

# 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

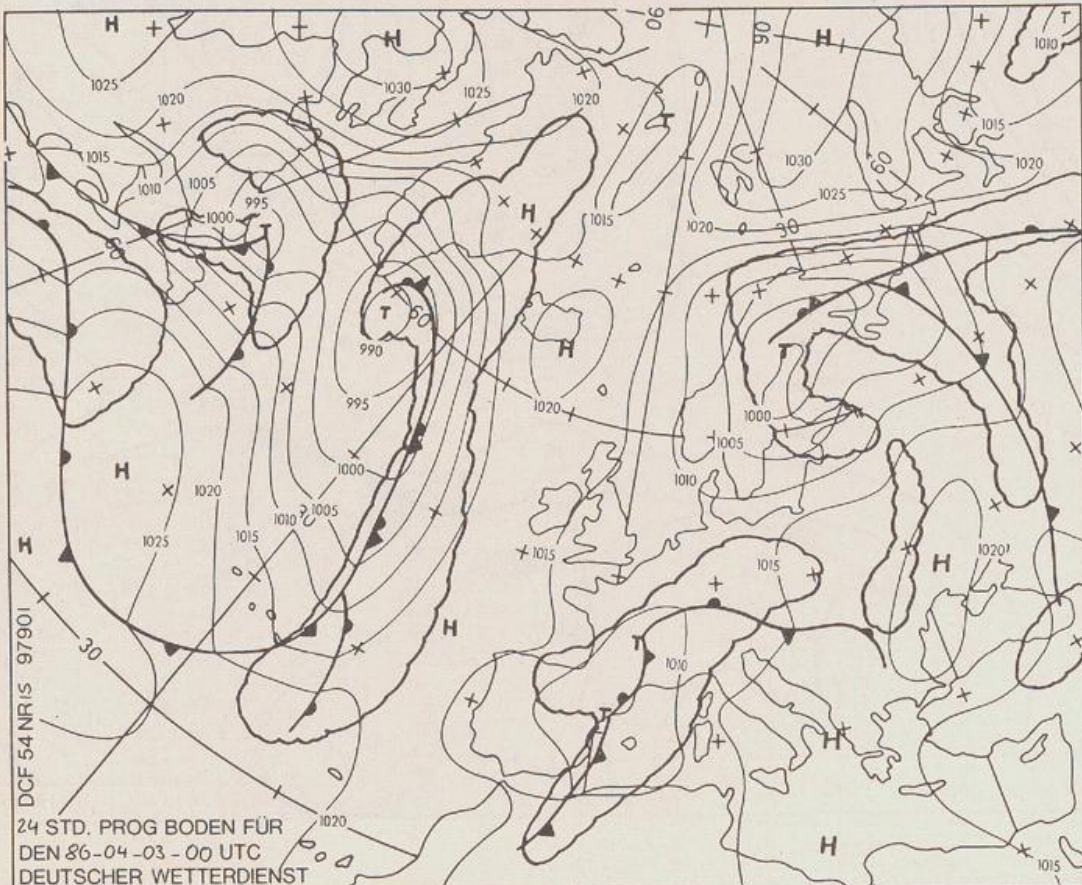
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1986

Mittwoch, den 02. April 1986

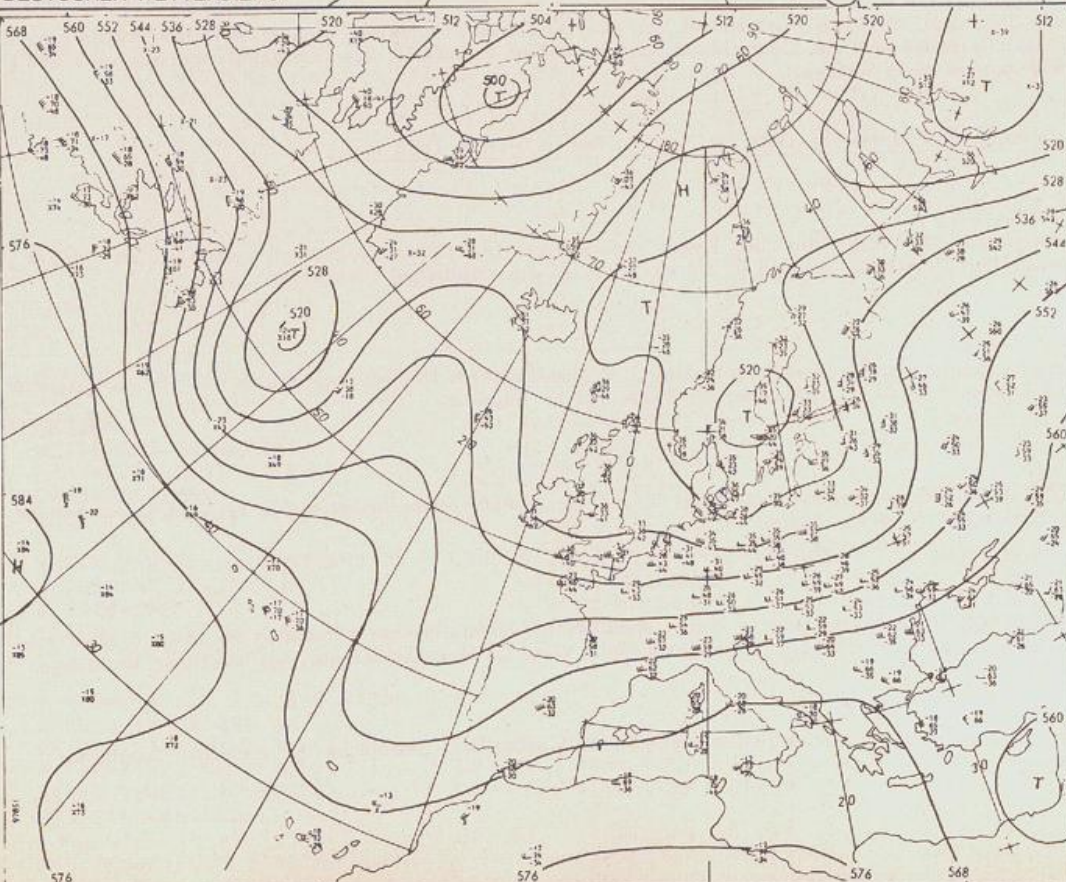
Nummer 92



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

03.04. 00 Uhr

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



02.04. 00 Uhr

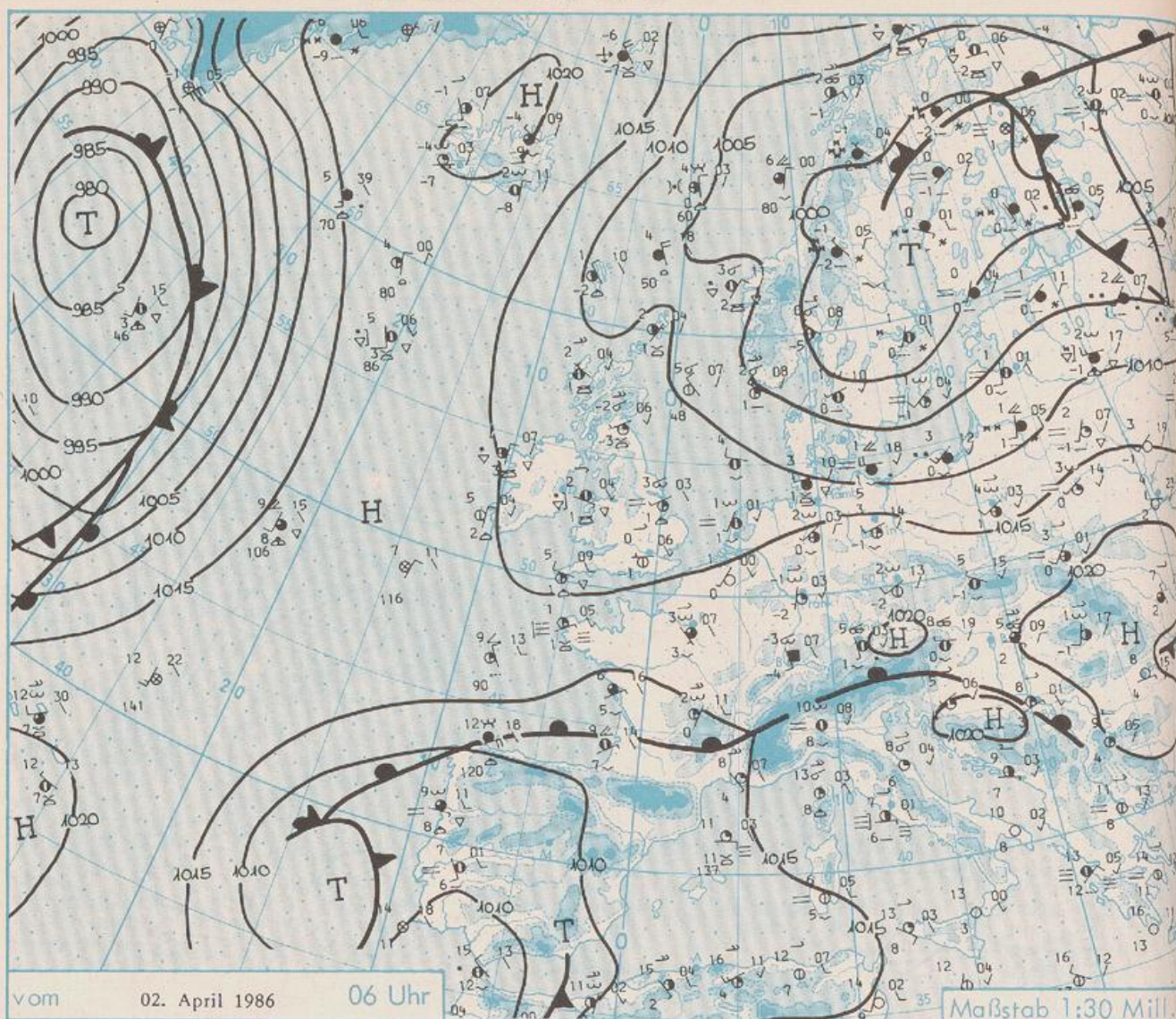
Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

## Erläuterungen

### Schemata einer Stations- eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung  
in Achtein  $\frac{\circ}{8}$  = 4/8
  2. Windrichtung  
in 360 Grad Einteilung  
Wind aus Ost (E)  
gleich 90° mit 15 Knoten
  3. Windgeschwindigkeit  
in Knoten (1Kn = 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 ☄ 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 ca 6000 m  
☁ Altocumulus ☁☁ Altostratus
  11. Hohe Wolken  
oberhalb 6000 m  
☁ Cirrus ☁☁ 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

Zwischen einer Hochdruckzone über dem mittleren Nordatlantik und dem Tief über Nordeuropa gelangt weiterhin Kaltluft nach Mitteleuropa. Dabei wird das mittlere und südliche Deutschland von einem Tief beeinflusst, das sich am Donnerstag von Südfrankreich über Bayern hinweg nordostwärts verlagert.

Vorhersagen gültig vom Donnerstag, den 03.04.1986 früh, bis Freitag, den 04.04.1986 früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Meist stark bewölkt mit zeitweiligen, nach Süden hin auch länger andauernden Regenfällen. Tageshöchsttemperaturen 5 bis 9, im Bergland um 3 Grad Celsius. Tiefstwerte bei 3 Grad C. Schwacher Wind aus nördlichen Richtungen.

### Baden-Württemberg

Von West nach Ost Bewölkungsverdichtung und zeitweise schauerartige Niederschläge. Höchsttemperaturen bei 10, im Bergland um 5 Grad C. Tiefstwerte nachts um 6 Grad C. Schwacher Wind aus Süd bis Südwest.

### Nordbayern

Veränderliche, zeitweise starke Bewölkung und mitunter leichter Regen. Tageshöchsttemperaturen 8 bis 12 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 6 bis 2 Grad C. Schwacher Wind aus Südost bis Ost.

### Südbayern

Stark bewölkt bis bedeckt, wiederholt Regen, gebietsweise länger anhaltend. Schneefallgrenze allmählich bis etwa 1500 m sinkend. Höchsttemperaturen 8 bis 12 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte um 3 Grad C. Meist schwacher, auf westliche Richtungen drehender Wind.

Weitere Aussichten: Im Süden anfangs noch regnerisch, sonst Übergang zu wechselnder Bewölkung mit einzelnen Schauern. Sehr kühl.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 2. APRIL 1986 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- NIEDER- SCHEIN SCHLAG		SCHNEE- HOEHE IN CM			
				IN 2 M	TAU- PUNKT VORTAG	MAXIM. MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M BODEN	VORTAG IN STD.		24 STG. IN MM		
BERLIN	50	HEITER	WSW 15	3.2	-0.7	8.5	4.8	2.4	0	3.5		
SCHLESWIG	43	BEDECKT	W 19	2.8	1.4	6.4	2.7	1.1	0	1.4		
HELGOLAND	4	WOLKIG	W 28	2.6	1.5	4.0	2.9	2.4	1	4.2	0.3	
EMDEN	5	HEITER	SW 22	2.1	1.2	6.4	3.9	2.1	1	2.5	2	
HAMBURG	16	HEITER	SW 15	1.4	0.2	8.1	4.6	1.3	0	2.6	5	
BREMEN	3	WOLKIG	SW 11	0.8	-0.3	8.6	4.5	-0.2	-2	4.1	3	
LUECHOW	17	HEITER	WSW 17	1.9	0.2	8.9	4.9	1.7	-0	4.1	2	
OSNABRUECK	95	HEITER	SSW 15	1.9	0.9	8.1	4.0	1.4	-1	4.2	6	
HANNOVER	56	WOLKIG	SW 11	1.5	-0.2	10.0	4.2	0.8	-3	4.7	3	
ESSEN	154	HEITER	S 9	1.6	0.6	9.2	5.0	1.4	-2	6.0	1	
AACHEN	202	WOLKENLOS	SW 13	2.3	-1.5	10.0	5.4	2.3	0	7.6	1	
KOELN-BONN	91	HEITER	ESE 7	-1.7	-2.0	11.8	6.5	-2.3	-4	7.8	2	
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	SW 11	-1.9	-2.2	3.7	-0.2	-2.6	-4	4.5	1	56
KASSEL	231	HEITER	S 11	-0.3	-0.8	10.5	5.0	-0.7	-4	6.6	2	
GIESSEN	186	NEBEL	STILL	-0.5	-0.8	11.0	6.0	-0.6	-5	9.5	0.2	
BAD HERSFELD	212	HEITER	WNW 4	1.5	0.3	11.6	6.2	1.0	-3	8.1	0.9	
WASSERKUPPE	921	HEITER	STILL	-2.6	-2.6	3.6	0.5	-2.6	-4	6.5		8
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	W 9	-1.3	-2.5	5.4	0.9	-1.9	-5	5.8		RESTE
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	S 4	-1.2	-2.0	11.9	6.8	-1.2	-4	7.5		
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	E 19	0.1	-0.2	11.1	7.5	-0.3	X	X		
DARMSTADT	108	HEITER	STILL	-0.3	-1.9	11.7	6.9	-0.7	-5	6.6		
MUERBURG	627	HEITER	WSW 7	-1.3	-2.5	5.8	1.4	-1.5	-4	9.5	1	1
KOBLENZ	96	HEITER	SSW 7	0.9	-0.1	11.7	7.2	0.9	X	8.2		
BAD MARIENBERG	547	IN WOLKEN	S 4	-1.4	-1.8	7.9	2.3	-1.4	-4	7.7	2	
TRIER PETRISBG.	265	NEBEL	STILL	-1.2	-1.5	9.2	5.4	-1.2	-3	3.3	0.0	
DEUSELBACH	480	HEITER	S 2	0.6	-0.9	7.0	3.6	-0.6	-3	8.2	0.1	
WEINBIET	553	HEITER	WNW 4	1.8	-2.1	8.6	3.6	1.7	-1	10.4		
THOLEY	396	HEITER	STILL	1.2	-0.6	8.2	4.9	0.9	-3	5.9		
SAARBRUECKEN	322	HEITER	SSE 4	1.6	-0.9	10.5	5.7	0.9	-3	6.5		
OEHRINGEN	276	HEITER	ESE 4	1.8	-0.4	12.2	8.0	0.2	-3	10.0		
STUTT GART	314	WOLKIG	ESE 7	2.0	-0.5	12.3	7.3	1.9	-1	9.7	0.0	
STUTT GART-ECHT.	396	BEDECKT	STILL	-0.4	-1.8	12.2	6.3	-0.9	-2	X	0.0	
STOETTEN	734	WOLKIG	WSW 4	1.3	-3.1	9.7	4.9	0.6	-7	11.3		
FREUDENSTADT	797	WOLKIG	S 4	1.2	-2.3	7.1	3.4	0.0	-3	10.0		21
KLIPPENECK	973	BEDECKT	ESE 15	0.3	-3.8	8.5	3.1	-1.2	-3	11.0		
ULM	522	BEDECKT	NNW 4	0.8	-1.9	12.4	7.0	0.1	-4	11.1		
MANNHEIM	96	HEITER	STILL	0.5	-1.3	13.2	9.1	-0.4	-4	7.0		
KARLSRUHE	112	WOLKIG	N 4	0.5	-0.3	14.4	8.8	0.0	-3	10.5	0.0	
FREIBURG	269	BEDECKT	ENE 7	5.8	-1.2	13.4	8.5	5.1	2	9.3		
FELDBERG/SCHW.	1486	BEDECKT	SSE 17	-2.8	-4.1	1.4	-2.5	-2.8	-5	7.2		127
KONSTANZ	443	BEDECKT	NE 4	5.5	0.6	13.9	8.9	5.5	5	9.2		
MUERZBURG	268	HEITER	SE 7	0.3	-1.0	11.8	7.3	0.2	-2	9.3		
BAD KISSINGEN	262	HEITER	STILL	-1.2	-2.3	11.8	7.2	-1.3	-4	9.2	0.0	
BAMBERG	239	HEITER	S 2	-1.8	-2.6	11.6	5.2	-2.2	-3	9.0		
COBURG	337	WOLKENLOS	S 2	-0.9	-1.4	10.5	5.8	-0.9	-4	8.8		
HOF	567	WOLKENLOS	S 9	-0.8	-1.9	8.5	3.9	-1.1	-5	10.9	0.0	
MUERNBERG/FLGH.	319	HEITER	ENE 7	0.6	-1.7	11.8	7.0	-1.4	-3	9.0		
WEIDEN	438	HEITER	S 6	0.8	-1.3	10.6	5.9	0.4	-5	10.6		
WEISSENBURG/BAY	422	HEITER	STILL	-0.6	-1.7	12.5	7.4	-0.6	-4	9.4		
REGENSBURG	366	HEITER	STILL	-0.5	-1.0	13.8	7.8	-0.5	-4	10.6		
AUGSBURG	461	HEITER	ESE 4	1.4	-0.3	12.1	7.7	0.7	0	9.1		
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	S 6	4.7	0.5	12.7	7.9	4.6	3	9.7	0.0	
MUEHLDORF	401	BEDECKT	SW 7	5.6	1.6	12.6	7.2	4.7	1	11.0		
PASSAU	409	BEDECKT	STILL	3.7	0.8	11.6	5.6	2.0	2	7.2	0.0	
GR.ARBER	1437	IN WOLKEN	WSW 33	-4.2	-5.3	0.2	-2.2	-4.6	X	5.1		174
KEMPTEN	705	BEDECKT	S 7	3.6	0.7	11.1	6.7	3.6	3	8.2		
OBERSTDORF	810	BEDECKT	S 4	1.6	-0.2	11.7	4.4	1.1	1	10.0	0.1	7
GARMISCH-PARTK.	719	REGEN	STILL	2.2	1.7	13.3	5.9	2.1	-1	11.6	0.4	
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	WSW 39	-8.8	-8.8	-8.0	-10.7	-10.1	X	10.8	2	280
HOHENPEISSENBG.	977	SCHNEEFALL	S 13	1.2	-1.5	9.8	4.9	0.9	1	11.2	0.0	FLECKEN
WENDELSTEIN	1832	BEDECKT	W 17	-4.6	-5.5	1.9	-2.1	-5.4	-6	10.6	2	46

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-WUERTTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTT GART AM SCHNARRENBERG 17 7000 STUTT GART 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

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 RUFEINNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	BAROM. IN HPA HOEHE BEZOGEN IN M AUF NN	LUFTDR. BEZOGEN AUF NN	ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 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	BEOBSCHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1011.7	FEUCHT	1.7	2.2	3.2	3.5	1947-1984	21.9	10.04.1952	-6.8	01.04.1952
HAMBURG	16	1013.6	FEUCHT	3.0	3.4	4.5	4.6	1931-1984	24.6	05.04.1946	-7.1	10.04.1946
BREMEN	5	1014.1	GEFROREN	3.4	3.9	4.8	4.4	1890-1984	24.4	05.04.1946	-6.0	05.04.1946
BERLIN	49	1015.2	FEUCHT	3.9	4.4	4.4	3.3	1909-1984	26.4	04.04.1953	-6.7	04.04.1953
HANNOVER	54	1015.8	FEUCHT	3.8	4.4	5.2	X	1936-1984	25.0	05.04.1946	-6.5	02.04.1946
MUENSTER	71	1015.7	FEUCHT	3.4	3.6	5.0	4.8	1891-1984	24.5	09.04.1894	-7.5	03.04.1908
KASSEL	233	1017.4	GEFROREN	3.3	4.2	5.1	4.5	1951-1984	24.3	06.04.1961	-4.1	08.04.1958
AACHEN	205	1016.5	FEUCHT	3.8	4.8	5.8	5.6	1891-1984	27.0	03.04.1946	-4.8	06.04.1946
HOF	568	1018.8	GEFROREN	2.4	3.6	3.6	3.0	1947-1984	22.1	04.04.1953	-11.6	08.04.1958
BAD KISSINGEN	266	1018.3	FEUCHT	3.6	4.4	4.8	3.8	1946-1984	25.9	05.04.1946	-7.3	08.04.1958
KL.FELDBERG/TS.	802	-	GEFROREN	0.2	0.5	1.0	1.0	1936-1984	19.0	06.04.1961	-8.9	01.04.1958
TRIER	273	1018.0	FEUCHT	3.7	4.7	6.2	5.8	1948-1984	23.6	06.04.1961	-4.6	09.04.1977
NUERNBERG	312	1019.5	FEUCHT	4.4	5.4	6.3	5.6	1936-1984	25.5	04.04.1953	-8.5	08.04.1958
KARLSRUHE	145	1018.9	FEUCHT	4.9	6.1	7.4	6.3	1876-1984	26.9	06.04.1961	-5.2	02.04.1958
STUTTGART-ECHT.	419	1018.9	FEUCHT	4.7	5.9	5.7	5.1	1900-1984	26.2	10.04.1928	-7.6	09.04.1946
PASSAU	408	1019.1	FEUCHT	4.8	5.4	4.4	3.6	1948-1984	25.1	07.04.1961	-6.1	08.04.1958
MUENCHEN-RIEM	529	1019.8	FEUCHT	4.8	5.4	4.5	X	1940-1984	24.8	04.04.1953	-7.6	08.04.1958
FREIBURG	300	1016.8	FEUCHT	5.9	6.6	7.3	6.2	1949-1984	27.5	06.04.1961	-3.3	07.04.1958
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEEMATSCH	2.4	2.8	2.3	2.2	1879-1984	22.4	06.04.1961	-11.0	08.04.1905

AUSLAND

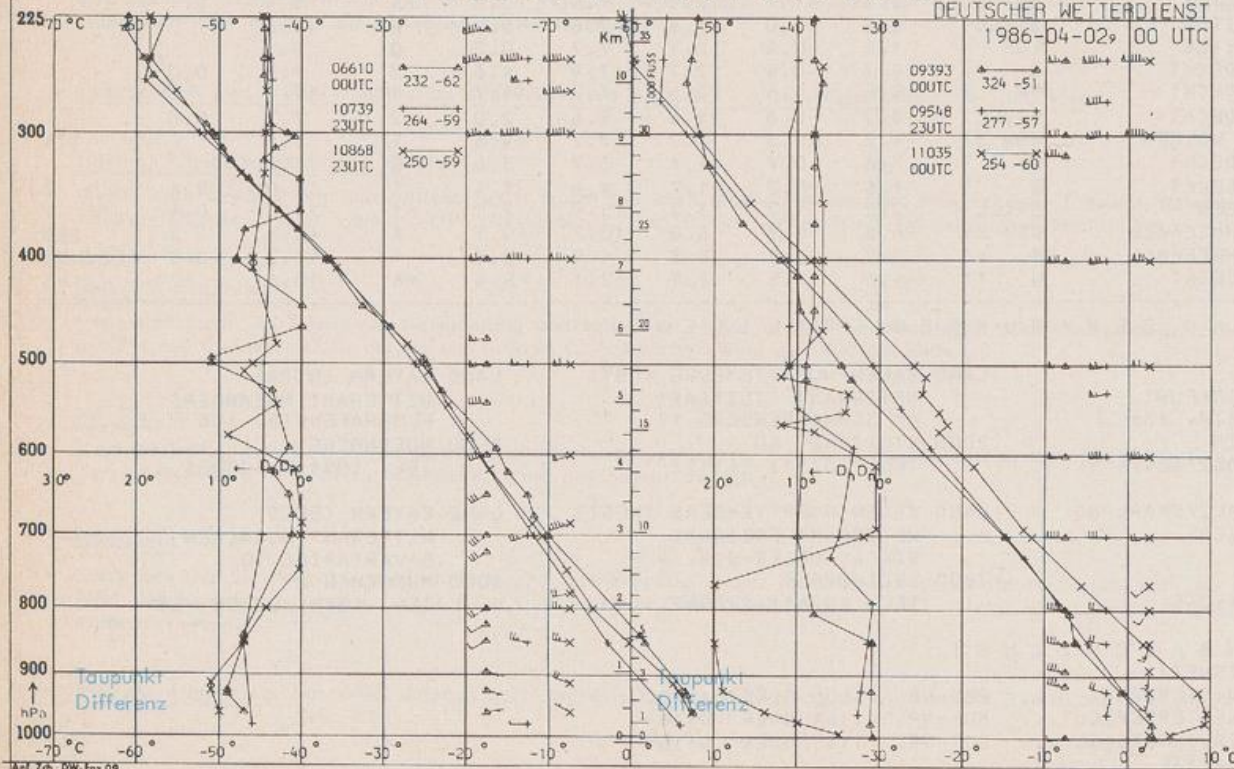
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			
		WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG	
REYKJAVIK	HEITER	ENE	9	-7	1 BARCELONA	HEITER	N	18	8	18	PRAG	HEITER	WSW	15	2
OSLO	BEDECKT	NW	9	0	6 MADRID	HEITER	STILL	6	X	WARSAU	WOLKIG	WSW	19	4	
STOCKHOLM	SCHNEEFALL	SSW	9	1	5 MALLORCA	WOLKIG	STILL	12	21	MOSKAU	REGENSCHAUER	NNW	8	3	
HELSINKI	WOLKIG	NW	10	1	2 LISSABON	BEDECKT	NW	4	12	21 BELGRAD	HEITER	ENE	7	8	
KOPENHAGEN	HEITER	W	26	2	5 LAS PALMAS	HEITER	NNE	20	16	21 BUKAREST	WOLKENLOS	E	11	8	
AMSTERDAM	NEBEL	SSW	15	2	8 ZUERICH	BEDECKT	ESE	2	5	13 ATHEN	HEITER	STILL	14	2	
LONDON	HEITER	W	4	0	12 INNSBRUCK	BEDECKT	W	4	3	15 BOZEN	BEDECKT	STILL	11	2	
PARIS	WOLKIG	SE	2	3	14 WIEN	BEDECKT	W	11	8	14 ROM	HEITER	E	11	7	

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 3. 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	06.58	20.00	5.13	13.00	NUERNBERG	06.49	19.49	5.00	12.54
FREIBURG	07.03	20.01	5.05	13.15	STUTTGART	06.57	19.56	5.04	13.05
MUENCHEN	06.48	19.46	4.50	12.59	TRIER	07.06	20.07	5.19	13.11

MONDPHASE 2 TAGE NACH LETZTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 2. APRIL 1986 00 UHR



KENN- STATION  
ZIFFER

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

BEMERKUNGEN