

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

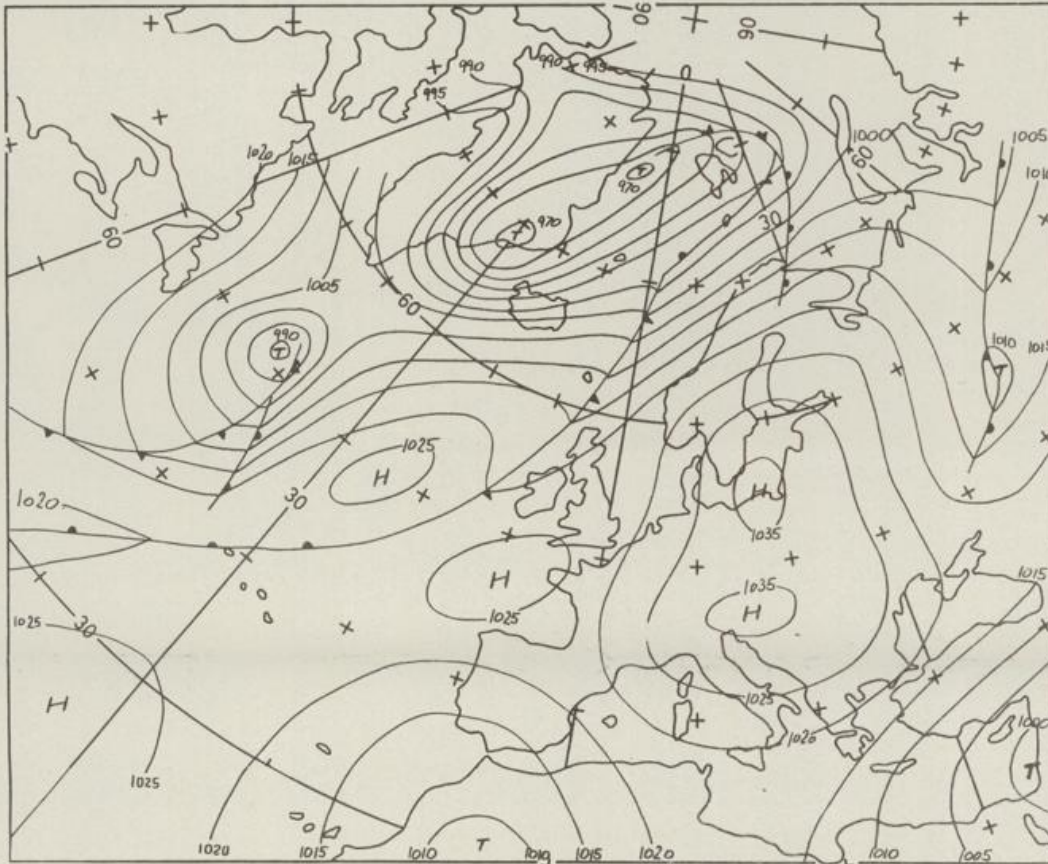
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a. M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1980

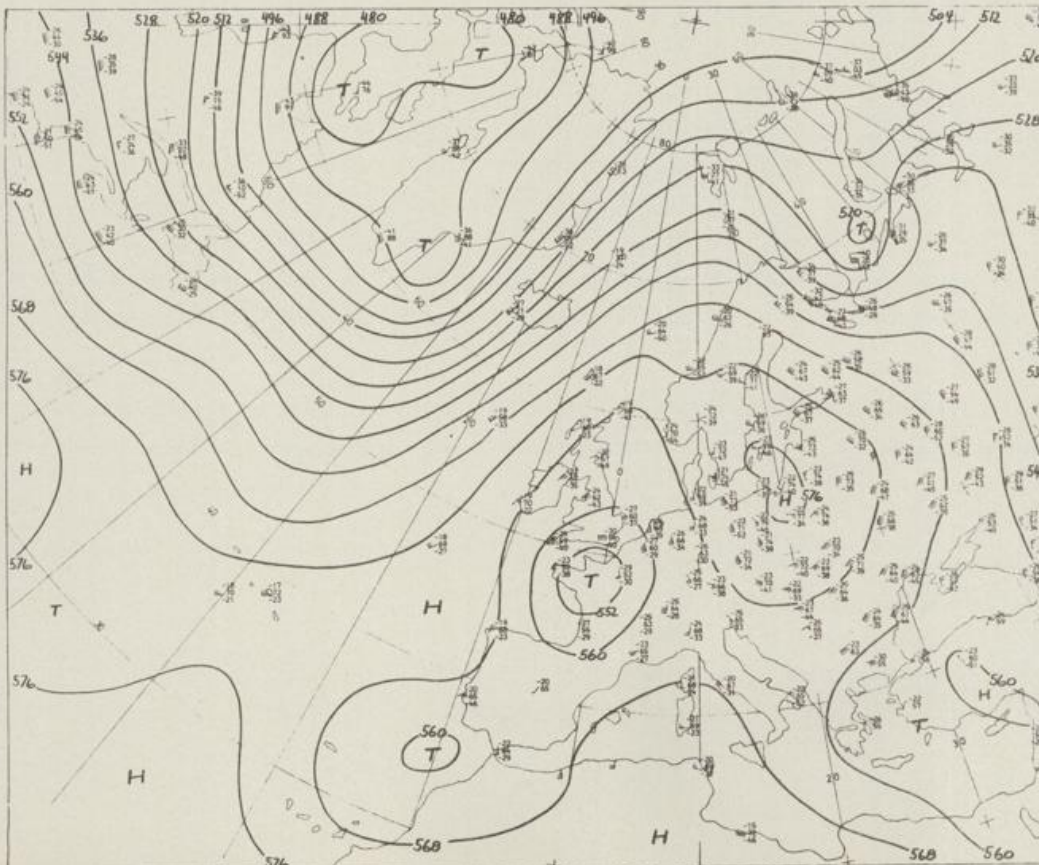
Sonntag, den 24. Februar 1980

Nummer 55



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

25.02. 01 Uhr



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

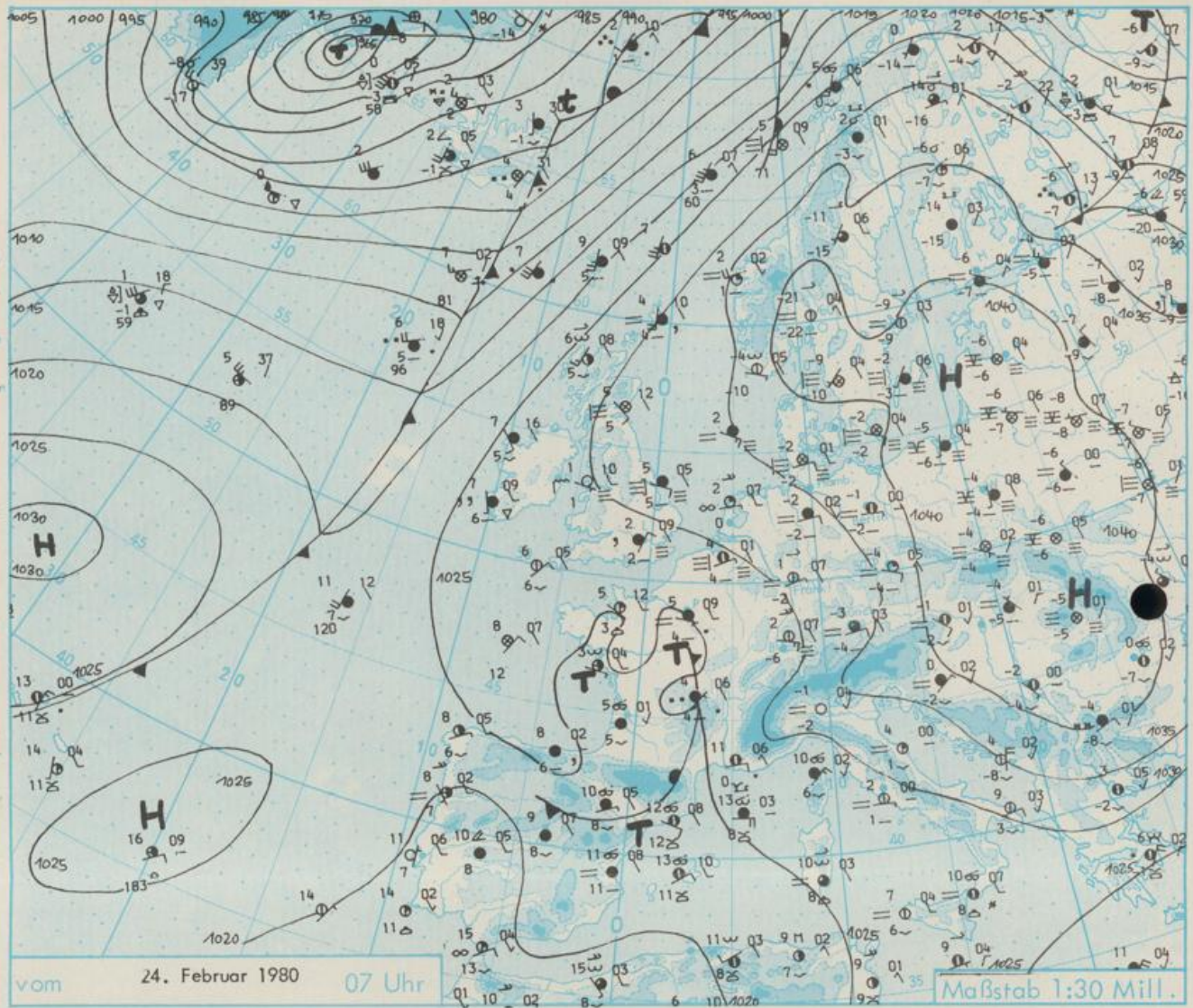
24.02. 01 Uhr

Maßstab 1 : 60 Mill.

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schemata einer Stations-eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung in Achteln $\frac{0}{8}$ = 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 * Regen * Schnee
☁ Schauer ☁ Gewitter
☁ Nebel ☁ Dunst
☁ Hagel ☁ Schneestreifen
je nach Intensität mehrere Symbole bei * * *
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = 1 * = 2 * = 3 * = 4 * = 5 * = 6 * = 7
 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-tägigen Luftdruckänderung
12 = 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 Montag, den 25.02.1980 früh, bis Dienstag, den 26.02.1980 früh :

Der am Samstag bis nach Südwestdeutschland vorgedrungene atlantische Tiefausläufer ist durch Druckanstieg über Mitteleuropa wieder nach Westen abgedrängt worden und schwächt sich dabei weiter ab. Das umfangreiche Hoch über Osteuropa bleibt für Deutschland vorerst wetterbestimmend.

Stellenweise in den Früh- und Vormittagstunden in den Flußniederungen Nebel. Sonst sonnig und trocken mit Tageshöchsttemperaturen von 7 bis 12 Grad Celsius. Tiefstwerte in der Nacht zum Dienstag 2 bis minus 3 Grad C. Schwacher, tagsüber zeitweise auflebender Wind um Südost.

Weitere Aussichten : Andauer des freundlichen Vorfrühlingswetters.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 24.FEBRUAR 1980 07 UHR

STATION	HÖHE 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- HÖHE IN CM
				IN 2 MTR.	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 MTR. BÖDEN	DER NACHT 2 MTR. BÖDEN			
BERLIN	50	BEDECKT	E 11	-1	-2	5	0.2	-1	-3	7.5		
SCHLESWIG	43	NEBEL	E 17	-2	-2	3	0.2	-2	-1	8.2		
HELGOLAND	4	HEDECKT	E 28	1	-0	4	3.0	0	-0	7.6		
EMDEN	6	WOLKENLOS	E 19	-1	-2	9	3.4	-1	-3	9.2		
HAMBURG	16	BEDECKT	E 17	-1	-1	8	1.7	-2	-3	7.8		
BRREMEN	3	WOLKENLOS	E 11	-2	-3	10	2.4	-2	-4	8.6		
LUECHOW	17	BEDECKT	ESE11	-1	-2	7	1.1	-1	-3	7.2		
OSNABRUECK	95	HEITER	ENE 7	-0	-1	11	4.6	-0	-4	9.2		
HANNOVER	55	BEDECKT	E 17	-2	-2	8	1.0	-2	-5	7.4		
ESSEN	154	HEITER	E 11	4	-2	8	6.3	4	1		0.0	
AACHEN	202	WOLKIG	STILL	4	2	7	5.6	4	1		4	
KOELN-RONN	91	HEITER	SSE 9	-0	-2	7	5.1	-2	-4		0.4	
KAHLER ASTEN	835	HEITER	SSE28	0	-4	5	1.7	0	-2			35
KASSEL	231	WOLKENLOS	N 6	0	-2	11	4.7	-0	-4	8.9		
GIESSEN	186	WOLKENLOS	NNE 4	-0	-3	9	2.5	-0	-4	5.2		
BAD HERSFELD	212	WOLKENLOS	N 2	-3	-4	12	2.7	-3	-6	8.3		
WASSERKUPPE	921	WOLKENLOS	ESE31	0	-7	4	1.3	-0	-3	9.4		12
KL.FELDRERG/TS.	805	WOLKENLOS	E 30	0	-4	4	1.8	0	-1	1.8	0.0	2
FRANKFURT/FLGH.	112	HEITER	ENE13	1	-2	9	3.4	-0	-4	2.0		
OFFENBACH/MAIN	152	WOLKENLOS	NNE15	4	-1	10	5.5	3	X	2.4		
DARMSTADT	133	WOLKENLOS	ENE15	3	-2	9	3.2	3	0	1.1		
NUERBURG	627	WOLKIG	SF 15	1	-1	2	1.1	0	-1		2	
KORLENZ	96	WOLKENLOS	SSW 9	2	0	8	5.4	2	X		0.0	
HAD. MARIENBERG	547	HEITER	E 19	1	-4	5	1.7	1	-1	1.2	0.0	
TRIER-PETRISRG.	265	WOLKENLOS	ENE 9	2	0	5	4.6	2	-1		1	
DEUILBRACH	480	HEITER	ESE30	2	0	5	3.4	1	0	0.2	2	
NEUSTADT/WSTR.	163	WOLKENLOS	STILL	-0	-1	6	4.2	-0	-2		0.0	
THOLEY	396	WOLKENLOS	NE 17	1	0	4	2.8	1	0		3	
SAARBRUECKEN	322	HEITER	FNE11	1	1	6	4.2	1	1		2	
OEHRINGEN	276	HEITER	E 19	1	-3	11	4.4	1	-1	4.5		
STUETTIGART	305	HEITER	STILL	1	0	10	5.4	1	X	1.7	0.0	
STUETTIGART-ECHT.	397	HEITER	STILL	-2	-3	9	2.4	-2	-5	X	0.0	
STOETTEN	734	HEITER	E 28	-2	-3	6	2.6	-3	-3	3.0		RESTE
FREIJDENSTADT	797	HEITER	STILL	1	-1	4	2.6	-1	-2		2	4
KLIPPENECK	973	HEITER	E 17	1	-6	5	1.5	1	-1	0.4	0.6	RESTE
ULM	522	HEITER	NE 13	-1	-3	8	1.1	-1	-4	4.0		
MANNHEIM	96	HEITER	NW 4	0	-1	8	3.6	-0	-5	0.6		
KARLSRUHE	112	HEITER	N 7	0	-1	7	4.2	0	-2		0.2	
FREIBURG	269	NEBEL	ENE 4	3	2	10	6.6	2	1	0.1	5	
FELDBERG/SCHW.	1486	HEITER	E 31	2	-6	0	-0.4	-0	-6		3	80
KONSTANZ	443	NEBEL	STILL	0	-0	9	3.5	-1	-2	2.9	1	
WUERZBURG	259	WOLKENLOS	E 2	-1	-2	10	3.5	-1	-4	6.8		
BAD KISSINGEN	265	WOLKENLOS	N 4	-2	-3	10	3.5	-2	-5	7.0		
BAMBERG	239	WOLKENLOS	SSW 4	-3	-3	10	3.0	-3	-5	7.9		
CORURG	337	WOLKENLOS	SSE 7	-1	-2	10	3.4	-1	-4	9.1		
HOF	567	WOLKIG	SE 30	-3	-4	7	0.9	-3	-5	9.2		
NUPFNBERG/FLGH.	319	WOLKENLOS	FNE13	-1	-2	11	3.2	-1	-2	9.1		
WEIDEN	438	WOLKIG	NNE 7	-2	-4	8	2.2	-2	-5	8.8		
WEISSENBERG/RAY	422	WOLKENLOS	E 9	0	-3	10	2.8	-0	-3	7.7		
REGENSRUG	366	WOLKENLOS	NE 4	-3	-4	8	1.8	-3	-6	8.6		
AUGSBURG	477	WOLKENLOS	E 6	-3	-4	10	2.4	-3	-4	9.1		
MUEHLENRIEM	530	WOLKIG	E 15	-3	-4	9	1.4	-3	-7	8.2		
MUEHLDOEF	401	HEITER	E 20	-2	-3	10	2.2	-2	-3	9.2		
PASSAU	409	NEBEL	STILL	-4	-4	11	2.3	-4	-6	9.7		
GR.FALKENSTEIN	1307	WOLKENLOS	SE 24	-1	-10	7	0.7	-2	-4	9.9		100
KEMPTEN	705	HEITER	SE 6	-3	-4	7	1.4	-3	-6	0.5	0.2	
OBERSTDOEF	810	WOLKENLOS	STILL	-4	-6	7	0.5	-4	-7	0.2	0.2	27
GARMISCH-PARTK.	719	HEITER	STILL	-4	-5	9	-0.8	-5	-8	2.9		16
ZUGSPITZE	2960	HEITER	E 4	-6	-14	-7	-8.0	-8	X	1.2	0.4	370
HOEHENPEISSENBG.	977	HEITER	ESE13	2	-7	6	3.9	1	-3	4.7		RESTE
WENDELSTEIN	1832	WOLKENLOS	SSW43	-1	-9	2	-0.8	-1	-4	6.3		110

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 STUETTIGART ALEXANDERSTR. 112 7000 STUETTIGART 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 BAVARIAHING 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 MBAR REZOGEN AUF NN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21. 2. - 29. 2. 1980				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1036.4	GEFROREN	0.0	0.3	1.6	2.6	1947-1975	14.8	28.02.1959	-18.9	25.02.1956
HAMBURG	16	1036.1	GEFROREN	0.1	0.5	2.1	3.6	1931-1975	17.2	28.02.1959	-22.4	25.02.1956
BREMEN	5	1033.5	GEFROREN	0.2	0.9	2.3	3.2	1890-1975	18.5	26.02.1900	-19.9	25.02.1956
BERLIN	49	1038.0	GEFROREN	-0.1	0.3	X	X	1909-1975	16.7	29.02.1912	-20.4	24.02.1956
HANNOVER	54	1034.1	GEFROREN	0.2	0.6	2.2	3.5	1936-1975	16.7	25.02.1961	-22.0	24.02.1956
MUENSTER	66	1031.3	FEUCHT	1.6	2.6	4.0	5.0	1891-1975	22.5	26.02.1900	-17.8	24.02.1956
KASSEL	233	1032.3	GEFROREN	0.5	1.6	2.9	4.6	1951-1975	17.0	25.02.1961	-18.4	25.02.1956
AACHEN	205	1029.3	FEUCHT	2.8	2.8	3.6	4.9	1893-1975	20.5	29.02.1960	-17.5	21.02.1961
HOF	568	1034.0	GEFROREN	-0.5	0.7	1.8	2.9	1947-1975	15.0	29.02.1960	-22.5	26.02.1965
BAD KISSINGEN	266	1032.3	GEFROREN	0.0	0.5	1.9	2.7	1946-1975	15.3	28.02.1960	-18.2	21.02.1956
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEEMATSCH	-0.3	-0.2	0.6	1.8	1947-1975	12.8	29.02.1960	-14.4	21.02.1948
TRIER	273	1029.3	FEUCHT	2.7	2.7	4.3	5.2	1948-1975	19.3	29.02.1960	-17.5	21.02.1956
NUERNBERG	312	1032.6	GEFROREN	0.8	0.2	3.1	4.5	1936-1975	19.3	29.02.1960	-20.2	21.02.1942
KARLSRUHE	145	1029.5	FEUCHT	1.0	2.1	4.1	5.0	1900-1975	19.3	26.02.1922	-21.5	21.02.1942
STUTTART	297	1030.0	GEFROREN	1.2	1.7	3.2	4.4	1900-1975	19.2	23.02.1903	-20.9	21.02.1956
PASSAU	408	1033.8	GEFROREN	0.6	1.3	X	3.0	1948-1975	16.3	21.02.1966	-22.4	21.02.1956
MUENCHEN-RIEM	529	1031.6	GEFROREN	0.2	0.8	2.4	3.8	1940-1975	19.8	23.02.1967	-22.6	21.02.1956
FREIBURG	300	1028.6	FEUCHT	2.4	2.4	4.1	5.7	1949-1975	21.0	28.02.1960	-16.4	22.02.1956
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEEMATSCH	-0.6	0.0	1.0	2.6	1879-1975	18.7	29.02.1960	-17.4	24.02.1909

AUSLAND

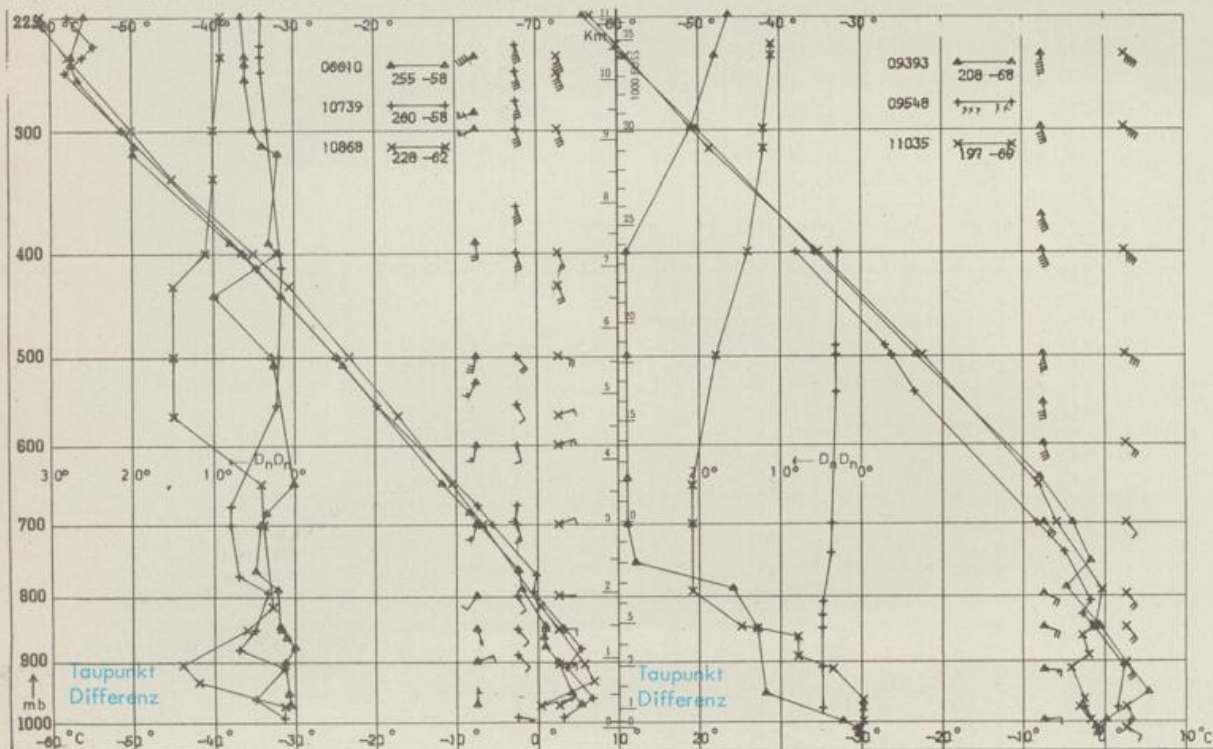
STATION	WETTER	WIND			STATION	WETTER	WIND			STATION	WETTER	WIND					
		IN KM/H	7 UHR	MAX VOR TAG			IN KM/H	7 UHR	MAX VOR TAG			IN KM/H	7 UHR	MAX VOR TAG			
REYKJAVIK	BEDECKT	S	33	2	9	BARCELONA	BEDECKT	ESE	19	12	17	PRAG	HEITER	ESE	19	-4	9
OSLO	HEITER	STILL	-21	-5	MADRID	BEDECKT	STILL	9	13	WARSAU	NEBEL	S	7	-4	-2		
STOCKHOLM	HEITER	STILL	-9	-3	MALLORCA	BEDECKT	ENE	19	13	16	MOSKAU	BEDECKT	WNW	22	-8	-2	
HELSINKI	BEDECKT	WNW	6	-6	-2	LISSAHON	WOLKENLOS	N	4	11	18	BELGRAD	BEDECKT	SE	9	-2	4
KOPENHAGEN	BEDECKT	ESE	19	-1	1	LAS PALMAS	HEITER	N	19	13	20	HUKAREST	BEDECKT	STILL	-0	0	4
AMSTERDAM	HEITER	E	9	2	6	ZUERICH	NEREL	NNW	6	0	7	ATHEN	REGEN	NNE	36	6	7
LONDON	NEBEL	NNE	13	3	9	INNSBRUCK	WOLKENLOS	STILL	-3	10	ROZEN	WOLKENLOS	STILL	-4	10	10	
PARIS	BEDECKT	E	4	5	10	WIEN	BEDECKT	SE	20	-1	-1	ROM	HEITER	E	9	2	14

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 25.FEBRUAR 1980

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	07.18	17.59	12.57	03.51	NUERNBERG	07.08	17.50	12.50	03.40
FREIBURG	07.19	18.05	13.08	03.48	STUTTART	07.14	17.59	13.00	03.45
MUENCHEN	07.03	17.50	12.53	03.33	TRIER	07.26	18.07	13.05	03.59

MONDPHASE 2 TAGE NACH ERSTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 24.FEBRUAR 1980 01 UHR MEZ



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :