6	6	1.8	-2	-2	9.3		
THOLEY	396	HEITER	NNE 17	-1	-5	7	2.8	-1	-3	10.0		
SAARBRUECKEN	322	HEITER	ENE 20	-1	-6	8	4.7	-1	-3	9.8		
OEHRINGEN	276	HEITER	E 7	-1	-6	8	X	-2	-3	9.8		
STUTTGART	286	WOLKENLOS	ESE 2	-0	-5	9	4.1	0	X	9.8		
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	E 7	-2	-6	8	2.3	-3	-6	X		
STOETTEN	734	HEITER	E 24	-5	-7	4	0.2	-5	X	8.5		RESTE
FREUDENSTADT	797	HEITER	STILL	-3	-5	6	0.5	-4	-6	7.0		8
KLIPPENECK	973	HEITER	SSE 17	-1	-3	5	0.7	-3	-4	9.9		RESTE
ULM	522	HEITER	NE 6	-3	-5	6	2.3	-3	-5	9.6		
MANNHEIM	96	HEITER	E 6	-1	-6	10	3.8	-1	-7	10.4		
KARLSRUHE	112	HEITER	ENE 9	0	-4	12	5.2	0	-2	10.0		
FREIBURG	269	HEITER	S 4	1	-2	14	7.8	1	-2	8.2		
FELDBERG/SCHW.	1486	HEITER	SW 20	5	-10	-1	0.9	-2	-8	6.9		60
KONSTANZ	443	WOLKENLOS	NW 2	-1	-3	12	5.7	-2	-4	8.2		
WUERZBURG	268	HEITER	E 9	-2	-8	8	2.3	-2	-4	9.6		
BAD KISSINGEN	262	WOLKENLOS	ENE 6	-4	-7	8	1.2	-4	-7	7.8		
BAMBERG	239	HEITER	STILL	-3	-6	7	1.1	-5	-6	8.8		
COBURG	337	HEITER	STILL	-4	-7	7	1.2	-4	-7	9.5		
HOF	567	WOLKENLOS	ESE 20	-4	-8	4	-1.0	-5	-8	9.9		
NUERNBERG/FLGH.	319	HEITER	E 9	-3	-7	7	0.8	-3	-6	10.0		
WEIDEN	438	WOLKENLOS	ESE 17	-3	-8	5	0.6	-3	-6	9.5		
WEISSENBURG/BAY	422	HEITER	NNE 4	-2	-9	6	1.6	-2	-5	9.9		
REGENSBURG	366	WOLKENLOS	NE 11	-4	-7	7	0.7	-4	-5	8.3		
AUGSBURG	461	WOLKENLOS	E 4	-3	-7	6	2.0	-3	-5	9.6		
MUEHLEN-RIEM	530	HEITER	STILL	-6	-8	7	0.9	-6	-10	8.4		
MUEHLDOERF	401	WOLKENLOS	E 9	-3	-6	6	2.1	-3	-4	8.7		
PASSAU	409	WOLKENLOS	E 2	-3	-8	6	1.0	-3	-7	9.4		
GR.ARBER	1445	WOLKENLOS	NE 19	-8	-10	-4	-8.1	-10	X	8.3		152
KEMPTEN	705	HEITER	ESE 4	-5	-5	6	2.0	-5	-6	2.5		
OBERSTDORF	810	HEITER	STILL	-4	-5	6	2.6	-4	-7		0.5	8
GARMISCH-PARTK.	719	WOLKENLOS	STILL	-4	-5	4	0.4	-4	-7		0.0	RESTE
ZUGSPITZE	2960	HEITER	NW 22	-7	-25	-7	-7.4	-8	X	9.2		385
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	WSW 9	0	-2	2	-1.5	-3	-5	3.9		
WENDELSTEIN	1832	HEITER	W 19	-0	-23	-2	-5.7	-8	-9	4.4		50

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-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  
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: 11. 3. - 20. 3.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1028.0	GEFROREN	1.3	2.6	4.9	4.0	1947-1982	17.8	17.03.1961	-16.0	12.03.1947
HAMBURG	16	1028.9	TROCKEN	1.5	2.8	6.5	5.3	1931-1982	19.1	17.03.1961	-13.8	13.03.1947
BREMEN	5	1026.9	TROCKEN	0.8	2.6	5.3	4.7	1890-1982	20.3	17.03.1961	-10.7	12.03.1932
BERLIN	49	1032.1	GEFROREN	1.0	2.3	4.4	4.2	1909-1982	20.4	20.03.1938	-14.2	13.03.1947
HANNOVER	54	1028.5	TROCKEN	2.5	3.5	6.1	X	1936-1982	20.3	20.03.1938	-12.4	14.03.1962
MUENSTER	71	1025.1	FEUCHT	2.9	4.4	5.1	5.2	1891-1982	21.1	17.03.1961	-13.4	13.03.1925
KASSEL	233	1028.8	GEFROREN	1.3	3.1	5.4	5.3	1951-1982	21.0	17.03.1961	-10.6	14.03.1962
AACHEN	205	1023.9	FEUCHT	2.5	3.8	5.5	5.4	1891-1982	22.4	17.03.1961	-9.7	13.03.1932
HOF	568	1030.2	GEFROREN	1.1	2.0	3.0	3.3	1947-1982	17.4	20.03.1974	-16.6	14.03.1962
BAD KISSINGEN	266	1029.7	GEFROREN	0.8	2.2	3.9	3.6	1946-1982	21.2	17.03.1961	-14.1	15.03.1958
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEE	0.3	0.5	X	2.3	1936-1982	15.1	19.03.1972	-11.3	12.03.1972
TRIER	273	1025.6	GEFROREN	2.8	4.1	5.9	5.9	1948-1982	21.4	17.03.1961	-8.0	11.03.1958
NUERNBERG	312	1029.3	TROCKEN	1.3	2.8	4.3	4.7	1936-1982	21.2	17.03.1961	-14.3	15.03.1958
KARLSRUHE	145	1025.7	TROCKEN	2.7	4.5	6.1	5.7	1876-1982	22.2	17.03.1961	-11.0	19.03.1887
STUTTGART-ECHT.	419	1027.6	GEFROREN	3.3	4.2	4.6	4.4	1900-1982	22.0	17.03.1961	-12.1	12.03.1932
PASSAU	408	1029.5	GEFROREN	1.2	2.5	3.4	3.6	1948-1982	20.3	18.03.1961	-14.0	12.03.1956
MUENCHEN-RIEM	529	1029.4	GEFROREN	1.7	2.7	3.3	3.1	1940-1982	21.2	20.03.1974	-16.4	17.03.1964
FREIBURG	300	1025.7	FEUCHT	5.2	5.9	5.6	5.6	1949-1982	23.7	17.03.1961	-7.0	12.03.1958
HOHENPEISSENBG.	986	-	GEFROREN	1.2	1.1	2.0	2.6	1879-1982	19.3	20.03.1974	-18.8	11.03.1886

A U S L A N D

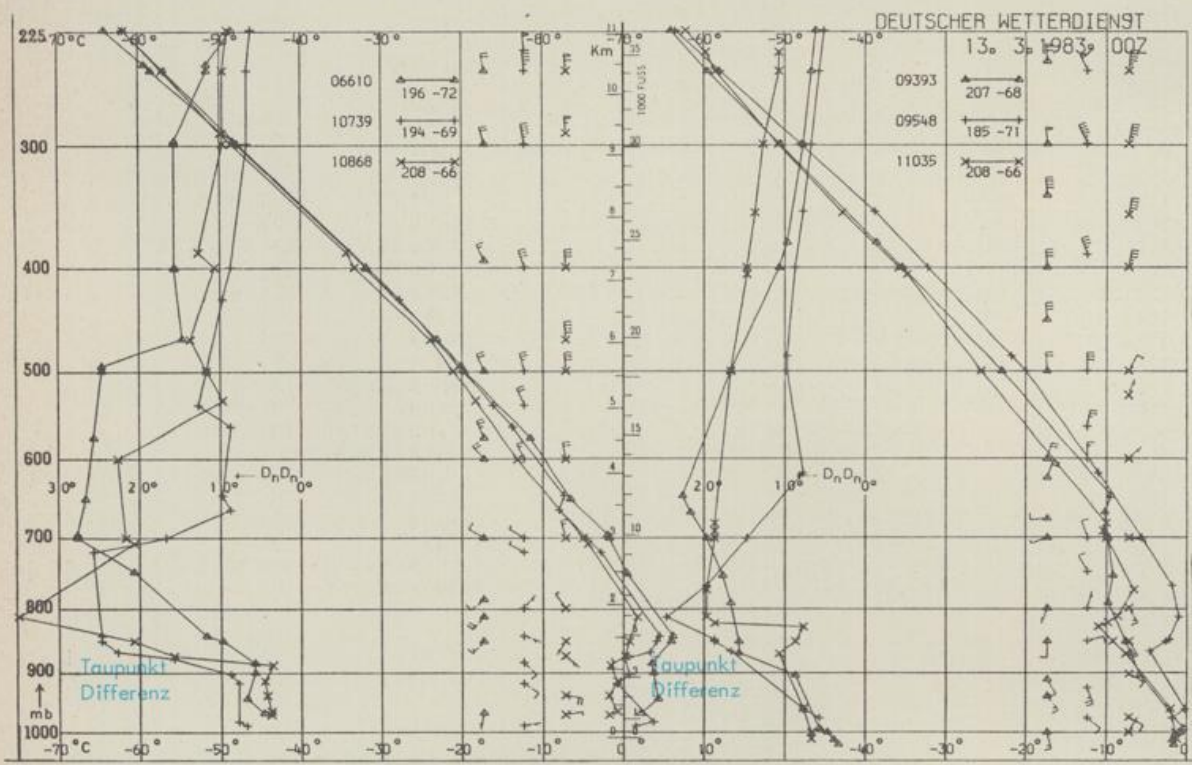
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 6 UHR VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 6 UHR VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 6 UHR VOR TAG
REYKJAVIK	BEDECKT	ENE 15	5 7	BARCELONA	HEITER	N 11	9 X	PRAG	HEITER	SE 11	-4 5
OSLO	BEDECKT	SSW 11	0 3	MADRID	HEITER	STILL	5 22	WARSAU	HEITER	WSW 7	-3 2
STOCKHOLM	WOLKIG	SW 15	0 2	MALLORCA	BEDECKT	STILL	12 18	MOSKAU	WOLKIG	WNW 11-13	-5
HELSINKI	NEBEL	SW 6	-7 1	LISSABON	BEDECKT	SSW 7	14 16	BELGRAD	WOLKENLOS	WNW 4	-7 6
KOPENHAGEN	HEITER	SW 19	0 7	LAS PALMAS	WOLKIG	NNE 37	17 21	BUKAREST	BEDECKT	STILL	-2 8
AMSTERDAM	WOLKIG	SE 11	0 9	ZUERICH	WOLKENLOS	NNW 2	-1 10	ATHEN	BEDECKT	NE 35	6 17
LONDON	BEDECKT	SSE 2	7 12	INNSBRUCK	WOLKENLOS	STILL	-2 8	BOZEN	HEITER	S 4	7 18
PARIS	HEITER	E 13	3 13	WIEN	WOLKENLOS	SE 22	-3 5	ROM	BEDECKT	NNE 15	8 16

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 14. MAERZ 1983

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	05.42	17.28	06.08	17.05	NUERNBERG	05.32	17.18	05.58	16.56
FREIBURG	05.45	17.32	06.09	17.12	STUTTGART	05.39	17.26	06.04	17.05
MUENCHEN	05.29	17.16	05.54	16.57	TRIER	05.50	17.35	06.13	17.10

M O N D P H A S E N E U M O N D

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 13. MAERZ 1983 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :