

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

D 7311 AX

Amtsblatt der Wetterämter Frankfurt am Main, Freiburg i. Br., München, Nürnberg, Stuttgart u. Trier

Erscheint täglich
Preis monatl. DM 9,60
Nur Postbezug

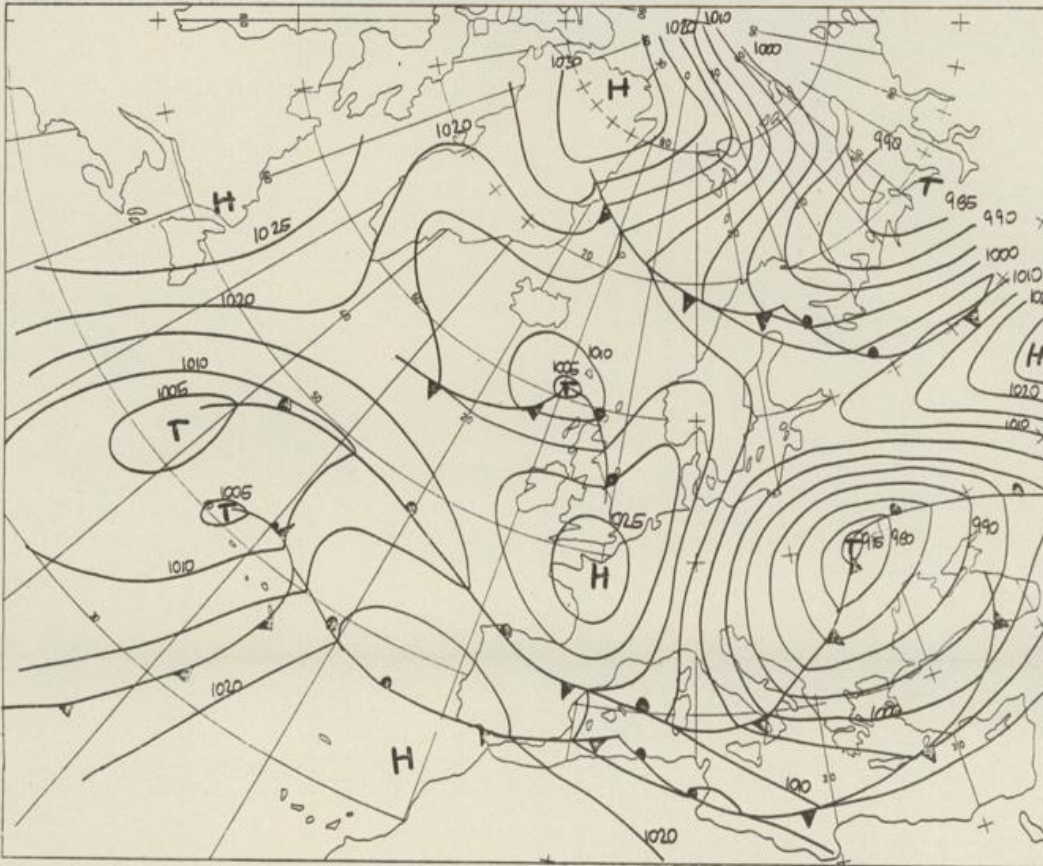
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

Bei unregelmäßiger Lieferung sind
Beschwerden schriftlich an das Wetter-
amt Frankfurt zu richten

Jahrgang 1979

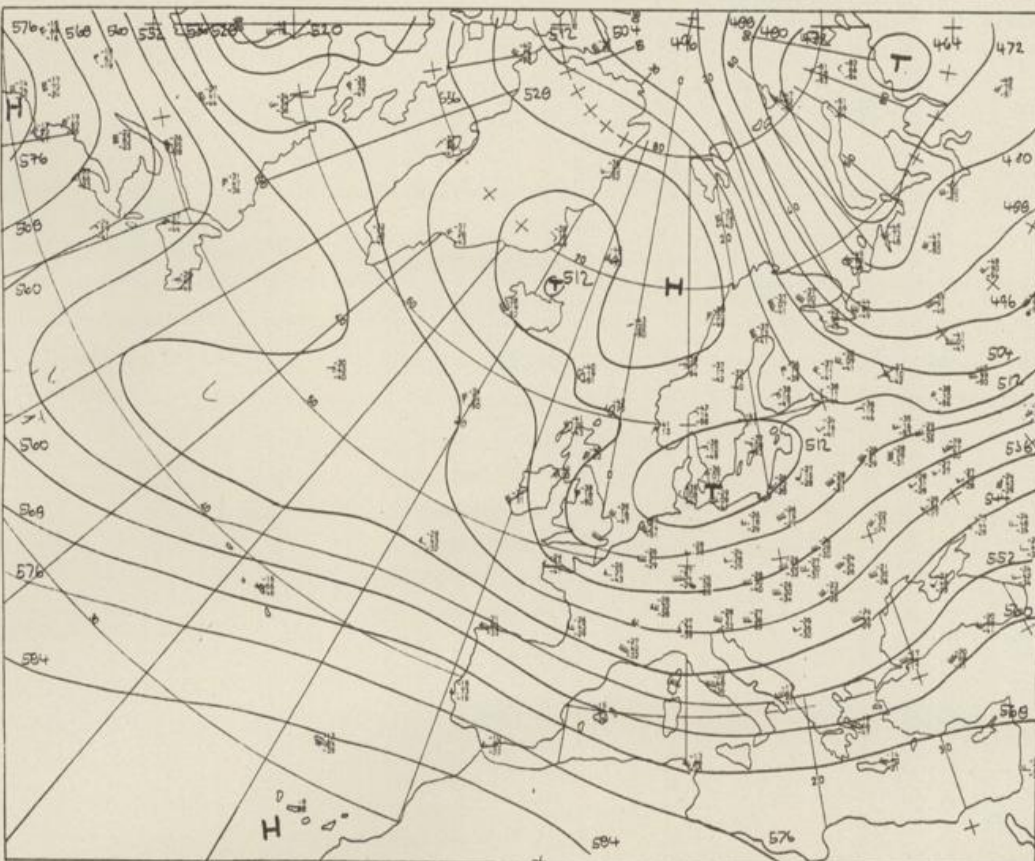
Montag, den 01. Januar 1979

Nummer



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

02.01. 01 Uhr



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

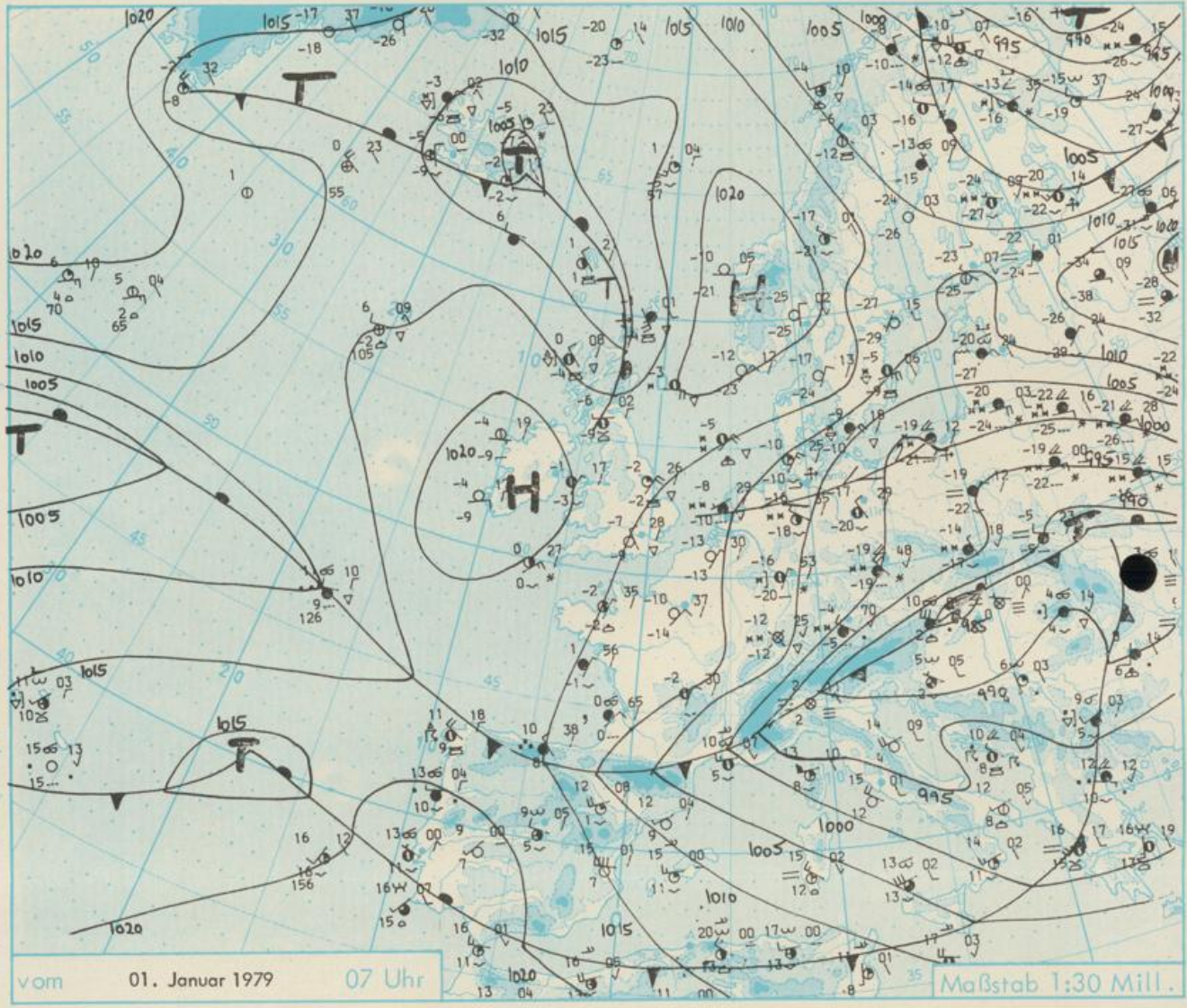
01.01. 01 Uhr

Maßstab 1 : 60 Mill.

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schema einer Stations-
einträgung mit Beispielen
-
1. Gesamtbewölkung
in Achteln $\frac{\text{Wolken}}{8} = 4/8$
 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 + Schneestrieber
je nach Intensität mehrere
Symbole bei ↑ * *
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
↑ = 1 * * * ▽ R
 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
Altostratus
Altostratus
 11. Höhe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus --- Cirrostratus
 12. Betrag und Art der 3-stün-
digen Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel Millibar
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben
 - Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
Wärmefront
Kaltfront
Okklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



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

gültig vom Dienstag, den 02.01.1979 früh, bis Mittwoch, den 03.01.1979 früh :

Das Hoch über Irland wandert unter Verstärkung nach Nordwestfrankreich. Unter seinem Einfluß kommt die nach Deutschland eingeflossene arktische Kaltluft von Westen her langsam zur Ruhe.

Somit ist es am Dienstag im Süden und Osten anfangs noch meist stark bewölkt mit zum Teil anhaltendem Schneefall. Später lockert - wie bereits in den übrigen Gebieten - die Bewölkung auf und es kommt nur noch vereinzelt zu leichtem Schneefall. Die Tageshöchsttemperaturen liegen zwischen minus 8 und minus 13 Grad Celsius, die Tiefstwerte in der Nacht zum Mittwoch bei minus 13 bis minus 18 Grad. Der Wind ist mäßig und kommt aus nördlichen Richtungen. Auf den Straßen besteht weiterhin Schnee- und Eisglätte.

Weitere Aussichten : Frostabschwächung.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 1. JANUAR 1979 07 UHR

STATION	HOEHE N N	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 MTR.	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER 2 MTR.	NACHT HODEN			
BERLIN	50	BEDECKT	NNW15	-17	-20	-16	-18.0	-20	-21		2	26
SCHLESWIG	43	HEITER	NNE30	-10	-10	-8	-9.1	-10	X		18	60
HELGOLAND	4	BEDECKT	NE 44	-6	-10	-8	-7.0	-8	-8		1	6
EMDEN	6	BEDECKT	ENE22	-7	-12	-7	-9.2	-8	-10	0.8	1	14
HAMBURG	16	SCHNEEFALL	N 15	-8	-9	-12	-15.5	-21	-25		1	37
BREMEN	3	SCHNEEFALL	NNW 6	-14	-15	-14	-15.2	-16	-18	0.2	2	11
LUECHOW	17	SCHNEEFALL	NNE 4	-17	-19	-16	-17.4	-22	-26		5	19
OSNABRUECK	95	SCHNEEFALL	W 4	-14	-17	-14	-16.4	-17	-18	0.1	4	9
HANNOVER	55	SCHNEEFALL	WNW 7	-16	-18	-16	-17.3	-20	-22		3	15
ESSEN	154	SCHNEEFALL	NW 11	-14	-16	-12	-15.3	-17	-20	0.3	0.2	12
AACHEN	202	SCHNEEFALL	NNW 7	-14	-16	-10	-13.9	-17	-21		1	19
KOELN-RONN	91	WOLKENLOS	N 7	-18	-22	-3	-11.8	-19	-21		1	18
KAHLER ASTEN	835	SCHNEEFALL	NNE28	-22	-25	-7	-17.5	-24	-24	1.0	2	19
KASSEL	231	HEITER	N 13	-19	-22	-13	-15.8	-20	-21	0.2	3	10
GIESSEN	186	BEDECKT	N 15	-17	-19	-5	-11.3	-18	-20	0.7	8	9
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	NNW9	-18	-22	-12	-13.8	-18	-19		8	14
WASSERKUPPE	921	SCHNEEFALL	NNW28	-23	-25	4	-8.7	-24	-24		15	5
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	N 16	-22	-23	4	-8.3	-22	-24		17	6
FRANKFURT/FLGH.	112	BEDECKT	NNE13	-16	-20	10	-5.0	-16	-17	0.3	11	
OFFENBACH/MAIN	152	HEITER	NNW22	-16	-17	10	-7.0	-16	X		X	X
DARMSTADT	133	SCHNEE	NW11	-16	-18	11	-3.8	-16	-17		22	17
NUERNBERG	627	WOLKENLOS	N 19	-19	-20	3	-10.9	-20	-21		7	5
KOBLENZ	96	HEITER	N 17	-15	-19	2	-6.9	-15	X		5	4
RAARHARIENBERG	547	WOLKENLOS	NW 9	-21	-23	1	-11.1	-21	-23	0.9	4	8
TRIER PETRISRG.	256	WOLKENLOS	N 6	-17	-19	9	-4.2	-17	-20		17	11
DEUSELRACH	480	HEITER	NW 13	-19	-21	7	-5.7	-20	-9		29	23
NEUSTADT/WSTR.	163	SCHNEEFALL	NNE11	-13	-16	11	0.9	-13	-14		26	3
THOLEY	396	WOLKENLOS	N 15	-17	-21	9	-2.2	-17	-19		36	9
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	NNE 9	-14	-15	10	0.2	-14	-16		35	2
OEHRINGEN	276	SCHNEEFALL	NW 11	-14	-17	10	5.5	-14	-4		27	5
STUTTGART	305	SCHNEEFALL	N 15	-12	-14	11	9.0	-12	X	2.3	6	2
STUTTGART-ECHT.	397	SCHNEEFALL	NNW17	-12	-13	9	7.4	-12	-9	X	7	1
STOETTEN	734	SCHNEEFALL	WNW41	-14	-17	8	5.6	-15	-14	4.0	9	7
FREUDENSTADT	797	SCHNEEFALL	NW 15	-12	-14	6	4.3	-12	-13			12
KLIPPENECK	973	SCHNEEFALL	NNW17	-11	-12	5	3.3	-11	-11	1.2		4
ULM	522	SCHNEEFALL	NNW24	-10	-14	9	6.8	-10	-12	5.0	6	FLECKEN
MANNHEIM	96	SCHNEEFALL	NW 15	-14	-18	11	-1.4	-14	-15		26	13
KARLSRUHE	112	SCHNEEFALL	-13	-14	11	3.2	-13	-10	0.3		28	7
FREIBURG	296	SCHNEEFALL	N 13	-5	-7	12	10.0	-5	-5	0.2	8	1
FELDRERG/SCHW.	1486	SCHNEEFALL	-12	-12	-1	-0.6	-12	-12			29	15
KONSTANZ	443	SCHNEEFALL	WSW33	-0	-3	11	8.6	-0	-0	2.9	5	
WUERZBURG	259	SCHNEEFALL	NNW24	-17	-21	10	-0.6	-17	-17		24	16
BAD KISSINGEN	265	SCHNEEFALL	N 13	-17	-22	10	-3.6	-18	-10		17	9
BAMBERG	239	BEDECKT	N 18	-17	-18	X	X	-17	X			
CORIJRG	337	SCHNEEFALL	N 9	-19	-22	X	-4.6	-19	-17		18	9
HOF	567	SCHNEEFALL	N 22	-22	-25	6	-13.4	-22	-21		20	12
NUERNBERG/FLGH.	319	SCHNEEFALL	WNW20	-14	-17	10	4.6	-14	-14	1.4	12	4
WEIDEN	438	SCHNEEFALL	N 13	-18	-23	10	0.0	-18	-16	1.6	17	2
WEISSENBURG/BAY	422	SCHNEEFALL	NW 31	-12	-15	10	8.0	-13	-11	3.4	2	1
REGENSBURG	366	BEDECKT	N 33	-11	-14	11	8.3	-11	-11	4.7	2	1
AUGSBURG	477	BEDECKT	NNW35	-8	-12	10	8.1	-8	-7	5.7	1	1
MUENCHEN-RIEM	530	SCHNEEFALL	WNW30	-4	-5	12	8.2	-4	-4	5.6	2	FLECKEN
MUEHLDOEF	401	SCHNEEFALL	WNW35	-3	-3	X	9.1	-3	-3	4.6	1	FLECKEN
PASSAU	409	SCHNEEFALL	WNW37	-3	-3	12	8.2	-3	-3	4.5	4	1
GR.FALKENSTEIN	1307	SCHNEEFALL	W 19	-8	-10	1	0.2	-8	-9		13	27
KEMPTEN	705	SCHNEEFALL	W 19	-0	-2	3	8.2	-0	-0	3.2	6	FLECKEN
OBERSTDORF	810	SCHNEEFALL	WNW11	-0	-2	9	7.0	-0	-0	2.2	9	1
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	SW 6	2	1	11	7.6	2	0	3.5	4	4
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	NW 70	-13	-13	-6	-8.4	-13	X	3.3	3	180
HOHENPEISSENBERG.	977	SCHNEEFALL	NNW26	-5	-6	8	5.1	-5	-5	4.0	2	1
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	NW 44	-6	-6	3	1.0	-6	-7	3.4	0.0	15

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. (0611)8092 634/549

LAND RADEN-WUERTEMBERG (OST)
WETTERAMT STUTTGART
ALEXANDERSTR. 112
7000 STUTTGART 1
TEL. (0711) 247351

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 RADEN-WUERTEMBERG (WEST)
WETTERAMT FREIBURG
STEFAN-MEIER-STR. 4
7800 FREIBURG 1
TEL. (0761) 273057

LAND BAYERN (SUED)
WETTERAMT MUENCHEN
BAVARIARING 10/III
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
STRASSENZUSTANDSBERICHT RUF-NR. 1169 ODER 01169

ARWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	BAROM. HOEHE	LUFTDR. IN MHAR REZOGEN AUF N N	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 1. - 10. 1. 1979				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1008.8	SCHNEE	X	X	X	X	1947-1975	9.7	05.01.1948	-15.5	09.01.1968
HAMBURG	16	1006.1	SCHNEE	-0.3	0.6	2.4	4.7	1931-1975	11.9	10.01.1936	-21.4	02.01.1940
BRMEN	5	1007.2	SCHNEE	0.5	1.2	3.0	4.5	1890-1975	12.7	10.01.1936	-18.6	01.01.1971
BERLIN	49	1002.6	SCHNEE	-0.4	-0.2	X	X	1909-1975	12.8	02.01.1921	-20.0	06.01.1947
HANNOVER	54	1007.5	SCHNEE	0.0	0.8	3.3	4.7	1936-1975	13.0	10.01.1936	-22.1	10.01.1940
MUENSTER	66	1009.0	SCHNEE	0.4	1.5	4.3	5.8	1891-1975	12.9	10.01.1936	-21.1	10.01.1891
KASSEL	233	1006.8	SCHNEE	0.9	2.5	4.5	X	1951-1975	10.5	06.01.1957	-14.3	09.01.1968
AACHEN	205	1010.5	SCHNEE	1.6	3.4	5.4	5.8	1893-1975	13.1	10.01.1936	-14.8	10.01.1945
HOF	568	1003.8	SCHNEE	1.6	3.2	3.8	3.9	1947-1975	9.5	04.01.1948	-24.7	07.01.1947
RAD KISSINGEN	266	1004.7	SCHNEE	5.1	4.7	4.2	3.7	1946-1975	12.4	03.01.1948	-20.3	01.01.1971
KL.FELDRERG/TS.	802	-	X	X	X	X	X	1947-1975	10.0	03.01.1948	-19.5	06.01.1947
TRIER	273	1008.7	SCHNEE	6.3	6.1	6.1	6.1	1948-1975	12.5	03.01.1948	-13.7	06.01.1971
NUERNBERG	312	1002.8	SCHNEE	5.9	5.3	5.1	5.4	1936-1975	12.8	04.01.1948	-25.6	02.01.1940
KARLSRUHE	145	1006.8	SCHNEE	2.2	3.3	6.0	6.3	1900-1975	16.0	03.01.1925	-19.4	07.01.1941
STUTTGART	297	1005.5	SCHNEE	6.2	5.9	5.8	5.7	1900-1975	15.0	03.01.1925	-20.0	09.01.1942
PASSAU	408	993.3	SCHNEE	3.3	3.0	2.9	4.4	1948-1975	12.4	04.01.1948	-15.9	08.01.1969
MUENCHEN-RIEM	529	997.4	SCHNEE	4.3	4.2	4.1	4.8	1940-1975	12.8	09.01.1957	-21.9	08.01.1940
FREIBURG	300	1004.1	SCHNEE	4.4	6.0		6.9	1949-1975	13.0	01.01.1966	-14.4	06.01.1971
HOHENPEISSENG.	986	-	SCHNEE	2.5	2.5	2.9	X	1879-1975	14.0	04.01.1948	-23.0	03.01.1905

AUSLAND

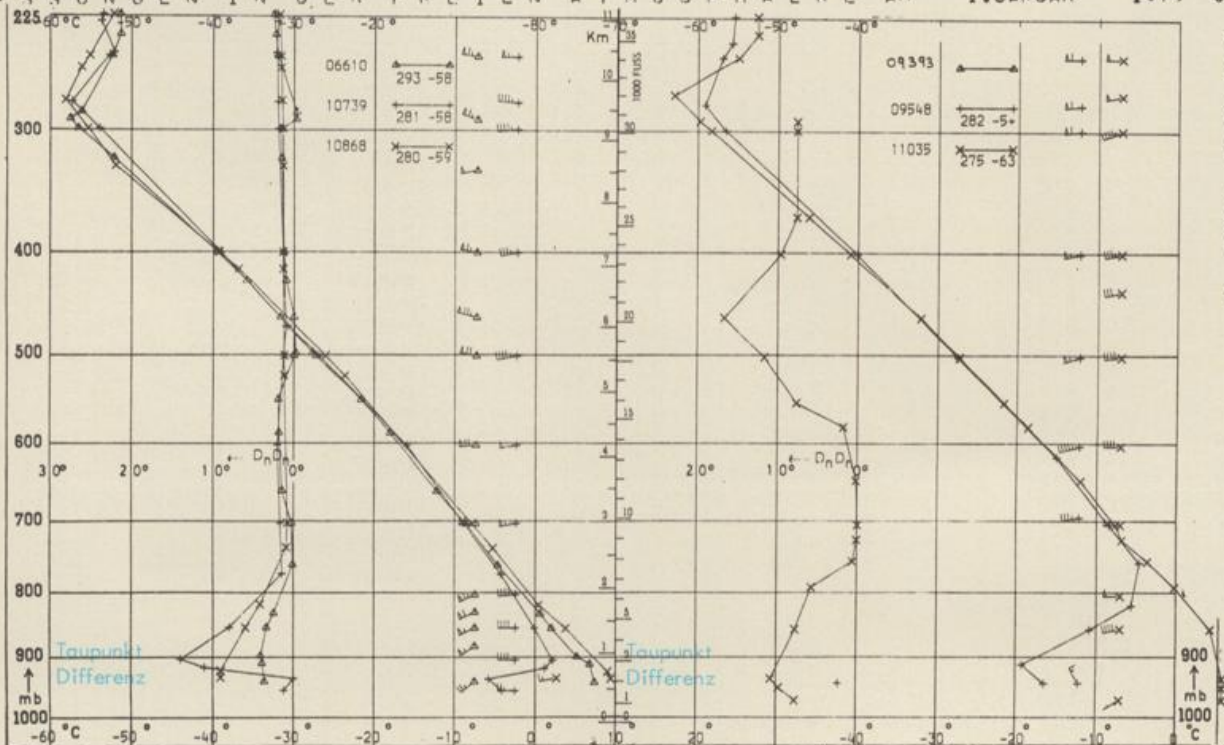
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 7 UHR VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 7 UHR VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 7 UHR VOR TAG
REYKJAVIK	HEITER	NNW 6	-4 -1	BARCELONA	WOLKENLOS	WSW 7	12 19	PRAG	SCHNEEFALL	NW 37	-19 10
OSLO	WOLKENLOS	N 17	-25 -20	MADRID	WOLKIG	W 19	9 13	WARSCHAU	BEDECKT	NNE 15	-19
STOCKHOLM	WOLKENLOS	SSW 2	-27 -13	MALLORCA	HEITER	W 31	15 22	MOSKAU	WOLKIG	E 11	-28 -29
HELSINKI	HEITER	NW 6	-23 -17	LISSABON	BEDECKT	WNW 4	13 17	RELGRAD	HEITER	S 7	6 13
KOPENHAGEN	SCHNEETREIBEN	NNE 48	-9 -10	LAS PALMAS	WOLKIG	N 22	17 22	RUKAREST	BEDECKT	SSW 15	8 10
AMSTERDAM	WOLKENLOS	N 6	-12 -9	ZUERICH	SCHNEEFALL	WNW 19	-3 11	ATHEN	BEDECKT	S 26	16 18
LONDON	WOLKENLOS	NNW 17	-7 -3	INNSBRUCK	WOLKIG	STILL	2 9	ROZEN	NEREL	STILL	0 4
PARIS	WOLKENLOS	NE 15	-10 10	WIEN	REDECKT	WNW 52	10 12	ROM	WOLKENLOS	WNW 37	15 17

ASTRONOMISCHE DATEN FUEER DEN 2. JANUAR 1979

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR MEZ	UNTERGANG UHR MEZ	AUFGANG UHR MEZ	UNTERGANG UHR MEZ		AUFGANG UHR MEZ	UNTERGANG UHR MEZ	AUFGANG UHR MEZ	UNTERGANG UHR MEZ
FRANKFURT	08.24	16.34	10.39	21.40	NUERNBERG	08.12	16.27	10.29	21.32
FREIBURG	08.19	16.47	10.39	21.47	STUTTGART	08.16	16.38	10.35	21.40
MUENCHEN	08.03	16.31	10.24	21.32	TRIER	08.31	16.43	10.47	21.48

MONDPHASE 3 TAGE VOR ERSTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 1. JANUAR 1979 01 UHR MEZ



KENN- STATION ZIFFER
 06610 PAYERNE
 10739 STUTTGART
 10868 MUENCHEN - OR. SCHLEISSHEIM
 09393 LINDENBERG
 09548 MEININGEN
 11035 WIEN

BEMERKUNGEN :