

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

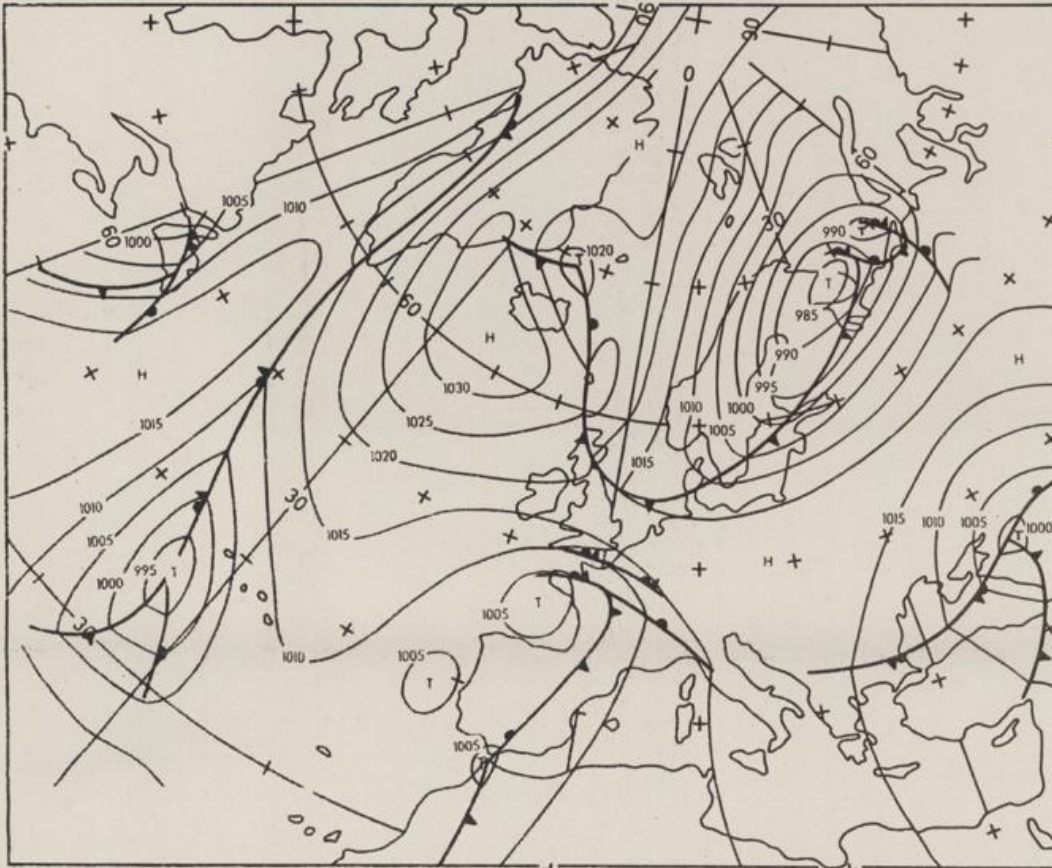
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

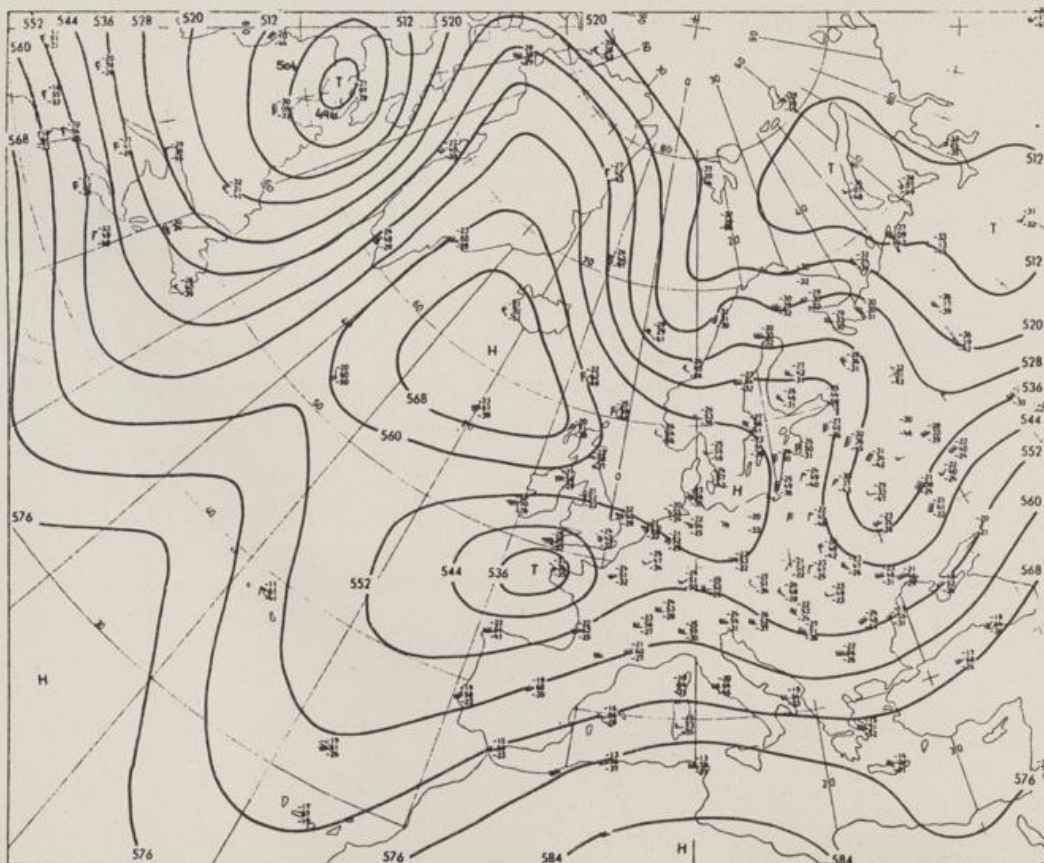
Jahrgang 1980

Samstag, den 08. November 1980

Nummer 313



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
09.11. 01 Uhr

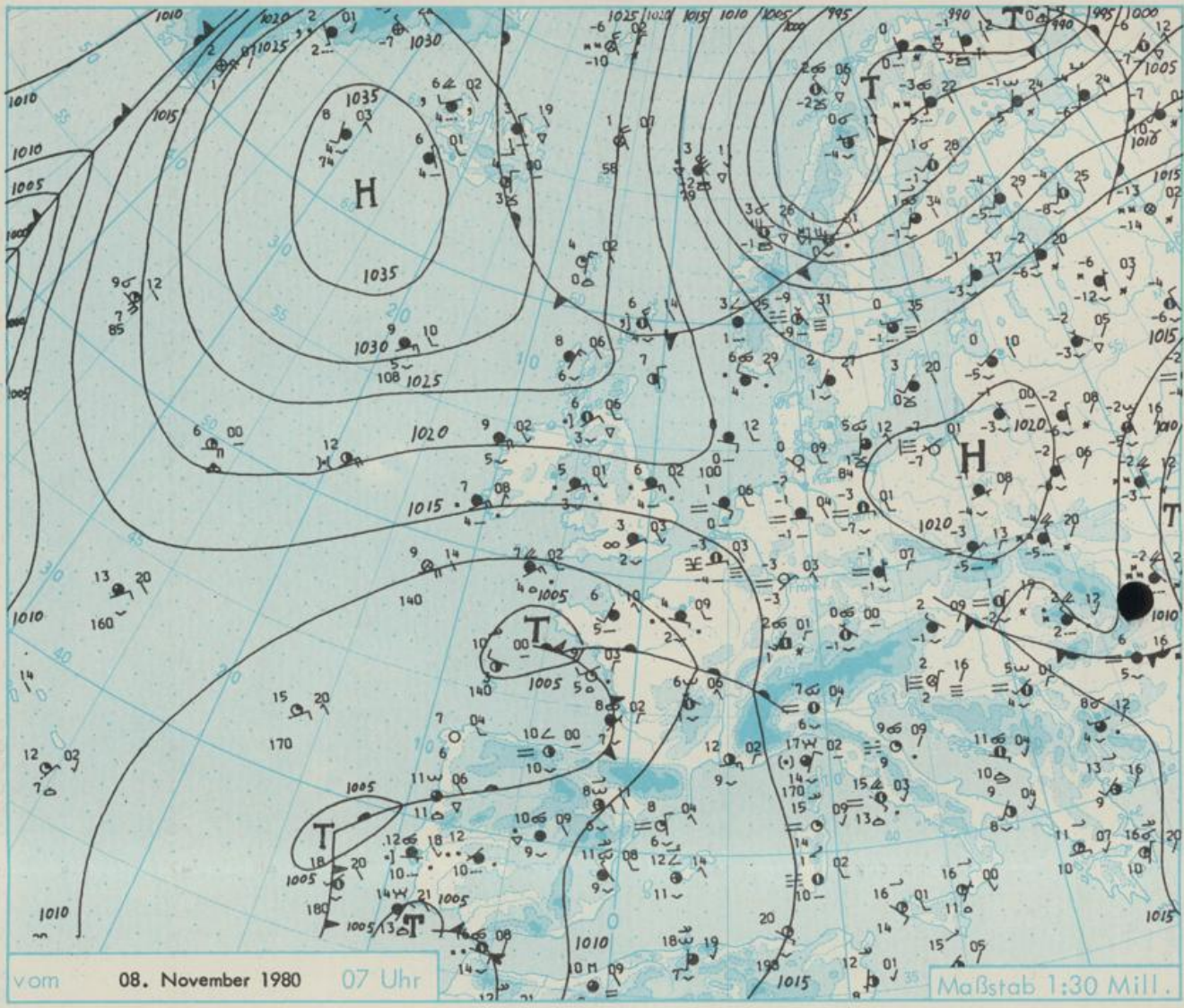


Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
08.11. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
 Schema 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:
 * Niesel * Regen * Schnee
 ▽ Schauer * Gewitter
 ≡ Nebel ∞ Dunst
 ▲ Hagel † Schneestrieber
 je nach Intensität mehrere
 Symbole bei * * *
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
 † ≡ * * * ▽ 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
 ~ Alto cumulus
 ~ Altostratus
 11. Hohe Wolken
 oberhalb 6000 m
 → Cirrus ~ Cirrostratus
 12. Betrag und Art der 3-100-
 digen Luftdruckänderung.
 12 = 12 zehntel Millibar
 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 und Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

gültig vom Sonntag, den 09.11.1980 früh, bis Montag, den 10.11.1980 früh :

Das Hoch mit Schwerpunkt über Ostpolen verlagert sich südwärts und schwächt seinen Einfluß auf Deutschland weiter ab. So können von Südwesten wie von Norden Tiefastläufer auf Mitteleuropa übergreifen. Sie führen von Südwesten milde, von Norden polare Meeresluft nach Deutschland.

Daher ist es teils wolkig bis bedeckt, teils neblig trüb und es kommt örtlich zu Schnee- und Regenfällen. In der Nacht zum Montag lockert nördlich des Mains die Bewölkung auf und es kommt nur vereinzelt noch zu Schneeschauern. Die Temperaturen steigen am Tage auf 2 bis 7 Grad Celsius, in Nebelgebieten liegen sie in Gefrierpunktnähe, und gehen in der Nacht zum Montag auf minus 1 bis minus 5 Grad Celsius zurück. Der Wind ist überwiegend schwach und dreht in der Nacht zum Montag auf nordwestliche Richtung.

Weitere Aussichten : Bei wechselnder Bewölkung kommt es zu einzelnen Schneeschauern.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 8. NOVEMBER 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	E 9	-3	-7	0	-0.4	-4	-9		1	FLECKEN
SCHLESWIG	43	WOLKENLOS	SE 4	0	-2	7	5.0	0	-4	4.1		
HELGOLAND	4	HEITER	E 19	3	-1	7	4.7	3	1	5.4		
EMDEN	6	SCHNEEFALL	E 13	-0	-1	1	0.4	-0	-1		5	2
HAMBURG	16	BEDECKT	ESE 7	-3	-3	6	1.0	-4	-8	3.1		
BREMEN	3	BEDECKT	ESE15	-1	-1	0	-0.1	-1	-1		3	
LUECHOW	17	BEDECKT	ESE 6	-0	-2	0	-0.3	-1	-1		0.1	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	E 6	-1	-2	0	-0.4	-1	-2		7	
HANNOVER	55	BEDECKT	E 7	-1	-1	0	-0.6	-1	-2		5	4
ESSEN	154	WOLKENLOS	E 7	-2	-3	1	0.1	-2	-5		4	9
AACHEN	202	WOLKENLOS	S 2	-3	-4	3	0.6	-3	-6		0.0	
KOELN-BONN	91	WOLKENLOS	SE 11	-4	-5	2	0.6	-5	-7		1	
KAHLER ASTEN	835	IN WOLKEN	SSE20	-5	-6	-3	-4.6	-5	-9		6	17
KASSEL	231	BEDECKT	S 2	-3	-3	1	-0.2	-3	-7		5	16
GIESSEN	186	BEDECKT	N 6	-4	-4	2	-1.4	-5	-6	0.1	0.6	2
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	NE 6	-2	-3	1	0.0	-3	-6		3	10
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	SSE 9	-4	-4	-3	-5.0	-7	-12		1	7
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	SE 15	-3	-3	-2	-3.8	-5	-9		0.0	2
FRANKFURT/FLGH.	112	WOLKENLOS	NE 6	-3	-3	5	0.5	-4	-7	2.6	0.0	
OFFENHACH/MAIN	152	WOLKENLOS	N 9	-2	-2	4	1.1	-2	X	2.8		
DARMSTADT	133	WOLKENLOS	STILL	-4	-4	5	0.6	-4	-7	3.0		
NUERBURG	627	WOLKENLOS	SSE 9	-3	-3	-2	-3.1	-5	-6		0.0	1
KORLENZ	96	BEDECKT	S 6	-2	-3	4	1.4	-2	X		0.0	
RAD. MARIENBERG	547	WOLKENLOS	E 9	-4	-5	-1	-3.2	-4	-8		0.4	3
TH. PETRISBG.	265	WOLKIG	NE 9	-4	-5	5	0.2	-5	-5	4.7		RESTE
DEUSELHACH	480	HEITER	WNW 2	-2	-3	2	-0.7	-3	-5	5.8		
NEUSTADT/WSTR.	163	BEDECKT	STILL	-1	-2	5	0.9	-2	-3	3.1		
THOLEY	396	BEDECKT	NNE11	-1	-2	3	-0.2	-3	-4	6.7	0.0	
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	ENE20	-0	-2	6	0.5	-2	-4	7.0		
OEHRINGEN	276	BEDECKT	ENE 6	0	-1	4	1.3	-0	-2	3.5		RESTE
STUTTGART	305	WOLKIG	NNW 2	3	1	5	3.2	2	X	2.4	0.0	
STUTTGART-ECHT.	397	HEITER	ESE 4	0	-1	4	1.9	0	-2	X	0.0	
STOETTEN	734	BEDECKT	S 11	3	1	2	0.2	1	-0	1.8	0.6	
FRUEDENSTADT	797	NEBEL	SSE 4	1	1	0	-0.7	0	-1	0.9	0.2	2
KLIPPENECK	973	BEDECKT	SSE 4	3	2	-0	-1.1	-1	-1	0.6	0.0	1
ULM	522	BEDECKT	S 2	1	0	5	2.0	1	-0	2.5	0.3	
MANNHEIM	96	BEDECKT	NNW 6	-2	-2	5	1.4	-4	-7	4.2		
KARLSRUHE	112	BEDECKT	NNE 7	-0	-1	6	2.1	-0	-2	3.4	0.0	
FRIBURG	269	BEDECKT	ENE 4	3	2	5	2.9	2	-0		0.5	
FELDBERG/SCHW.	1486	BEDECKT	SSW26	2	1	-0	-1.9	-1	-1		1	5
KONSTANZ	443	BEDECKT	W 4	3	2	5	3.2	2	1	0.1	0.2	
WUERZBURG	259	WOLKIG	NNE 2	-3	-4	4	0.4	-3	-5	1.3		RESTE
BAD KISSINGEN	265	BEDECKT	N 6	-2	-3	2	-1.0	-3	-7	0.4	0.1	3
BAMBERG	239	BEDECKT	NE 2	-2	-3	2	-1.9	-4	-5		0.0	3
CORBURG	337	BEDECKT	STILL	-4	-4	1	-1.8	-7	-8		0.3	7
HOF	567	BEDECKT	ESE 4	-5	-6	-1	-1.9	-8	-14		0.3	7
NUERNBERG/FLGH.	319	NEBEL	STILL	-0	-1	2	0.3	-3	-4			1
WEIDEN	438	BEDECKT	STILL	-2	-3	1	-0.7	-4	-7		0.2	2
WEISENBERG/BAY	422	WOLKIG	WSW 2	-1	-2	3	1.4	-1	-2	1.2	0.0	
HEGENSBURG	366	BEDECKT	S 4	0	-1	3	0.7	-1	-4	0.4	0.0	RESTE
AUGSBURG	477	BEDECKT	S 4	-0	-1	5	1.9	-1	-2	2.8	0.2	
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	NW 2	0	-1	3	1.1	-1	-4	0.5	0.0	
MUENCHEN-DORF	401	HEITER	SW 2	-1	-2	2	0.8	-2	-3		0.4	
PASSAU	409	HEITER	STILL	-1	-1	2	0.0	-1	-2		0.0	
GR.FALKENSTEIN	1307	IN WOLKEN	SE 6	-2	-2	-4	-5.6	-6	-7		0.0	4
KEMPTEN	705	BEDECKT	ESE 6	3	2	4	1.6	2	1	0.3	2	
OBERSTDORF	810	BEDECKT	STILL	2	1	6	1.5	1	1	0.4	1	
GARMISCH-PARTK.	719	WOLKIG	W 2	1	1	4	1.0	1	-1	0.5	0.2	
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	WSW59	-8	-8	-6	-7.6	-9	X	3.2	1	90
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	S 7	3	2	0	-0.3	-0	-0	0.3	1	2
WENDELSTEIN	1832	WOLKIG	W 22	-1	-2	-2	-2.4	-3	-3		1	3

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-WUERTTEMBERG (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 BADEN-WUERTTEMBERG (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 :

#AEHLE 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	BAKOM. 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: 1.11. - 10.11. 1980				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT. ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1018.9	TROCKEN	3.3	3.8	5.5	7.9	1947-1975	17.8	02.11.1968	-5.3	09.11.1948
HAMBURG	16	1019.0	GEFROREN	1.7	2.6	5.2	8.2	1931-1975	20.2	02.11.1968	-7.0	01.11.1956
BREMEN	5	1017.5	SCHNEE	0.4	1.6	4.2	7.8	1890-1975	19.4	01.11.1968	-8.8	10.11.1908
BERLIN	49	1019.4	SCHNEE	1.4	2.3	X	X	1909-1975	19.5	01.11.1968	-7.5	01.11.1956
HANNOVER	54	1018.3	SCHNEE	0.7	1.6	4.5	7.6	1936-1975	20.6	01.11.1968	-7.6	03.11.1949
MUENSTER	66	1016.5	SCHNEE	1.4	2.5	5.0	8.6	1891-1975	20.4	01.11.1968	-6.8	06.11.1891
KASSEL	233	1017.5	SCHNEE	0.0	1.4	4.4	8.4	1951-1975	20.7	01.11.1968	-4.6	01.11.1956
AACHEN	205	1015.1	GEFROREN	1.0	2.3	4.6	8.3	1893-1975	20.6	07.11.1955	-6.9	09.11.1908
HOF	568	1019.0	SCHNEE	-0.6	1.2	3.9	7.0	1947-1975	16.7	06.11.1955	-10.9	01.11.1956
BAD KISSINGEN	266	1017.4	SCHNEE	0.4	1.1	3.8	7.2	1946-1975	18.8	06.11.1962	-7.9	05.11.1949
KL.FELDRERG/TS.	802	-	SCHNEE	-0.9	-0.4	1.1	4.5	1947-1975	17.7	07.11.1965	-7.6	02.11.1966
TRIER	273	1015.2	GEFROREN	0.9	1.7	4.8	8.3	1948-1975	19.4	01.11.1968	-6.3	05.11.1949
NUERNBERG	312	1017.2	SCHNEE	1.1	1.9	5.2	8.3	1936-1975	20.1	01.11.1968	-10.7	04.11.1941
KARLSRUHE	145	1015.6	FEUCHT	2.8	4.0	6.6	9.6	1900-1975	20.7	03.11.1970	-7.3	05.11.1949
STUTTGART	297	1015.5	FEUCHT	1.8	2.8	5.3	9.0	1900-1975	21.0	01.11.1968	-7.7	04.11.1941
PASSAU	408	1018.0	FEUCHT	1.5	2.4	5.7	9.2	1948-1975	21.2	03.11.1968	-5.8	10.11.1948
MUENCHEN-RIEM	529	1016.9	FEUCHT	1.3	2.3	5.9	9.1	1940-1975	22.6	01.11.1968	-7.5	02.11.1941
FREIBURG	300	1014.0	FEUCHT	2.8	4.1	7.2	9.8	1949-1975	20.7	03.11.1970	-5.3	04.11.1949
HOHENPEISSENBERG.	986	-	SCHNEEMATSCH	0.1	0.6	4.3	7.1	1879-1975	21.5	01.11.1968	-11.0	07.11.1891

A U S L A N D

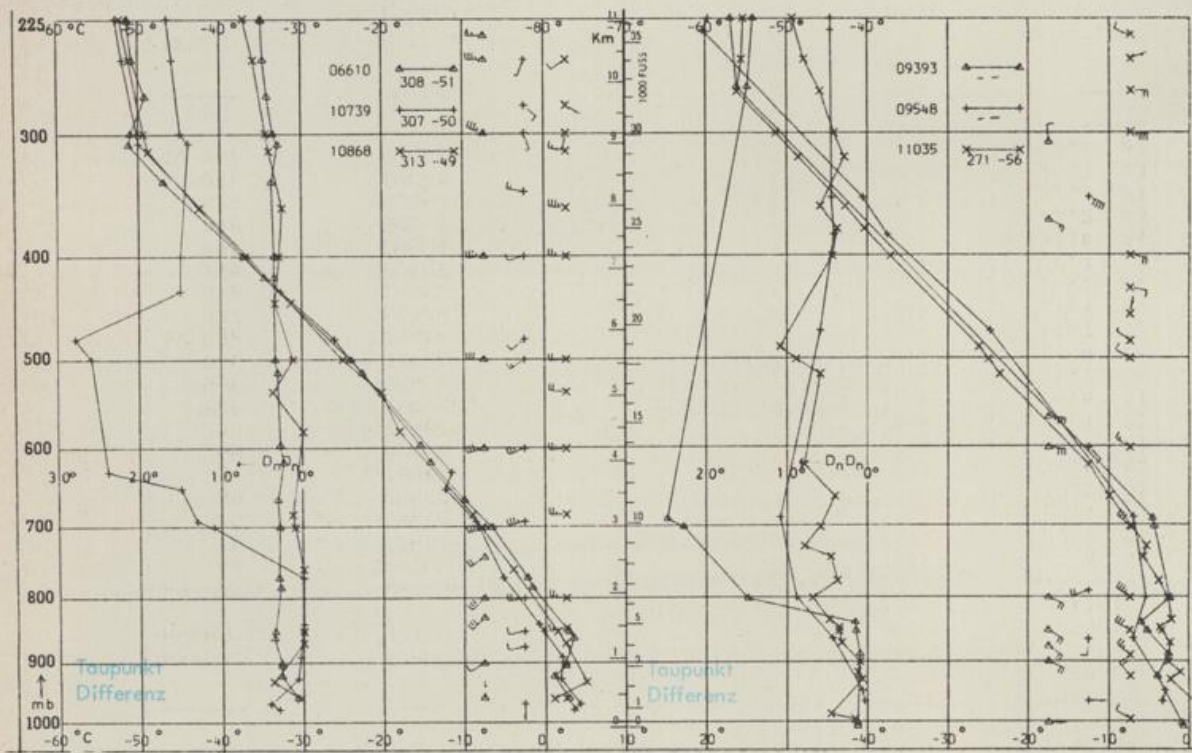
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.		
		WIND IN KM/H	7 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	7 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	7 UHR	MAX VOR TAG
REYKJAVIK	BEDECKT	WNW 13	6	7	BARCELONA	HEITER	N 15	8	18	PRAG	BEDECKT	N 4	-1	1
OSLO	NEBEL	NNW 4	-9	1	MADRID	SCHAUER	STILL	10	14	WARSAU	BEDECKT	E 4	-1	-0
STOCKHOLM	WOLKIG	W 13	-0	5	MALLORCA	WOLKIG	STILL	12	20	MOSKAU	BEDECKT	N 15	-4	97
HELSINKI	BEDECKT	SSW 9	-1	2	LISSABON	BEDECKT	E 4	12	19	BELGRAD	BEDECKT	WSW 7	5	10
KOPENHAGEN	BEDECKT	S 11	4	6	LAS PALMAS	X	X X X	23		BUKAREST	BEDECKT	STILL	6	7
AMSTERDAM	BEDECKT	E 7	1	1	ZUERICH	NEBEL	NNW 4	1	5	ATHEN	HEITER	NNE 7	16	23
LONDON	BEDECKT	E 11	3	4	INNSBRUCK	BEDECKT	STILL	1	6	BOZEN	BEDECKT	STILL	6	13
PARIS	REGEN	E 9	4	7	WIEN	BEDECKT	NW 13	2	4	ROM	BEDECKT	SE 6	15	17

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 9. NOVEMBER 1980

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	07.29	16.50	08.41	18.11	NUERNBERG	07.17	16.42	08.30	18.04
FREIBURG	07.26	16.59	08.39	18.21	STUTTGART	07.23	16.51	08.36	18.13
MUENCHEN	07.11	16.43	08.24	18.06	TRIER	07.36	16.58	07.44	17.45

M O N D P H A S E 2 T A G E N A C H N E U M O N D

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 8. NOVEMBER 1980 01 UHR



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

BE MER KUN GEN :