

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

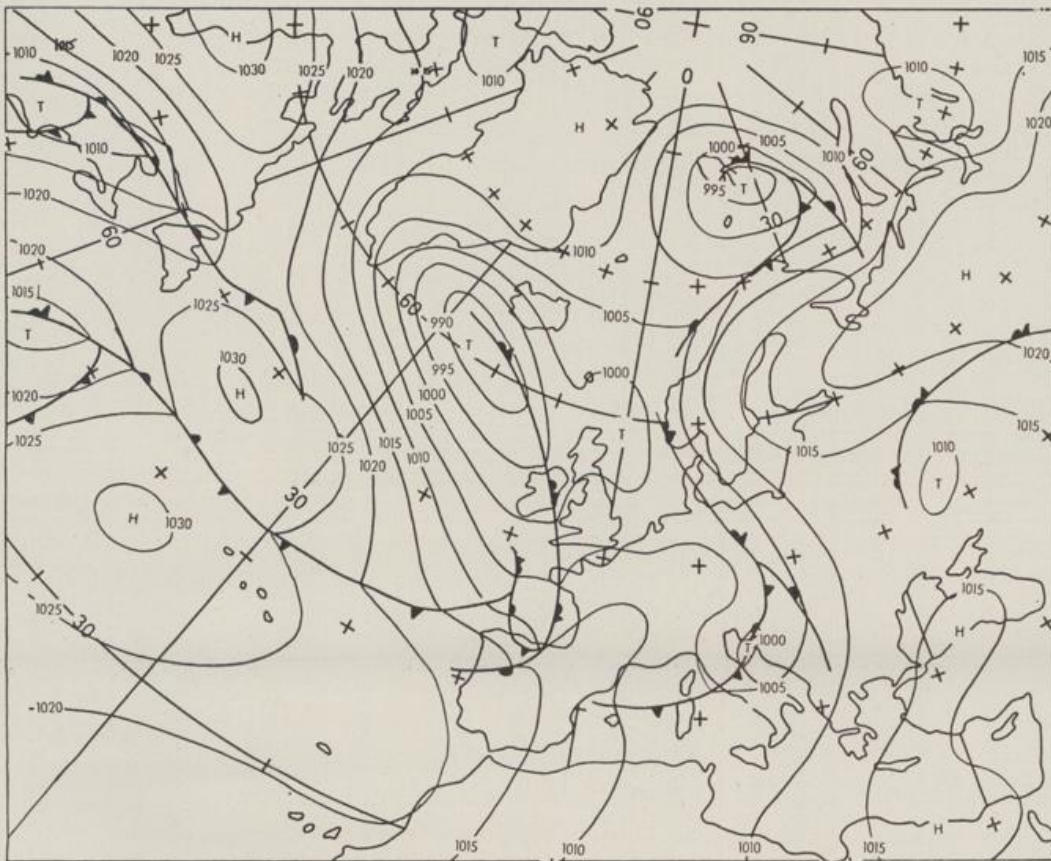
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1983

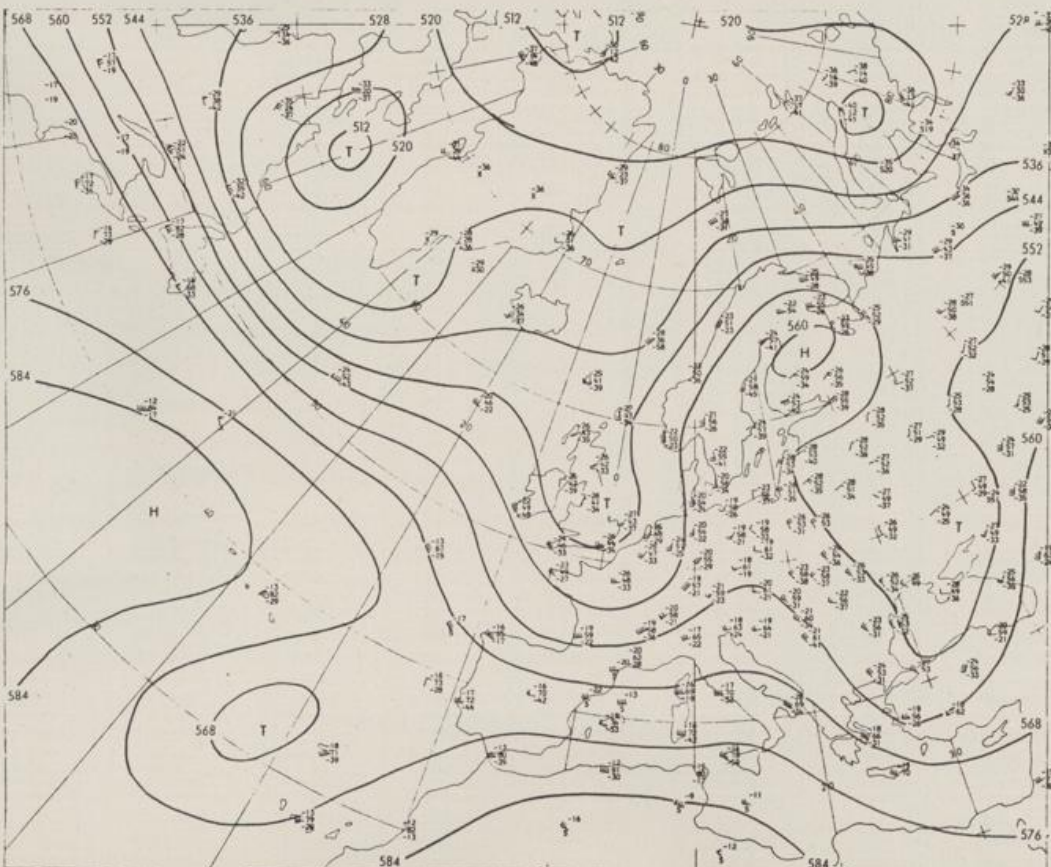
Sonntag, den 08. Mai 1983

Nummer 128



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

09.05. 00 Uhr



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

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

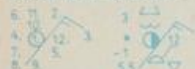
08.05. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

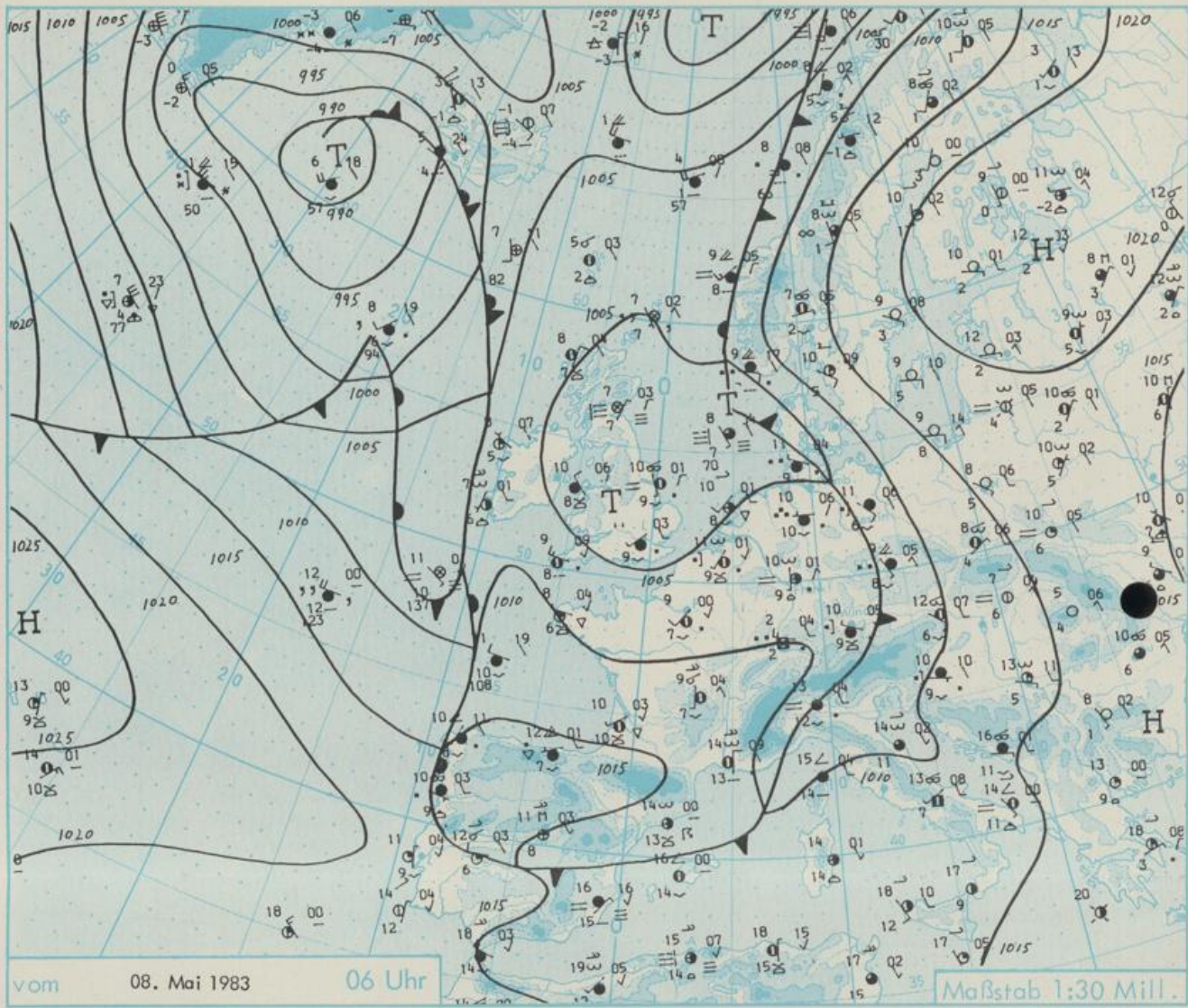
Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schemata einer Stations-
eintragung mit Beispielen



1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\frac{\square}{\square}$ = 4/8
2. Windrichtung
in 320 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 ☄☄ 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 = 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 09.05.1983 früh, bis Dienstag, den 10.05.1983 früh:

Das umfangreiche Tiefdrucksystem im Raum Britische Inseln und Nordatlantik beherrscht weiterhin das Wetter in Mitteleuropa. Hinter dem nach Osten abgezogenen Tiefausläufer überquert am Montag ein flaches Zwischenhoch unseren Raum. Es bringt jedoch keine wesentliche Wetterberuhigung, da es in der Höhe (vgl. 500 mb - Karte) von dem gleichfalls ostwärts wanderndem westeuropäischen Trog überlagert wird. In der zweiten Tageshälfte greift das Schlechtwettergebiet des Frontensystems über der Biskaya und Irland auf die westlichen Landes-
teile über. Insgesamt dauert der Zustrom von kühler Meeresluft an.

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. BODEN				
BERLIN	50	BEDECKT	SE 17	11	6	18	13.9	11	10	12.4	0.0	
SCHLESWIG	43	REGEN	WNW 11	11	9	15	11.9	10	10	1.2	14	
HELGOLAND	4	NEBEL	SSW 9	9	9	10	9.6	9	9		14	
EMDEN	5	BEDECKT	SW 17	11	9	13	11.4	10	9		12	
HAMBURG	16	REGEN	W 6	10	10	17	12.5	10	10	0.9	6	
BREMEN	3	REGEN	SSW 11	10	9	13	11.4	9	9		12	
LUECHOW	17	SPRUEHREGEN	SSE 2	11	10	18	13.9	10	10	7.1	4	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	SSW 9	10	10	13	10.7	10	9		10	
HANNOVER	56	REGEN	W 4	10	10	15	12.0	10	10		13	
ESSEN	154	BEDECKT	SW 11	10	9	15	11.4	10	10		19	
AACHEN	202	WOLKIG	SW 11	10	8	16	12.1	9	8	0.1	2	
KOELN-BONN	91	BEDECKT	S 9	10	10	16	11.6	10	9		22	
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	SW 20	5	5	9	6.6	5	4		11	
KASSEL	231	BEDECKT	SW 13	9	9	12	11.5	9	8		10	
GIESSEN	186	WOLKIG	SSW 7	10	8	14	11.2	10	9		8	
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	SW 6	10	9	15	12.3	10	9		8	
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	WSW 24	5	5	11	8.3	5	6	0.2	9	
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	W 13	5	5	11	7.7	5	5		11	
FRANKFURT/FLGH.	111	WOLKIG	S 6	10	9	14	11.9	9	5		12	
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKIG	SSW 15	10	8	14	12.0	10	X		12	
DARMSTADT	108	HEITER	S 17	11	9	16	12.9	9	7		12	
NUERBURG	627	BEDECKT	SSW 20	7	6	13	9.2	7	6		11	
KOBLENZ	96	BEDECKT	STILL	11	9	16	12.4	11	X		14	
BAD ARIENBERG	547	BEDECKT	SSW 11	7	7	11	8.3	7	6		17	
TRIER PETRISBG.	265	REGEN	SSW 17	9	8	15	11.4	9	8		10	
DEUSELBACH	480	BEDECKT	SSW 13	8	7	14	10.3	7	5		12	
WEINBIET	553	BEDECKT	W 15	7	6	12	10.2	7	6		11	
THOLEY	396	BEDECKT	SSW 11	8	7	14	10.6	8	7		9	
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	WSW 11	8	8	15	11.2	8	7		9	
OEHRINGEN	274	WOLKIG	WSW 4	10	9	18	13.4	9	8	0.5	14	
STUTTGART	286	WOLKIG	S 4	11	8	18	12.9	10	X		6	
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	W 2	10	9	17	12.2	9	9	X	12	
STOETTEN	734	NEBEL	WNW 13	8	8	13	10.2	7	7	0.2	15	
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	STILL	6	5	14	9.8	5	4	0.2	13	
KLIPPENECK	973	BEDECKT	W 4	5	5	12	9.6	5	5	0.1	7	
ULM	522	BEDECKT	WSW 4	9	7	16	12.4	8	7		5	
MANNHEIM	96	BEDECKT	S 7	10	10	18	13.9	9	6	0.4	15	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	WSW 6	11	10	18	14.0	10	8		4	
FREIBURG	269	BEDECKT	S 2	11	9	17	13.6	10	10		11	
FELDBERG/SCHW.	1486	REGEN	W 28	2	2	8	5.8	1	1		19	23
KONSTANZ	443	BEDECKT	STILL	10	8	16	12.6	9	9	0.1	6	
WUERZBURG	268	WOLKIG	W 15	10	8	17	13.3	10	9		5	
BAD KISSINGEN	262	WOLKIG	SW 6	10	9	17	12.9	10	8		5	
BAMBERG	239	BEDECKT	SW 6	11	9	18	12.8	10	10	0.3	2	
COBURG	337	BEDECKT	W 9	10	9	17	12.0	10	9	2.3	4	
HOF	567	REGEN	W 15	9	8	14	9.8	9	9	4.1	2	
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	W 11	11	9	18	13.3	11	10	1.9	10	
WEIDEN	438	REGEN	WNW 13	10	9	17	11.6	10	10	4.9	8	
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	W 7	9	8	16	12.5	9	9	0.3	16	
REGENSBURG	366	BEDECKT	NNW 7	11	10	17	12.3	11	10	0.7	6	
AUGSBURG	461	WOLKIG	W 9	9	8	16	12.5	9	9		10	
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	WNW 11	10	9	18	12.5	10	10	0.6	14	
MUEHLDOEF	401	REGEN	WSW 9	11	10	18	12.7	11	11	2.6	8	
PASSAU	409	REGEN	S 4	10	10	21	14.6	10	10	9.4	8	
GR.ARBER	1445	REGEN	NW 24	5	5	13	7.6	4	X	8.3	7	24
KEMPTEN	705	REGEN	NNW 6	8	7	18	12.4	8	8	0.1	10	
OBERSTDORF	810	REGEN	SSE 2	8	6	18	11.8	8	7	1.3	14	
GARMISCH-PARTK.	719	REGEN	WSW 2	9	8	19	13.2	9	8	1.9	14	
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	NNW 28	-5	-5	0	-1.4	-5	X	2.2	7	430
HOHENPEISSENBG.	977	REGEN	WNW 13	6	6	15	11.1	6	6	2.1	37	
WENDELSTEIN	1832	REGEN	W 37	1	1	11	7.2	1	-2	2.5	7	20

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: 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	1004.9	NASS	9.2	9.7	9.9	8.6	1947-1982	27.2	08.05.1976	-1.1	01.05.1962
HAMBURG	16	1005.8	NASS	10.2	10.6	11.6	9.0	1931-1982	28.4	10.05.1976	-5.0	10.05.1941
BREMEN	5	1005.6	FEUCHT	10.1	10.5	10.8	8.7	1890-1982	30.1	09.05.1976	-3.5	08.05.1957
BERLIN	49	1006.7	TROCKEN	8.1	9.4	10.8	10.2	1909-1982	30.0	06.05.1923	-2.9	09.05.1941
HANNOVER	54	1006.6	FEUCHT	10.5	11.0	11.6	X	1936-1982	29.0	09.05.1976	-3.2	05.05.1980
MUENSTER	71	1006.0	NASS	10.5	10.9	10.8	10.2	1891-1982	30.4	05.05.1923	-3.0	09.05.1938
KASSEL	233	1007.5	FEUCHT	11.8	12.2	11.8	9.7	1951-1982	29.9	10.05.1976	-2.7	07.05.1979
AACHEN	205	1007.3	FEUCHT	12.8	12.7	12.2	10.5	1891-1982	29.4	07.05.1976	-1.3	08.05.1941
HOF	568	1007.2	FEUCHT	7.7	9.1	9.8	8.7	1947-1982	25.7	04.05.1977	-4.6	08.05.1957
BAD KISSINGEN	266	1008.0	FEUCHT	11.8	12.7	12.6	10.6	1946-1982	31.0	09.05.1976	-3.8	09.05.1957
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	7.7	7.5	8.0	6.5	1936-1982	23.6	09.05.1976	-7.2	03.05.1941
TRIER	273	1008.4	FEUCHT	13.5	13.6	12.4	10.4	1948-1982	30.7	08.05.1976	-1.6	01.05.1962
NUERNBERG	312	1008.7	FEUCHT	11.4	12.0	12.5	11.0	1936-1982	28.8	09.05.1976	-3.8	09.05.1944
KARLSRUHE	145	1009.9	FEUCHT	15.3	15.3	15.1	12.9	1876-1982	31.4	07.05.1923	-3.7	04.05.1941
STUTTGART-ECHT.	419	1009.9	FEUCHT	13.8	13.7	12.4	10.7	1900-1982	30.0	07.05.1923	-5.1	01.05.1945
PASSAU	408	1008.2	FEUCHT	10.0	11.8	11.4	9.8	1948-1982	27.7	04.05.1973	-2.0	09.05.1957
MUENCHEN-RIEM	529	1009.2	NASS	10.0	11.1	10.7	8.7	1940-1982	27.8	08.05.1962	-3.0	09.05.1941
FREIBURG	300	1009.9	FEUCHT	14.0	14.4	12.8	11.5	1949-1982	29.3	08.05.1958	-1.4	01.05.1962
HOHENPEISSENBG.	986	-	NASS	9.9	10.2	8.6	7.5	1879-1982	26.2	08.05.1923	-6.2	04.05.1941

A U S L A N D

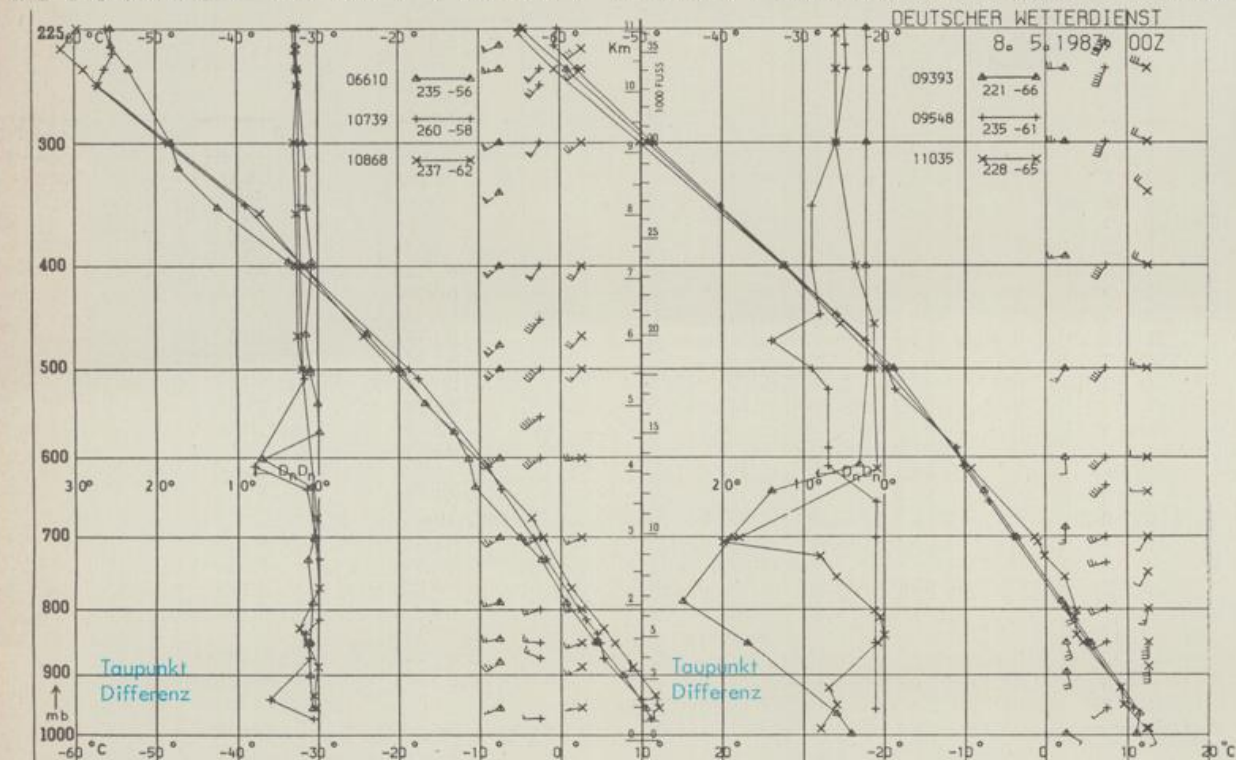
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG
REYKJAVIK	SPRUEHREGEN	E 35	4	6	BARCELONA	WOLKIG	STILL	14	20	PRAG	REGEN	SSE 11	9	17
OSLO	BEDECKT	E 6	7	15	MADRID	HEITER	STILL	11	24	WARSAU	WOLKENLOS	SE 7	8	16
STOCKHOLM	WOLKENLOS	ESE 13	9	17	MALLORCA	BEDECKT	STILL	16	23	MOSKAU	WOLKIG	NE 19	12	15
HELSINKI	WOLKENLOS	ESE 7	10	14	LISSABON	HEITER	N 9	11	22	BELGRAD	HEITER	ESE 11	13	18
KOPENHAGEN	WOLKIG	SE 33	11	14	LAS PALMAS	BEDECKT	NNE 15	19	22	BUKAREST	WOLKIG	STILL	10	19
AMSTERDAM	HEITER	S 13	9	16	ZUERICH	SCHAUER	STILL	9	15	ATHEN	HEITER	E 11	18	24
LONDON	BEDECKT	SW 13	11	15	INNSBRUCK	REGEN	STILL	10	20	BOZEN	BEDECKT	STILL	13	19
PARIS	BEDECKT	SW 19	9	15	WIEN	BEDECKT	SE 22	12	17	ROM	Keine Meldung			21

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 9.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	03.49	18.55	02.55	14.51	NUERNBERG	03.41	18.43	02.45	14.42
FREIBURG	03.59	18.52	02.58	14.56	STUTTGART	03.51	18.49	02.53	14.50
MUENCHEN	03.43	18.37	02.43	14.41	TRIER	03.57	19.02	03.00	14.56

M O N D P H A S E 3 T A G E V O R 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 8.MAI 1983 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :