

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

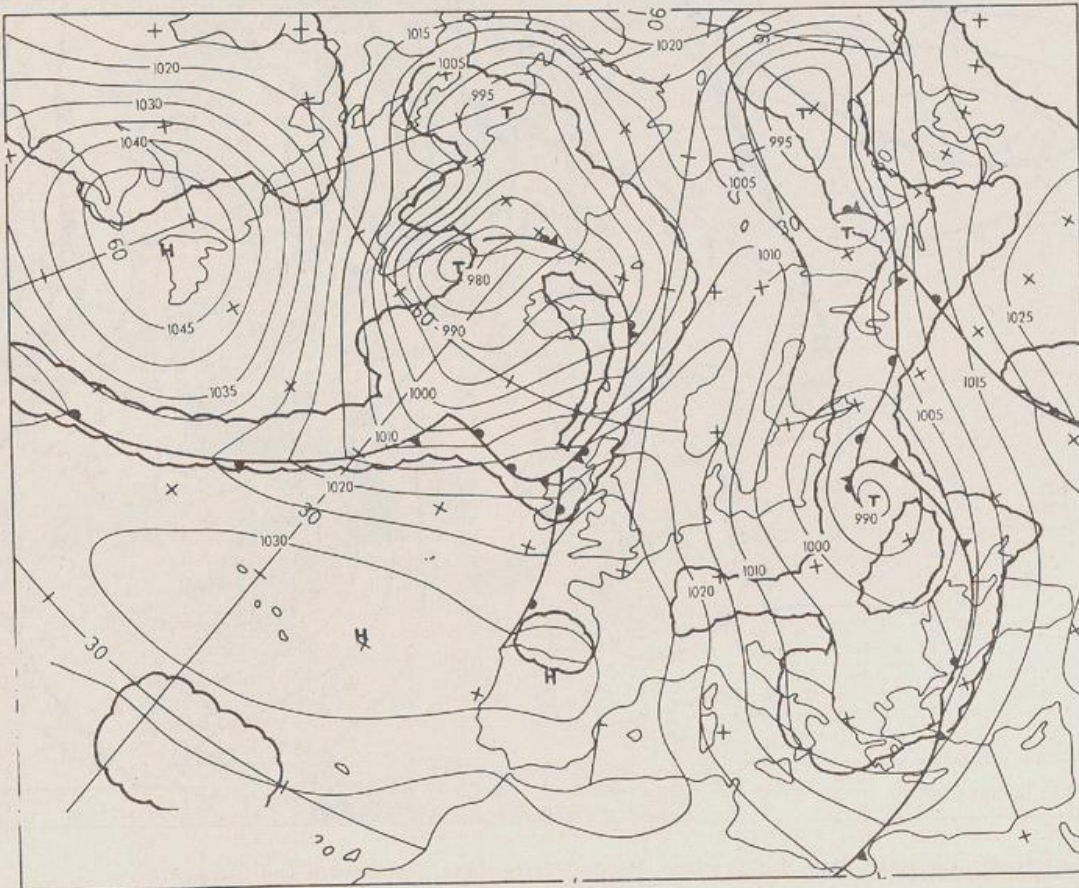
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1986

Samstag, den 25. Januar 1986

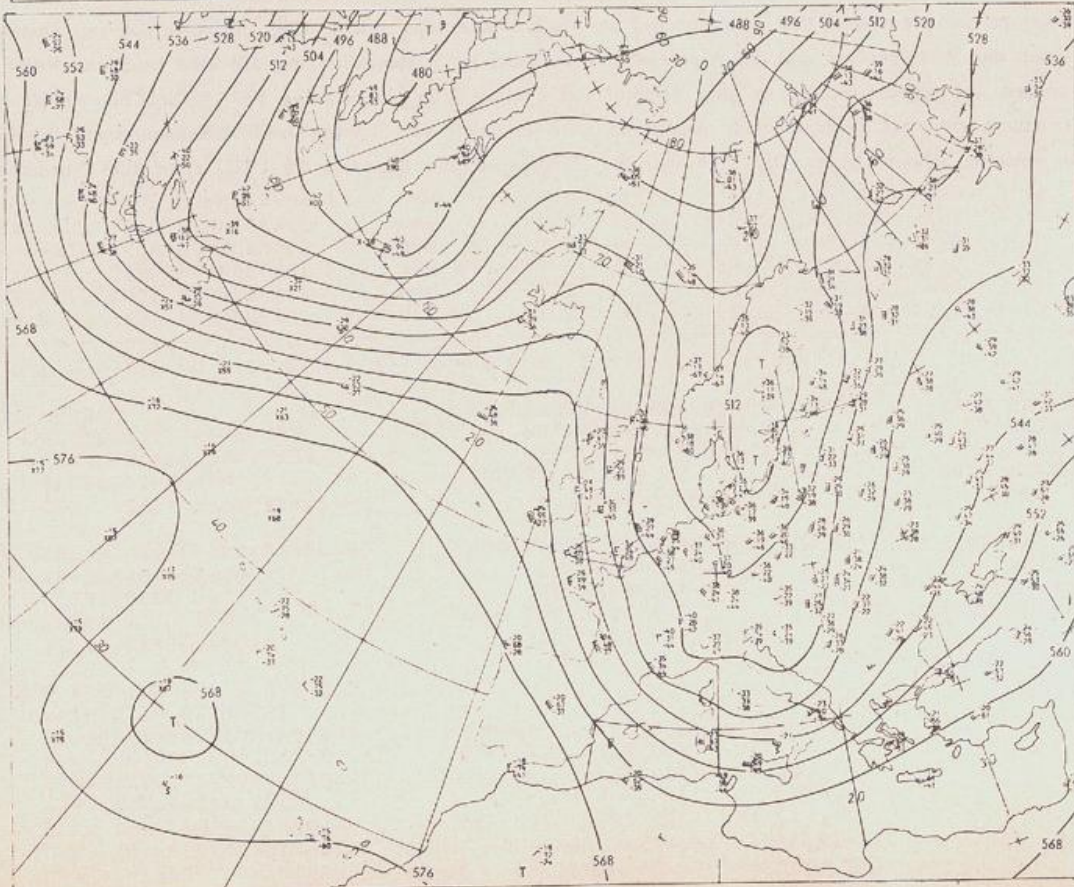
Nummer 25



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

26.01. 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

25.01. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
eintragung 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.
West, 5 Knoten

4. Gegenwärtiges Wetter
☁ Niesel * Regen # Schnee
☁ Schauer ☁ Gewitter
☁ Nebel ☁ Dunst
☁ Hagel ☁ Schneestreiben
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

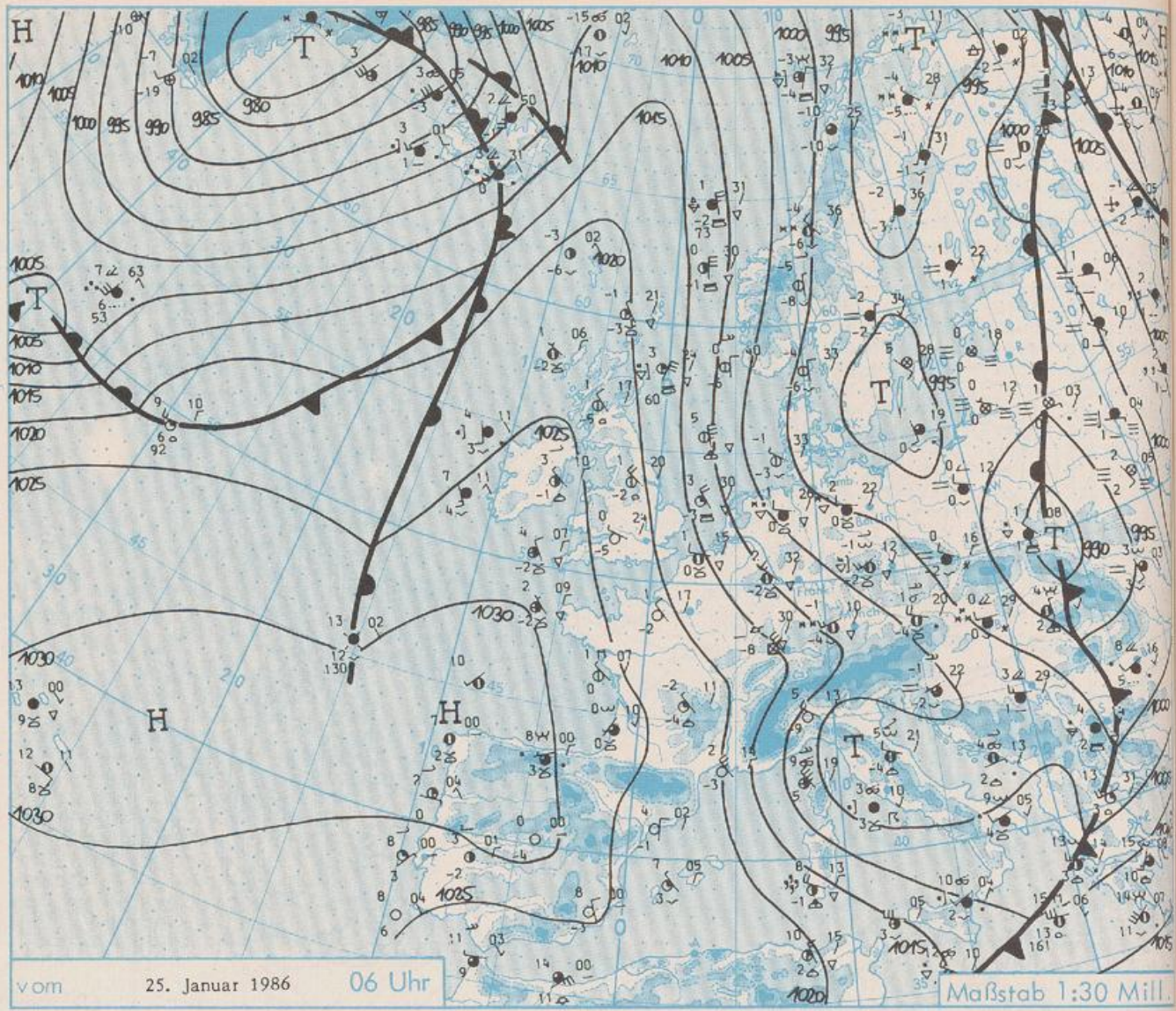
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
☁ Cirrus ☁ Cirrostratus

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

- b) in der Höhe

- Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

Zwischen dem Tief über Osteuropa und dem Keil des Azorenhochs, der nach Westeuropa reicht, liegt Mitteleuropa im Zustrom maritimer Polarluft. Im Nordstau der Mittelgebirge und der Alpen kommt es dabei zu Schneefällen, die für eine deutliche Verbesserung der Schneesituation sorgen. Im Alpenraum gab es zum Beispiel von Freitag früh bis Samstag früh örtlich bis zu 50 cm Neuschnee. Das Frostwetter dauert zunächst noch an, am Alpenrand wird es auch am Sonntag noch schneien, sonst gibt es meist nur über dem Bergland einzelne Schneeschauer. Das Tief über der Dänemarkstraße (Samstag 06 UTC) zieht zum Nordmeer.

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		TIEFSTWERT DER NACHT 2 M BODEN	VORTAG IN STD.	24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	IN STD.				
BERLIN	50	S-R SCHAUER	W 22	2.2	-0.3	5.1	3.3	2.1	1	2.4	0.3	
SCHLESWIG	43	HEITER	WNW 11	-0.8	-2.5	5.3	2.5	-0.8	-2	2.1	0.9	
HELGOLAND	4	HEITER	NNW 19	3.7	0.1	5.3	4.4	2.3	1	3.8	1	
EMDEN	5	HEITER	NW 31	3.3	-1.5	5.0	3.8	2.1	1	2.3	2	
HAMBURG	16	HEITER	WNW 9	0.2	-1.4	4.7	2.3	0.2	-1	1.8	4	
BREMEN	3	HEITER	W 15	1.4	-0.1	5.2	2.5	0.4	-0	2.7	5	FLECKEN
LUECHOW	17	BEDECKT	W 15	1.8	-1.0	4.9	2.9	1.7	0	2.0	0.0	
OSNABRUECK	95	GRAUP. SCHAUER	NW 24	1.3	-0.4	4.2	2.0	0.3	-1	1.8	6	3
HANNOVER	56	S-R SCHAUER	W 19	0.7	-0.1	4.1	2.6	0.3	0	2.6	6	FLECKEN
ESSEN	154	SCHNEEFALL	WNW 17	0.2	-0.1	2.8	2.2	0.2	-1	0.7	6	1
AACHEN	202	WOLKIG	W 13	0.0	-0.8	3.1	0.9	0.0	-1	0.9	6	3
KOELN-BONN	91	BEDECKT	W 20	1.2	-0.3	4.2	2.5	0.1	-0	0.9	6	FLECKEN
KAHLER ASTEN	839	GRAUP. SCHAUER	WNW 30	-3.8	-4.0	-2.2	-3.4	-4.3	-4	1.1	4	68
KASSEL	231	SCHNEEFALL	WNW 15	0.7	-1.1	3.3	1.9	0.0	-0	1.1	4	3
GIESSEN	186	WOLKIG	WNW 22	1.0	-1.3	3.1	2.0	-0.1	-0	1.2	1	1
BAD HERSFELD	212	WOLKIG	WNW 13	0.6	-0.9	4.6	2.0	0.4	-2	1.0	4	4
WASSERKUPPE	921	SCHNEEFALL	NW 28	-4.0	-4.0	-2.3	-3.6	-4.8	-4	7	7	35
KL. FELDBERG/TS.	805	SCHNEEFALL	NW 19	-3.7	-3.7	-1.6	-3.2	-4.5	-5	4	4	17
FRANKFURT/FLGH.	111	BEDECKT	NW 26	2.3	-2.4	4.1	2.3	1.4	1	1.2	0.4	
OFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	NW 33	2.4	-1.9	3.9	2.5	1.3	X	0.4	0.5	
DARMSTADT	108	BEDECKT	W 11	2.0	-2.7	4.6	2.3	0.6	-1	0.8	0.6	
NUERBURG	627	SCHNEEFALL	WNW 15	-3.2	-3.2	-0.7	-2.0	-3.3	-4	0.3	8	10
KOBLENZ	96	WOLKIG	NNW 17	2.2	-1.6	4.6	3.0	1.1	X	0.6	3	
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	WNW 15	-2.0	-2.5	0.0	-1.5	-2.2	-2	1.2	3	3
TRIER PETRISBG.	265	SCHNEEFALL	W 15	-0.3	-1.9	2.7	0.7	-0.3	-2	1.2	3	3
DEUSELBACH	480	SCHNEESCHAUER	WNW 28	-1.8	-2.8	0.4	-1.0	-2.2	-3	4	1	10
WEINBIET	553	BEDECKT	WNW 56	-2.3	-3.2	-0.3	-1.9	-3.3	-4	0.2	1	4
THOLEY	396	SCHNEESCHAUER	W 13	-1.1	-3.4	1.8	-0.4	-1.5	-2	1.8	1	4
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	WNW 17	-1.2	-2.2	2.0	0.2	-1.4	-2	0.9	1	5
OEHRINGEN	276	SCHNEEFALL	WNW 17	0.0	-0.2	2.9	0.7	-0.4	-1	0.7	3	2
STUTTGART	314	SCHNEEFALL	WNW 39	0.0	-1.0	3.7	1.3	-0.4	-2	1.2	3	2
STUTTGART-ECHT.	396	SCHNEEFALL	WNW 31	0.1	-1.2	2.7	0.5	-1.6	-2	X	4	4
STOETTEN	734	SCHNEEFALL	W 31	-3.1	-3.1	-0.5	-2.3	-4.5	-4	1.1	11	18
FREUDENSTADT	797	SCHNEEFALL	WNW 31	-3.7	-4.2	-1.0	-3.0	-4.4	-5	0.2	28	62
KLIPPENECK	973	SCHNEEFALL	WNW 15	-4.8	-5.4	-2.1	-4.3	-6.4	-7	0.2	14	24
ULM	522	SCHNEEFALL	SSW 7	-1.8	-2.9	2.7	0.1	-2.6	-4	2.4	3	7
MANNHEIM	96	WOLKIG	NW 13	2.2	-2.5	4.6	2.7	1.4	1	0.2	0.4	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	W 20	1.6	-1.2	4.4	2.1	0.8	-0	0.4	6	8
FREIBURG	269	BEDECKT	W 11	-0.1	-1.2	3.8	2.0	-0.6	-0	6	18	130
FELDBERG/SCHW.	1486	SCHNEESCHAUER	NW 52	-8.4	-8.4	0.5	-7.6	-9.3	-9	4.2	4	6
KONSTANZ	443	SCHNEEFALL	SW 19	-1.2	-2.2	4.6	0.6	-2.5	-4	1.9	7	1
MUERZBURG	268	SCHNEEFALL	W 19	0.4	-1.3	2.7	0.7	-0.7	-1	0.2	5	7
BAD KISSINGEN	262	SCHNEESCHAUER	WSW 7	0.2	-1.1	2.6	0.8	-0.7	-2	0.3	9	4
BAMBERG	239	BEDECKT	WNW 11	0.2	-1.1	3.6	1.4	-0.4	-1	0.3	3	3
COBURG	337	SCHNEEFALL	W 11	-0.4	-0.9	2.3	0.4	-1.0	-2	0.5	7	11
HOF	567	SCHNEEFALL	W 19	-2.0	-3.4	0.7	-0.8	-2.4	-4	7	7	4
NUERNBERG/FLGH.	319	SCHNEEFALL	WSW 22	0.3	-2.1	3.1	1.8	-0.7	-1	5	3	3
WEIDEN	438	SCHNEEFALL	WNW 13	-0.9	-2.2	1.8	-0.1	-1.5	-2	3	3	3
WEISSENBURG/BAY	422	SCHNEEFALL	W 19	-0.6	-1.5	2.4	0.9	-1.4	-2	3	3	5
REGENSBURG	366	SCHNEEFALL	W 19	-0.9	-1.5	3.0	1.3	-1.9	-2	3	3	5
AUGSBURG	461	BEDECKT	W 26	-0.7	-2.9	3.3	0.9	-1.5	-2	1	1	1
MUENCHEN-RIEM	530	SCHNEEFALL	WSW 31	-1.2	-4.0	3.1	0.5	-2.8	-5	4	4	5
MUEHLDOEF	401	SCHNEEFALL	WSW 17	-1.2	-3.0	3.9	1.8	-1.5	-3	1	1	FLECKEN
PASSAU	409	SCHNEEFALL	W 11	-1.6	-2.3	3.5	1.0	-2.0	-2	3	3	5
GR. ARBER	1437	SCHNEEFALL	W 44	-8.4	-9.1	-3.4	-6.1	-8.7	X	12	12	182
KEMPTEN	705	SCHNEESCHAUER	WSW 11	-2.6	-3.7	1.4	-0.6	-4.0	-5	4	4	5
OBERSTADT	810	SCHNEEFALL	NNE 2	-4.3	-4.4	-0.1	-2.2	-5.2	-6	30	30	75
GARMISCH-PARTK.	719	SCHNEEFALL	WSW 2	-3.8	-4.9	1.3	-1.0	-4.6	-8	6	6	28
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	NNW 31	-19.4	-19.4	-13.0	-17.2	-21.2	X	34	34	375
HOHENPEISSENBG.	977	SCHNEEFALL	WSW 24	-5.3	-6.0	-0.7	-3.4	-6.6	-8	8	8	15
WENDELSTEIN	1832	SCHNEEFALL	W 30	-11.0	-11.5	-5.0	-8.4	-12.2	-13	18	18	125

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

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.		ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21. 1. - 31. 1.				
	BAROM. HOEHE IN M AUF NN	IN HPA BEZOGEN AUF NN		10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSCHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1002.6	GEFROREN	1.8	2.3	3.3	4.4	1947-1984	9.9	22.01.1959	-14.4	27.01.1961
HAMBURG	16	1002.7	NASS	1.7	2.4	4.0	4.8	1931-1984	10.9	22.01.1959	-22.8	22.01.1942
BREMEN	5	1004.4	SCHNEEMATSCH	3.6	3.4	4.0	4.7	1890-1984	13.4	31.01.1975	-21.6	27.01.1942
BERLIN	49	999.7	FEUCHT	1.2	2.0	2.5	3.3	1909-1984	14.1	27.01.1983	-21.0	26.01.1942
HANNOVER	54	1004.4	SCHNEEMATSCH	2.1	2.6	4.0	X	1936-1984	13.4	27.01.1983	-24.8	22.01.1942
MUENSTER	71	1008.3	FEUCHT	2.5	3.0	4.8	5.1	1891-1984	14.0	25.01.1918	-29.7	27.01.1942
KASSEL	233	1006.0	SCHNEEMATSCH	1.4	2.1	3.7	4.3	1951-1984	12.2	27.01.1983	-18.6	31.01.1963
AACHEN	205	1012.9	SCHNEEMATSCH	3.5	4.1	4.9	5.5	1891-1984	15.9	30.01.1967	-19.2	27.01.1942
HOF	568	1004.7	SCHNEE	-0.2	0.8	1.8	3.2	1947-1984	9.4	27.01.1983	-22.8	28.01.1942
BAD KISSINGEN	266	1006.9	SCHNEE	2.0	2.5	2.9	3.2	1946-1984	14.0	27.01.1983	-21.3	31.01.1963
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEE	-0.1	0.2	1.3	2.0	1936-1984	13.0	28.01.1955	-22.0	31.01.1958
TRIER	273	1013.6	SCHNEE	3.0	4.0	4.8	5.4	1948-1984	13.0	24.01.1960	-14.6	31.01.1958
NUERNBERG	312	1007.6	SCHNEEMATSCH	3.2	3.6	4.8	4.8	1936-1984	13.0	30.01.1967	-27.6	22.01.1942
KARLSRUHE	145	1013.0	FEUCHT	3.7	4.6	5.2	5.0	1876-1984	15.4	29.01.1967	-25.0	23.01.1942
STUTTGART-ECHT.	419	1010.7	SCHNEE	3.3	3.2	4.1	4.8	1900-1984	14.7	24.01.1960	-25.7	22.01.1942
PASSAU	408	1007.0	SCHNEE	1.0	0.6	1.5	2.7	1948-1984	14.6	31.01.1948	-19.3	30.01.1981
MUENCHEN-RIEM	529	1009.1	SCHNEE	1.9	1.7	2.0	3.1	1940-1984	15.5	22.01.1943	-29.6	23.01.1942
FREIBURG	300	1015.8	SCHNEE	4.5	4.9	6.0	6.1	1949-1984	16.5	27.01.1983	-15.7	31.01.1963
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEE	0.2	0.3	1.9	3.2	1879-1984	15.2	25.01.1938	-26.3	23.01.1907

A U S L A N D

STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.				
		WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG		
REYKJAVIK	REGEN	S	24	2	-1	BARCELONA	WOLKENLOS	N	19	4	17	PRAG	BEDECKT	WSW	26	-1
OSLO	HEITER	N	10	-4	-2	MADRID	WOLKENLOS	STILL	0	14	WARSAU	BEDECKT	WNW	15	0	
STOCKHOLM	BEDECKT	N	9	-2	1	MALLORCA	HEITER	NW	11	7	MOSKAU	SPRUEHREGEN	S	11	2	
HELSINKI	BEDECKT	NE	2	1	1	LISSABON	HEITER	NE	7	8	BELGRAD	BEDECKT	W	26	3	
KOPENHAGEN	SCHNEESCHAUERN	NNW	20	1	3	LAS PALMAS	BEDECKT	N	19	17	21	BUKAREST	REGEN	WSW	19	8
AMSTERDAM	WOLKIG	NNW	26	3	5	ZUERICH	SCHNEEFALL	WSW	17	-1	4	ATHEN	WOLKIG	SSW	26	15
LONDON	WOLKENLOS	WNW	13	0	6	INNSBRUCK	SCHNEESCHAUER	STILL	-3	4	BOZEN	HEITER	STILL	-2	3	
PARIS	WOLKENLOS	NW	22	1	6	WIEN	BEDECKT	WNW	37	1	8	ROM	BEDECKT	STILL	3	3

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 26. JANUAR 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	08.08	17.09	17.26	8.57	NUERNBERG	07.56	17.01	17.19	8.45
FREIBURG	08.04	17.19	17.39	8.51	STUTTGART	08.01	17.11	17.30	8.49
MUENCHEN	07.49	17.03	17.22	8.36	TRIER	08.14	17.17	17.36	9.04

MONDPHASE VOLLMOND

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 25. JANUAR 1986 00 UHR

