

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

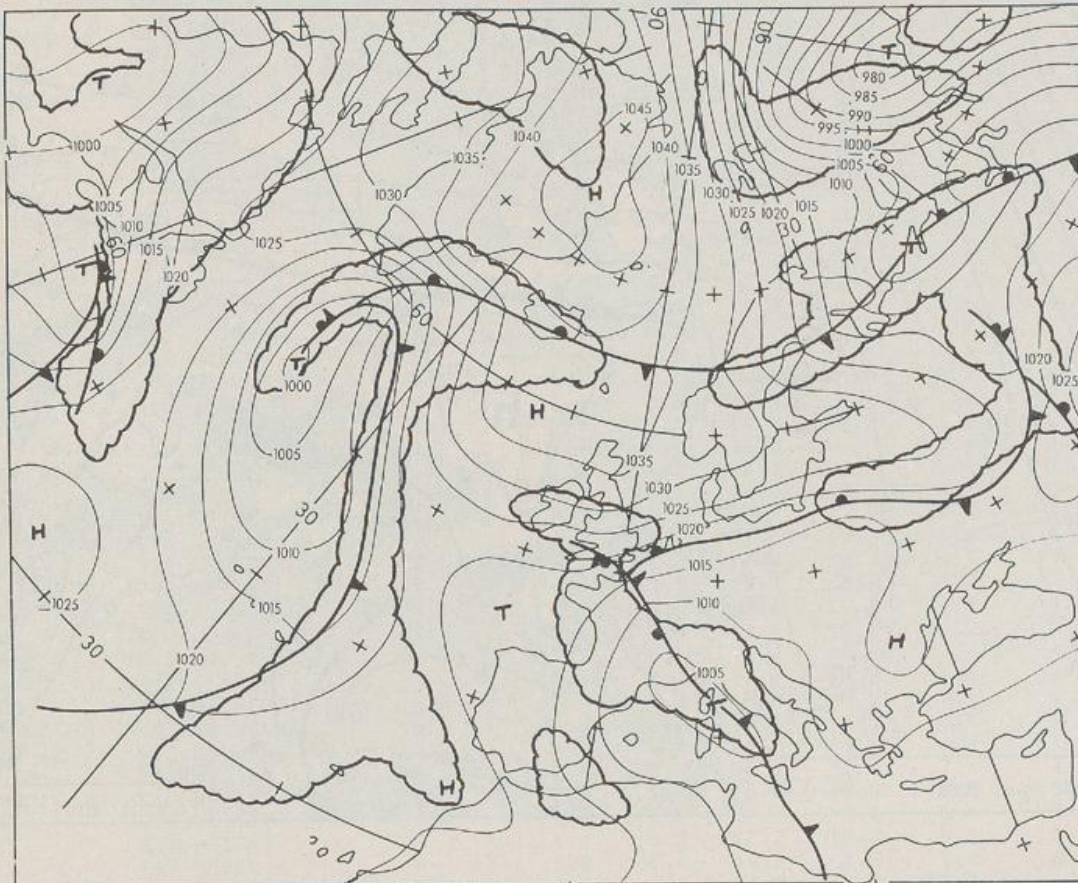
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

Bei unregelmäßiger Lieferung sind
Beschwerden schriftlich an das Wet-
teramt Frankfurt zu richten

Jahrgang 1986

Dienstag, den 08. April 1986

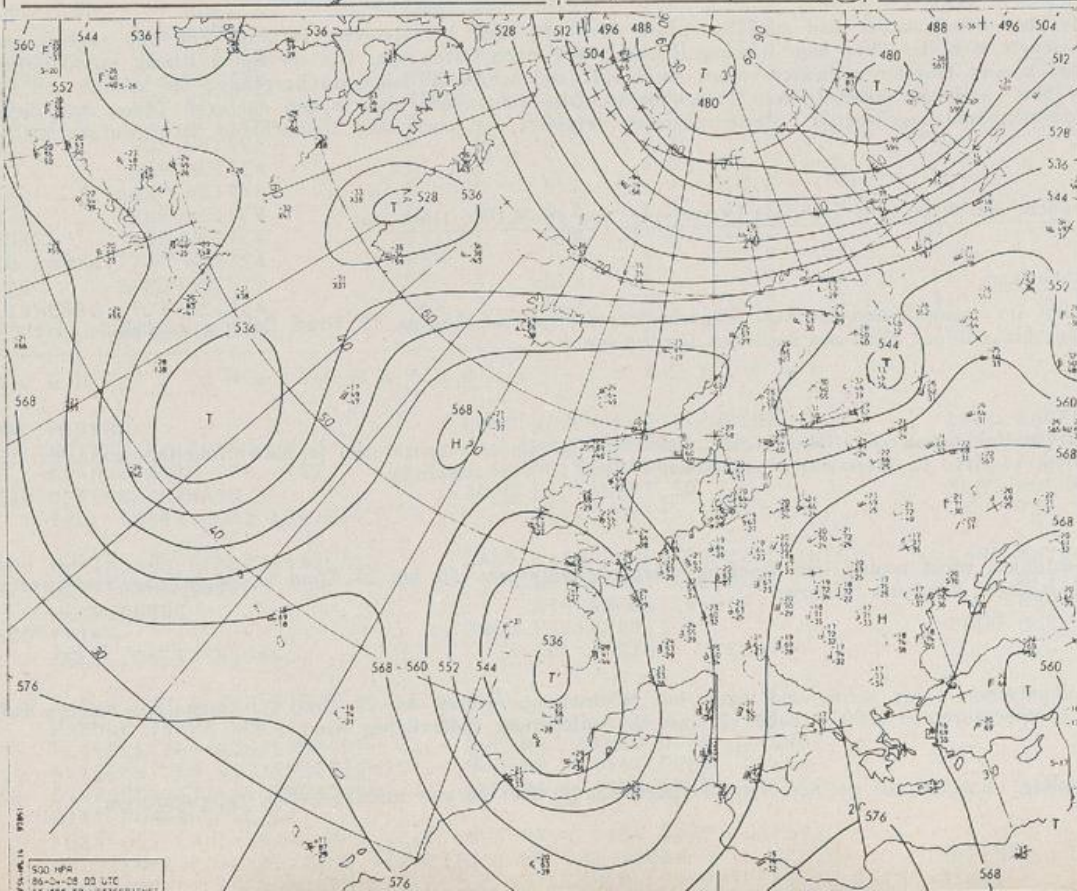
Nummer 98



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

09.04. 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

08.04. 00 Uhr

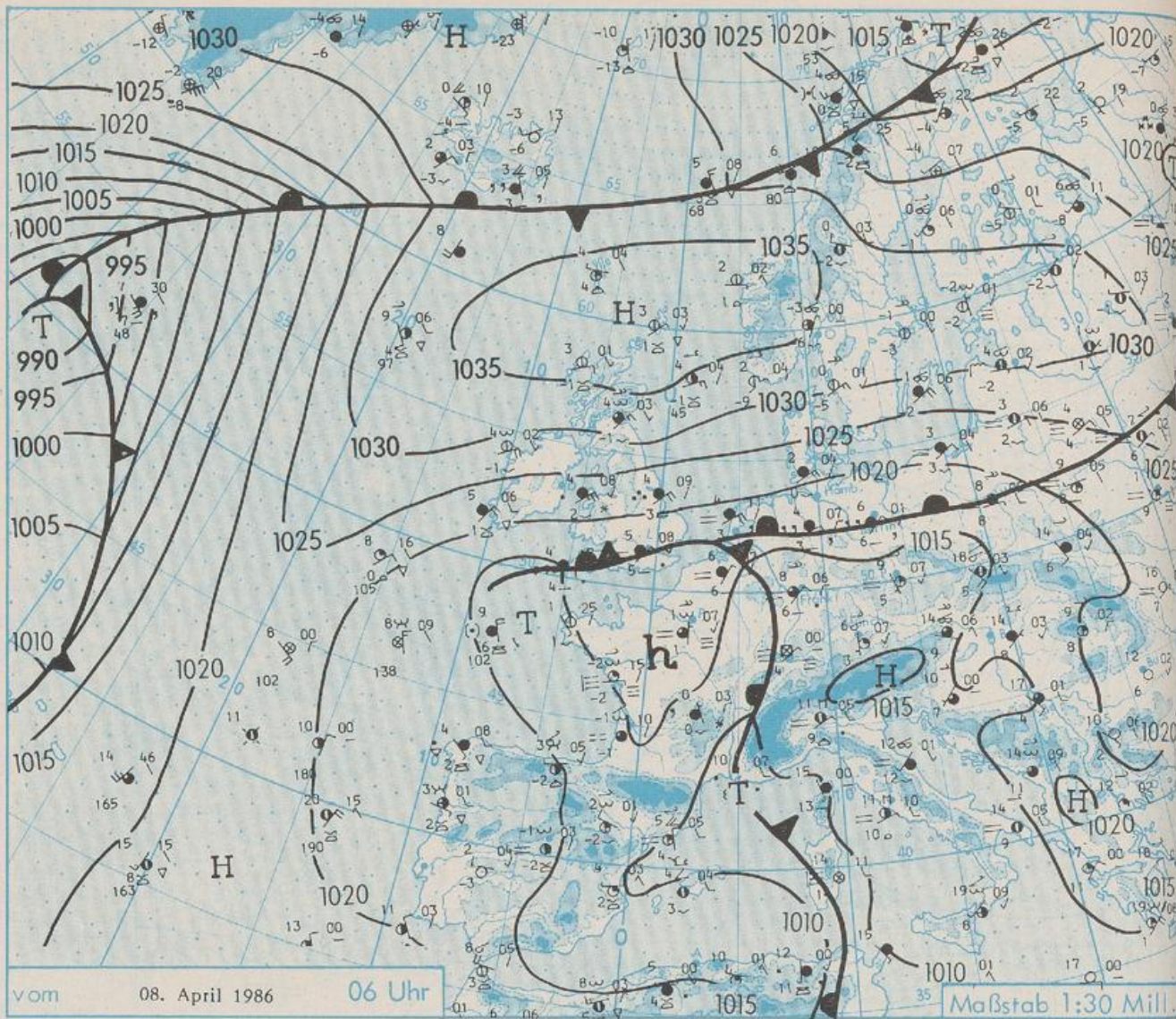
Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
einträgung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\frac{4}{8}$
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:
Nieselregen = Regen + Schnee
Schauer = Gewitter
Nebel
Hagel
Sneebreiben
je nach Intensität mehrere
Symbole bei 1 + 2 + 3
5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7
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
Altostratus
10. Mittelhohe Wolken
zwischen 2500 und ca. 6000 m
Altostratus
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus 2-3 Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-stün-
digen Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel hPa
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

Vorderseitig eines Höhentiefs über der Biskaya wird zunächst noch Warmluft nach Mitteleuropa geführt. Von den zugehörigen Tiefs im Bodendruckfeld entwickelt sich das über dem Löwengolf und greift nach Osten aus. Die im Raum Island, europäisches Nordmeer angelangte Kaltfront kommt langsam südwärts voran, durchläuft dabei vorübergehend die südlich von ihr gelegene Hochdruckzone und führt maritime Polarluft von Norden heran. Dies führt dazu, daß in den nächsten Tagen sich diese Kaltfront mit der über Norddeutschland angelangten Luftmassengrenze vereinigt und auch über Deutschland unter Zufuhr kalter Meeresluft südwärts wandert.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 09.04.1986 früh, bis Donnerstag, den 10.04.1986 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wolkig mit Aufheuerungen und im wesentlichen trocken. Tageshöchsttemperaturen 15 bis 19 Grad Celsius, nächtliche Tiefstwerte um 8 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus östlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

Besonders vormittags gebietsweise Hochnebel oder Nebel. Sonst meist sonnig. Höchsttemperaturen je nach Nebellage zwischen 16 und 23, im höheren Bergland bei 14 Grad C. Tiefstwerte nachts um 7 Grad C. Schwachwindig.

Nordbayern

Mitunter durchziehende Wolkenfelder, sonst sonnig und trocken. Höchsttemperaturen 20 bis 24 Grad C, nächtliche Tiefstwerte um 10 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind um Nordost.

Südbayern

Zeitweise Durchzug hoher Wolkenfelder, sonst sonnig und warm mit Höchsttemperaturen um 20 Grad C. Tiefstwerte nachts bei 8 Grad C. Berge föhnig frei, Temperaturen in 2000 m nahe 10 Grad C. Auflebender südöstlicher Wind.

Weitere Aussichten:

Wolkig, zunächst nur geringe Niederschlagsneigung, aber bereits zurückgehende Temperaturen.

STATION	HOEHE IN M UEBER NN	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				TIEFSTWERT		SONNEN- SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	DER NACHT 2 M	BODEN			
BERLIN	50	SPRUEHREGEN	NE 15	6.2	5.8	6.4	6.2	5.8	6		0.0	
SCHLESWIG	43	BEDECKT	ENE 30	1.8	-0.2	4.2	2.8	1.8	2			
HELGOLAND	4	BEDECKT	ENE 46	3.1	0.7	4.2	3.6	2.9	3		0.0	
EMDEN	5	SPRUEHREGEN	NE 20	3.4	1.5	6.3	4.5	3.1	3		0.0	
HAMBURG	16	SPRUEHREGEN	ENE 24	2.2	1.8	5.7	3.8	2.4	2		0.0	
BREMEN	3	SPRUEHREGEN	NE 19	3.2	2.3	6.2	5.2	3.0	3		0.0	
LUECHOW	17	SPRUEHREGEN	NNE 13	3.6	3.6	6.0	4.8	3.3	3		0.0	
OSNABRUECK	95	SPRUEHREGEN	ENE 13	3.8	3.1	6.1	5.5	3.8	3		0.1	
HANNOVER	56	SPRUEHREGEN	ENE 15	3.7	3.0	6.2	5.4	3.5	4		0.1	
ESSEN	154	BEDECKT	ENE 35	6.0	5.6	10.2	7.0	6.0	6	1.8	2	
AACHEN	202	NEBEL	WNW 2	5.4	5.2	10.6	7.0	5.2	4	0.1	0.6	
KOELN-BONN	91	BEDECKT	UML 4	6.9	6.5	15.5	9.4	5.9	4	2.4	0.9	
KAHLER ASTEN	839	BEDECKT	N 20	5.2	4.3	3.6	2.4	1.8	-0		0.0	65
KASSEL	231	BEDECKT	NNE 11	5.9	5.1	9.3	7.5	5.9	6			
GIESSEN	186	BEDECKT	NNE 11	7.2	5.8	14.5	8.8	7.2	6	5.9		
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	E 13	7.2	5.1	10.0	7.8	7.1	7	1.5		
WASSERKUPPE	921	HEITER	E 11	6.7	4.5	10.4	6.7	5.6	2	9.8		8
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	NNE 31	9.4	4.6	12.3	8.4	4.2	4	5.8		RESTE
FRANKFURT/FLGH.	111	WOLKIG	NE 20	8.0	6.0	18.1	11.5	7.6	2	5.5	0.0	
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKIG	N 17	7.7	5.4	19.3	10.9	7.7	X	6.2		
DARMSTADT	108	HEITER	NNE 7	7.8	6.0	20.1	12.2	7.8	7	6.3		
MUERBURG	627	NEBEL	N 4	5.4	4.8	11.9	6.7	4.9	4	3.6	0.0	
KOBLENZ	96	BEDECKT	S 6	8.1	6.7	15.7	11.2	7.9	X	0.7	3	
BAD MARIENBERG	547	HEITER	S 6	5.4	4.8	11.5	6.3	4.6	4	3.8	0.1	
TRIER PETRISBG.	265	NEBEL	STILL	6.1	5.7	15.4	10.4	5.9	6	3.1	0.0	
DEUSELBACH	480	NEBEL	N 2	4.4	4.0	13.5	8.8	4.4	3	4.2	0.3	
WEINBIET	553	HEITER	N 17	6.1	5.1	14.7	9.9	6.1	5	5.0		
THOLEY	396	NEBEL	NNE 2	6.2	6.0	14.0	10.0	5.4	3	4.1	5	
SAARBRUECKEN	322	NEBEL	W 6	6.1	6.1	15.1	10.7	5.4	3	3.7	3	
OEHRINGEN	276	NEBEL	W 4	7.6	6.6	20.0	12.0	7.4	5	5.5		
STUTTGART	314	HEITER	WNW 4	7.7	6.5	17.9	12.6	7.4	3	5.2		
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	NNW 2	4.9	4.0	19.0	11.3	4.8	3	X		
STOETTEN	734	BEDECKT	WNW 19	6.0	5.6	17.3	9.3	5.7	11	6.1		
FREUDENSTADT	797	HEITER	W 6	4.8	3.9	15.1	8.3	4.2	2	3.6		12
KLIPPENECK	973	IN WOLKEN	N 7	4.4	4.0	17.8	11.3	4.3	3	8.8		
ULM	522	WOLKENLOS	STILL	4.5	3.5	18.4	10.9	4.2	0	6.3		
MANNHEIM	96	WOLKENLOS	NNW 6	7.2	5.8	19.3	12.8	7.2	4	4.5		
KARLSRUHE	112	BEDECKT	SW 7	6.5	5.7	17.3	11.5	6.5	2	2.6		
FREIBURG	269	BEDECKT	ESE 6	8.4	5.8	14.1	9.0	7.4	5	2.2		
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	NE 13	4.0	4.0	10.3	8.5	2.6	-1	4.6		144
KONSTANZ	443	WOLKIG	WNW 4	6.6	5.4	21.3	13.5	6.1	3	9.6		
MUERZBURG	268	HEITER	N 7	7.5	6.1	20.9	12.6	7.4	6	9.3		
BAD KISSINGEN	262	WOLKIG	ENE 9	6.8	5.1	20.5	11.5	6.6	5	8.8		
BAMBERG	239	HEITER	NNW 6	6.8	5.8	21.7	12.4	6.4	5	9.5		
COBURG	337	HEITER	E 7	6.1	5.5	17.2	10.2	5.1	2	7.8		
HOF	567	NEBEL	N 17	5.8	5.6	14.6	8.5	5.8	6	5.4		
NUERNBERG/FLGH.	319	HEITER	ENE 2	6.1	4.6	21.9	12.6	5.3	4	9.1		
WEIDEN	438	NEBEL	N 6	3.9	3.5	17.3	11.0	3.8	0	7.0		
WEISSENBURG/BAY	422	HEITER	S 4	7.2	5.8	21.6	14.7	7.0	5	9.3		
REGENSBURG	366	HEITER	NNE 4	4.5	3.8	21.0	12.4	4.0	2	8.0		
AUGSBURG	461	HEITER	STILL	4.7	1.5	21.9	12.0	4.0	3	6.4		
MUENCHEN-RIEM	530	HEITER	S 2	6.2	3.3	20.8	11.1	5.3	-0	5.7		
MUEHLDOEF	401	HEITER	E 4	6.0	3.9	17.8	10.8	4.6	2	3.2		
PASSAU	409	HEITER	NE 9	7.6	6.0	21.2	15.1	7.6	5	7.8		
GR.ARBER	1437	HEITER	S 20	8.6	-4.9	13.0	9.2	7.7	X	7.5		152
KEMPTEN	705	HEITER	E 2	2.8	1.3	21.9	12.4	2.8	0	11.2		
OBERSTDORF	810	HEITER	STILL	0.8	-1.2	20.8	9.4	0.5	-2	10.4		RESTE
GARMISCH-PARTK.	719	HEITER	WSW 2	2.1	1.2	21.9	11.0	1.8	-1	11.0		
ZUGSPITZE	2960	HEITER	SE 44	-5.2	-6.4	-0.5	-3.7	-5.5	X	9.9		265
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	NNW 7	8.3	0.4	19.5	13.7	8.1	4	9.7		
WENDELSTEIN	1832	WOLKIG	SSW 35	5.2	-2.3	9.8	7.2	4.6	3	0.5		35

AUSKUNFT UND BERATUNGEN erteilen:

LAND HESSEN WETTERAMT FRANKFURT FRANKFURTER STR. 135 6050 OFFENBACH/MAIN TEL. (069) 8062 634/549	LAND BADEN-WUERTTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTTGART AM SCHNARRENBURG 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-WUERTTEMBERG (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

FERNSPRECHANSDIENST

WAHLE 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
 ABWICHELNDE RUFEINNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	LUFTDR.		ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 4. - 10. 4.				ABSOL. DATUM MINIM.	ABSOL. DATUM MAXIM.
	BAROM. IN HPA	HOEHE BEZOGEN IN M AUF NN		10 CM	20 CM	50 CM	100CM	BEOACHT.-	ABSOL.	DATUM	DATUM		
SCHLESWIG	48	1022.5	TROCKEN	2.3	2.7	3.6	3.9	1947-1984	21.9	10.04.1952	-6.8	01.04.1952	
HAMBURG	16	1019.9	FEUCHT	3.7	4.0	4.7	5.0	1931-1984	24.6	05.04.1946	-7.1	10.04.1946	
BREMEN	5	1018.7	FEUCHT	4.2	4.4	5.0	4.7	1890-1984	24.4	05.04.1946	-6.0	05.04.1946	
BERLIN	49	1016.2	FEUCHT	5.1	5.1	4.9	4.2	1909-1984	26.4	04.04.1953	-6.7	04.04.1953	
HANNOVER	54	1018.0	FEUCHT	4.0	4.1	4.8	X	1936-1984	25.0	05.04.1946	-6.5	02.04.1946	
MUENSTER	71	1015.9	FEUCHT	3.8	3.8	4.8	4.8	1891-1984	24.5	09.04.1894	-7.5	03.04.1952	
KASSEL	233	1014.8	FEUCHT	4.0	4.0	4.4	4.5	1951-1984	24.3	06.04.1961	-4.1	08.04.1958	
AACHEN	205	1013.9	FEUCHT	4.4	4.8	5.5	5.7	1891-1984	27.0	03.04.1946	-4.8	06.04.1911	
HOF	568	1013.7	FEUCHT	2.5	3.2	3.6	3.7	1947-1984	22.1	04.04.1953	-11.6	08.04.1958	
BAD KISSINGEN	266	1012.5	FEUCHT	4.4	4.4	4.4	4.2	1946-1984	25.9	05.04.1946	-7.3	08.04.1958	
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	0.5	0.7	1.1	1.6	1936-1984	19.0	06.04.1961	-8.9	01.04.1958	
TRIER	273	1012.8	FEUCHT	4.2	4.4	5.3	5.8	1948-1984	23.6	06.04.1961	-4.6	09.04.1977	
NUERNBERG	312	1012.2	TROCKEN	4.2	4.9	5.9	6.1	1936-1984	25.5	04.04.1953	-8.5	08.04.1958	
KARLSRUHE	145	1013.0	FEUCHT	6.1	6.3	6.9	7.1	1876-1984	26.9	06.04.1961	-5.2	02.04.1958	
STUTTGART-ECHT.	419	1012.7	TROCKEN	4.6	4.9	5.4	5.5	1900-1984	26.2	10.04.1928	-7.6	09.04.1941	
PASSAU	408	1012.0	FEUCHT	4.4	5.1	5.3	4.6	1948-1984	25.1	07.04.1961	-6.1	08.04.1958	
MUENCHEN-RIEM	529	1012.8	FEUCHT	3.9	4.3	4.6	4.4	1940-1984	24.8	04.04.1953	-7.6	08.04.1958	
FREIBURG	300	1012.4	FEUCHT	5.2	6.0	7.3	6.7	1949-1984	27.5	06.04.1961	-3.3	07.04.1958	
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	2.1	1.8	2.6	3.0	1879-1984	22.4	06.04.1961	-11.0	08.04.1905	

A U S L A N D

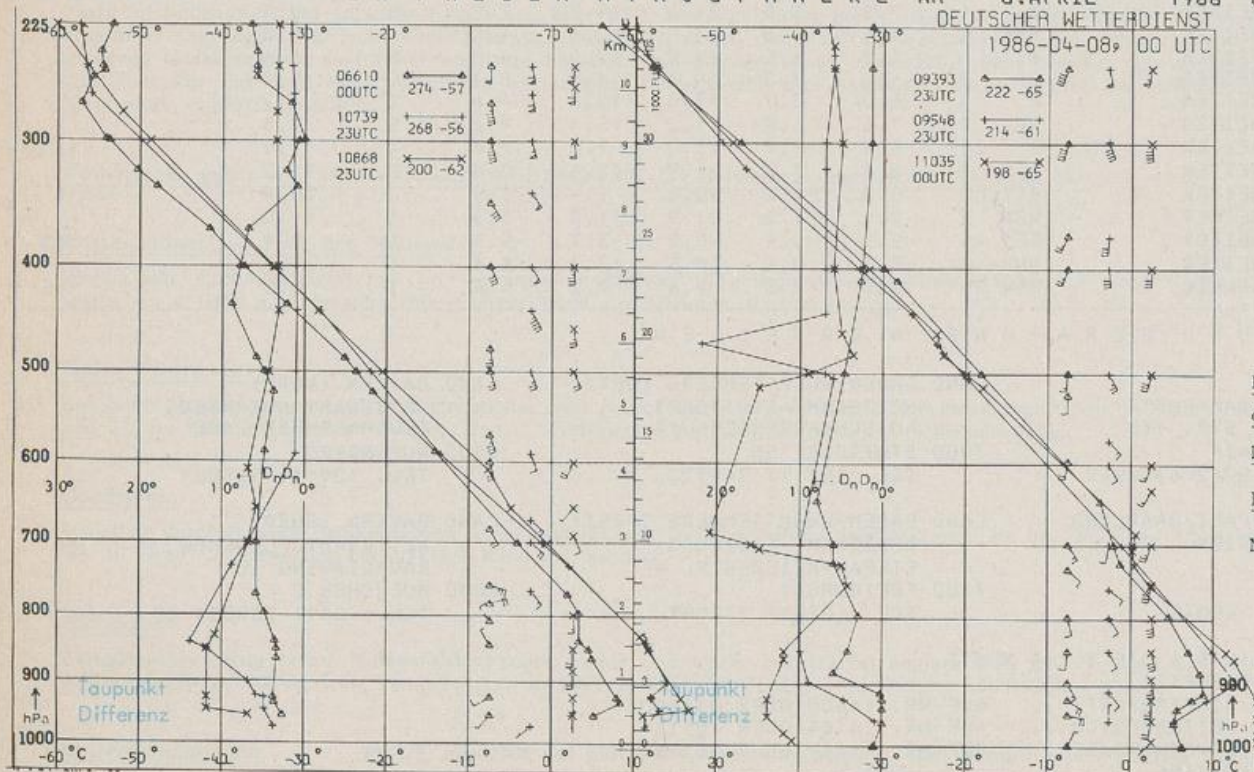
STATION	WETTER	WIND			STATION	WETTER	WIND			STATION	WETTER	WIND		
		IN	6	MAX			IN	6	MAX			IN	6	MAX
		KM/H	UHR	TAG			KM/H	UHR	TAG			KM/H	UHR	TAG
REYKJAVIK	HEITER	E	9	0	5 BARCELONA	HEITER	N	7	5	14 PRAG	HEITER	SSE	4	9
OSLO	WOLKIG	NNE	9	-3	5 MADRID	HEITER	STILL	-1	10	WARSAU	WOLKIG	E	7	8
STOCKHOLM	HEITER	STILL	-1		4 MALLORCA	BEDECKT	STILL	4	17	MOSKAU	BEDECKT	WNW	7	2
HELSINKI	KEINE MELDUNG				X LISSABON	HEITER	W	5	5	13 BELGRAD	WOLKIG	SE	22	17
KOPENHAGEN	BEDECKT	ENE	30	1	6 LAS PALMAS	WOLKIG	NNW	15	16	22 BUKAREST	WOLKENLOS	STILL	12	2
AMSTERDAM	BEDECKT	ENE	20	5	7 ZUERICH	HEITER	ESE	6	5	18 ATHEN	HEITER	N	15	18
LONDON	BEDECKT	NE	15	5	5 INNSBRUCK	HEITER	W	11	7	20 BOZEN	BEDECKT	STILL	9	2
PARIS	WOLKIG	N	4	1	9 WIEN	WOLKIG	ESE	13	14	22 ROM	HEITER	ENE	11	11

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. APRIL 1986, 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	06.45	20.09	6.57	20.35	NUERNBERG	06.36	19.58	6.48	20.24
FREIBURG	06.51	20.10	7.02	20.35	STUTTGART	06.45	20.05	6.56	20.30
MUENCHEN	06.36	19.54	6.47	20.19	TRIER	06.53	20.17	7.05	20.43

MONDPHASE 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 8. APRIL 1986 00 UHR

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

BEMERKUNGEN

Dieser Karte liegt
die Beilage
Nr. 11/1986 bei.

Bitte beachten

Neue Postfachnr.
10 04 65