

# 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

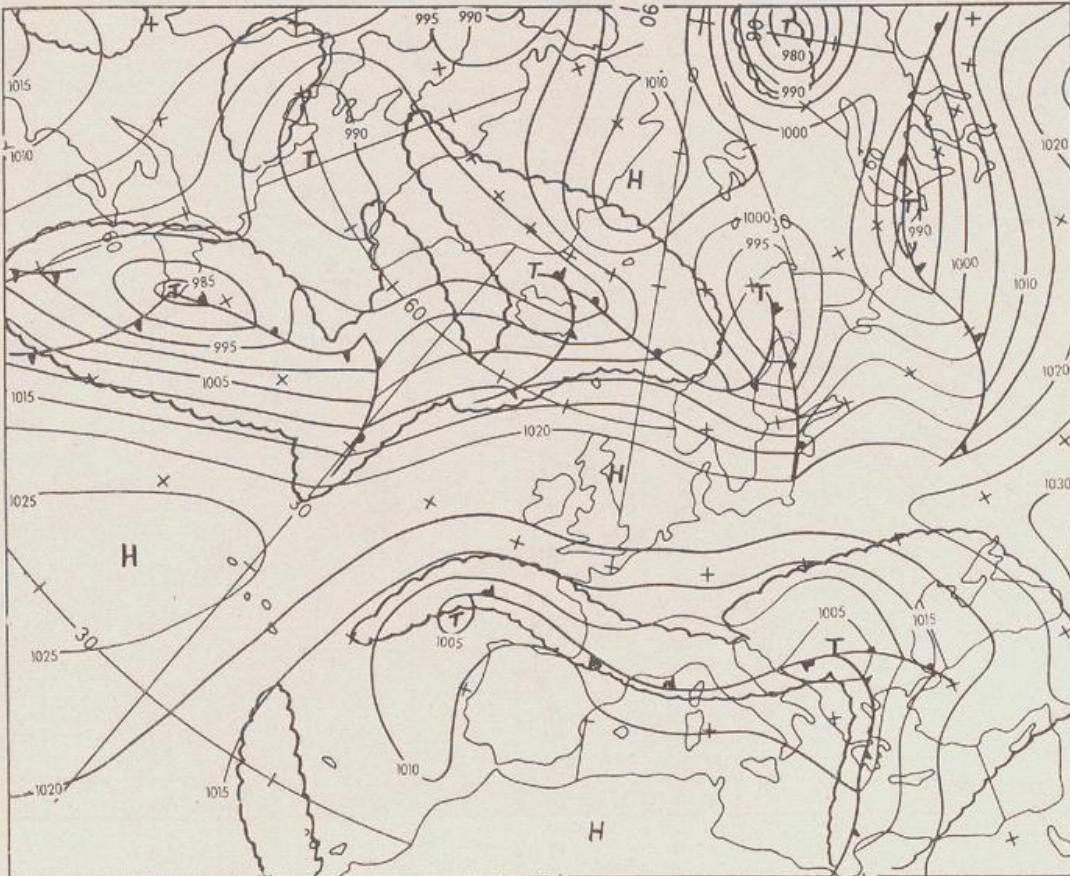
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1986

Sonntag, den 02. März 1986

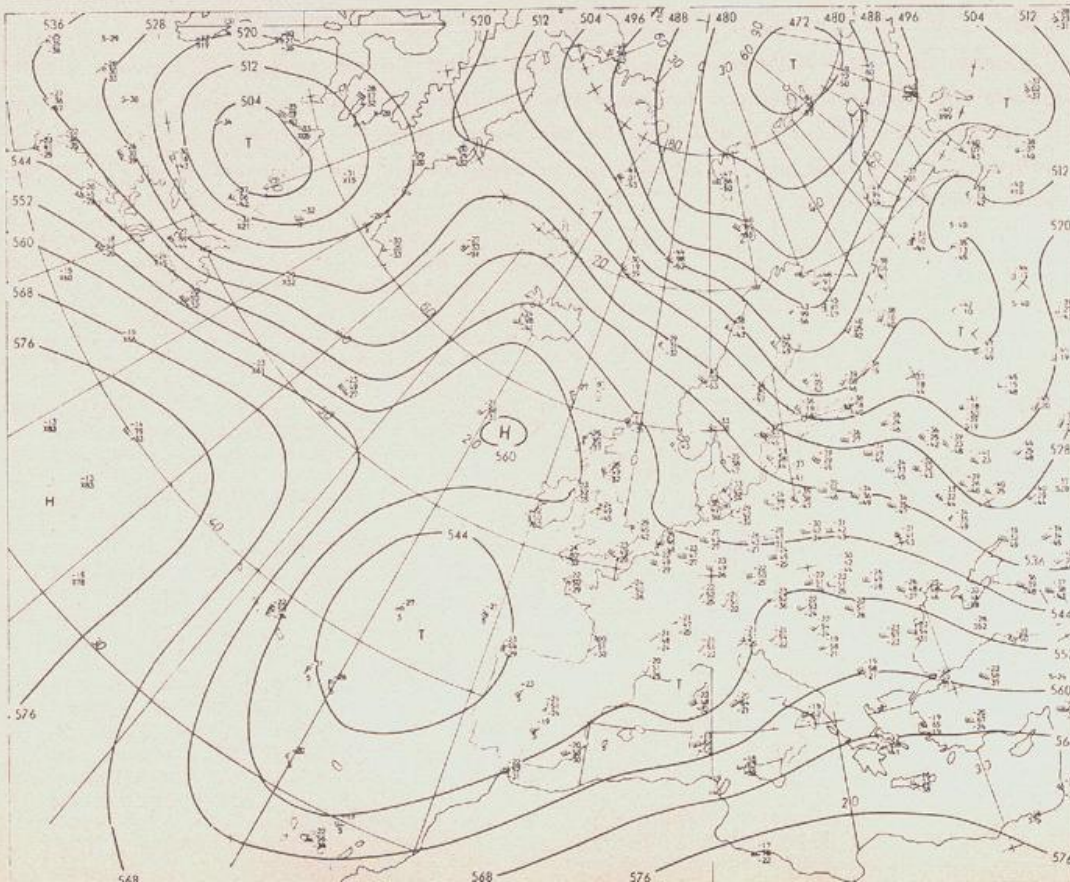
Nummer 61



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

03.03. 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

02.03. 00 Uhr

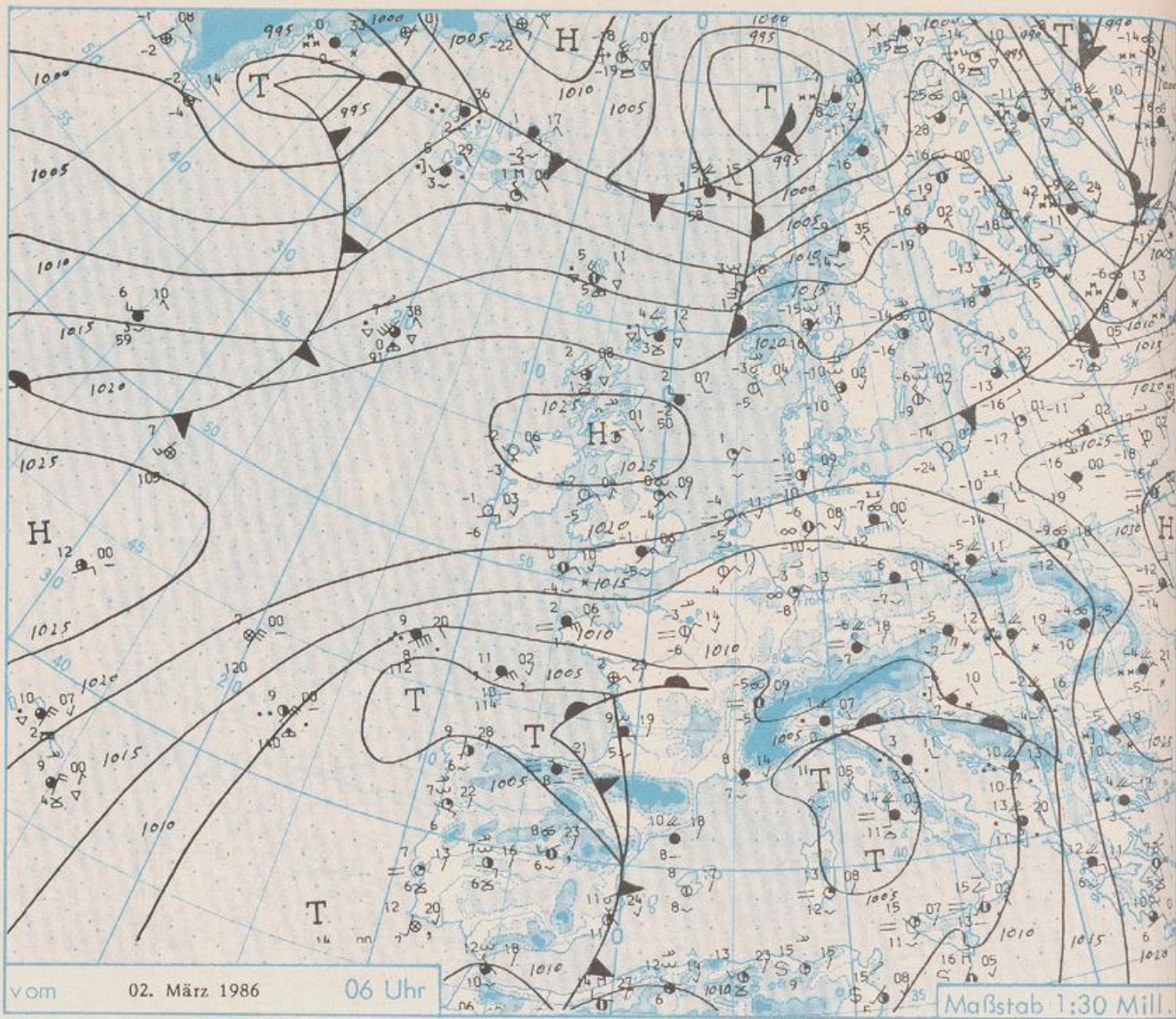
Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

## Erläuterungen

Schemata einer Stations-  
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung  
in Achteln  $\frac{1}{8}$  = 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.  
West, 5 Knoten
  4. Gegenwärtiges Wetter  
→ Nieselregen \* Schnee  
☁ Schauer ☌ Gewitter  
☁ Nebel ☁ Dunst  
☁ Hagel ☁ Schneetrüber  
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 für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

Das Tief über Italien wandert ostwärts zur Balkan-Halbinsel und verliert seinen Einfluß auf das südliche Deutschland. Die von dem Hoch über den Britischen Inseln über Südkandinavien und die Ostsee zum Hoch über Südrußland verlaufende Hochdruckbrücke verlagert sich langsam südwärts nach Norddeutschland und wird auch für den Vorhersagebereich wetterbestimmend. Mit der auf ihrer Südflanke herrschenden östlichen Strömung wird auch in der Höhe wieder etwas kältere Luft herangeführt, so daß die über dem südlichen Deutschland liegende Inversion abgebaut wird.

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 VORTAG IN STD.	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
BERLIN	50	BEDECKT	E 17	-7.3	-12.1	0.3	-4.8	-7.4	-9	2.8		14
SCHLESWIG	43	HEITER	NNE 9	-9.6	-10.4	-3.2	-6.3	-9.6	-12			2
HELGOLAND	4	WOLKENLOS	NE 30	-4.7	-6.5	-2.1	-3.4	-4.8	-6			RESTE
EMDEN	5	WOLKENLOS	NE 19	-6.4	-10.1	-0.9	-3.8	-7.0	-9			3
HAMBURG	16	WOLKENLOS	NE 19	-8.4	-11.2	-1.8	-4.8	-8.4	-10	1.8		4
BREMEN	3	HEITER	NE 13	-7.6	-11.1	-1.1	-3.5	-7.7	-8	0.2		2
LUECHOW	17	HEITER	NNE 9	-11.3	-13.1	-1.3	-4.8	-11.3	-14	3.9		13
OSNABRUECK	95	WOLKENLOS	NE 13	-7.0	-10.4	-2.5	-3.9	-7.0	-9	1.7		7
HANNOVER	56	BEDECKT	NE 15	-6.0	-9.5	-1.9	-4.0	-7.0	-9	4.1		9
ESSEN	154	BEDECKT	ENE 19	-3.9	-7.9	0.0	-1.9	-3.9	-4	0.3		2
AACHEN	202	BEDECKT	NE 9	-3.2	-6.7	1.5	-1.3	-3.2	-5	2.1		5
KOELN-BONN	91	BEDECKT	NNE 6	-1.1	-5.2	1.4	0.0	-1.4	-3			RESTE
KAHLER ASTEN	839	BEDECKT	E 33	-8.6	-9.7	-6.3	-8.0	-8.6	-9	0.3		82
KASSEL	231	BEDECKT	NNE 13	-4.1	-7.8	-1.4	-3.0	-4.1	-4	1.4		10
GIESSEN	186	BEDECKT	NNE 9	-3.4	-5.0	1.1	-1.8	-3.4	-5	2.0		3
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	ENE 13	-4.1	-7.8	-1.5	-3.0	-4.5	-7	0.2		8
WASSERKUPPE	921	WOLKIG	ENE 13	-9.0	-10.5	-3.5	-6.2	-9.5	-10	3.8		36
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	NE 19	-7.9	-8.5	-3.4	-6.4	-7.9	-9	2.1		22
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	NNE 15	-3.3	-7.8	2.5	-0.7	-3.3	-6	3.4		RESTE
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	N 11	-3.3	-6.1	3.1	-0.4	-3.3	X	4.6		X
DARMSTADT	108	HEITER	N 7	-4.0	-7.0	1.6	-1.0	-4.0	-7	3.0		3
MUERBURG	627	BEDECKT	NE 7	-5.2	-8.3	-1.8	-4.9	-5.2	-7	4.4		13
KOBLENZ	96	BEDECKT	SSW 6	-1.2	-5.3	2.1	0.5	-1.3	X	0.8		
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	NNE 7	-5.4	-7.4	-3.5	-4.8	-5.4	-6	0.9		16
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	NE 17	-2.5	-7.1	2.7	-0.8	-2.5	-4	6.5		RESTE
DEUSELBACH	480	BEDECKT	NNE 11	-4.5	-7.8	0.3	-2.7	-5.1	-7	6.3		6
WEINBIET	553	WOLKIG	NNE 20	-6.6	-8.8	-0.4	-4.0	-6.6	-8	3.8		11
THOLEY	396	BEDECKT	NNE 17	-3.6	-7.9	0.7	-2.6	-3.9	-4	3.9		2
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	NE 7	-3.4	-7.6	2.4	-1.3	-3.7	-6	4.1		1
OEHRINGEN	276	WOLKENLOS	ENE 4	-6.6	-9.2	0.5	-2.3	-7.0	-10	4.4		7
STUTTGART	314	HEITER	NNW 4	-6.0	-8.4	2.3	-1.8	-6.2	-9	3.9		9
STUTTGART-ECHT.	396	WOLKIG	STILL	-7.9	-9.2	-1.0	-4.2	-7.9	-10	X		10
STOETTEN	734	BEDECKT	E 11	-7.5	-9.1	-5.0	-6.8	-7.6	-9	4.4		38
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	STILL	-7.3	-8.9	-0.3	-4.8	-7.3	-10	4.0		77
KLIPPENECK	973	WOLKIG	ENE 2	-5.3	-7.7	3.6	-1.7	-5.7	-8	2.6		59
ULM	522	WOLKIG	STILL	-6.6	-8.1	-2.7	-4.9	-6.6	-10	3.2		24
MANNHEIM	96	WOLKENLOS	NE 6	-3.4	-7.6	5.1	0.6	-3.7	-6	3.9		RESTE
KARLSRUHE	112	HEITER	NNE 4	-3.5	-8.1	2.4	-0.6	-3.5	-5	2.9		3
FREIBURG	269	WOLKIG	STILL	-5.2	-6.2	0.3	-2.2	-5.3	-7	0.8		34
FELDBERG/SCHW.	1486	BEDECKT	N 13	1.6	-5.8	6.9	4.4	1.6	-4	2.6		198
KONSTANZ	443	BEDECKT	W 2	-3.3	-6.5	-0.7	-2.9	-3.4	-5	1.3		24
MUERZBURG	268	WOLKIG	N 4	-6.9	-8.8	-0.2	-3.6	-6.9	-9	3.2		4
BAD KISSINGEN	262	WOLKIG	NE 2	-6.7	-9.7	1.0	-3.4	-6.8	-10	4.3		6
BAMBERG	239	WOLKIG	STILL	-8.7	-9.8	0.1	-3.6	-8.7	-10	4.9		3
COBURG	337	BEDECKT	NE 2	-6.6	-7.8	0.6	-3.7	-6.6	-10	4.7		3
HOF	567	BEDECKT	NE 9	-7.8	-9.1	-4.5	-7.7	-9.0	-11	5.8		15
MUERNBERG/FLGH.	319	HEITER	N 7	-8.3	-10.1	-0.4	-4.2	-8.8	-10	3.8		4
WEIDEN	438	BEDECKT	NE 11	-6.7	-8.2	-2.4	-6.4	-7.5	-10	3.6		10
WEISSENBERG/BAY	422	BEDECKT	N 2	-9.4	-10.2	0.0	-4.1	-9.4	-11	4.4		11
REGENSBURG	366	BEDECKT	N 13	-6.7	-7.9	-1.6	-5.3	-7.0	-8	4.1		6
AUGSBURG	461	BEDECKT	NNE 4	-7.2	-9.2	-1.9	-4.4	-7.5	-7	3.6		17
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	NW 6	-6.0	-7.4	-1.6	-4.6	-6.4	-9	3.2		15
MUEHLDOEF	401	BEDECKT	STILL	-4.8	-7.0	-1.0	-3.9	-5.6	-7	3.5		10
PASSAU	409	BEDECKT	UML 2	-5.3	-7.3	1.0	-2.7	-5.3	-6	4.7		10
GR.ARBER	1437	BEDECKT	N 4	2.6	-3.9	1.8	0.7	0.8	X	6.0		193
KEMPTEN	705	BEDECKT	N 6	-4.5	-6.0	-0.4	-3.6	-4.9	-7	2.0		23
OBERSTOORF	810	BEDECKT	S 2	-1.9	-2.5	1.4	-2.4	-2.4	-4	1.2		77
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	E 2	-3.1	-6.0	4.7	-3.0	-3.8	-4	1.9		50
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	NNW 7	-7.3	-7.7	-2.2	-5.1	-7.3	X	2.4	1	255
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	WSW 22	-1.1	-4.4	-1.0	-2.9	-5.1	-3	2.7	0.0	30
WENDELSTEIN	1832	BEDECKT	NW 15	1.2	-4.7	3.6	2.1	1.1	-1	1.6		66

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 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

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	BAROM. HOEHE IN M	LUFTDR. IN HPA BEZOGEN AUF NN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 3. - 10. 3.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSCHT. ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1021.2	SCHNEE	-1.6	-0.6	-1.2	3.0	1947-1984	16.4	03.03.1959	-17.5	10.03.1947
HAMBURG	16	1018.9	SCHNEE	-2.9	-1.8	0.7	2.3	1931-1984	17.6	10.03.1961	-14.3	06.03.1942
BREMEN	5	1017.4	SCHNEE	-4.0	-2.8	-0.4	2.1	1890-1984	18.2	06.03.1920	-15.6	03.03.1963
BERLIN	49	1016.4	SCHNEE	-3.3	-2.3	-1.5	0.9	1909-1984	20.1	06.03.1920	-16.5	06.03.1942
HANNOVER	54	1016.9	SCHNEE	-3.7	-3.7	-0.2	X	1936-1984	18.0	09.03.1961	-17.3	03.03.1963
MUENSTER	71	1015.3	GEFROREN	-2.7	-2.0	0.3	1.7	1891-1984	19.5	06.03.1920	-17.1	07.03.1892
KASSEL	233	1013.6	SCHNEE	-2.9	-2.0	0.2	2.0	1951-1984	19.7	09.03.1961	-12.9	03.03.1963
AACHEN	205	1013.0	SCHNEE	-0.5	-0.2	0.8	2.5	1891-1984	19.1	07.03.1961	-11.9	07.03.1895
HOF	568	1012.2	SCHNEE	-2.6	-1.7	0.4	1.6	1947-1984	18.0	09.03.1961	-23.9	08.03.1965
BAD KISSINGEN	266	1011.8	SCHNEE	-3.3	-2.4	-1.0	0.9	1946-1984	19.0	09.03.1961	-16.6	03.03.1947
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEE	-0.9	-0.5	0.3	1.3	1936-1984	13.5	07.03.1948	-15.3	06.03.1971
TRIER	273	1011.3	SCHNEE	-1.4	-1.1	0.1	2.1	1948-1984	19.4	10.03.1948	-12.9	06.03.1971
NUERNBERG	312	1011.7	SCHNEE	-4.3	-3.4	-1.2	1.6	1936-1984	19.9	09.03.1961	-17.6	08.03.1965
KARLSRUHE	145	1011.0	SCHNEE	-1.6	-1.3	0.4	1.8	1876-1984	20.0	09.03.1977	-15.0	06.03.1895
STUTTGART-ECHT.	419	1011.0	SCHNEE	-1.2	-0.7	1.0	2.3	1900-1984	21.0	09.03.1977	-16.2	05.03.1949
PASSAU	408	1009.3	SCHNEE	-3.1	-2.0	0.5	1.9	1948-1984	22.3	09.03.1967	-19.0	06.03.1971
MUENCHEN-RIEM	529	1010.1	SCHNEE	-1.9	-1.1	0.3	1.6	1940-1984	21.3	09.03.1967	-23.0	06.03.1971
FREIBURG	300	1009.9	SCHNEE	-0.4	-0.1	2.4	3.5	1949-1984	22.0	09.03.1977	-11.9	04.03.1965
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEE	-2.0	-1.5	0.7	2.1	1879-1984	18.5	09.03.1967	-18.0	09.03.1886

AUSLAND

STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR VOR			STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR VOR			STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR VOR					
		KM/H	UHR	TAG			KM/H	UHR	TAG			KM/H	UHR	TAG			
REYKJAVIK	SPRUEHREGEN	S	22	4	6	BARCELONA	BEDECKT	STILL	10	15	PRAG	BEDECKT	E	19	-6	-3	
OSLO	WOLKIG	NE	4	-15	2	MADRID	BEDECKT	WSW	19	8	12	WARSCHAU	BEDECKT	ESE	19	-10	-4
STOCKHOLM	HEITER	STILL	-14	1	MALLORCA	HEITER	STILL	8	X	MOSKAU	SCHNEEFALL	WSW	11	-8	-8		
HELSINKI	WOLKIG	W	7	-13	0	LISSABON	HEITER	STILL	7	14	BELGRAD	BEDECKT	SE	22	-2	-2	
KOPENHAGEN	HEITER	NE	11	-11	-0	LAS PALMAS	HEITER	WSW	19	13	19	BUKAREST	SCHNEEFALL	NE	19	-4	-1
AMSTERDAM	WOLKENLOS	NE	26	-6	-1	ZUERICH	BEDECKT	WNW	2	-6	-2	ATHEN	BEDECKT	ENE	7	7	9
LONDON	BEDECKT	NE	26	-1	-1	INNSBRUCK	BEDECKT	WNW	9	4	10	BOZEN	BEDECKT	STILL	-1	2	2
PARIS	HEITER	NNE	15	-3	5	WIEN	SCHNEEFALL	ESE	33	-5	-5	ROM	BEDECKT	S	22	14	15

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 3. MAERZ 1986, UHRZEIT IN MEZ

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	07.05	18.10	2.09	9.57	NUERNBERG	06.54	18.01	1.56	9.51
FREIBURG	07.06	18.15	2.02	10.12	STUTTGART	07.01	18.09	2.00	10.02
MUENCHEN	06.51	18.00	1.46	9.56	TRIER	07.12	18.18	2.16	10.07

MONDPHASE LETZTES VIERTEL

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

