

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

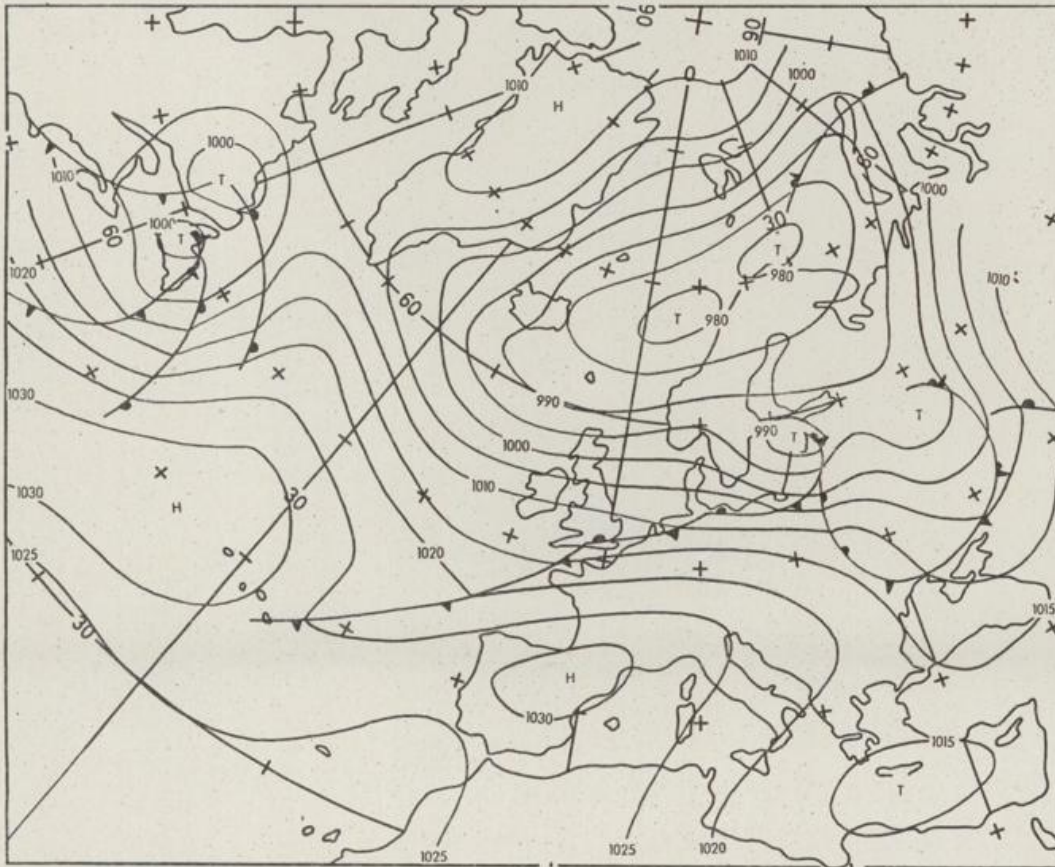
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1980

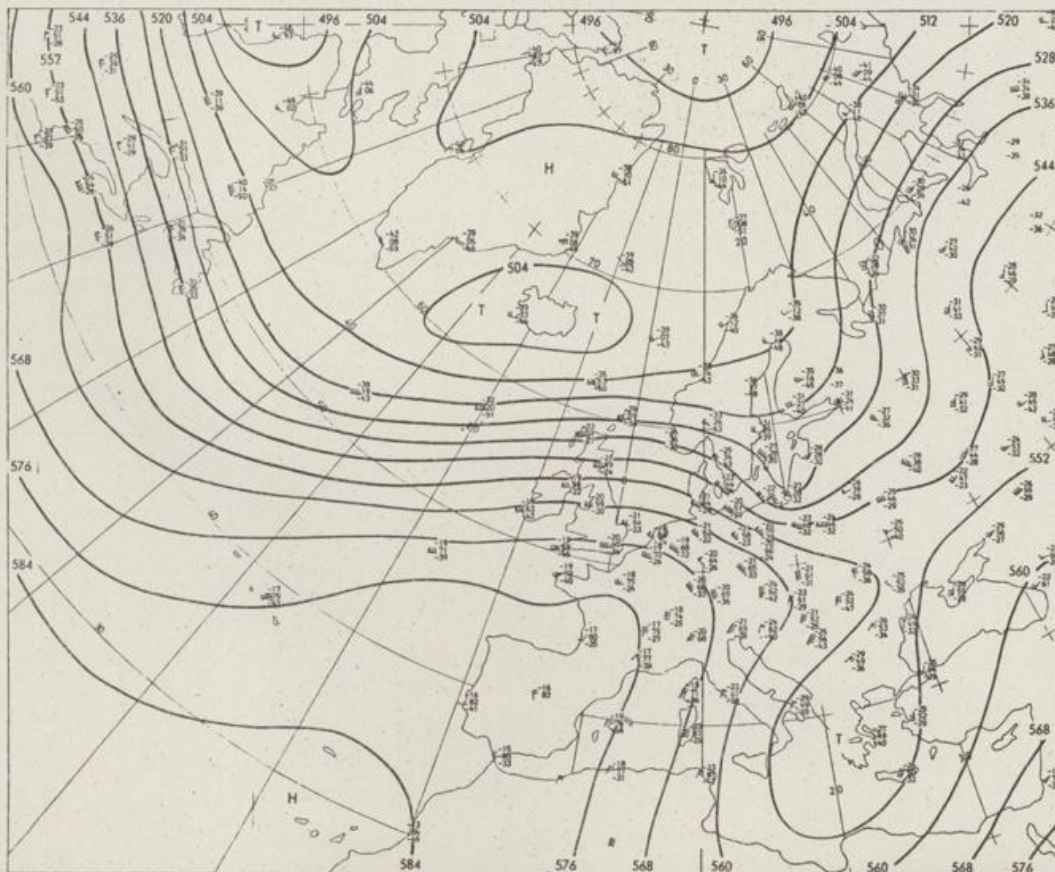
Mittwoch, den 24. Dezember 1980

Nummer 359



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

25.12. 01 Uhr



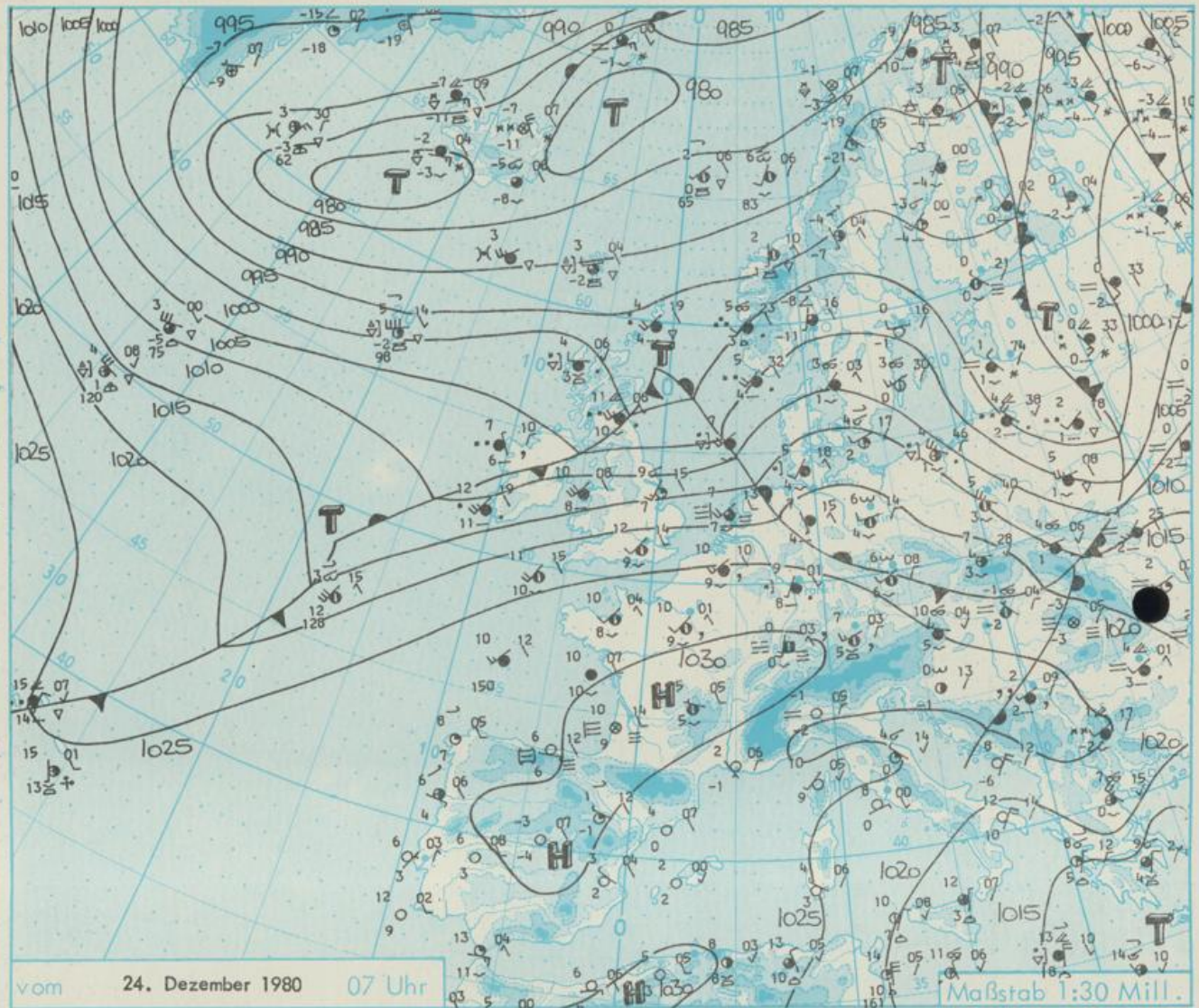
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

24.12. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schemata einer Stations-eintragsung mit Beispielen
- Gesamtbewölkung**
in Achteln ☉ = 4/8
 - Windrichtung**
in 360 Grad-Einteilung
Wind aus Ost (E)
gleich 90° mit 15 Knoten
 - Windgeschwindigkeit**
in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
West: 5 Knoten
 - Gegenwärtiges Wetter**
☉ Nieselregen * Regen * Schnee
☁ Schauer ☁ Gewitter
☁ Nebel ☁ Dunst
☁ Hagel ☁ Schneetreiben
je nach Intensität mehrere
Symbole bei * * *
 - Wetterverlauf von 01-07 h**
+ = + * * * * *
- = - * * * * *
 - Lufttemperatur** in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund. Minus 2°C = -2°C
 - Taupunkttemperatur**
wie 6.
 - Wassertemperatur**
in zehntel Grad Celsius
 - Tiefe Wolken**
unterhalb 2500 m
☁ Cumulus --- Stratus
 - Mittelhohe Wolken**
zwischen 2500 und ca. 6000 m
☁ Altocumulus
☁ Altostratus
 - Hohe Wolken**
oberhalb 6000 m
☁ Cirrus ☁ Cirrostratus
 - Betrag und Art der 3-stündigen
Luftdruckänderung**
☐ = 12 zehntel Millibar
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben
- Fronten mit Erwärmung, Abkühlung**
- a) am Boden
☁ Warmfront
☁ 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 Donnerstag, den 25.12.1980 früh, bis Freitag, den 26.12.1980 früh :

Zwischen einem kräftigen Hoch mit Schwerpunkt über der Iberischen Halbinsel und einem umfangreichen Tiefdruckkomplex über dem Nordmeer ziehen mit einer zügigen westlichen Strömung einzelne Tiefausläufer über Deutschland hinweg. Sie führen anfangs noch sehr milde Meerestluft heran, die erst im Laufe des zweiten Feiertages allmählich von kühlerer Meerestluft aus dem isländischen Raum abgelöst wird.

Am ersten Feiertag wird es deshalb in Süddeutschland meist stark bewölkt sein, nur gelegentlich lockert die Bewölkung auf und es kommt zeitweise zu leichtem Regen oder Sprühregen. Im Bodenseegebiet und in den Donauniederungen wird es neblig sein. Die Temperaturen werden hier am Tage kaum über 3 Grad Celsius ansteigen, in den anderen Gebieten liegen sie zwischen 8 und 12 Grad Celsius. In der Nacht zum Freitag sinken sie allgemein auf Werte zwischen 7 und 2 Grad Celsius ab, örtlich bis nahe dem Gefrierpunkt. Der Wind ist schwach bis mäßig, er frischt zeitweise etwas auf und kommt dabei aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten : Am zweiten Feiertag wechselhaft mit Schauern, bis in die Niederungen als Schnee und merklicher Temperaturrückgang.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 24. DEZEMBER 1980 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 NACHT 2 MTR. BODEN				
BERLIN	50	BEDECKT	W 15	6	4	10	8.0	6	3		6	
SCHLESWIG	43	BEDECKT	SSW17	5	4	9	6.8	4	3		3	
HELGOLAND	4	BEDECKT	S 43	6	4	9	7.4	6	5		2	
EMDEN	6	NEBEL	SSW24	6	5	11	8.1	5	4	0.4	4	
HAMBURG	16	BEDECKT	SSW13	5	4	11	7.9	3	2		6	
BREMEN	3	BEDECKT	S 13	6	5	11	8.5	3	2		4	
LUECHOW	17	BEDECKT	SSW 7	5	4	11	8.3	4	2		6	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	SW 17	9	8	10	9.0	6	4		7	
HANNOVER	55	BEDECKT	SSW 9	7	4	11	8.5	5	1		4	
ESSEN	154	BEDECKT	SW 26	10	9	11	9.8	10	9		4	
AACHEN	202	BEDECKT	SW 24	10	7	11	10.2	10	9		1	
KOELN-BONN	91	BEDECKT	SSW 7	10	8	13	10.7	9	8		0.3	
KAHLER ASTEN	835	IN WOLKEN	W 37	5	5	6	4.4	5	4		8	10
KASSEL	231	BEDECKT	S 6	8	7	8	7.8	7	6		2	
GIESSEN	186	BEDECKT	S 7	10	8	10	8.1	9	9		2	
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	WSW13	10	8	9	7.7	9	7		1	
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	WSW35	4	4	4	2.7	3	3		6	10
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	W 26	5	5	5	4.0	5	5		4	9
FRANKFURT/FLGH.	112	BEDECKT	SSW13	9	8	10	7.9	9	8		0.3	
OFFENBACH/MAIN	152	BEDECKT	S 19	10	9	10	8.4	9	X		.	
DARMSTADT	108	BEDECKT	SSW19	9	7	9	7.7	8	8		1	
NUERBURG	627	BEDECKT	WSW19	7	7	7	6.4	7	6		1	RESTE
KORLENZ	96	BEDECKT	SSW 9	11	9	12	10.6	11	X	0.8	0.2	
BAVARIENBERG	547	IN WOLKEN	SW 11	7	7	7	6.3	7	6		11	RESTE
TRIER PETRISBG.	265	SPRUEHREGEN	WSW24	9	8	9	8.2	9	8		3	
DEUSELRACH	480	SPRUEHREGEN	SW 20	8	7	8	6.7	5	6		1	RESTE
NEUSTADT/WSTR.	163	BEDECKT	SSW11	8	7	10	9.5	8	7	0.4	0.0	
THOLEY	396	SPRUEHREGEN	WSW22	8	8	7	6.2	7	6		5	
SAARBRUECKEN	322	SPRUEHREGEN	SW 20	8	7	9	7.0	7	7		4	
OEHRINGEN	276	SPRUEHREGEN	W 4	8	7	8	6.8	8	7		3	
STUTTGART	305	BEDECKT	SSW17	8	5	9	7.9	8	X		0.0	
STUTTGART-ECHT.	397	WOLKIG	WSW15	6	4	8	6.6	5	2	X	0.0	
STOETTEN	734	SPRUEHREGEN	WSW20	5	4	4	3.9	4	3		5	3
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	W 11	5	3	4	3.8	4	3		8	28
KLIPPENECK	973	WOLKIG	S 15	3	2	3	2.8	X	1		0.0	5
ULM	522	BEDECKT	SW 17	5	4	4	3.4	4	3		1	RESTE
MANNHEIM	96	REGEN	SW 15	8	8	9	7.8	8	8		2	
KARLSRUHE	112	SPRUEHREGEN	SW 24	9	7	9	7.3	9	7		0.3	
FREIBURG	269	HEITER	SE 4	6	3	9	8.6	5	3		0.2	
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	S 28	0	0	1	0.6	-0	-1		10	21
KONSTANZ	443	BEDECKT	NE 4	4	4	7	6.0	4	0		0.5	
WUERZBURG	259	BEDECKT	SSW17	9	8	8	7.0	8	7		0.0	
BAD KISSINGEN	265	BEDECKT	S 11	9	7	8	7.2	8	8		2	
BAMBERG	239	BEDECKT	NW 6	9	8	8	6.8	8	6		1	
CORBURG	337	BEDECKT	SW 13	8	8	7	6.0	7	7		4	
HOF	567	BEDECKT	SW 11	6	6	5	3.8	5	5		3	
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	SW 9	9	7	8	6.9	8	8		2	
WEIDEN	438	SPRUEHREGEN	SW 11	7	7	6	4.6	7	6		5	
WEISSENBURG/BAY	422	SPRUEHREGEN	SSW 9	7	5	7	5.2	7	6		1	
REGENSBURG	366	BEDECKT	W 15	6	5	5	4.8	5	4		2	
AUGSBURG	477	BEDECKT	W 15	7	5	6	4.9	5	5		1	
MUENCHEN-RIEM	530	SPRUEHREGEN	WSW28	7	5	7	5.0	6	6		4	
MUEHLDORF	401	SPRUEHREGEN	WSW11	7	6	6	4.5	5	5		6	RESTE
PASSAU	409	NEBEL	SSW 6	4	4	2	1.2	1	1		10	3
GR.FALKENSTEIN	1307	SPRUEHREGEN	WSW20	1	1	0	-1.0	0	0		10	53
KEMPTEN	705	BEDECKT	S 7	4	3	5	4.6	3	2		1	8
OBERSTDORF	810	BEDECKT	S 4	2	1	3	1.7	1	0		10	46
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	STILL	1	0	2	1.6	1	0		4	45
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	NW 19	-6	-7	-6	-6.7	-6	X		36	310
HOHENPEISSENBG.	977	WOLKIG	WSW24	4	3	3	2.6	3	2		2	11
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	WNW28	-0	-0	-0	-1.2	-0	-1		8	70

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 BADEN-WUERTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTTGART ALEXANDERSTR. 112 7000 STUTTGART 1 TEL. (0711) 247351	LAND BAYERN (NORD) WETTERAMT NUERNBERG FLUGHAFENSTR. 100 NUERNBERG TEL. (0911) 525001
LAND RHEINLAND-PFALZ/SAARLAND WETTERAMT TRIER PETRISBERG 5500 TRIER TEL. (0651) 45045	LAND BADEN-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

ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	BAROM. HOEHE	LUFTDR. IN MBAR BEZOGEN AUF N N	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21.12. - 31.12. 1980				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1016.5	FEUCHT	4.0	3.2	2.9	4.8	1947-1975	10.4	21.12.1971	-14.4	21.12.1969
HAMBURG	16	1019.0	FEUCHT	4.6	4.0	4.1	5.7	1931-1975	12.5	21.12.1971	-16.4	28.12.1941
BREMEN	5	1019.3	FEUCHT	3.8	3.6	3.3	4.8	1890-1975	13.8	30.12.1925	-17.4	26.12.1938
BERLIN	49	1021.9	FEUCHT	1.5	1.7	X	X	1909-1975	14.0	30.12.1925	-20.2	21.12.1969
HANNOVER	54	1020.9	FEUCHT	3.6	3.2	3.3	4.7	1936-1975	13.1	28.12.1974	-20.6	23.12.1962
MUENSTER	66	1021.2	FEUCHT	5.2	4.4	4.2	5.6	1891-1975	13.7	28.12.1974	-18.5	31.12.1923
KASSEL	233	1022.6	FEUCHT	2.5	2.3	2.8	4.9	1951-1975	14.4	28.12.1974	-19.4	21.12.1969
AACHEN	205	1023.6	FEUCHT	5.4	4.6	4.2	5.5	1893-1975	16.2	21.12.1932	-16.5	30.12.1950
HOF	568	1024.7	FEUCHT	-0.5	0.6	2.0	3.8	1947-1975	9.8	29.12.1974	-25.4	21.12.1969
BAD KISSINGEN	266	1024.9	FEUCHT	2.1	2.0	2.3	3.7	1946-1975	12.6	29.12.1974	-23.8	21.12.1969
KL. FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEEMATSCH	-0.1	X	1.0	2.6	1947-1975	12.2	21.12.1951	-17.0	23.12.1962
TRIER	273	1026.3	FEUCHT	3.8	3.3	3.4	4.9	1948-1975	12.8	26.12.1974	-13.5	23.12.1962
NUERNBERG	312	1026.3	FEUCHT	2.2	2.4	3.5	5.1	1936-1975	13.0	26.12.1974	-22.9	30.12.1939
KARLSRUHE	145	1027.6	FEUCHT	3.8	3.7	4.1	5.0	1900-1975	17.1	30.12.1925	-21.5	30.12.1939
STUTTGART	297	1028.2	FEUCHT	2.8	2.5	3.1	4.6	1900-1975	16.3	30.12.1925	-25.8	30.12.1939
PASSAU	408	1028.4	SCHNEEMATSCH	0.4	0.7	2.6	4.6	1948-1975	13.0	26.12.1974	-21.3	22.12.1969
MUENCHEN-RIEM	529	1028.7	FEUCHT	0.7	1.1	2.9	4.9	1940-1975	13.8	26.12.1974	-23.2	28.12.1962
FREIBURG	300	1029.9	FEUCHT	4.2	3.0	4.7	5.9	1949-1975	14.7	26.12.1974	-15.6	28.12.1962
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEEMATSCH	0.1	0.6	1.9	3.8	1879-1975	14.8	30.12.1925	-20.4	30.12.1939

AUSLAND

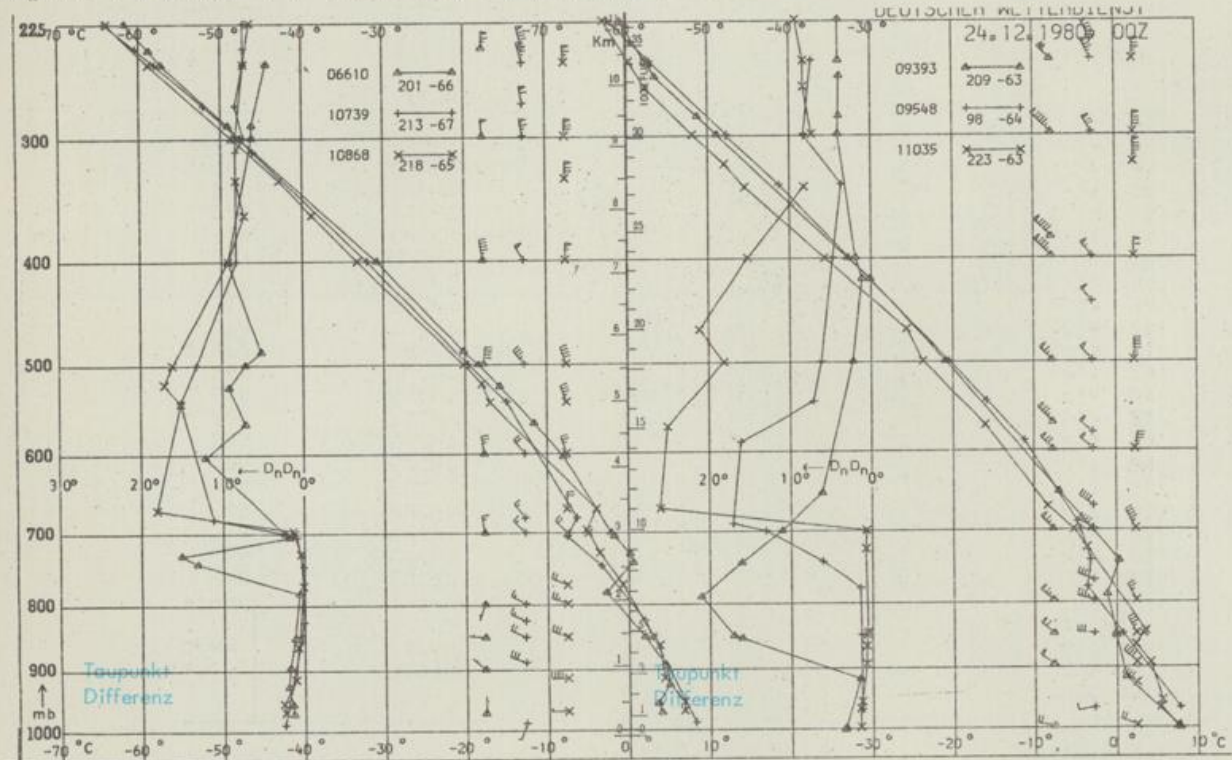
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 7 UHR VOR TAG		STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 7 UHR VOR TAG		STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 7 UHR VOR TAG	
			IN	MAX				IN	MAX				IN	MAX
REYKJAVIK	SCHNEESCHAUER	ENE 7	-2	-1	BARCELONA	WOLKENLOS	STILL	4	X	PRAG	BEDECKT	WSW 22	6	5
OSLO	WOLKIG	S 11	-8	-5	MADRID	WOLKENLOS	STILL	-3	X	WARSCHAU	BEDECKT	WNW 44	5	X
STOCKHOLM	WOLKENLOS	W 17	-0	3	MALLORCA	WOLKENLOS	STILL	2	X	MOSKAU	BEDECKT	SW 15	1	2
HELSINKI	BEDECKT	NW 7	0	1	LISSABON	WOLKENLOS	NNE 4	6	X	BELGRAD	SPRUHREGEN	WSW 11	2	5
KOPENHAGEN	BEDECKT	WSW 15	4	9	LAS PALMAS	WOLKENLOS	STILL	13	X	RUKAREST	BEDECKT	WSW 15	4	7
AMSTERDAM	BEDECKT	SW 30	9	11	ZUERICH	BEDECKT	SE 7	4	7	ATHEN	WOLKIG	NNE 19	9	14
LONDON	BEDECKT	SW 15	12	13	INNSBRUCK	NEBEL	STILL	-1	1	ROZEN	WOLKENLOS	STILL	-4	10
PARIS	BEDECKT	SW 15	10	12	WIEN	BEDECKT	WNW 31	10	7	ROM	WOLKENLOS	ENE 11	8	13

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 25. DEZEMBER 1980

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	08.24	16.28	20.51	10.57	NUERNBERG	08.11	16.21	20.43	10.46
FREIBURG	08.18	16.41	21.00	10.55	STUTTGART	08.15	16.31	20.52	10.52
MUENCHEN	08.02	16.25	20.45	10.40	TRIER	08.30	16.37	22.59	11.05

MONDPHASE 4 TAGE VOR LETZTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 24. DEZEMBER 1980 01 UHR



KENN-STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :