

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

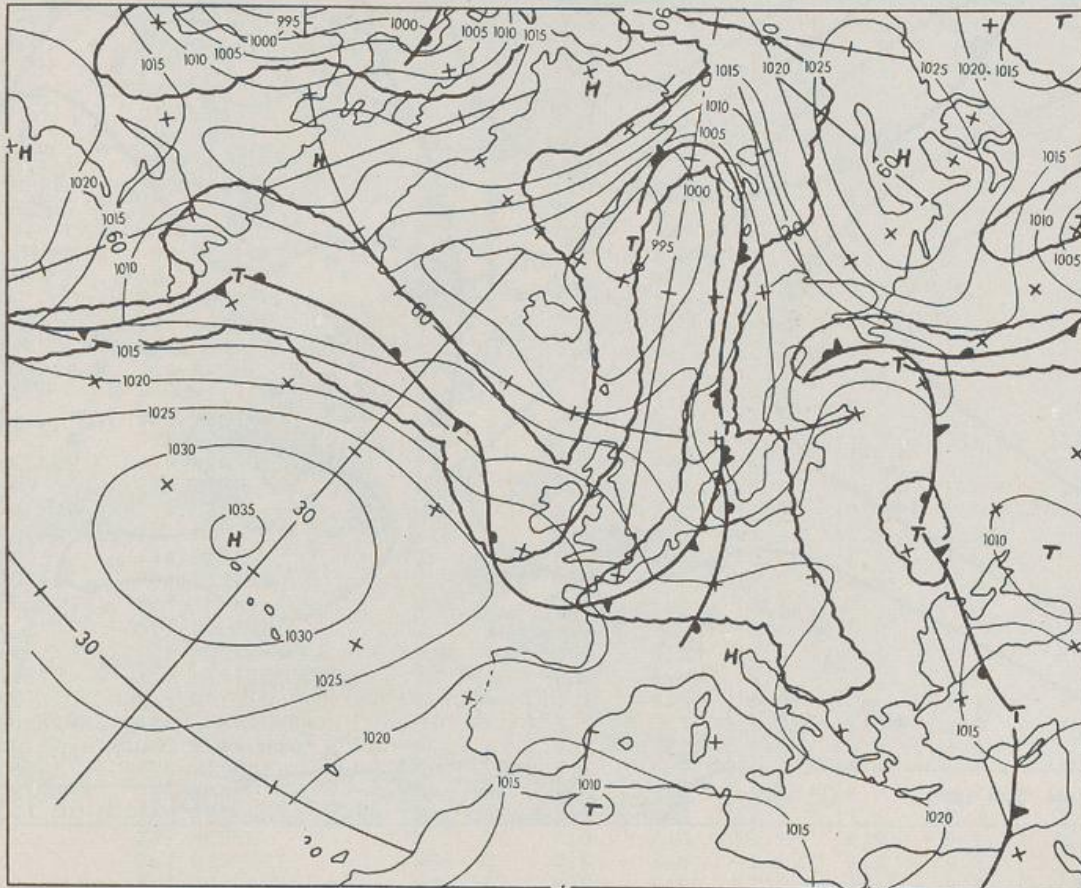
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, Postfach 10 04 65, 6050 Offenbach a. M.,
Tel. (069) 8 06 26 30

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

Jahrgang 1986

Dienstag, den 03. Juni 1986

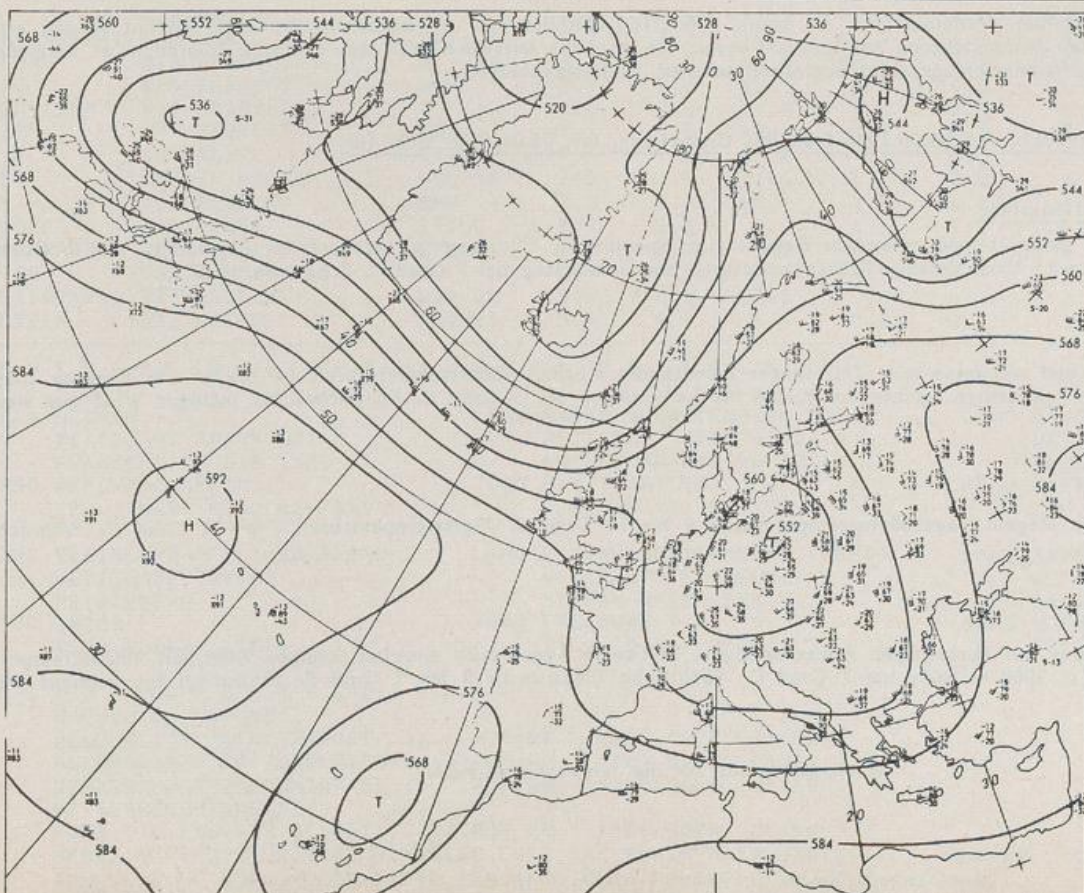
Nummer 154



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

04.06. 00 Uhr

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



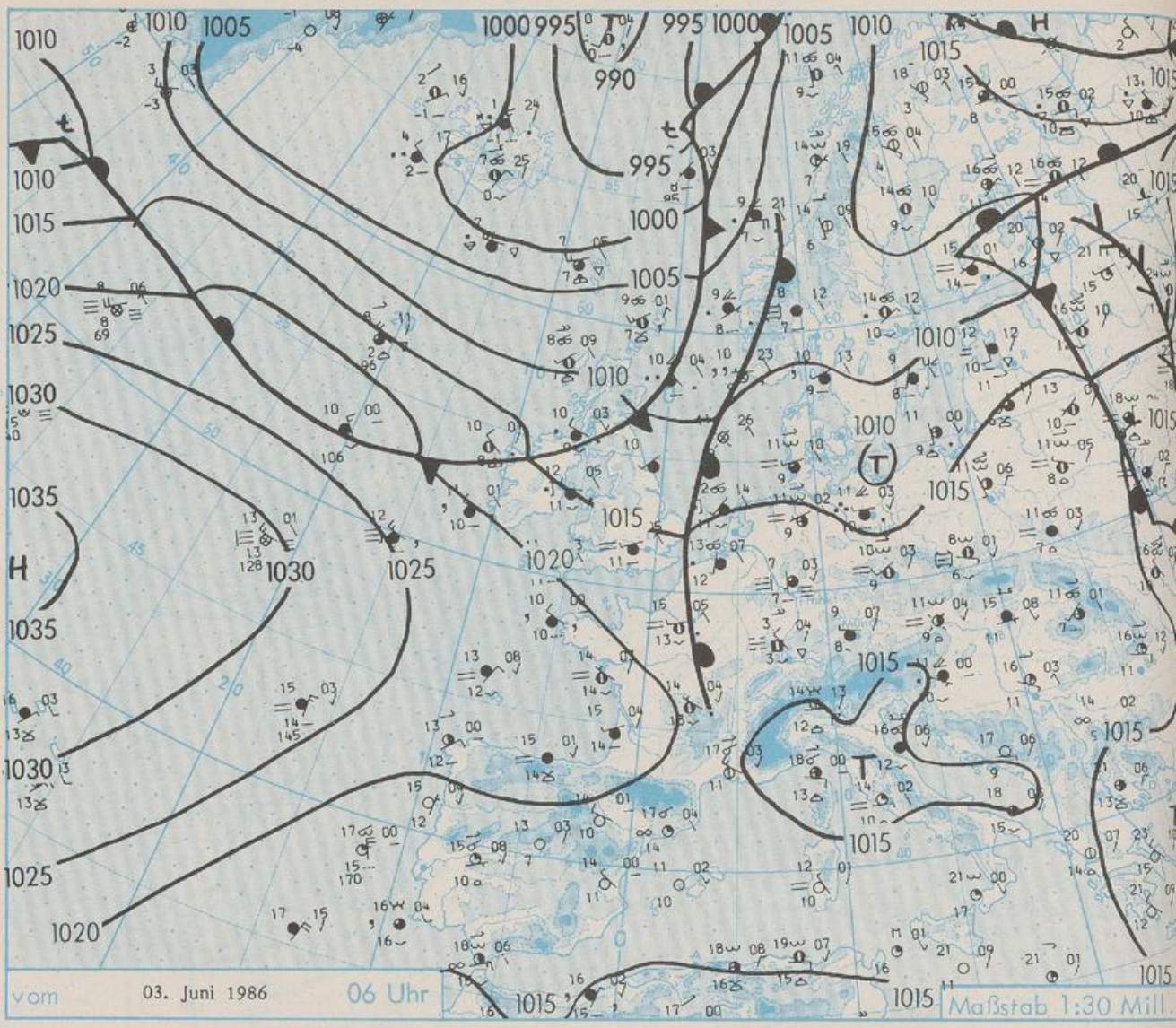
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 hPa
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

03.06. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erklärungen**
- Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung
in Achtein $\frac{1}{8}$ = 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.
 4. Gegenwärtiges Wetter:
☉ Nieselregen * Regen * Schnee
☁ Schauer ☁ Gewitter
☁ Nebel ☁ Dunst
☁ Hagel ☁ Schneetreiben
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 6000 m
☁ Altostratus
☁ Altopstratus
 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, Ab-
kühlung a) am Boden
☁ Warmfront
☁ Kaltfront
☁ Okklusion
b) in der Höhe
☁ Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Die Kaltfront des umfangreichen Nordmeertiefs, die heute (06 UTC) nördlich der Britischen Inseln liegt, kommt wegen eines blockierenden Höhentiefs über Nordosteuropa nur langsam voran. Sie wird bis Mittwoch früh das deutsche Küstengebiet erreichen. Das zugehörige Wolken- und Niederschlagsgebiet beeinflusst unseren Vorhersagebereich.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 04.06.1986 früh, bis Donnerstag, den 05.06.1986 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Anfangs stark bewölkt bis bedeckt und zeitweise Regen. Am Nachmittag Übergang zu wechselnder Bewölkung mit Schauern. Tageshöchsttemperaturen um 15 Grad Celsius. Frühtemperaturen am Donnerstag bei 7 Grad C. Schwachwindig.

Baden-Württemberg

Stark bewölkt bis bedeckt und zeitweise zum Teil länger anhaltender Regen. Höchsttemperaturen 11 bis 15, in höheren Lagen bei 8 Grad Celsius. Tiefsttemperaturen nachts um 8, bei Auflockerungen bis 5 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus westlichen Richtungen.

Nordbayern

Stark bewölkt und zeitweise Regen. Tageshöchsttemperaturen 9 bis 12 Grad C. Tiefsttemperaturen 7 bis 4 Grad C. Schwacher bis mäßiger Nordwestwind.

Südbayern

Überwiegend starke Bewölkung mit kurzzeitigen Auflockerungen. Zeitweise Regen oder einzelne Schauer. Kühl mit Höchsttemperaturen um 15, in den Alpen in 2000 m Höhe um 3 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 9 bis 5 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten:

Wechselhaft und für die Jahreszeit zu kühl.

STATION	HOEHE IN M UEBER NN	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPERATUR (GRAD CELSIUS)					SONNEN- NIEDER- SCHEIN SCHLAG		SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	BODEN	IN STD.	
BERLIN	50	REGEN	W 13	11.1	10.4	16.7	13.2	10.5	10	4.8	20
SCHLESWIG	43	WOLKIG	W 6	10.5	8.9	19.1	13.6	6.7	5	4.6	0.0
HELGOLAND	4	HEITER	SW 15	11.8	10.7	15.6	12.8	10.5	5	12.5	
EMDEN	5	HEITER	SSW 17	12.0	9.6	19.1	13.3	9.0	6	9.9	
HAMBURG	16	BEDECKT	STILL	9.8	8.1	18.6	11.8	7.5	4	5.3	0.0
BREMEN	3	HEITER	STILL	8.0	7.6	18.3	14.1	3.9	2	9.0	0.0
LUECHOW	17	BEDECKT	NW 7	11.9	8.8	17.2	13.6	10.6	10	6.0	
OSNABRUECK	95	HEITER	SW 2	11.0	9.2	17.9	12.9	7.8	4	7.4	
HANNOVER	56	WOLKIG	WSW 4	10.5	9.0	17.8	13.6	8.4	7	7.5	2
ESSEN	154	HEITER	S 7	11.0	9.2	18.3	13.6	10.0	6	10.0	
AACHEN	202	BEDECKT	WSW 6	10.6	9.3	18.1	14.0	9.6	6	5.9	
KOELN-BONN	91	HEITER	SE 7	8.8	7.4	18.6	13.6	5.3	4	4.7	0.0
KAHLER ASTEN	839	HEITER	W 13	7.6	5.0	11.3	7.0	4.6	1	3.1	0.7
KASSEL	231	HEITER	S 6	7.1	6.7	15.0	9.7	6.4	6	2.7	5
GIESSEN	186	NEBEL	SW 2	6.2	5.8	17.6	12.0	5.4	1	2.9	0.0
BAD HERSFELD	212	NEBEL	WSW 9	6.9	6.9	15.2	10.9	6.6	6	3.3	1
WASSERKUPPE	921	HEITER	WNW 7	6.4	3.7	8.9	5.5	4.9	2	2.6	7
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	NNW 7	7.4	5.1	11.2	7.4	4.9	1	0.9	7
FRANKFURT/FLGH.	111	NEBEL	S 4	7.2	7.2	16.5	12.0	4.4	3	1.7	3
OFFENBACH/MAIN	98	NEBEL	SW 4	6.9	6.6	17.1	11.9	6.7	X	2.5	2
DARMSTADT	108	NEBEL	SSW 9	9.0	9.0	17.2	12.6	6.7	4	2.0	2
NUERBURG	627	WOLKENLOS	WSW 6	9.4	7.2	12.7	9.9	7.7	5	1.3	0.1
KOBLENZ	96	BEDECKT	S 6	7.6	7.0	18.3	14.0	7.5	X	1.6	6
BAD MARIENBERG	547	HEITER	W 2	8.9	6.9	13.5	9.7	6.1	2		4
TRIER PETRISBG.	265	NEBEL	STILL	7.1	6.7	17.6	12.6	6.5	6	1.6	0.1
DEUSELBACH	480	HEITER	STILL	8.2	7.2	14.5	10.9	5.7	4	2.2	0.0
WEINBIET	553	HEITER	W 6	8.2	5.4	14.1	9.1	6.6	5	0.9	2
THOLEY	396	WOLKENLOS	NNW 2	8.0	7.0	14.9	11.3	7.8	4	2.0	0.0
SAARBRUECKEN	322	NEBEL	STILL	7.9	7.5	16.3	11.7	6.9	3	1.3	0.7
DEHRINGEN	276	NEBEL	WSW 4	7.8	7.6	15.0	11.2	7.0	4	2.3	0.1
STUTTGART	314	NEBEL	WSW 4	7.6	7.5	14.0	10.9	7.0	7	0.8	4
STUTTGART-ECHT.	396	WOLKIG	SSW 2	8.3	7.1	14.4	11.3	6.7	X	X	5
STOETTEN	734	NEBEL	W 17	6.5	6.5	10.4	6.9	6.5	2	0.5	0.4
FREUDENSTADT	797	HEITER	W 11	5.9	5.1	11.9	8.8	3.5	2	1.1	3
KLIPPENECK	973	IN WOLKEN	WNW 6	5.1	5.1	10.1	7.5	4.2	0	0.6	5
ULM	522	WOLKIG	S 2	7.7	6.8	12.8	10.0	6.7	5		0.0
MANNHEIM	96	BEDECKT	S 4	10.0	9.3	17.8	12.0	7.5	6	1.0	11
KARLSRUHE	112	HEITER	SW 6	9.0	8.4	16.6	12.2	7.0	2	0.5	0.7
FREIBURG	269	WOLKIG	ESE 4	10.8	8.9	16.4	12.6	9.3	8	0.9	8
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	NW 15	3.1	3.1	5.6	3.9	2.0	1	0.1	10
KONSTANZ	443	BEDECKT	W 7	9.2	8.3	12.8	10.6	8.5	8	0.1	9
WUERZBURG	268	BEDECKT	WSW 2	6.5	5.9	16.4	10.5	6.1	6	4.9	4
BAD KISSINGEN	262	NEBEL	SW 2	7.5	7.5	16.1	8.7	6.7	6	5.3	2
BAMBERG	239	BEDECKT	W 4	8.9	8.3	17.3	11.4	8.2	7	6.5	18
COBURG	337	NEBEL	N 2	7.0	7.0	15.5	8.9	5.4	5	3.2	0.2
HOF	567	BEDECKT	WSW 7	7.6	6.8	13.5	7.2	4.3	2	4.4	3
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	NW 4	8.9	6.9	17.2	11.1	8.3	8	8.0	0.6
WEIDEN	438	BEDECKT	W 4	7.6	7.0	17.0	8.8	6.0	4	7.1	0.0
WEISSENBURG/BAY	422	NEBEL	SW 4	7.7	7.7	14.5	10.4	6.7	5	2.7	
REGENSBURG	366	BEDECKT	N 4	8.7	7.9	17.5	10.5	7.6	5	7.4	
AUGSBURG	461	BEDECKT	WNW 7	8.9	7.7	12.6	10.5	6.3	6	0.5	0.7
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	W 13	9.0	7.5	11.0	9.6	7.5	5		4
MUEHLDORF	401	BEDECKT	WSW 7	9.5	8.8	13.5	10.5	6.3	3	0.4	0.2
PASSAU	409	NEBEL	STILL	7.4	7.0	16.2	9.3	6.2	7	5.0	5
GR.ARBER	1437	IN WOLKEN	WSW 15	2.5	2.5	7.6	4.2	2.2	X	5.8	1
KEMPTEN	705	BEDECKT	SSW 4	7.2	6.4	10.8	7.9	6.1	6	0.1	8
OBERSTOORF	810	REGEN	STILL	5.7	5.3	8.2	6.6	4.5	4		23
GARMISCH-PARTK.	719	REGEN	STILL	7.0	6.2	10.7	8.1	6.2	6	0.2	11
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	N 13	-6.1	-6.1	-3.8	-5.2	-6.4	X		18
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	WSW 20	5.4	5.2	7.5	5.8	4.5	3		8
WENDELSTEIN	1832	REGEN	WNW 26	0.4	0.4	1.4	0.8	-0.2	-3		4

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 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-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

FERNSPRECHANSAGEDIENST

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
 ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	BAROM. HOEHE IN M AUF NN	LUFTDR. IN HPA BEZOGEN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 6. - 10. 6.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSCHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1014.0	TROCKEN	11.6	11.5	11.6	10.4	1947-1984	30.5	01.06.1947	2.2	02.06.1975
HAMBURG	16	1014.1	TROCKEN	12.1	12.6	13.3	11.6	1931-1984	32.3	05.06.1982	0.6	03.06.1962
BREMEN	5	1014.4	TROCKEN	12.5	13.4	14.7	12.8	1890-1984	33.1	04.06.1947	0.5	02.06.1936
BERLIN	49	1013.3	FEUCHT	11.0	12.0	14.1	12.8	1909-1984	34.0	10.06.1915	0.8	01.06.1977
HANNOVER	54	1015.4	FEUCHT	12.0	13.2	15.0	X	1936-1984	32.3	04.06.1947	0.3	01.06.1977
MUENSTER	71	1015.6	FEUCHT	11.6	11.8	13.6	13.0	1891-1984	34.1	08.06.1915	1.2	04.06.1962
KASSEL	233	1016.4	FEUCHT	11.6	12.8	13.4	12.4	1951-1984	31.1	04.06.1982	1.2	03.06.1962
AACHEN	205	1016.8	TROCKEN	14.0	14.5	15.2	13.9	1891-1984	33.1	10.06.1937	1.8	02.06.1962
HOF	568	1015.7	FEUCHT	8.1	10.5	11.6	11.3	1947-1984	30.1	05.06.1982	-0.7	01.06.1977
BAD KISSINGEN	266	1016.8	FEUCHT	11.6	12.7	14.0	13.4	1946-1984	32.6	04.06.1947	-0.3	04.06.1962
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	9.7	10.0	10.6	9.4	1936-1984	28.0	03.06.1947	-0.9	02.06.1962
TRIER	273	1018.2	FEUCHT	14.3	14.9	15.6	13.8	1948-1984	32.1	10.06.1948	1.7	01.06.1962
NUERNBERG	312	1017.3	FEUCHT	11.0	12.0	14.4	14.0	1936-1984	33.0	10.06.1937	0.3	04.06.1962
KARLSRUHE	145	1018.6	FEUCHT	14.4	15.6	16.6	15.1	1876-1984	35.2	10.06.1937	2.0	04.06.1962
STUTTGART-ECHT.	419	1018.2	FEUCHT	12.5	13.4	14.2	13.6	1900-1984	32.0	10.06.1937	2.1	08.06.1923
PASSAU	408	1017.2	FEUCHT	10.9	12.1	13.6	13.1	1948-1984	31.5	03.06.1981	0.1	04.06.1962
MUENCHEN-RIEM	529	1017.5	FEUCHT	10.4	11.7	13.1	12.6	1940-1984	30.2	10.06.1977	0.5	05.06.1962
FREIBURG	300	1018.4	FEUCHT	13.4	14.4	15.4	14.0	1949-1984	30.8	08.06.1950	3.2	04.06.1962
HOHENPEIßENBG.	986	-	FEUCHT	8.0	9.0	10.0	10.3	1879-1984	29.8	03.06.1910	-1.1	02.06.1962

AUSLAND

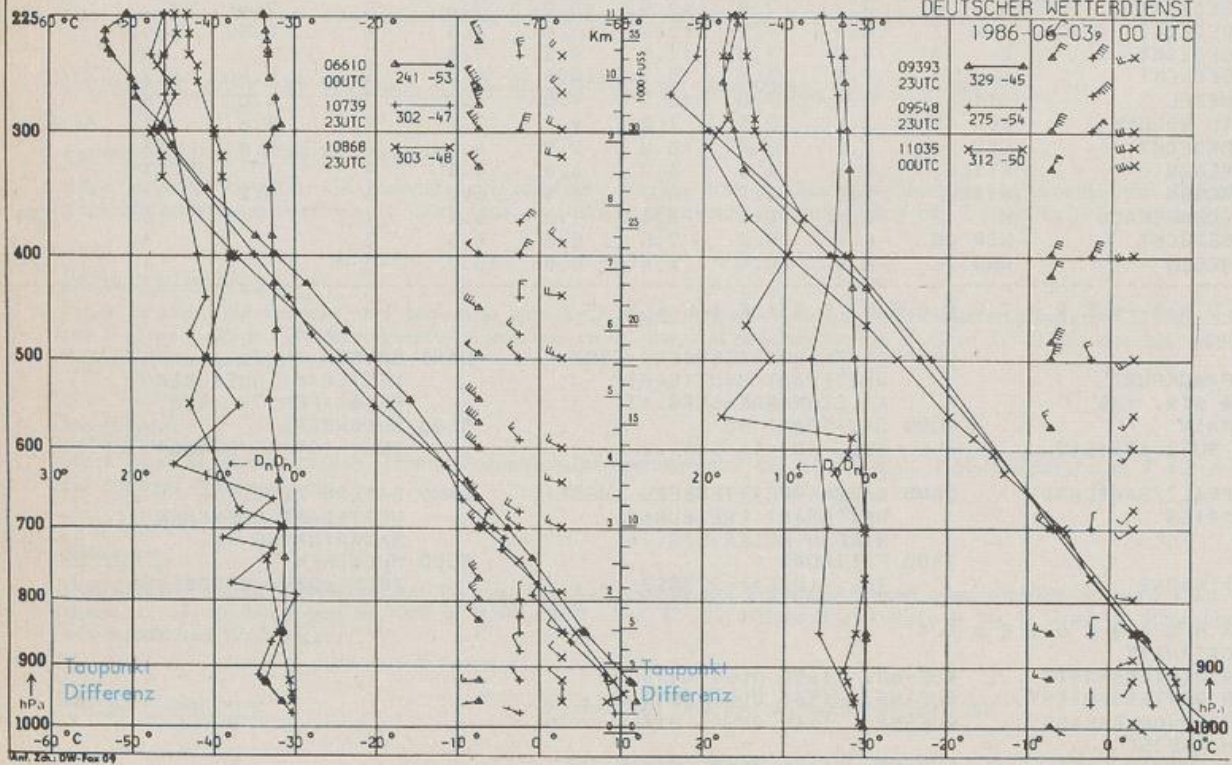
STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR VOR TAG			STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR VOR TAG			STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR VOR TAG		
		WIND IN KM/H	MAX				WIND IN KM/H	MAX				WIND IN KM/H	MAX	
REYKJAVIK	BEDECKT	WNW 11	4	7	BARCELONA	HEITER	STILL 17	23		PRAG	BEDECKT	WSW 15	10	1
OSLO	NEBEL	STILL	8	20	MADRID	WOLKENLOS	STILL 13	25		WARSAU	HEITER	S 11	11	1
STOCKHOLM	REGEN	ENE 6	14	22	MALLORCA	WOLKENLOS	STILL 11	26		MOSKAU	BEDECKT	S 4	24	3
HELSINKI	BEDECKT	WSW 4	15	16	LISSABON	HEITER	STILL 17	29		BELGRAD	HEITER	ESE 7	16	2
KOPENHAGEN	BEDECKT	NW 15	12	19	LAS PALMAS	HEITER	STILL 16	22		BUKAREST	HEITER	ESE 15	16	2
AMSTERDAM	REGEN	SW 11	13	19	ZUERICH	HEITER	SSW 6	10	13	ATHEN	WOLKENLOS	NW 15	23	2
LONDON	BEDECKT	WSW 13	11	20	INNSBRUCK	SCHAUER	WNW 7	9	11	BOZEN	BEDECKT	STILL	12	1
PARIS	BEDECKT	W 7	15	20	WIEN	HEITER	UML 2	11	17	ROM	HEITER	E 13	14	2

ASTRONOMISCHE DATEN FUR DEN 4. JUNI 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	05.19	21.29	3.39	18.35	NUERNBERG	05.12	21.16	3.31	18.23
FREIBURG	05.32	21.22	3.48	18.32	STUTTGART	05.22	21.20	3.40	18.29
MUENCHEN	05.16	21.07	3.32	18.17	TRIER	05.28	21.35	3.49	18.43

MONDPHASE 3 TAGE VOR NEUMOND

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 3. JUNI 1986 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN