

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

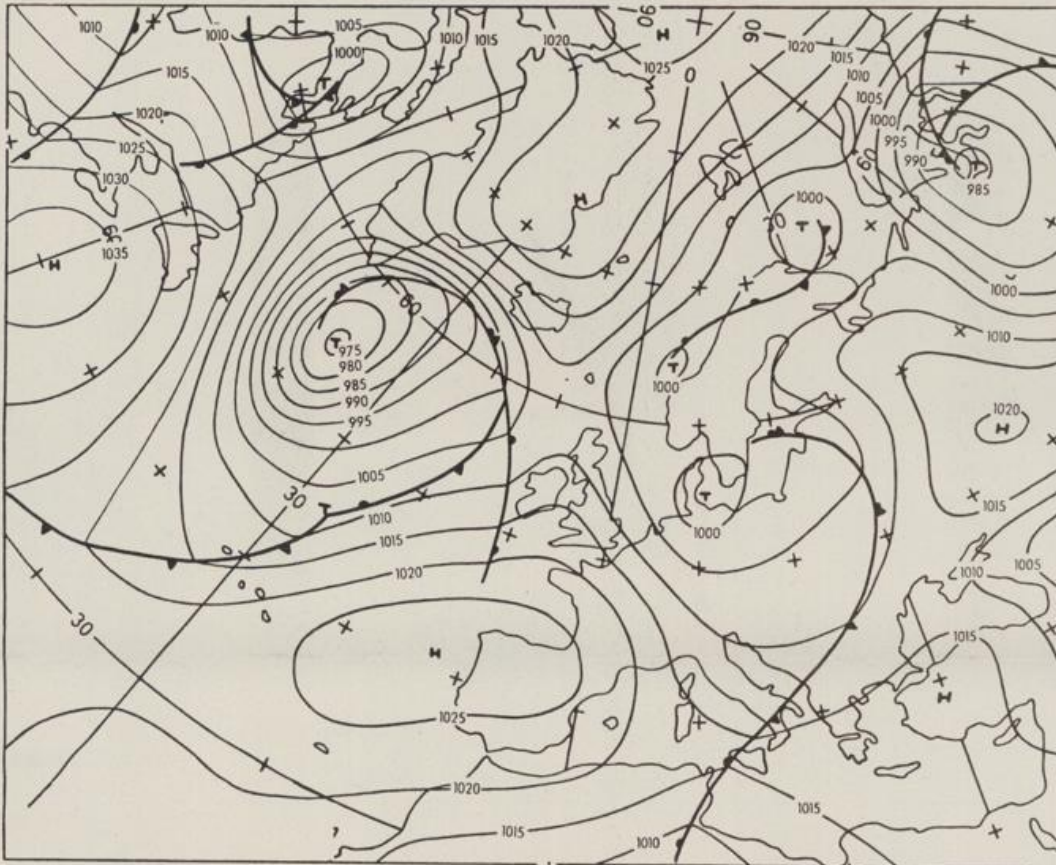
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a. M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Sonntag, den 14. April 1985

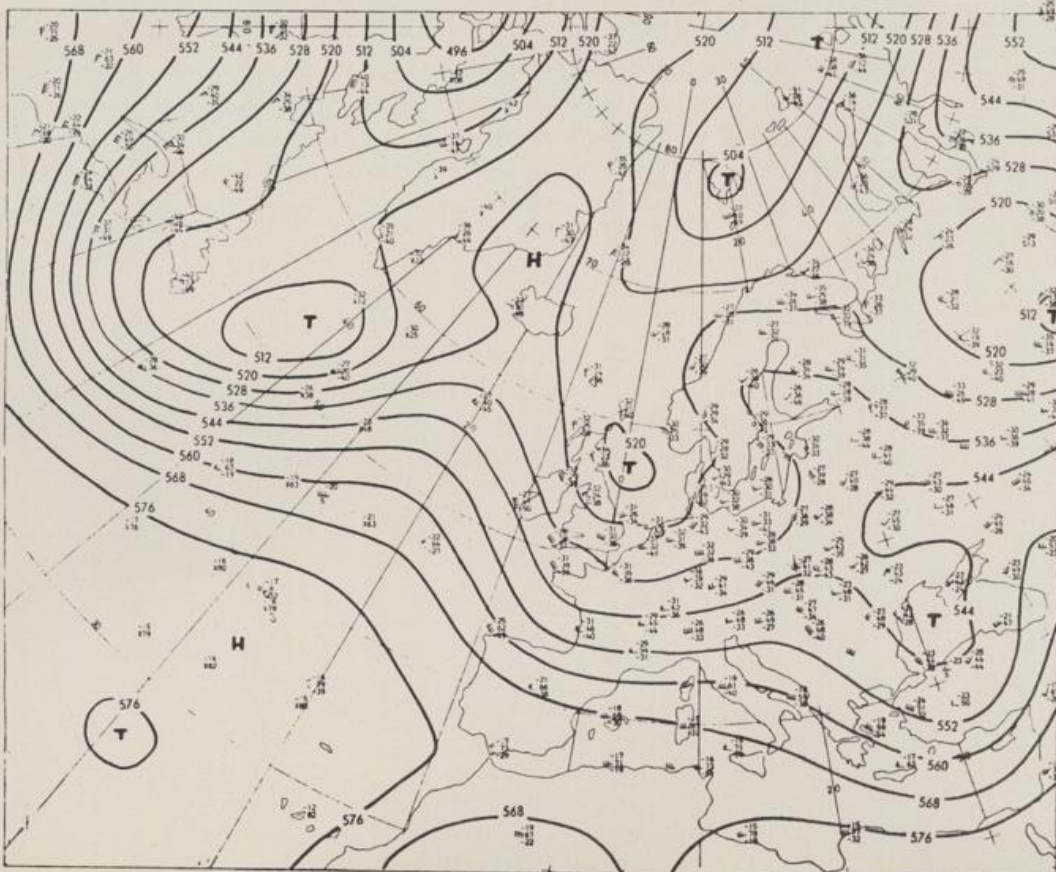
Nummer 104



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

15.04. 00 Uhr

Zeitangaben außer bei
den astronomischen
Daten in UTC
(Universal Time
Coordinated).
Astronomische Daten
in gesetzlicher Zeit.



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

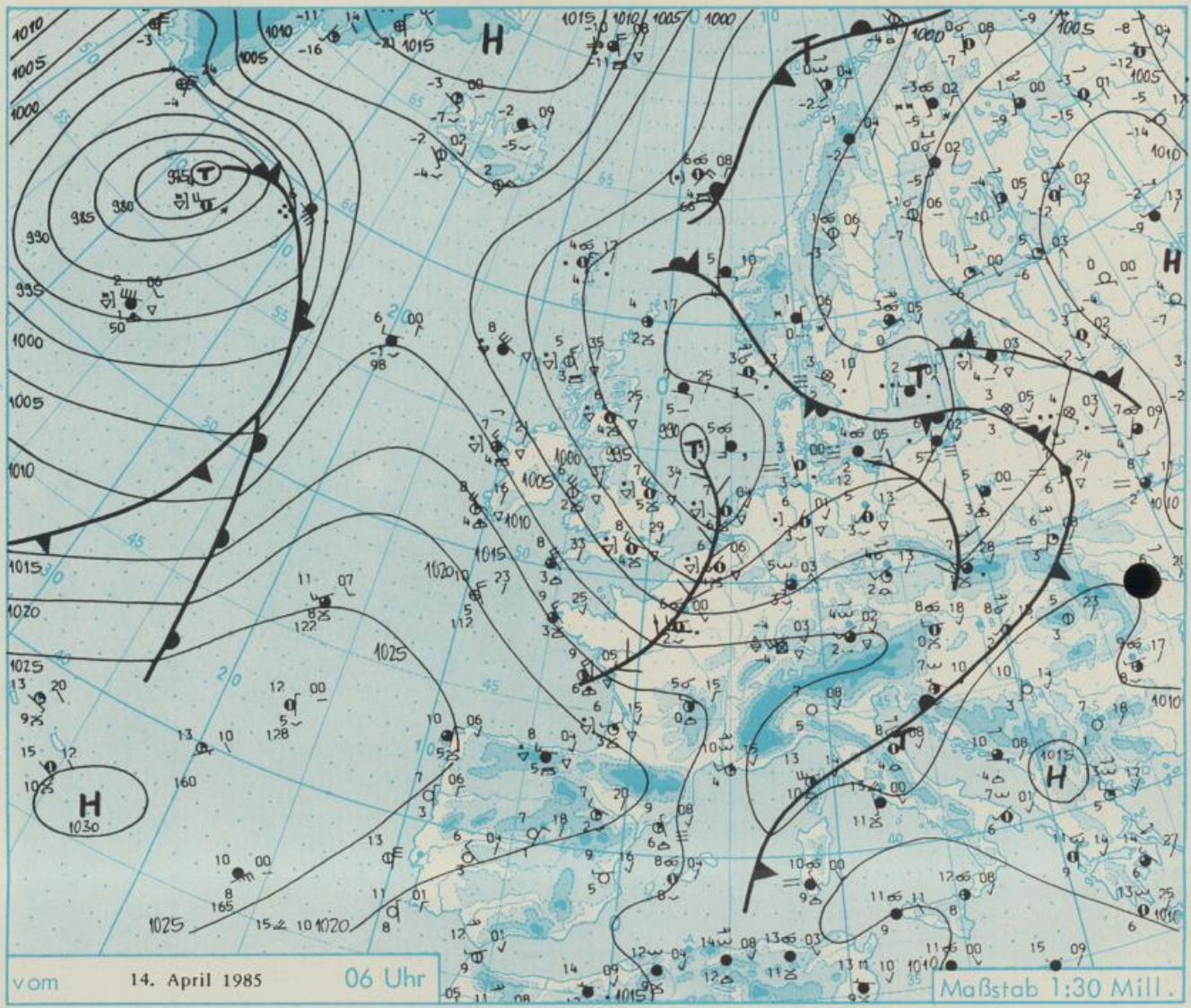
14.04. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schemo einer Stations-einträgung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung in Achteln $\odot = 4/8$
 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:
 - ☉ Nieselregen
 - ☁ Regen
 - ❄ Schnee
 - ☂ Schauer
 - ⚡ Gewitter
 - ☁ Nebel
 - ☁ Dunst
 - ☁ Hagen
 - ☁ 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 $2^\circ\text{C} = -2^\circ\text{C}$
 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 = 12 zehntel hPa erst gestiegen, dann gleichgeblieben
 - Fronten mit Erwärmung, Abkühlung
 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

Mitteleuropa liegt im Zustrom hochreichender Kaltluft, die an der Südseite des über der Nordsee angelangten Tiefs herangeführt wird. Dieses Tief verlagert sich im weiteren Verlauf unter Abschwächung zur Ostsee. Eine durchgreifende Wetterbesserung ist damit jedoch noch nicht verbunden, da der am Sonntag noch westlich der britischen Inseln gelegene Hochkeil zunächst noch nicht in Deutschland wetterwirksam wird. In der vorhandenen Kaltluftmasse werden sich daher auch am Montag wieder verbreitet Quellwolken entwickeln und vor allem im Süden und Osten muß mit weiteren Niederschlägen gerechnet werden. In Lagen oberhalb etwa 800 m geht der Niederschlag in Schnee über.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 14. APRIL 1985 06 UHR

STATION	HOEHE IN M UEBER NN	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				SONNEN- SCHEIN		NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM	
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	BODEN			VORTAG IN STD.
BERLIN	50	BEDECKT	SW 13	5.1	2.9	10.3	5.8	4.3	-1	0.9	4	
SCHLESWIG	43	BEDECKT	S 9	3.4	2.8	9.1	5.2	2.5	2	2.1	3	
HELGOLAND	4	BEDECKT	S 28	4.8	3.4	6.6	5.2	3.8	3	5.7	2	
EMDEN	5	BEDECKT	S 20	6.6	4.3	11.1	6.6	4.4	3	4.0	6	
HAMBURG	16	WOLKIG	S 9	4.7	4.3	9.7	6.9	2.9	2	1.1	13	
BREMEN	3	BEDECKT	S 19	5.7	3.8	12.2	5.7	2.8	2	2.6	5	
LUECHOW	17	BEDECKT	SSW 15	5.0	3.0	10.4	6.5	3.0	1	2.9	6	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	SSW 17	5.8	2.7	11.8	6.0	3.9	2	3.7	4	
HANNOVER	56	BEDECKT	SSW 15	6.2	2.7	12.4	7.4	4.3	1	3.8	5	
ESSEN	154	REGEN	SSW 24	4.3	2.7	11.3	6.3	4.3	4	4.1	5	
AACHEN	202	REGEN	SW 28	4.6	3.1	11.0	6.2	4.3	3	5.3	10	
KOELN-BONN	91	REGEN	S 20	6.4	1.7	12.2	8.4	4.4	2	3.7	3	
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	SSW 28	-0.5	-0.6	6.4	1.2	-0.6	-1	3.0	5	3
KASSEL	231	BEDECKT	SSW 22	3.9	1.6	12.8	5.7	2.7	1	4.0	2	
GIESSEN	186	BEDECKT	SSE 11	4.6	2.4	13.7	6.6	4.4	1	7.1	1	
BAD HERSFELD	212	WOLKIG	WSW 15	5.0	2.5	13.0	6.2	3.8	2	3.9	4	
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	WSW 30	-0.9	-0.9	5.1	0.6	-0.9	-1	1.5	9	4
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	SW 24	-0.4	-0.4	6.2	1.5	-0.6	-1	1.6	5	
FRANKFURT/FLGH.	111	WOLKIG	S 28	5.1	2.7	14.0	7.3	3.9	2	4.2	5	
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKIG	SSW 30	5.4	3.0	14.5	7.6	4.6	X	4.1	1	
DARMSTADT	108	BEDECKT	S 22	5.4	2.7	13.7	6.8	4.3	3	3.7	3	
NUERBURG	627	REGEN	WSW 37	1.3	0.6	8.3	3.0	1.0	0	6.6	3	
KOBLENZ	96	BEDECKT	SSW 15	6.6	1.7	15.0	9.0	6.0	X	4.3	0.4	
BAD RIENBERG	547	S-R SCHAUER	SSW 22	1.8	0.3	9.5	4.1	1.1	-0	3.9	2	
TRIER PETRISBG.	265	REGEN	SW 31	4.1	2.3	12.9	6.0	3.0	1	5.8	3	
DEUSELBACH	480	BEDECKT	SSW 22	2.6	0.7	10.0	5.4	2.5	0	4.9	0.8	
WEINBIET	553	WOLKIG	WSW 50	2.0	-0.5	8.1	3.7	1.2	0	3.4	2	
THOLEY	396	BEDECKT	SW 26	3.0	0.9	9.8	5.0	2.2	0	3.2	5	
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	SW 20	4.2	2.1	9.4	6.4	2.8	1	3.5	9	
OEHRINGEN	276	REGEN	WSW 2	4.1	3.2	11.5	5.7	3.5	1	1.3	9	
STUTTGART	314	REGEN	SSW 19	4.3	1.8	11.3	6.4	3.7	2	3.2	3	
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	SW 13	3.2	1.1	11.0	5.2	2.7	2	X	5	
STOETTEN	734	SCHNEEFALL	SW 28	1.4	-0.2	8.6	4.0	0.1	-0	1.4	9	FLECKEN
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	W 13	0.2	-0.6	5.6	2.5	0.1	-0	0.8	23	6
KLIPPENECK	973	SCHNEESCHAUER	WSW 28	-0.9	-0.9	4.5	1.2	-1.0	-1	2.2	3	FLECKEN
ULM	522	BEDECKT	SW 15	3.0	1.8	11.0	5.2	2.3	0	4.1	6	
MANNHEIM	96	BEDECKT	S 22	5.4	3.7	12.8	7.0	3.7	1	3.2	4	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	SW 20	5.7	2.8	12.0	6.9	4.9	2	2.3	10	
FREIBURG	269	BEDECKT	SW 22	4.3	1.8	11.4	8.7	4.0	3	1.2	5	
FELDBERG/SCHW.	1486	GRAUP.SCHAUER	WSW 50	-4.0	-4.0	-0.2	-1.8	-4.0	-4	0.1	18	74
KONSTANZ	443	SCHAUER	SSW 20	3.7	1.5	13.4	5.5	3.7	0	2.9	3	
WUERZBURG	268	WOLKIG	SSW 17	4.1	2.1	11.3	6.3	3.6	2	2.2	2	
BAD KISSINGEN	262	HEITER	SSW 13	3.9	1.3	12.4	5.6	1.8	-0	2.4	11	
BAMBERG	239	BEDECKT	SSE 7	4.2	2.4	12.0	7.0	3.5	3	2.4	6	
COBURG	337	BEDECKT	SSW 9	3.6	2.7	10.5	5.4	2.5	1	1.4	9	
HOF	567	BEDECKT	SW 17	2.5	0.6	8.7	3.0	1.8	1	2.2	5	
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKIG	S 11	3.8	2.9	12.0	6.4	3.6	3	1.2	6	
WEIDEN	438	WOLKIG	SSW 11	2.4	0.5	9.5	5.5	1.8	-1	0.6	5	
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	SSW 13	3.4	1.1	9.7	5.5	2.6	1	0.6	7	
REGENSBURG	366	WOLKIG	SW 17	3.4	1.8	12.2	6.8	3.0	-1	0.7	6	
AUGSBURG	461	WOLKIG	SW 17	3.5	0.1	12.2	6.7	0.7	-1	3.8	5	
MUENCHEN-RIEM	530	WOLKIG	WSW 15	3.6	1.7	12.4	6.3	1.2	-3	2.0	3	
MUEHLDORF	401	BEDECKT	WSW 6	4.5	2.5	13.0	7.4	2.5	-1	2.1	2	
PASSAU	409	BEDECKT	WSW 11	3.6	2.9	9.6	5.0	2.6	1	1.7	12	
GR.ARBER	1445	SCHNEEFALL	SW 48	-3.2	-3.2	0.1	-1.9	-3.2	X	X	13	60
KEMPTEN	705	WOLKIG	WSW 13	2.4	0.9	9.9	4.9	1.1	0	3.9	11	
OBERSTDORF	810	WOLKIG	S 2	1.6	-0.2	11.0	3.5	0.9	-0	1.3	11	
GARMISCH-PARTK.	719	WOLKIG	STILL	0.8	0.1	14.2	5.5	0.2	-2	4.3	2	
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	W 37	-13.1	-13.3	-7.3	-10.3	-13.3	X	1.8	12	295
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	WSW 35	-0.1	-1.2	9.9	3.3	-0.5	-2	4.2	4	FLECKEN
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	WSW 31	-5.2	-5.3	1.7	-3.6	-5.8	-6	2.9	6	45

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. (069) 8062 634/549	LAND BADEN-WUERTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTTGART AM SCHNARRENBERG 17 7000 STUTTGART 50 TEL. (0711) 541122	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 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
 STRASSENWETTERVORHERSAGE ... RUF-NR. 1169 ODER 01169
 WITTERUNGSHINWEISE
 FUER DIE LANDWIRTSCHAFT ... RUF-NR. 1154 ODER 01154
 MEDIZINMETEOROLOGISCHE HINWEISE FUER DAS RHEIN-MAIN-GEBIET ... RUF-NR. (069) 8062888
 ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	LUFTDR.		ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 11. 4. - 20. 4.				
	BAROM. HOEHE BEZOGEN IN M AUF NN	IN HPA		10 CM	20 CM	50 CM	100CM	BEOBACHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	997.6	FEUCHT	6.0	6.2	6.4	5.8	1947-1984	25.2	18.04.1948	-5.3	12.04.1957
HAMBURG	16	999.0	TROCKEN	6.5	6.2	7.6	6.8	1931-1984	26.3	13.04.1952	-5.9	13.04.1957
BREMEN	5	997.7	FEUCHT	6.1	6.7	7.6	7.0	1890-1984	26.3	17.04.1949	-4.6	14.04.1936
BERLIN	49	1002.0	FEUCHT	6.6	7.3	7.9	6.8	1909-1984	27.0	16.04.1934	-5.7	15.04.1913
HANNOVER	54	1000.1	FEUCHT	6.8	7.6	8.6	X	1936-1984	27.2	12.04.1939	-5.2	11.04.1968
MUENSTER	71	998.9	FEUCHT	5.4	6.3	7.6	7.5	1891-1984	27.8	17.04.1949	-3.2	13.04.1913
KASSEL	233	1001.9	FEUCHT	4.4	5.7	7.4	7.0	1951-1984	27.6	20.04.1968	-4.5	11.04.1954
AACHEN	205	999.7	FEUCHT	5.6	6.0	7.3	7.9	1891-1984	29.3	18.04.1949	-2.8	13.04.1912
HOF	568	1005.5	FEUCHT	4.0	5.4	6.1	5.5	1947-1984	24.5	18.04.1949	-8.3	14.04.1973
BAD KISSINGEN	266	1005.3	FEUCHT	5.2	6.1	7.5	6.9	1946-1984	28.6	18.04.1949	-5.4	11.04.1946
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	1.1	1.8	3.7	4.3	1936-1984	23.5	18.04.1949	-6.8	18.04.1938
TRIER	273	1003.7	FEUCHT	5.8	6.0	7.5	7.8	1948-1984	29.6	17.04.1949	-3.5	11.04.1977
NUERNBERG	312	1007.6	FEUCHT	5.2	6.3	8.1	7.8	1936-1984	27.8	18.04.1949	-6.2	19.04.1938
KARLSRUHE	145	1007.0	FEUCHT	7.4	8.4	9.9	9.0	1876-1984	29.6	18.04.1949	-6.0	12.04.1882
STUTTGART-ECHT.	419	1008.2	FEUCHT	6.4	7.4	8.2	7.4	1900-1984	28.3	17.04.1934	-6.8	13.04.1913
PASSAU	408	1009.3	FEUCHT	5.2	6.2	6.8	5.7	1948-1984	25.0	20.04.1968	-5.3	11.04.1958
MUENCHEN-RIEM	529	1009.3	FEUCHT	3.4	5.1	6.3	5.6	1940-1984	25.0	19.04.1964	-6.4	14.04.1973
FREIBURG	300	1010.2	FEUCHT	6.9	7.6	9.0	8.8	1949-1984	27.7	20.04.1968	-2.8	20.04.1954
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEE	1.6	2.5	4.3	4.0	1879-1984	24.2	15.04.1904	-10.0	19.04.1903

A U S L A N D

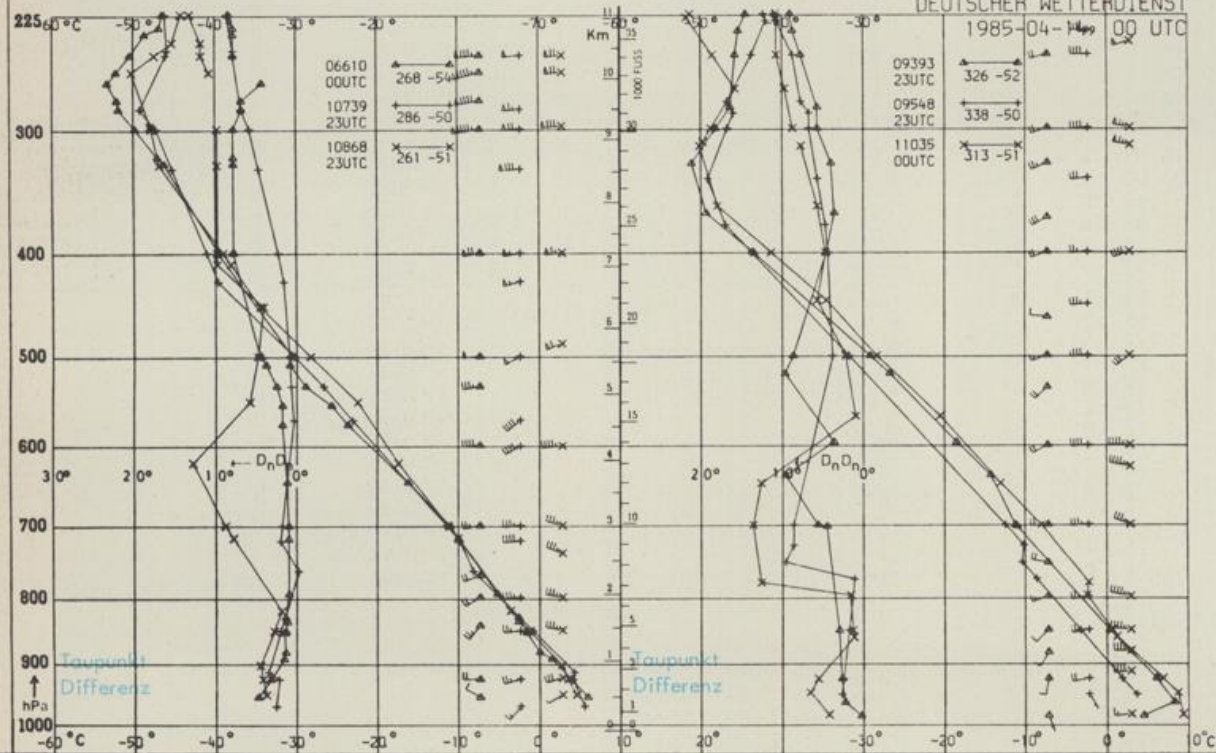
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.				
		WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG		
REYKJAVIK	HEITER	ENE	13	-2	6 BARCELONA	HEITER	NNW	7	9	17	PRAG	HEITER	WSW	19	4	11
OSLO	SCHNEEFALL	N	7	1	5 MADRID	WOLKENLOS	NNE	22	7	23	WARSAU	WOLKIG	S	11	5	11
STOCKHOLM	WOLKIG	ENE	9	3	8 MALLORCA	BEDECKT	STILL	8	19	MOSKAU	WOLKENLOS	SE	11	4	-1	
HELSINKI	HEITER	E	9	1	4 LISSABON	WOLKENLOS	NNE	31	10	18	BELGRAD	WOLKENLOS	S	7	10	14
KOPENHAGEN	NEBEL	UML	4	2	7 LAS PALMAS	BEDECKT	N	31	17	23	BUKAREST	WOLKIG	W	7	9	14
AMSTERDAM	SCHAUER	SSW	17	7	10 ZUERICH	HEITER	SW	17	4	9	ATHEN	WOLKIG	NW	11	14	18
LONDON	BEDECKT	WNW	28	8	12 INNSBRUCK	BEDECKT	SSE	4	5	15	BOZEN	REGEN	STILL	7	19	19
PARIS	REGEN	W	26	6	12 WIEN	BEDECKT	W	15	8	14	ROM	BEDECKT	S	11	13	18

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 15. APRIL 1985, UHRZEIT IN MESZ

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	06.32	20.19	05.29	15.10	NUERNBERG	06.23	20.08	05.18	15.02
FREIBURG	06.39	20.19	05.27	15.19	STUTTGART	06.32	20.14	05.24	15.11
MUENCHEN	06.23	20.03	05.12	15.04	TRIER	06.40	20.26	05.34	15.15

MONDPHASE 3 TAGE NACH LETZTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 14. APRIL 1985 00 UHR



KENN- STATION
ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :