

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

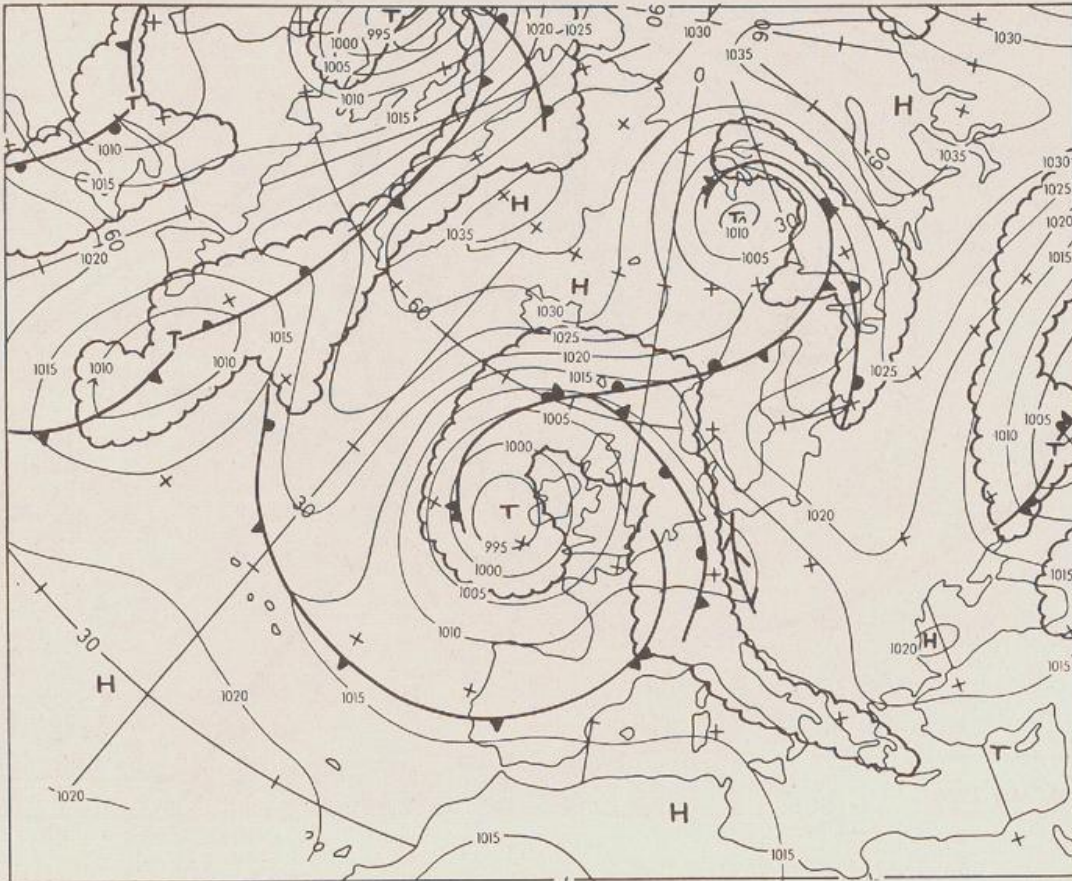
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1986

Montag, den 05. Mai 1986

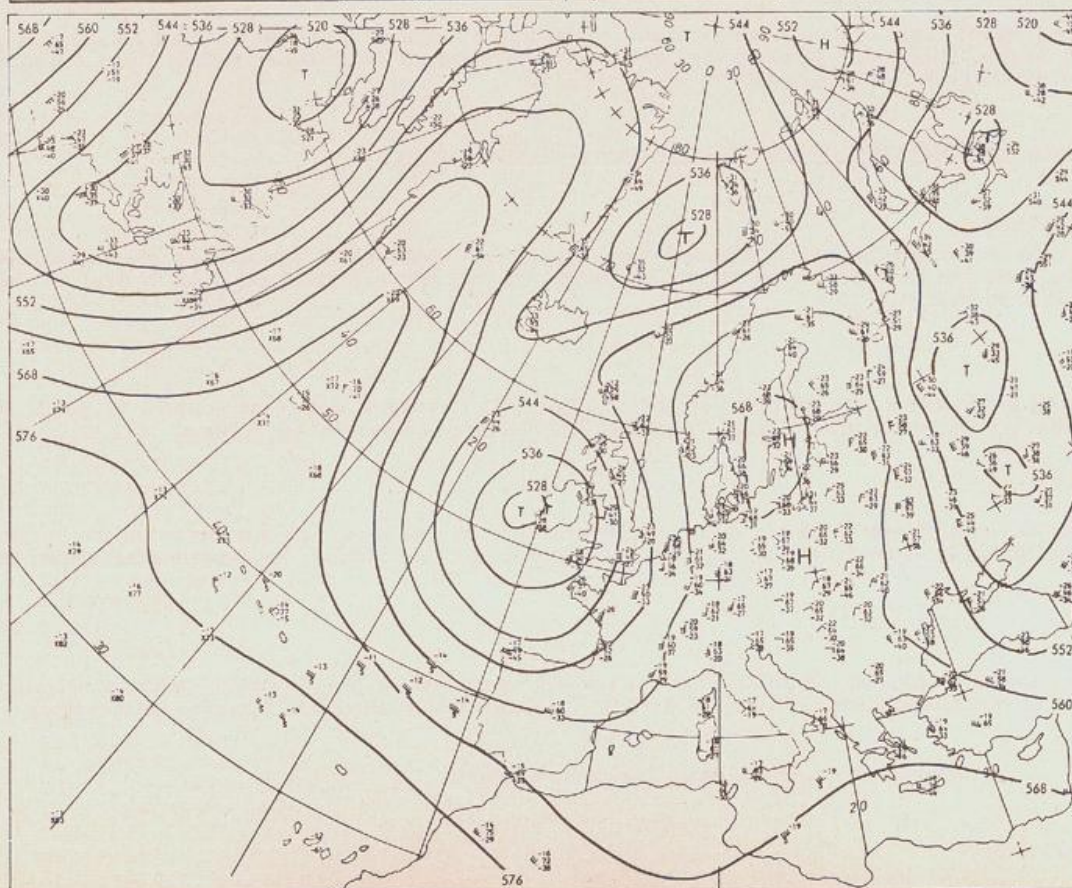
Nummer 125



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

06.05. 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

05.05. 00 Uhr

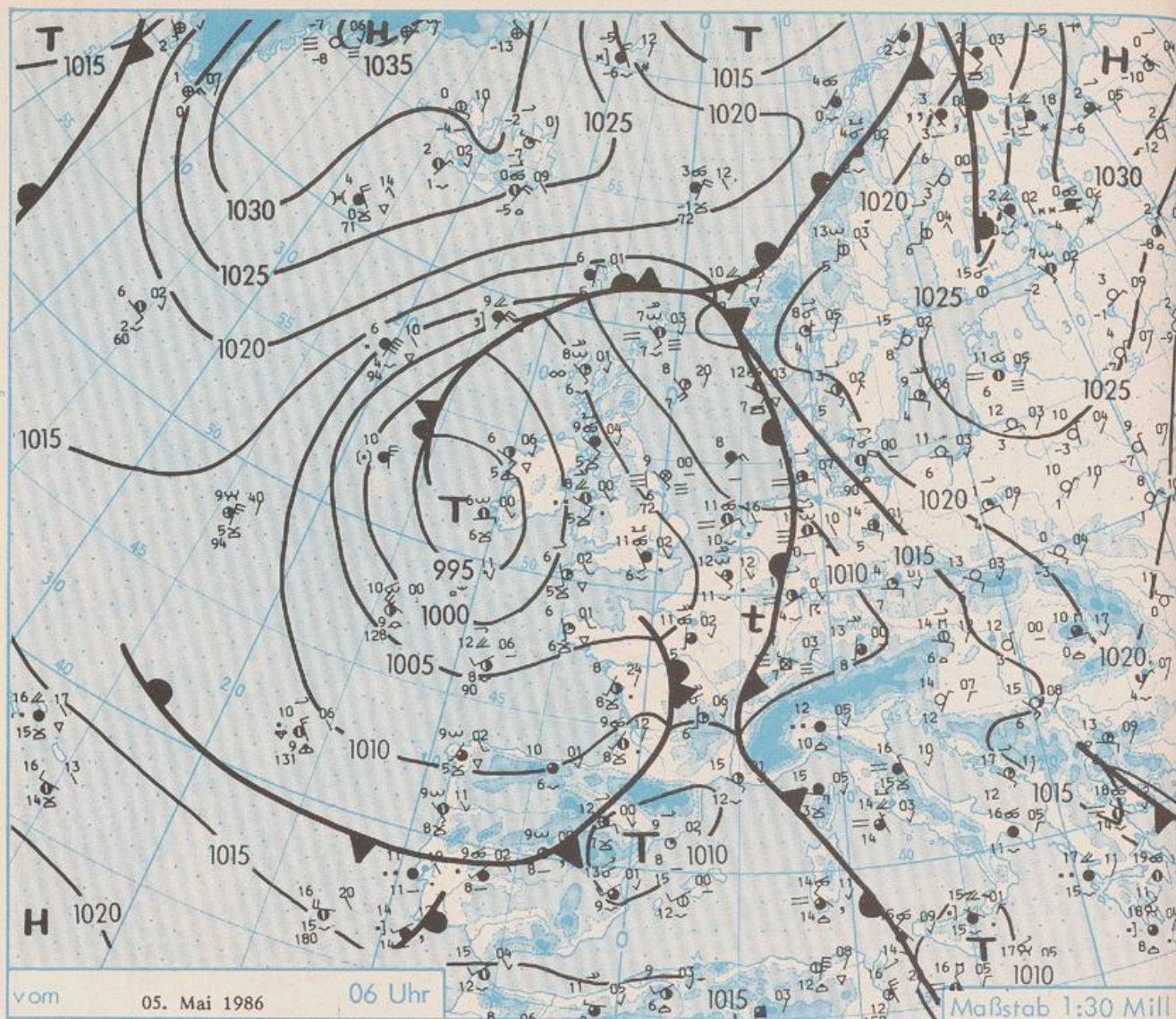
Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen:

1. Gesamtbewölkung
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:
Niederschlag: Regen * Schnee
Schauer ☂ Gewitter ⚡
Nebel ☁ Dünst ☁
Hagel ⚡ Schneestauben
je nach Intensität mehrere
Symbole bei 1 * *
5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = 1 * * * ∇
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. Mittelhohe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
Altostratus
Altostratus
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus 2 --- Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-stün-
digen Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel hPa
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben
- Fronten mit Erwidmung, Ab-
kühlung a) am Boden
Wärmefront
Kaltfront
Okklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Die Luftmassengrenze über Deutschland trennt warme Kontinentalluft im Osten von feuchtwarmen labilen Luftmassen im Westen. Sie verlagert sich etwas nach Westen. Gleichzeitig schwenkt der über Frankreich gelegene Tiefausläufer ostwärts. Ihm folgen am Dienstag mit einer schwachen südwestlichen Strömung etwas kühlere Luftmassen.

Vorhersagen gültig vom Dienstag, den 06.05.1986 früh, bis Mittwoch, den 07.05.1986 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wechselnd, vielfach stark bewölkt mit schauerartigen, in Osthessen noch gewittrigen Regenfällen. Tageshöchsttemperaturen etwa westlich des Rheins bei 17, im Osten bei 23 Grad Celsius. Nachts Bewölkungsrückgang und Abkühlung auf 9 bis 5 Grad C. Meist schwacher Wind aus südwestlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

Wechselnde bis starke Bewölkung und einzelne schauerartige Regenfälle, örtlich mit Gewittern. Höchsttemperaturen 17 bis 22, im Bergland bei 14 Grad C. Nächtlche Tiefstwerte um 9 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus Süd bis Südwest.

Nordbayern

Veränderlich bewölkt und einzelne Gewitter oder Schauer. Tageshöchsttemperaturen 20 bis 24, in den Mittelgebirgen um 16 Grad Celsius. Tiefstwerte der Nacht 10 bis 14 Grad C. Meist schwacher Wind aus Südost bis Südwest, in Gewitternähe Gefahr von Böen.

Südbayern

Zunächst noch vielfach heiter, später zunehmende Bewölkung und aufkommen von Schauern und Gewittern. Höchsttemperaturen um 24, in 2000 m bis 13 Grad C. Abkühlung nachts auf 14 bis 9 Grad C. Von Gewitterböen abgesehen schwache Luftbewegung.

Weitere Aussichten:

Wechselhaft, zunächst wenig Temperaturänderung.

STATION	HOEHE IN M UEBER NN	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD)				TIEFSTWERT DER NACHT		SONNEN- SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	2 M	BODEN			
BERLIN	50	WOLKIG	ESE 19	13.9	4.8	25.6	19.8	13.6	12	10.4		
SCHLESWIG	43	WOLKIG	E 7	11.8	9.4	21.2	13.8	9.6	9	9.5	3	
HELGOLAND	4	WOLKENLOS	ENE 19	10.2	8.7	10.6	8.0	6.9	6	5.6		
EMDEN	5	NEBEL	NE 15	8.0	7.2	15.0	10.6	7.4	6	4.7		
HAMBURG	16	BEDECKT	E 13	14.9	10.5	21.7	14.2	9.6	6	8.9	0.0	
BREMEN	3	HEITER	ENE 11	10.5	9.4	18.0	12.9	7.3	5	4.0	0.6	
LUECHOW	17	WOLKIG	E 11	14.4	9.0	23.8	17.3	13.2	12	9.2	2	
OSNABRUECK	95	REGEN	ENE 7	11.0	11.0	17.2	12.8	10.4	10	2.6	0.6	
HANNOVER	56	BEDECKT	E 9	10.5	10.3	16.3	13.7	7.8	6	3.0	0.1	
ESSEN	154	HEITER	WNW 9	12.0	10.9	16.3	13.0	10.6	8	4.5	0.3	
AACHEN	202	WOLKIG	STILL	12.8	10.1	17.3	13.4	11.3	9	9.5		
KOELN-BONN	91	HEITER	ENE 2	9.7	8.8	18.0	13.2	8.3	6	6.3	0.5	
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	SSE 15	10.3	10.3	15.1	10.2	8.7	6	3.8		RESTE
KASSEL	231	BEDECKT	N 7	13.1	11.4	17.3	14.2	11.9	11	1.3	2	
GIESSEN	186	REGEN	NNE 13	12.4	11.9	22.1	16.2	12.0	10	9.9	2	
BAD HERSFELD	212	WOLKIG	ENE 6	13.4	11.5	21.5	16.2	12.0	11	3.5	0.0	
WASSERKUPPE	921	WOLKIG	SE 37	13.0	11.3	15.0	11.8	10.4	8	6.4	0.2	
KL.FELDBERG/TS.	805	BEDECKT	ESE 11	11.5	9.4	17.5	12.0	10.4	10	9.7	1	
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	ENE 4	14.4	13.6	22.6	17.4	13.6	13	11.0	2	
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	ENE 11	14.1	12.8	22.7	17.7	13.8	X	11.9	5	
DARMSTADT	108	BEDECKT	ENE 4	14.9	13.1	21.9	16.9	14.2	12	10.8	2	
MUERBURG	627	WOLKIG	WNW 15	11.0	10.1	15.2	11.4	9.6	9	6.3	0.0	
KOBLENZ	96	BEDECKT	STILL	12.5	10.5	20.6	17.4	12.1	X	8.2		
BAD MARIENBERG	547	WOLKIG	E 17	12.1	10.7	17.8	12.7	10.6	8	7.5		
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	SSE 2	10.4	9.5	17.2	12.9	9.8	8	7.4		
DEUSELBACH	480	BEDECKT	SSW 2	11.2	8.9	17.4	12.3	10.8	9	9.2		
WEINBIET	553	BEDECKT	W 19	12.3	9.6	18.9	11.4	11.8	10	10.8	0.0	
THOLEY	396	BEDECKT	STILL	11.6	8.2	18.3	12.7	11.1	9	10.6		
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	STILL	10.8	8.8	18.6	14.3	10.4	8	11.0		
OEHRINGEN	276	BEDECKT	E 4	13.4	11.5	21.2	16.0	12.0	8	9.2		
STUTTGART	314	BEDECKT	W 4	13.8	11.4	20.8	16.4	13.0	10	7.8		
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	SW 15	14.6	10.8	19.5	16.2	12.0	11	X		
STOETTEN	734	BEDECKT	SSE 7	12.5	9.4	16.8	13.2	11.9	9	6.4		
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	WSW 9	10.7	9.1	17.4	12.6	9.5	8	8.0		
KLIPPENECK	973	BEDECKT	NW 6	10.7	8.9	15.3	12.2	10.1	9	5.7		
ULM	522	WOLKIG	ESE 2	11.0	9.5	19.3	15.7	10.5	7	5.9		
MANNHEIM	96	BEDECKT	W 2	15.2	13.9	22.1	17.5	13.7	11	10.7	14	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	SSW 17	13.3	11.4	23.0	17.2	12.9	10	8.5		
FREIBURG	269	BEDECKT	NNE 2	14.4	10.9	21.0	16.2	13.5	10	8.9		
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	WNW 11	7.0	7.0	10.3	7.4	5.5	3	8.0		83
KONSTANZ	443	BEDECKT	WSW 9	11.4	10.0	19.7	14.8	10.5	9	1.0		
MUERZBURG	268	WOLKIG	NE 4	13.6	11.2	21.9	16.4	12.3	10	9.3		
BAD KISSINGEN	262	HEITER	NE 6	13.7	11.1	23.7	17.6	12.9	10	8.3		
BAMBERG	239	HEITER	STILL	11.7	10.4	22.5	16.8	8.8	7	7.5		
COBURG	337	HEITER	E 7	14.5	11.4	22.3	16.4	12.8	9	6.2	1	
HOF	567	HEITER	ESE 9	10.4	9.4	20.7	14.4	7.4	5	8.5	0.1	
MUERNBERG/FLGH.	319	HEITER	E 11	13.5	10.1	21.8	16.7	9.7	8	7.6	0.0	
WEIDEN	438	WOLKENLOS	ENE 4	13.8	9.9	23.5	15.6	10.0	6	9.5	1	
WEISSENBURG/BAY	422	WOLKIG	NW 2	12.3	10.3	21.5	16.4	11.1	8	8.9		
REGENSBURG	366	HEITER	SSE 6	14.5	8.9	23.0	17.2	10.0	7	10.6		
AUGSBURG	461	WOLKIG	ESE 6	10.5	9.8	20.9	15.6	8.3	7	9.2		
MUENCHEN-RIEM	530	WOLKIG	S 7	12.9	7.6	21.0	15.0	8.2	3	10.4		
MUEHLDOEF	401	WOLKIG	SE 6	11.5	10.4	21.7	16.0	8.6	6	8.8		
PASSAU	409	HEITER	NNE 2	11.7	8.6	21.2	15.0	10.0	7	8.4		
GR.ARBER	1437	HEITER	S 19	11.0	1.2	13.9	10.6	9.4	X	9.2	3	53
KEMPTEN	705	BEDECKT	SE 7	9.0	6.3	19.2	13.6	7.4	6	6.2		
OBERSTDORF	810	BEDECKT	SSW 2	7.8	6.2	18.9	11.9	6.5	5	4.9		
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	WSW 4	8.5	5.8	20.7	12.8	5.2	2	8.3		
ZUGSPITZE	2960	BEDECKT	SSE 24	-2.0	-4.6	1.5	-1.0	-2.6	X	9.4		295
HOHENPEISSENBG.	977	WOLKIG	S 19	13.8	1.4	16.9	13.5	12.4	8	8.1		
WENDELSTEIN	1832	WOLKIG	SSW 33	8.3	-0.9	12.4	9.0	6.7	5	10.0		20

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 MUERNBERG
FLUGHAFENSTR. 100
8500 MUERNBERG
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

FERNSPRECHANSGEDIENST:

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. BAROM. IN HPA		ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 5. - 10. 5.			
	HÖHE BEZOGEN IN M AUF NN			10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100 CM TIEFE	BEOBSCHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. DATUM	ABSOL. MINIM.
SCHLESWIG	48	1011.9	FEUCHT	10.5	10.7	9.5	7.4	1947-1984	27.2	08.05.1976	-1.1
HAMBURG	16	1010.7	TROCKEN	12.6	12.5	11.1	8.3	1931-1984	28.4	10.05.1976	-5.0
BREMEN	5	1008.9	TROCKEN	14.2	14.4	13.0	8.8	1890-1984	30.1	09.05.1976	-3.5
BERLIN	49	1013.0	TROCKEN	13.1	13.7	12.4	9.3	1909-1984	30.0	06.05.1923	-2.9
HANNOVER	54	1009.2	FEUCHT	14.0	14.1	12.8	X	1936-1984	29.0	09.05.1976	-3.2
MÜNSTER	71	1008.1	FEUCHT	12.6	13.0	11.4	9.3	1891-1984	30.4	05.05.1923	-3.0
KASSEL	233	1008.3	FEUCHT	14.6	15.1	12.9	8.6	1951-1984	29.9	10.05.1976	-2.7
AACHEN	205	1007.9	FEUCHT	13.1	13.6	12.8	9.9	1891-1984	29.4	07.05.1976	-1.3
HOF	568	1009.4	TROCKEN	11.4	12.4	10.8	8.0	1947-1984	25.7	04.05.1977	-4.6
BAD KISSINGEN	266	1007.6	TROCKEN	15.0	15.4	13.7	10.1	1946-1984	31.0	09.05.1976	-3.8
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	10.4	11.1	9.1	7.0	1936-1984	23.6	09.05.1976	-7.2
TRIER	273	1008.4	FEUCHT	12.4	13.2	13.0	10.4	1948-1984	30.7	08.05.1976	-1.6
NUERNBERG	312	1008.3	FEUCHT	14.8	15.0	14.3	11.3	1936-1984	28.8	09.05.1976	-3.8
KARLSRUHE	145	1008.6	TROCKEN	14.6	15.2	15.0	11.6	1876-1984	31.4	07.05.1923	-3.7
STUTTGART-ECHT.	419	1007.3	TROCKEN	13.1	13.6	11.4	9.4	1900-1984	30.0	07.05.1923	-5.1
PASSAU	408	1009.5	TROCKEN	13.4	14.6	12.1	9.1	1948-1984	27.7	04.05.1973	-2.0
MÜNCHEN-RIEM	529	1008.7	TROCKEN	11.8	12.4	11.2	8.2	1940-1984	27.8	08.05.1962	-3.0
FREIBURG	300	1008.5	FEUCHT	13.2	13.6	12.1	9.6	1949-1984	29.3	08.05.1958	-1.4
HOHENPEIßENB.G.	986	-	TROCKEN	10.8	10.7	8.2	6.2	1879-1984	26.2	08.05.1923	-6.2

A U S L A N D

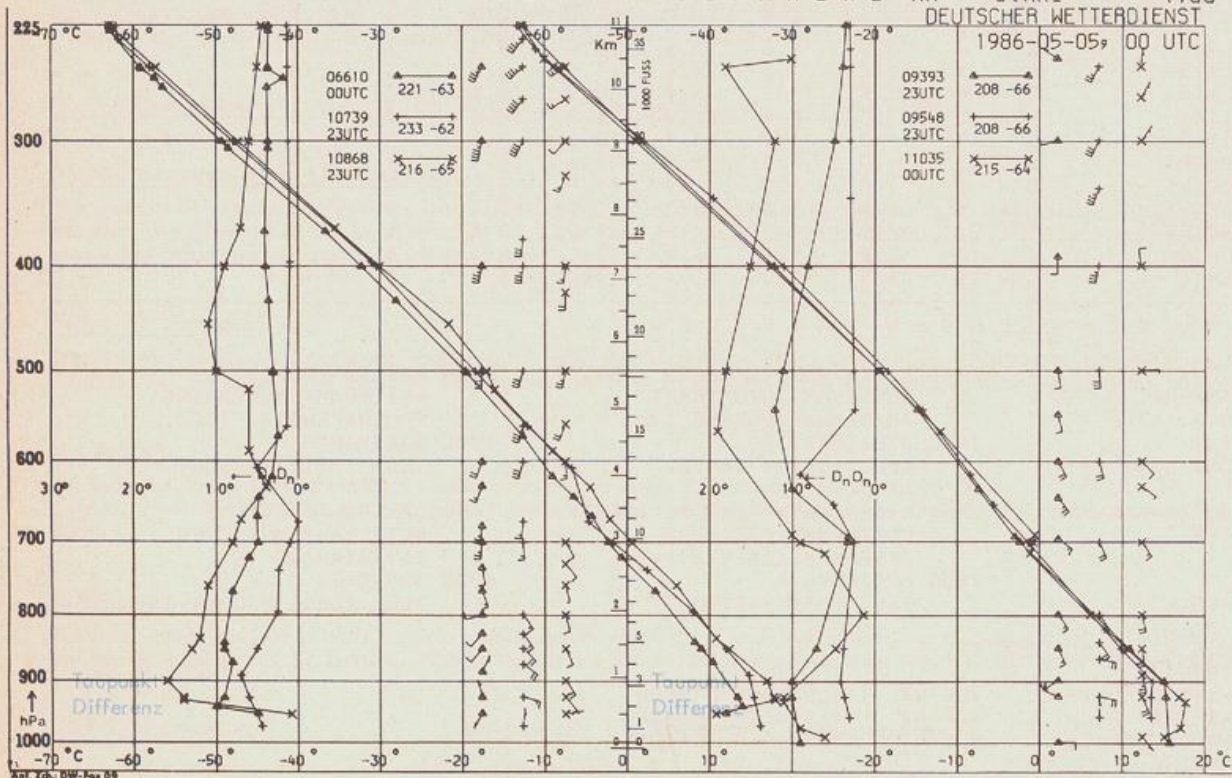
TEMPER.					TEMPER.					TEMPER.				
STATION	WETTER	WIND	MAX		STATION	WETTER	WIND	MAX		STATION	WETTER	WIND	MAX	
		IN	6	VOR			IN	6	VOR			IN	6	VOR
		KM/H	UHR	TAG			KM/H	UHR	TAG			KM/H	UHR	TAG
REYKJAVIK	BEDECKT	NE	9	2	5	BARCELONA	HEITER	STILL	9	18	PRAG	HEITER	E	19 14
OSLO	HEITER	N	4	8	22	MADRID	WOLKIG	STILL	9	12	WARSAU	HEITER	E	15 11
STOCKHOLM	WOLKENLOS	SSW	6	15	20	MALLORCA	HEITER	WSW	15	15	X	MOSKAU	WOLKENLOS	NNW 15 2
HELSINKI	HEITER	STILL	15		X	LISSABON	REGEN	STILL	11	16	BELGRAD	WOLKENLOS	SE 26 15	
KOPENHAGEN	WOLKIG	ESE	20	11	19	LAS PALMAS	BEDECKT	N	19	16	20	BUKAREST	BEDECKT	NE 7 11
AMSTERDAM	BEDECKT	ENE	7	12	17	ZUERICH	BEDECKT	WSW	4	12	19	ATHEN	BEDECKT	STILL 19
LONDON	BEDECKT	SSE	15	11	14	INNSBRUCK	BEDECKT	W	11	11	21	BOZEN	BEDECKT	STILL 10
PARIS	WOLKIG	S	7	11	18	WIEN	HEITER	ESE	17	14	25	ROM	WOLKIG	NNW 2 14

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 6. MAI 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	05.53	20.51	5.05	18.23	NUERNBERG	05.45	20.39	4.56	18.12
FREIBURG	06.03	20.48	5.10	18.24	STUTTGART	05.55	20.45	5.04	18.20
MÜNCHEN	05.47	20.33	4.55	18.09	TRIER	06.02	20.58	5.14	18.31

M O N D P H A S E 3 T A G E V O R N E U M O N D

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 5. MAI 1986 00 UHR

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

BEMERKUNGEN :