

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

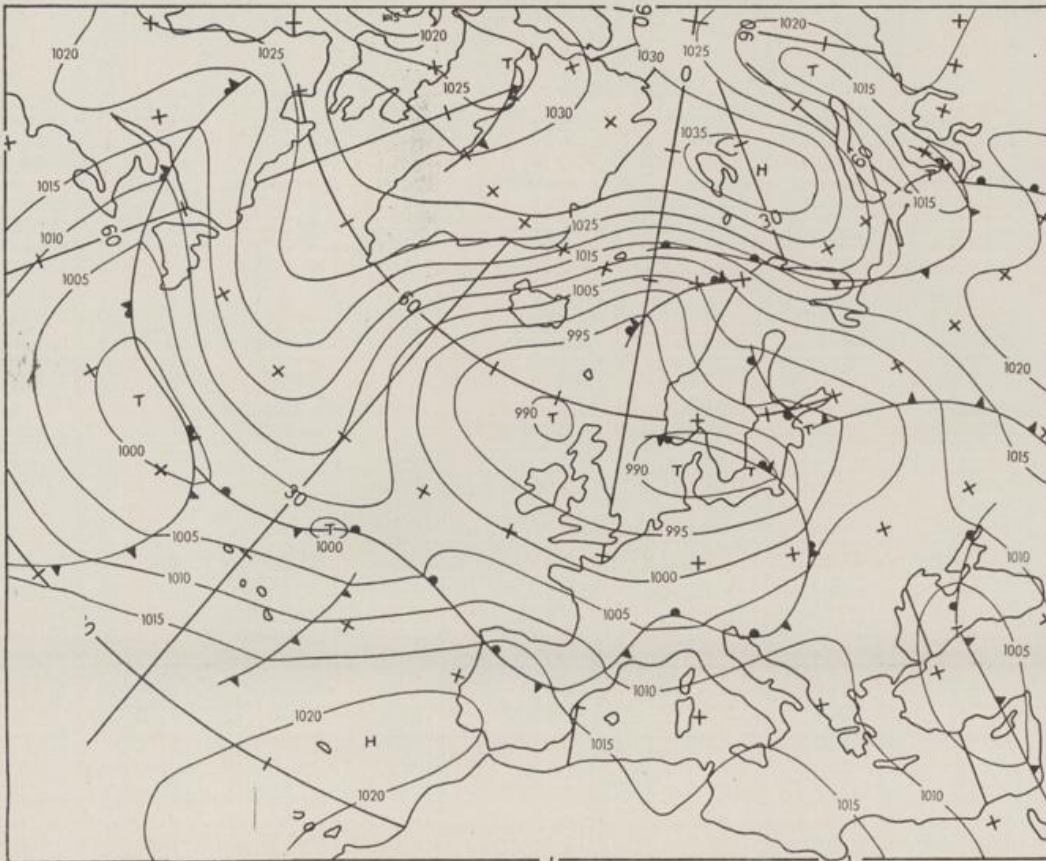
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1983

Mittwoch, den 06. April 1983

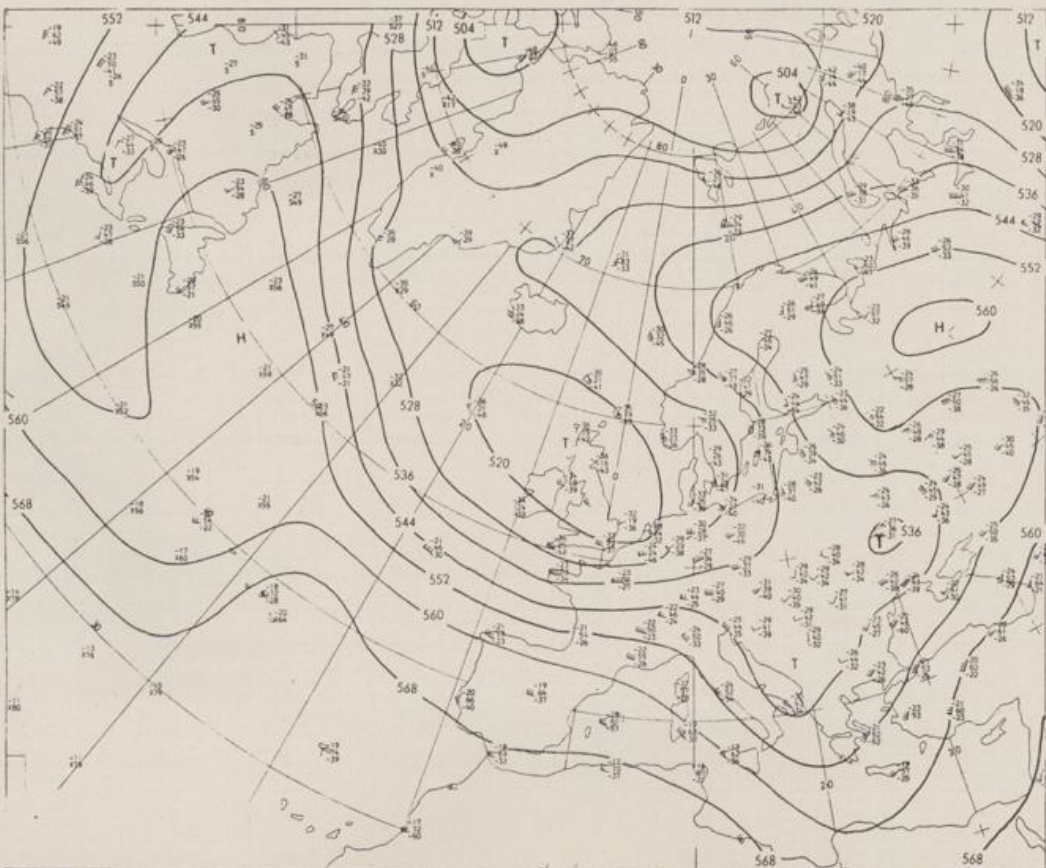
Nummer 96



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

07.04. 00 Uhr

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



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

06.04. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schemata einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\frac{1}{8}$ = 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.

West, 5 Knoten

4. Gegenwärtiges Wetter
Niesel * Regen * Schnee

Schauer ☔ Gewitter ⚡
Nebel ☁ Dunst ☁

▲ Hagel ⚡ Schneewalben
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-stün-
digen Luftdruckänderung

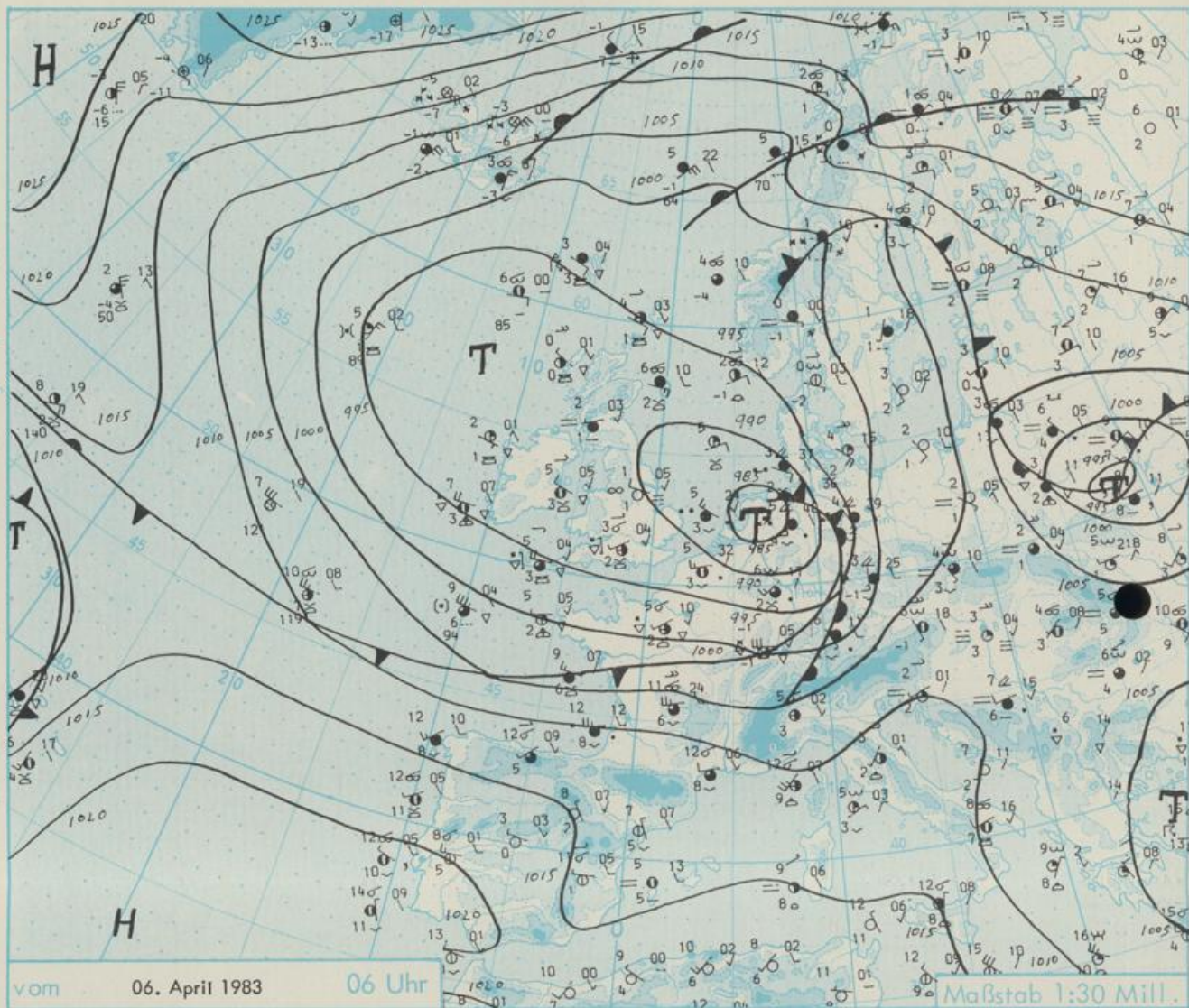
☁ = 12 zehntel Millibar,
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben

Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden

☁ Warmfront
☁ Kaltfront

☁ Okklusion
b) in der Höhe

☁ Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Das Sturmtief mit Kern über Niedersachsen (Mittwoch 06 z) zieht unter Abschwächung zur westlichen Ostsee, wobei seine über Deutschland angelangten Fronten rasch nach Osten abziehen. Mit einer kräftigen westlichen Strömung folgen weitere atlantische Tiefauftäuer während der nächsten Tage rasch nach. Sie gestalten das Wetter wechselhaft und für die Jahreszeit zu kühl.

Vorhersagen gültig vom Donnerstag, den 07.04.1983 früh, bis Freitag, den 08.04.1983 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wechselnde, zeitweise starke Bewölkung und einzelne Regenschauer, im Bergland auch Graupelschauer. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen 6 bis 10, im Bergland oberhalb 600 m bei 2 Grad Celsius. Tiefsttemperaturen in der Nacht zu Freitag um 4 Grad C. Mäßiger bis frischer, in Böen auch starker Wind aus westlichen Richtungen. Kammlagen der Mittelgebirge vielfach in Wolken.

Baden-Württemberg

In Baden bei meist starker Bewölkung wiederholte Niederschläge, Schneefallgrenze um 1000 m schwankend. Höchstwerte 5 bis 10, in 800 bis 1000 m um 3 Grad C. Tiefstwerte nachts 5 bis 2 Grad C. Mitunter böiger Westwind.

In Württemberg überwiegend stark bewölkt mit Regenfällen. Höchstwerte 5 bis 10, im höheren Bergland um 2 Grad C, Schneefallgrenze bei 800 bis 1000 m. Tiefstwerte 6 bis 2 Grad C. Mäßiger, zeitweise frischer westlicher Wind.

Nordbayern

Wechselnd, überwiegend stark bewölkt und wiederholt Regen oder Schauer, in höheren Lagen mit Schnee vermischt. Tageshöchstwerte 5 bis 9, in den Mittelgebirgen wenig über null Grad C. Tiefstwerte nachts 4 bis null Grad C. Schwacher bis mäßiger, mitunter böig auffrischen - der Wind aus Süd bis West.

Südbayern

Wechselnd bis stark bewölkt und zeitweise Regen oder Schauer, Schneefallgrenze um 900 m. Tageshöchstwerte 5 bis 10, Tiefstwerte um 3 Grad Celsius. Lebhafter und mitunter stark böiger Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Unbeständig, nur leichte Milderung.

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	REGEN	SSE 24	4	1	10	5.5	2	-1	2.5	0.9	
SCHLESWIG	43	REGEN	ESE 20	3	2	9	5.0	3	2	3.5	0.3	
HELGOLAND	4	REGEN	E 39	4	2	7	5.4	4	3	4.6	2	
EMDEN	5	BEDECKT	ENE 11	4	2	7	4.6	3	2	1.2	6	
HAMBURG	16	BEDECKT	ESE 28	2	1	10	5.6	2	1	6.4	5	
BREMEN	3	REGEN	SE 17	4	3	10	4.4	4	3	6.8	6	
LUECHOW	17	REGEN	SE 26	4	2	10	5.6	3	2	5.8	5	
OSNABRUECK	95	REGEN	WSW 17	3	2		4.4	3	3	3.2	12	
HANNOVER	56	REGEN	S 24	5	4	11	6.0	4	3	4.7	4	
ESSEN	154	REGEN	WSW 39	3	2	9	5.2	2	2	2.2	15	
AACHEN	202	BEDECKT	W 37	4	1	8	4.8	3	3	2.9	5	
KOELN-BONN	91	SCHAUER	W 39	5	2	10	6.3	5	4	1.9	4	
KAHLER ASTEN	839	SCHNEEFALL	WSW 50	-1	-1	3	-0.8	-1	-2	1.2	14	25
KASSEL	231	REGEN	SSW 41	5	2	7	3.8	3	1	3.6	9	
GIESSEN	186	BEDECKT	WSW 37	6	1	8	5.2	4	4	5.5	7	
BAD HERSFELD	212	REGEN	W 28	6	1	8	4.9	3	1	3.7	5	
WASSERKUPPE	921	BEDECKT	SW 54	0	-1	1	-1.0	-1	-2	2.2	5	18
KL.FELDBERG/TS.	805	BEDECKT	NW 33	0	-1	2	-0.1	0	-2	1.4	20	8
FRANKFURT/FLGH.	111	WOLKIG	SW 28	6	2	10	6.3	6	5	4.6	7	
OFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	SW 39	7	1	10	6.5	5	X	5.1	10	
DARMSTADT	108	WOLKIG	SW 26	6	0	10	6.1	6	4	2.6	4	
NUERBURG	627	S-R SCHAUER	W 30	1	0	5	1.6	0	0	2.8	12	RESTE
KOBLENZ	96	BEDECKT	W 15	7	0	10	6.8	6	X	3.3	8	
BAD RIEBENBERG	547	BEDECKT	WSW 28	2	-1	6	2.3	0	-50	1.7	10	
TRIER-PETRISBG.	265	BEDECKT	WSW 30	4	0	10	4.8	4	3	3.1	15	
DEUSELBACH	480	BEDECKT	WSW 35	2	0	7	3.2	2	1	5.0	18	
WEINBIET	553	WOLKIG	W 61	2	-1	6	2.4	2	1	2.9	7	
THOLEY	396	BEDECKT	WSW 30	3	0	7	3.6	3	2	3.3	22	
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	W 26	4	2	8	3.9	4	3	2.8	21	
OEHRINGEN	276	REGEN	WSW 20	5	3	8	4.6	5	3	3.5	8	
STUTTGART	286	REGEN	W 20	5	2	9	6.1	5	X	5.8	4	
STUTTGART-ECHT.	396	REGEN	W 31	5	4	8	5.1	5	5	X	4	
STOETTEN	734	REGEN	SW 41	3	2	6	1.8	1	-3	5.8	2	RESTE
FREUDENSTADT	797	SCHNEEFALL	W 15	1	1	2	0.6	1	-0	1.5	34	2
KLIPPENECK	973	REGEN	SW 35	1	1	3	0.5	0	-1	3.8	4	16
ULM	522	REGEN	SW 19	4	3	8	2.8	3	2	6.4	5	
MANNHEIM	96	WOLKIG	W 26	7	2	11	7.0	5	5	4.7	5	
KARLSRUHE	112	REGEN	WSW 20	6	5	10	6.8	6	5	4.0	9	
FREIBURG	269	REGEN	SW 22	7	5	8	6.9	7	6	2.0	6	
FELDBERG/SCHW.	1486	SCHNEESCHAUER	W 56	-1	-1	-3	-3.5	-3	-3		7	90
KONSTANZ	443	REGEN	SSW 2	4	4	8	3.9	4	1	2.9	9	
WUERZBURG	268	BEDECKT	WSW 31	6	4	8	3.9	4	3	3.3	3	
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	WSW 15	5	4	8	4.9	4	2	3.0	11	
BAMBERG	239	BEDECKT	SE 19	5	4	9	4.7	3	3	3.8	7	
COBURG	337	REGEN	SW 11	4	3	8	4.0	3	2	4.0	8	
HOF	567	REGEN	SSE 33	2	1	6	1.1	0	-2	2.3	6	1
NUERNBERG/FLGH.	319	REGEN	S 11	5	3	9	4.8	3	2	4.2	3	
WEIDEN	438	BEDECKT	SSE 17	1	0	8	2.9	1	-1	3.0	9	1
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	SW 28	5	3	9	4.1	2	2	4.9	10	
REGENSBURG	366	REGEN	SSE 17	2	2	10	4.7	1	0	7.4	7	
AUGSBURG	461	REGEN	SW 24	6	2	8	4.1	3	3	5.2	3	
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	SSE 13	6	1	8	3.3	1	X	4.9	0.1	
MUEHLDOEF	401	REGEN	S 11	5	2	9	4.4	0	-2	5.1	0.3	
PASSAU	409	REGEN	SSE 4	2	0	9	4.3	1	-1	5.7	1	
GR.ARBER	1445	SCHNEEFALL	S 33	-4	-4	-3	-3.6	-4	X	3.6	2	131
KEMPTEN	705	BEDECKT	SSW 7	6	1	6	2.2	0	-2	5.3	1	
OBERSTDORF	810	BEDECKT	WSW 17	6	-3	5	0.6	-1	-3	0.9	2	RESTE
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	E 2	7	-5	8	2.2	-1	-4	5.3	0.1	
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	WSW119	-9	-9	-13	-14.0	-14	X	0.7	2	420
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	SSW 30	5	-2	4	0.6	0	-2	6.4	0.0	RESTE
WENDELSTEIN	1832	SCHNEEFALL	S 65	-4	-5	-3	-6.0	-6	-10	2.6	3	65

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. 4. - 10. 4.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	988.0	FEUCHT	3.8	4.1	5.0	6.5	1947-1982	21.9	10.04.1952	-6.8	01.04.1952
HAMBURG	16	985.9	NASS	4.3	4.5	6.6	5.9	1931-1982	24.6	05.04.1946	-7.1	10.04.1941
BREMEN	5	982.4	NASS	3.7	4.4	5.4	5.5	1890-1982	24.4	05.04.1946	-6.0	05.04.1911
BERLIN	49	993.5	FEUCHT	3.1	4.3	5.7	5.7	1909-1982	26.4	04.04.1953	-6.7	04.04.1929
HANNOVER	54	984.1	FEUCHT	5.4	5.8	7.2	X	1936-1982	25.0	05.04.1946	-6.5	02.04.1944
MUENSTER	71	983.2	NASS	4.1	5.0	6.3	6.4	1891-1982	24.5	09.04.1894	-7.5	03.04.1900
KASSEL	233	987.2	FEUCHT	3.1	4.3	5.6	6.0	1951-1982	24.3	06.04.1961	-4.1	08.04.1956
AACHEN	205	992.9	FEUCHT	3.3	4.0	5.8	6.5	1891-1982	27.0	03.04.1946	-4.8	06.04.1911
HOF	568	994.4	SCHNEEMATSCH	2.8	3.9	4.5	4.8	1947-1982	22.1	04.04.1953	-11.6	08.04.1956
BAD KISSINGEN	266	993.3	FEUCHT	4.0	4.8	5.8	5.5	1946-1982	25.9	05.04.1946	-7.3	08.04.1956
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEEMATSCH	0.6	0.7	2.1	2.6	1936-1982	19.0	06.04.1961	-8.9	01.04.1958
TRIER	273	995.5	FEUCHT	3.7	4.4	5.8	6.5	1948-1982	23.6	06.04.1961	-4.6	09.04.1977
NUERNBERG	312	996.6	FEUCHT	4.6	5.4	6.6	6.8	1936-1982	25.5	04.04.1953	-8.5	08.04.1956
KARLSRUHE	145	997.0	FEUCHT	5.6	6.7	8.0	7.8	1876-1982	26.9	06.04.1961	-5.2	02.04.1958
STUTTGART-ECHT.	419	998.0	NASS	4.3	5.0	6.1	6.2	1900-1982	26.2	10.04.1928	-7.6	09.04.1941
PASSAU	408	1003.4	FEUCHT	3.6	4.7	5.7	5.8	1948-1982	25.1	07.04.1961	-6.1	08.04.1956
MUENCHEN-RIEM	529	999.7	FEUCHT	2.5	3.6	5.3	5.2	1940-1982	24.8	04.04.1953	-7.6	08.04.1956
FREIBURG	300	999.5	FEUCHT	5.0	6.5	7.4	7.6	1949-1982	27.5	06.04.1961	-3.3	07.04.1956
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEEMATSCH	0.9	1.6	3.1	3.7	1879-1982	22.4	06.04.1961	-11.0	08.04.1905

A U S L A N D

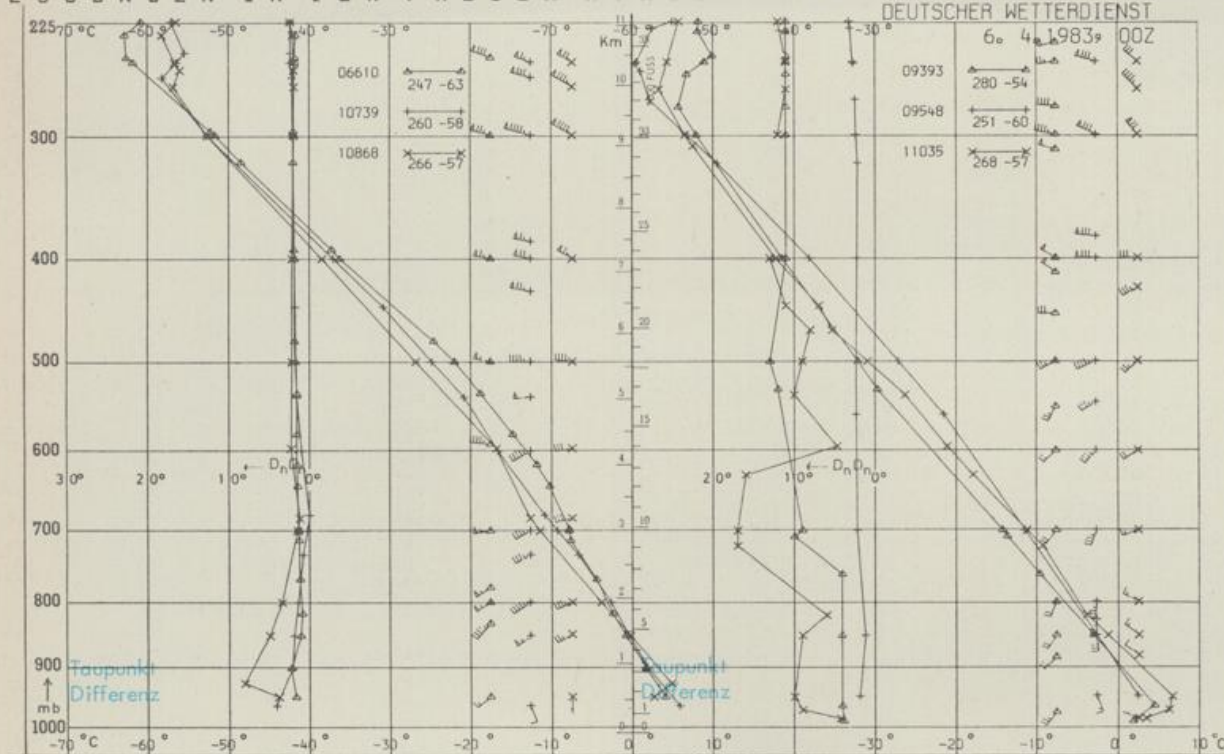
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX VOR TAG	
REYKJAVIK	BEDECKT	ENE 30	-1	2	BARCELONA	HEITER	NNW 7	7	18	PRAG	REGEN	S 30	3	9
OSLO	BEDECKT	E 9	0	3	MADRID	WOLKENLOS	W 7	3	19	WARSAU	WOLKENLOS	SE 7	2	X
STOCKHOLM	BEDECKT	SSW 11	1	3	MALLORCA	BEDECKT	STILL	5	18	MOSKAU	WOLKIG	ENE 22	9	18
HELSINKI	BEDECKT	STILL	3	X	LISSABON	BEDECKT	NNW 7	12	17	BELGRAD	BEDECKT	W 15	7	15
KOPENHAGEN	HEITER	ESE 22	4	8	LAS PALMAS	WOLKIG	NNE 31	16	21	BUKAREST	WOLKIG	STILL	6	18
AMSTERDAM	BEDECKT	WNW 31	5	8	ZUERICH	REGEN	WSW 22	6	X	ATHEN	HEITER	NNW 33	13	20
LONDON	WOLKIG	WSW 6	3	10	INNSBRUCK	BEDECKT	W 7	2	11	BOZEN	WOLKIG	STILL	2	16
PARIS	SCHAUER	WSW 11	5	11	WIEN	BEDECKT	SSE 11	3	9	ROM	HEITER	ENE 7	5	17

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. APRIL 1983

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	04.50	18.06	02.56	11.28	NUERNBERG	04.41	17.55	02.45	11.21
FREIBURG	04.56	18.06	02.52	11.41	STUTTGART	04.49	18.02	02.49	11.32
MUENCHEN	04.40	17.51	02.37	11.26	TRIER	04.58	18.13	03.01	11.33

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. APRIL 1983 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :