

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

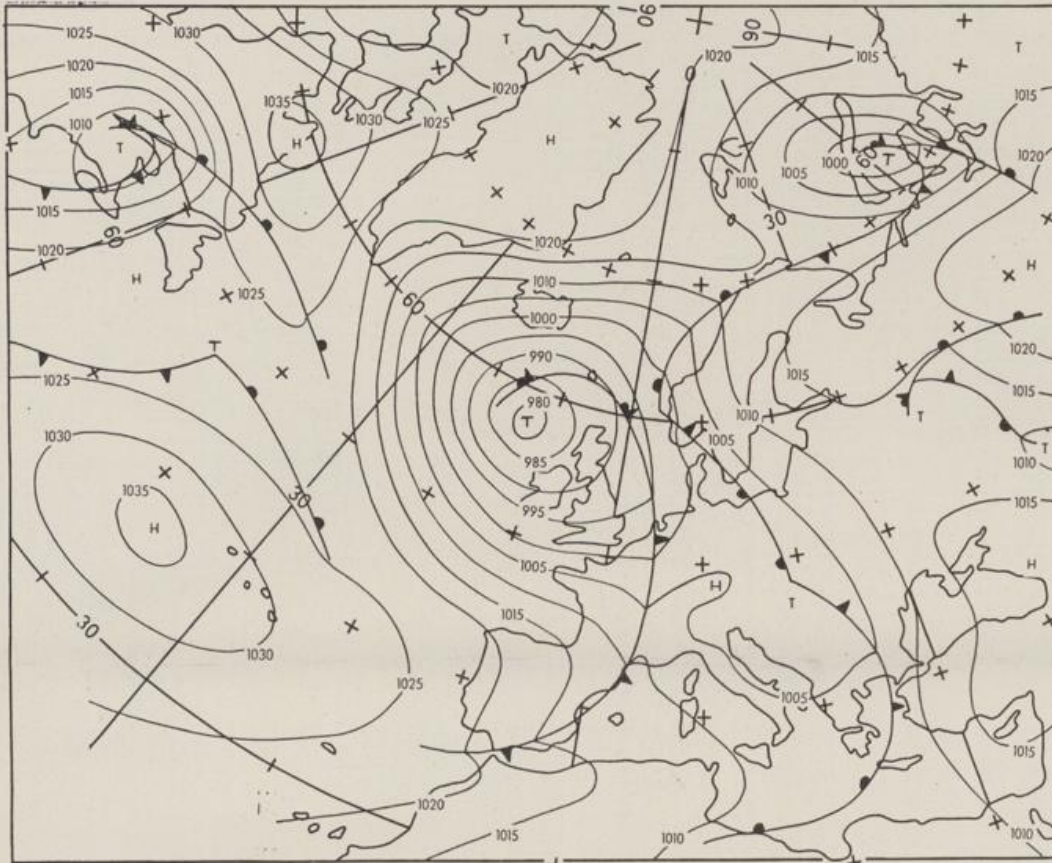
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1983

Montag, den 09. Mai 1983

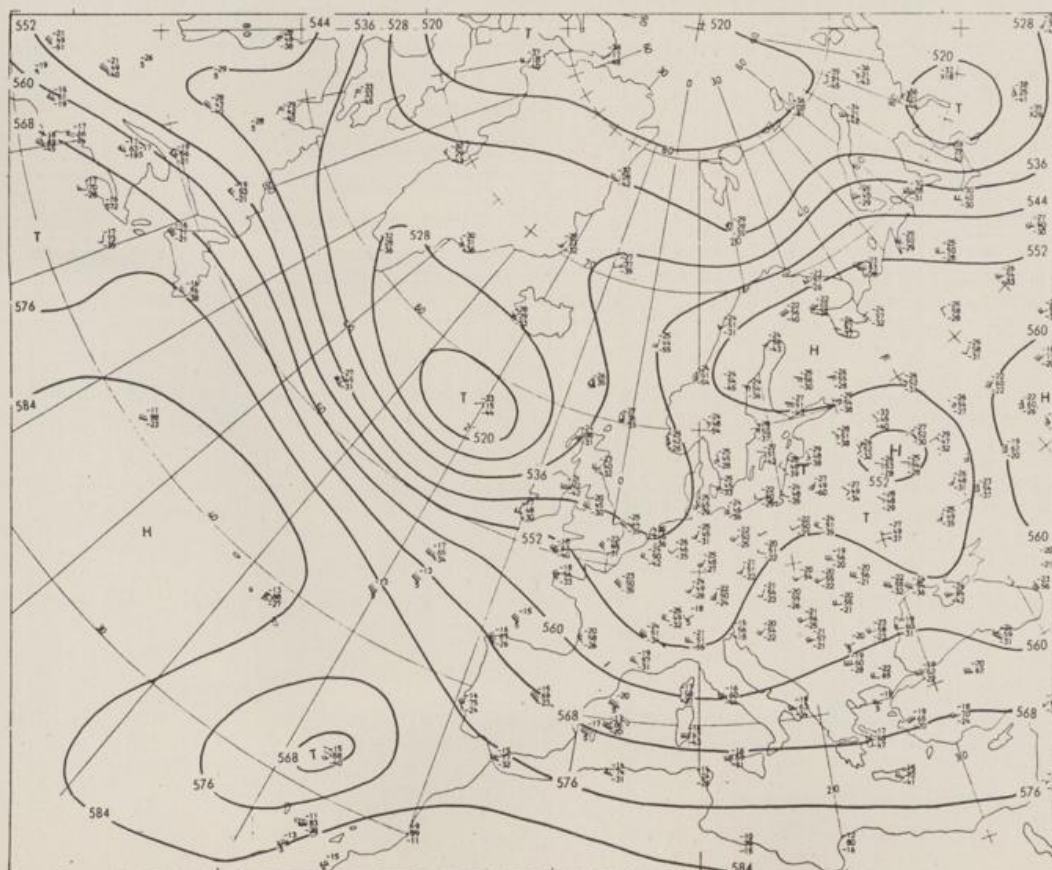
Nummer 129



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

10.05. 00 Uhr

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



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

09.05. 00 Uhr

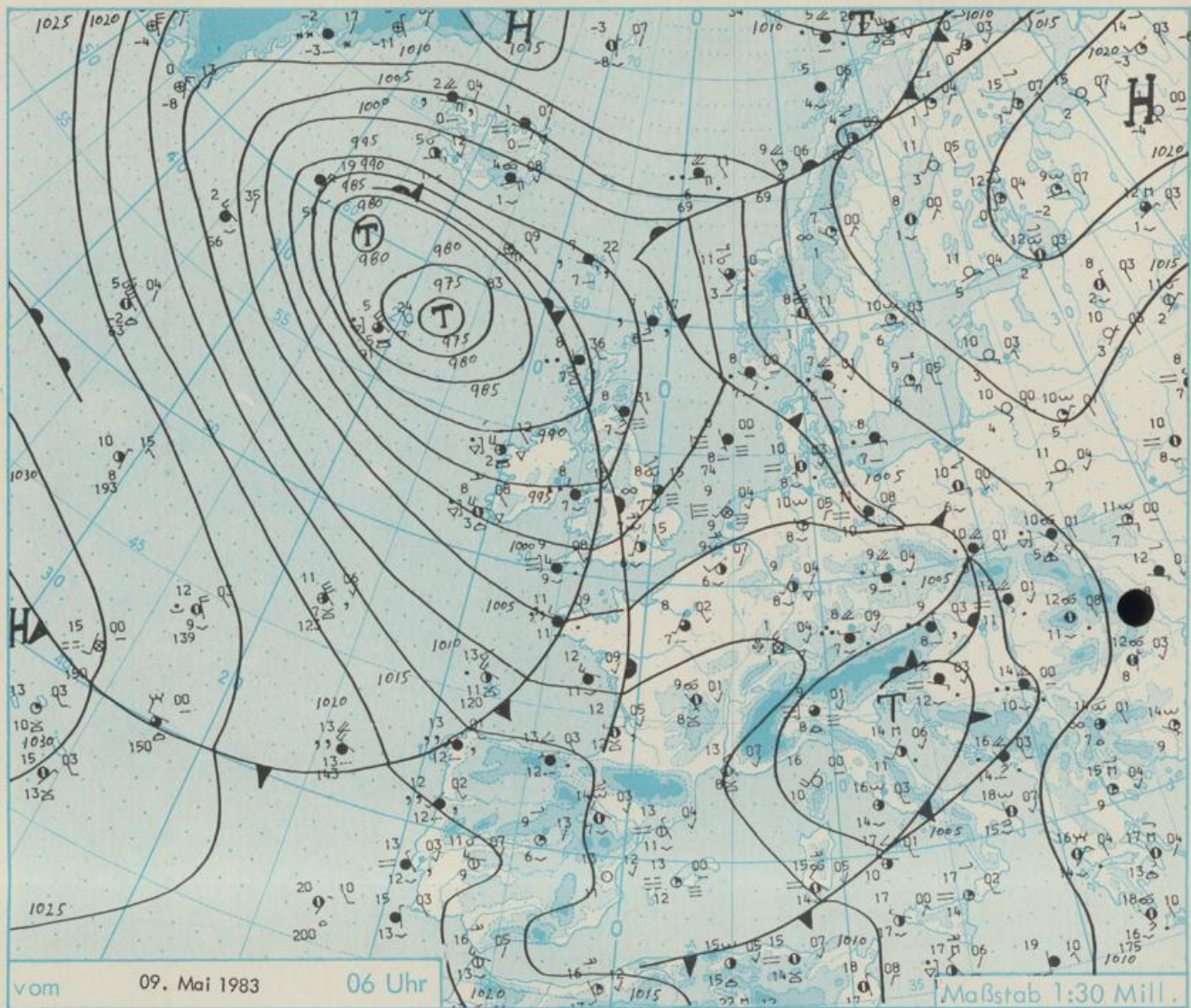
Maßstab 1:60 Mill.

des Deutschen Wetterdienstes

Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen

- 

1. Gesamtedbedeckung
in Achtern $\odot = 4/8$
 2. Windrichtung
in 360 Grad Einteilung
Wind aus Ost (E)
gleich 90° mit 15 Knoten
 3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1Knot = 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 ☼ Schneereiben
 je nach Intensität mehrere
 Symbole bei 9 * *
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
 ☼ ☼ ☼ ☼ ☼ ☼ ☼
 6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund. Minus $2^\circ\text{C} = -2^\circ\text{C}$
 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, Abkühlung
 a) am Boden
 ☼☼☼ Warmfront
 ☼☼☼ Kaltfront
 ☼☼☼ Okklusion
 b) in der Höhe
 ☼☼☼ Konvergenzlinie
 ☼☼☼ Linien gleichbleibenden
 ☼☼☼ Luftdruckes =
 ☼☼☼ Isobaren



Das Tief nordwestlich der Britischen Inseln wird zum Zentraltief und in den nächsten Tagen zum steuernden Druckgebilde. Sein über den Britischen Inseln angelangtes Frontensystem verlagert sich rasch ostwärts und okkludiert. Es überquert am Dienstag Deutschland und führt frische Meeresluft heran. Nachfolgend gerät der Vorhersagebereich unter eine lebhafte westliche Strömung. In ihr erreichen am Donnerstag weitere atlantische Fronten Deutschland. Sie beeinflussen vor allem den Südwesten und Süden. Im weiteren Verlauf verschärft sich ein Trog über dem Ostatlantik, so daß die Zufuhr milder Meeresluft einsetzt.

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Zunächst Überwiegend stark bewölkt und Durchzug eines Regengebietes, später wechselnde Bewölkung und einzelne Regenschauer. Tageshöchstwerte bei 15, in den Hochtagen des Berglandes 9 Grad Celsius. Tiefstwerte in der Nacht um 8 Grad C. Schwacher bis mäßiger, zeitweise böig auffrischernder Wind um Südwest.

Baden-Württemberg

In Baden zunächst bedeckt und gebietsweise Regen. Ab etwa Vormittag Übergang zu veränderlicher Bewölkung mit gelegentlichen Schauern. Tageshöchstwerte in den Niederungen 15 bis 17, im Bergland in 800 bis 1000 m um 11 Grad C. Tiefstwerte um 9 Grad C. Im Tagesverlauf auflebender Südwestwind.

In Württemberg zunächst bedeckt und gebietsweise Regen, im Tagesverlauf von Westen Übergang zu wechselnder Bewölkung mit einzelnen Schauern. Höchstwerte um 14, im höheren Bergland bei 9 Grad C. Tiefstwerte 8 bis 4 Grad C. Mäßiger bis frischer westlicher Wind.

Nordbayer

Wechselnd bis stark bewölkt und zeitweise Regen. Höchsttemperaturen 12 bis 16 Grad C, Tiefstwerte nachts 6 Grad C. Schwacher bis mäßiger Westwind.

Südbayern

Zwischendurch kurzzeitige Aufheiterungen, überwiegend jedoch starke Bewölkung und zeitweise Regen oder Schauer. Höchstwerte 12 bis 16 Grad C, Tiefstwerte nachts 9 bis 5 Grad C. Schwacher, zeitweise mäßiger Wind um Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Unbeständig, wenig Temperaturänderung.

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 2 MTR.	NACHT BODEN			
BERLIN	50	BEDECKT	SSE 2	11	10	14	11.6	10	8		2	
SCHLESWIG	43	BEDECKT	S 4	10	8	13	10.9	9	6	0.2	6	
HELGOLAND	4	BEDECKT	S 9	9	8	12	9.8	9	7	5.8	3	
EMDEN	5	BEDECKT	SSW 15	10	9	16	12.2	10	8	6.3	12	
HAMBURG	16	WOLKIG	S 4	9	8	15	12.4	7	4	0.8	2	
BREMEN	3	BEDECKT	S 7	9	8	16	10.9	7	4	2.5	14	
LUECHOW	17	BEDECKT	SSW 4	9	9	17	12.1	6	5	2.0	3	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	SSW 11	9	8	X	10.4	8	6	4.0	3	
HANNOVER	56	HEITER	W 4	10	8	16	11.5	7	5	2.6	4	
ESSEN	154	BEDECKT	SSW 11	9	8	16	11.8	9	8	3.5	2	
AACHEN	202	BEDECKT	SW 13	9	6	15	11.0	9	8	4.5	0.2	
KOELN-BONN	91	REGEN	SSE 7	9	8	16	11.3	8	6	3.9	2	
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	SW 17	4	4	10	5.8	4	3	2.8	3	
KASSEL	231	WOLKIG	SSW 13	8	7	15	10.7	7	5	5.2	6	
GIESSEN	186	BEDECKT	W 6	7	7	16	11.4	6	2	5.6	2	
BAD HERSFELD	212	NEBEL	S 6	7	7	17	11.6	6	5	3.5	0.1	
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	SW 19	4	4	10	6.2	4	3	3.2	0.2	
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	NW 17	5	5	10	6.0	4	3	3.3	4	
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	SSW 9	9	8	16	11.7	8	5	5.8	11	
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKIG	WSW 15	9	7	17	11.2	8	X	4.8	20	
DARMSTADT	108	BEDECKT	S 7	9	8	16	12.4	8	5	6.1	0.1	
NUERBURG	627	BEDECKT	WSW 19	6	6	11	7.0	5	4	2.3	8	
KOBLENZ	96	BEDECKT	S 9	10	7	17	13.0	10	X	4.3	0.2	
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	SSW 7	6	5	12	7.7	6	3	2.7	4	
THIERPETRISBG.	265	BEDECKT	SW 13	9	7	15	9.8	7	6	5.3	2	
DEUSELBACH	480	BEDECKT	WSW 13	7	6	13	8.4	6	4	4.1	4	
WEINBIET	553	NEBEL	W 26	6	5	12	8.3	5	5	3.8	0.2	
THOLEY	396	BEDECKT	SW 13	7	6	13	X	7	4	3.2		
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	WSW 9	8	7	14	10.9	8	4	2.8	3	
OEHRINGEN	276	BEDECKT	W 6	9	8	15	9.4	8	5	3.0	10	
STUTTGART	286	BEDECKT	SW 7	9	6	14	11.2	9	X	0.8	3	
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	SW 6	8	7	13	10.4	8	8	X	4	
STOETTEN	734	NEBEL	W 20	6	6	11	7.7	5	4	3.0	4	
FREUDENSTADT	797	REGEN	W 7	5	5	10	6.6	5	5	1.4	6	
KLIPPENECK	973	SCHAUER	W 7	4	4	9	5.7	4	3	0.9	5	
ULM	522	BEDECKT	SW 6	8	7	13	8.7	7	6	2.1	3	
MANNHEIM	96	REGEN	WSW 6	10	9	17	11.5	9	6	4.4	2	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	WSW 13	10	8	15	11.8	9	8	3.3	2	
FREIBURG	269	REGEN	SSW 9	10	7	16	11.7	10	9	2.4	2	
FELDBERG/SCHW.	1486	GRAUP.SCHAUER	NW 26	1	1	4	1.9	0	0	0.5	5	23
KONSTANZ	443	BEDECKT	W 9	8	7	13	10.2	8	7	0.2	0.6	
WUERZBURG	268	WOLKIG	STILL	8	7	15	10.6	7	5	3.1	13	
BAD KISSINGEN	262	WOLKIG	S 4	8	7	16	11.2	8	6	3.7	2	
BAMBERG	239	BEDECKT	SE 2	9	7	17	10.8	7	7	5.1	3	
COBURG	337	BEDECKT	STILL	9	8	17	12.2	8	5	6.1		
HOF	567	BEDECKT	W 7	8	6	15	10.1	7	6	1.7	0.4	
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKIG	STILL	9	6	17	12.2	8	7	4.1	0.0	
WEIDEN	438	BEDECKT	SSW 4	8	7	15	11.2	7	4	1.8	0.7	
WEISSENBERG/BAY	422	BEDECKT	W 9	9	7	15	10.3	8	7	3.9	0.2	
REGENSBURG	366	BEDECKT	NNW 4	9	8	17	11.8	9	8	1.5	1	
ALTMUEHLEN-RIEM	461	REGEN	W 9	8	7	14	10.2	8	7	0.8	5	
MUEHLDOERF	530	REGEN	W 9	8	7	13	9.4	7	6	0.9	20	
PASSAU	409	REGEN	WSW 9	7	7	14	10.9	7	7	0.3	13	
GR.ARBER	1445	REGEN	WNW 7	9	9	15	11.5	9	8	0.3	11	
KEMPTEN	705	REGEN	N 28	2	2	5	3.6	2	X		7	22
OBERSTDORF	810	REGEN	S 4	5	5	9	7.0	5	5		15	
GARMISCH-PARTK.	719	REGEN	S 9	3	2	10	8.2	3	3		26	
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	STILL	5	4	10	7.3	5	5		29	
HOHENPEISSENBG.	977	REGEN	N 9	-8	-8	-1	-6.2	-8	X		55	470
WENDELSTEIN	1832	SCHNEEFALL	W 20	4	3	8	5.1	3	3		16	
			NNW 24	-2	-2	4	-0.2	-2	-4		12	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
BAVARIARING 10/III
8000 MUENCHEN 2
TEL. (089) 530084-88

FERNSPRECHANSSAGEDIENST:

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	BEOBSCHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1004.0	FEUCHT	10.7	10.7	10.0	8.8	1947-1982	27.2	08.05.1976	-1.1	01.05.1962
HAMBURG	16	1004.9	FEUCHT	11.1	11.1	11.7	9.2	1931-1982	28.4	10.05.1976	-5.0	10.05.1941
BREMEN	5	1004.2	FEUCHT	10.3	10.5	10.7	8.8	1890-1982	30.1	09.05.1976	-3.5	08.05.1957
BERLIN	49	1005.1	FEUCHT	11.0	11.7	11.4	10.2	1909-1982	30.0	06.05.1923	-2.9	09.05.1941
HANNOVER	54	1005.4	FEUCHT	11.4	11.5	11.5	X	1936-1982	29.0	09.05.1976	-3.2	05.05.1980
MUENSTER	71	1004.5	FEUCHT	10.7	11.0	11.2	10.4	1891-1982	30.4	05.05.1923	-3.0	09.05.1938
KASSEL	233	1006.3	FEUCHT	10.8	11.1	11.5	10.2	1951-1982	29.9	10.05.1976	-2.7	07.05.1979
AACHEN	205	1006.7	FEUCHT	11.5	11.8	12.2	10.6	1891-1982	29.4	07.05.1976	-1.3	08.05.1941
HOF	568	1006.2	FEUCHT	10.0	10.2	9.8	8.7	1947-1982	25.7	04.05.1977	-4.6	08.05.1957
BAD KISSINGEN	266	1006.8	FEUCHT	11.7	12.4	12.6	10.9	1946-1982	31.0	09.05.1976	-3.8	09.05.1957
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	7.7	7.8	8.1	6.8	1936-1982	23.6	09.05.1976	-7.2	03.05.1941
TRIER	273	1007.7	FEUCHT	11.4	12.0	12.3	10.9	1948-1982	30.7	08.05.1976	-1.6	01.05.1962
NUERNBERG	312	1007.3	TROCKEN	12.0	12.5	12.6	11.3	1936-1982	28.8	09.05.1976	-3.8	09.05.1944
KARLSRUHE	145	1008.2	FEUCHT	13.0	13.8	14.9	13.2	1876-1982	31.4	07.05.1923	-3.7	04.05.1941
STUTTGART-ECHT.	419	1008.6	FEUCHT	12.5	13.0	12.6	10.9	1900-1982	30.0	07.05.1923	-5.1	01.05.1945
PASSAU	408	1006.3	FEUCHT	12.0	13.4	11.7	9.9	1948-1982	27.7	04.05.1973	-2.0	09.05.1957
MUENCHEN-RIEM	529	1008.0	FEUCHT	11.3	11.6	10.7	8.9	1940-1982	27.8	08.05.1962	-3.0	09.05.1941
FREIBURG	300	1009.3	FEUCHT	12.7	13.3	13.3	11.7	1949-1982	29.3	08.05.1958	-1.4	01.05.1962
HOHENPEISSENBG.	986	-	NASS	9.2	9.9	9.0	7.7	1879-1982	26.2	08.05.1923	-6.2	04.05.1941

A U S L A N D

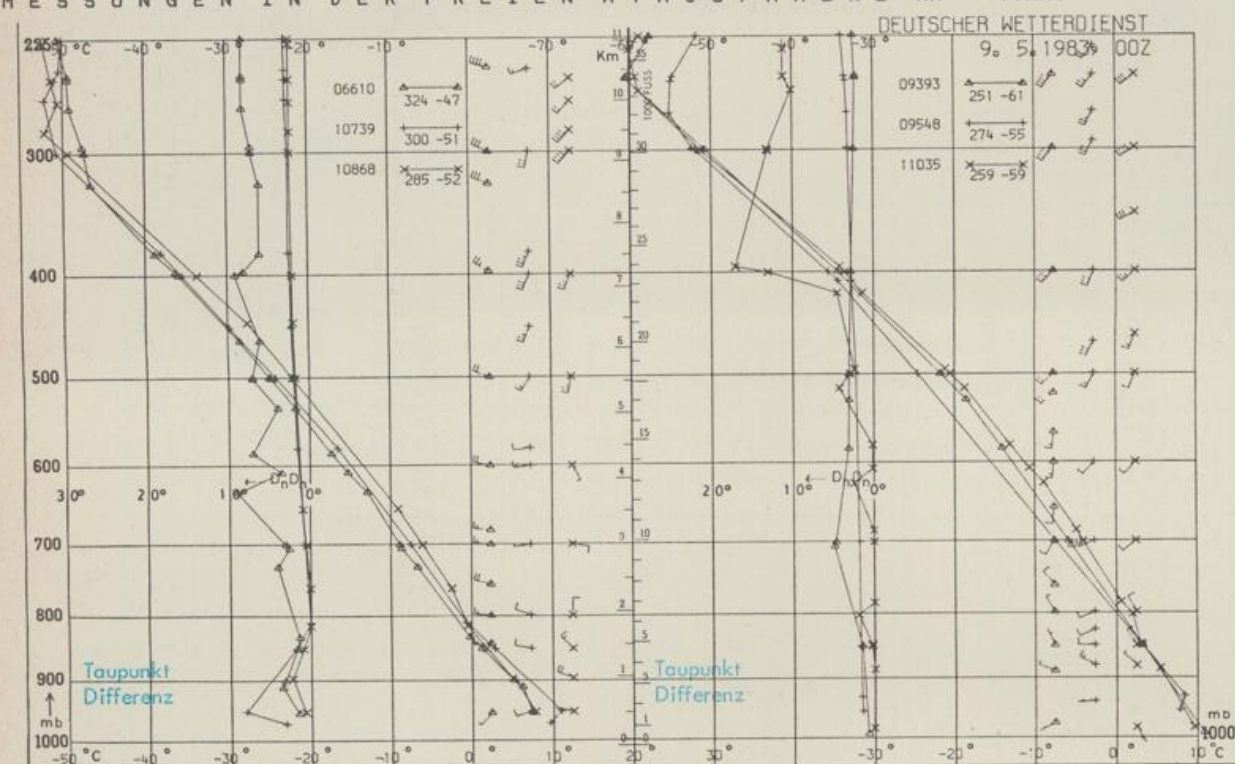
ISLAND																	
STATION	WETTER	WIND		TEMPER.		STATION	WETTER	WIND		TEMPER.		STATION	WETTER	WIND		TEMPER.	
		IN KM/H		6 UHR	MAX VOR TAG			IN KM/H		6 UHR	MAX VOR TAG			IN KM/H		6 UHR	MAX VOR TAG
REYKJAVIK	WOLKIG	NE	22	6	7	BARCELONA	HEITER	NNW	11	13	18	PRAG	REGEN	W	7	9	11
OSLO	BEDECKT	ESE	11	8	15	MADRID	HEITER	STILL		9	21	WARSCHAU	HEITER	ESE	18	9	17
STOCKHOLM	HEITER	E	7	10	16	MALLORCA	NEBEL	STILL		13	22	MOSKAU	HEITER	ENE	7	11	X
HELSINKI	WOLKENLOS	E	6	11	16	LISABON	BEDECKT	NW	7	13	18	BELGRAD	REGEN	E	7	14	18
KOPENHAGEN	REGEN	SE	15	9	14	LAS PALMAS	WOLKIG	E	25	19	22	BUKAREST	BEDECKT	NNE	4	12	21
AMSTERDAM	BEDECKT	SW	17	10	14	ZUERICH	BEDECKT	WSW	11	8	12	ATHEN	BEDECKT	S	9	17	21
LONDON	HEITER	S	9	7	18	INNSBRUCK	REGEN	UML	4	6	14	BOZEN	BEDECKT	STILL		9	16
PARIS	WOLKIG	SSW	11	8	15	WIEN	REGEN	N	9	9	12	ROM	WOLKIG	STILL		16	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 10.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	03.47	18.57	03.13	16.04	NUERNBERG	03.39	18.45	03.04	15.54
FREIBURG	03.57	18.53	03.18	16.06	STUTTGART	03.49	18.50	03.12	16.01
MUENCHEN	03.41	18.38	03.03	15.51	TRIER	03.56	19.04	03.18	16.09

MONDPHASE 2 TAGE VOR 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 9.MAI 1983 00 UHR

KENN- STATION
ZIFFER06610 PAYERNE
10739 STUTTGART
10868 MUENCHEN -
OB.SCHLEISSHEIM
09393 LINDENBERG
09548 MEININGEN
11035 WIEN

BEMERKUNGEN :