

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

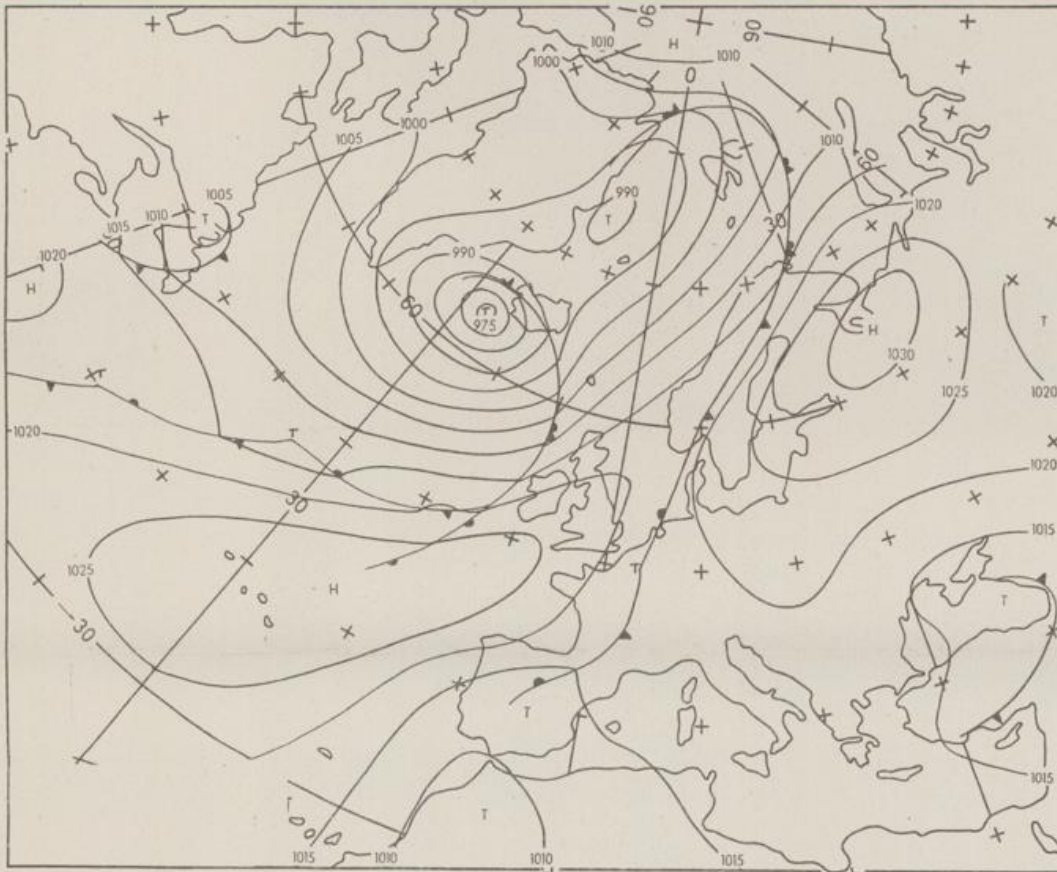
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

Bei unregelmäßiger Lieferung sind
Beschwerden schriftlich an das Wet-
teramt Frankfurt zu richten

Jahrgang 1980

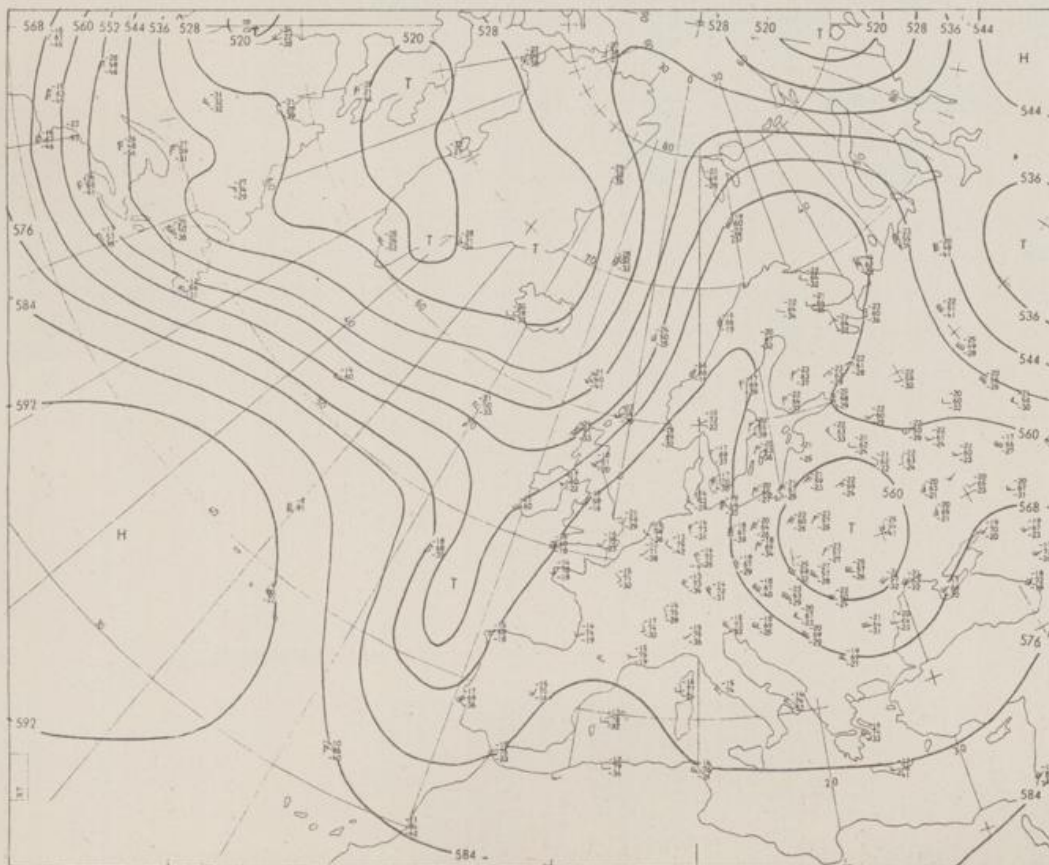
Sonntag, den 28. September 1980

Nummer 272



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

29.09. 01 Uhr
MEZ



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

28.09. 02 Uhr
MESZ

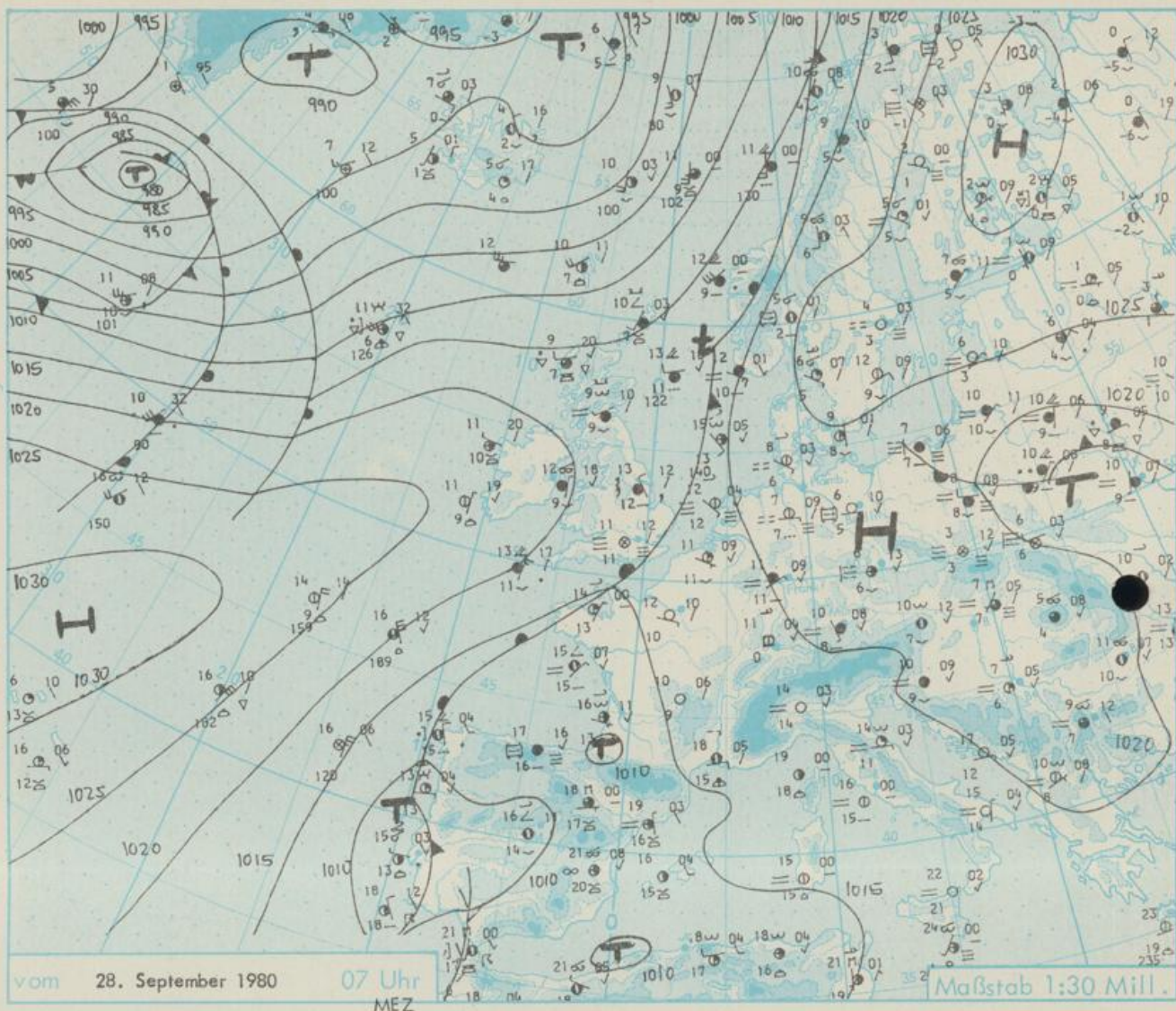
Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

Erklärungen:
Schematische Stations-
einträge mit Beispielen

1. Gesamtebedeckung
in Achsen: 0 = 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
Nebel: Schneeflocken
(je nach Intensität mehrere
Symbole bei 1, 2, 3)
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 zehn Grad Celsius
9. Tiefe Wolken
unterhalb 2500 m
Cumulus: Stratus
10. Mithöhe Wolken
zwischen 2500 und ca. 6000 m
Altostratus
Altostratus
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus: Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-stän-
digen Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel Millibar,
etc. gestiegen, dann
gleichgeblieben
Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung: a) am Boden
Warmfront
Kaltfront
Oklusion
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 29.09.1980 früh, bis Dienstag, den 30.09.1980 früh:

Die über dem Ärmelkanal und der Bretagne angelangte Front des Tiefs bei Island verlagert sich infolge kräftiger Warmluftadvektion auf der Vorderseite des weiter westwärts liegenden Tiefs südlich Grönlands nur unter merklicher Abschwächung in östlicher Richtung. Bei anhaltendem Druckanstieg entsteht sogar eine Brücke zwischen dem Azorenhoch und dem Hochdruckgebiet über Skandinavien und dem östlichen Mitteleuropa. Dadurch bleibt das ruhige Herbstwetter in Deutschland bestehen. Nach zum Teil zögernder Auflösung von Nebel oder Hochnebel ist es am Montag im Vorhersagebereich heiter, zeitweilig wolkig und niederschlagsfrei. Nur am Morgen kann der Nebel örtlich nässen. Die Temperaturen erreichen am Tage 15 bis 20 Grad Celsius und sinken in der Nacht auf 4 bis 9 Grad Celsius. Es bleibt schwachwindig.

Weitere Aussichten: Wenig Änderung.

WETTERMELDUNGEN VOM 28. SEPTEMBER 1980 07 UHR MEZ

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	NEBEL	E 4	6	5	17	11.8	6	-0	4.2		
SCHLESWIG	43	HEITER	ESE 6	8	6	16	11.2	8	7	9.4		
HELGOLAND	4	HEITER	SE 31	14	10	17	15.2	14	12	9.3		
EMDEN	6	WOLKENLOS	ESE13	9	8	19	12.8	8	7	9.0		
HAMBURG	16	WOLKENLOS	SE 9	6	6	18	11.0	6	3	9.1		
BREMEN	3	WOLKENLOS	ESE15	8	7	18	12.1	8	6	9.5		
LUECHOW	17	NEBEL	NE 2	4	4	18	9.6	3	2	8.0		
OSNABRUECK	95	HEITER	E 15	10	8	18	12.5	9	6	5.6		
HANNOVER	55	HEITER	E 9	7	7	18	12.1	7	4	9.0		
ESSEN	154	BEDECKT	STILL	13	11	21	14.7	13	9	7.7		
AACHEN	202	WOLKENLOS	SSW 2	12	11	21	16.1	12	9	5.3	0.0	
KOELN-BONN	91	HEITER	ESE13	11	11	19	13.7	9	8	6.8		
KAHLER ASTEN	835	WOLKENLOS	S 19	8	8	15	10.1	8	5	5.9		
KASSEL	231	WOLKENLOS	N 2	8	8	17	12.2	8	6	2.9		
GIESSEN	186	NEBEL	NNE 2	10	10	16	10.9	10	6	2.1		
BAD HERSFELD	212	NEBEL	STILL	8	8	18	12.9	8	7	3.1		
WASSERKUPPE	921	WOLKENLOS	ESE15	7	6	13	9.5	7	2	2.8		
KL. FELDBERG/TS.	805	HEITER	ESE17	9	8	14	10.0	9	7	5.5		
FRANKFURT/FLGH.	112	BEDECKT	ENE 7	11	11	17	11.7	11	7	0.6		
OFFENBACH/MAIN	152	NEBEL	N 7	11	11	16	11.9	11	X	1.4		
DARMSTADT	133	BEDECKT	E 4	12	10	16	12.2	11	11	1.0		
NUERBURG	627	HEITER	SSE11	12	7	17	13.0	11	9	6.6	0.1	
KOBLENZ	96	BEDECKT	ESE 7	12	11	18	13.5	11	X	3.6		
BAD AARIENBERG	547	IN WOLKEN	E 7	9	9	13	10.3	9	8	1.7		
TRIER PETRISBG.	265	NEBEL	NE 7	10	10	19	12.8	10	10	5.0	1	
DEUSELBACH	480	WOLKENLOS	NNE 2	11	8	19	11.7	10	7	4.2		
NEUSTADT/WSTR.	163	NEBEL	STILL	12	10	14	11.9	11	10		0.2	
THOLEY	396	NEBEL	NE 13	10	10	14	11.0	9	8	3.6		
SAARBRUECKEN	322	NEBEL	ENE15	11	11	15	11.2	10	11	0.5		
OEHRINGEN	276	BEDECKT	E 2	9	9	18	12.0	8	5	4.7		
STUTTGART	305	NEBEL	S 4	10	9	18	12.1	10	X	2.7		
STUTTGART-ECHT.	397	HEITER	SSW 6	9	8	17	10.2	8	6	X		
STOETTEN	734	NEBEL	ESE13	7	7	11	8.9	7	8	0.3		
FREUDENSTADT	797	NEBEL	STILL	9	9	17	11.8	8	7	7.4		
KLIPPENECK	973	HEITER	E 6	7	6	18	10.8	7	4	9.4		
ULM	522	NEBEL	ESE 4	9	9	12	10.2	9	9			
MANNHEIM	96	SPRUEHREGEN	STILL	11	11	15	11.5	11	9		0.0	
KARLSRUHE	112	NEBEL	NE 9	10	9	14	12.0	10	10			
FREIBURG	269	BEDECKT	STILL	11	10	20	14.4	11	11	5.4		
FELDBERG/SCHW.	1486	HEITER	STILL	11	0	13	10.4	9	-4	8.5		
KONSTANZ	443	BEDECKT	N 7	11	10	16	13.1	11	9	1.3	0.0	
WUERZBURG	259	NEBEL	ESE 6	8	8	19	12.4	8	9	5.2		
BAD KISSINGEN	265	NEBEL	N 4	8	8	18	12.4	8	6	3.9		
BAMBERG	239	BEDECKT	S 2	9	9	19	10.8	8	8	6.1		
CORBURG	337	HEITER	STILL	6	5	17	12.0	6	4	4.8		
HOF	567	NEBEL	S 2	2	2	16	8.9	2	0	5.6		
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	ESE 6	10	9	18	11.8	9	8	5.7		
WEIDEN	438	HEITER	SW 2	4	3	17	10.4	4	1	5.3		
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	E 4	9	8	16	10.8	8	8	4.2		
REGENSBURG	366	NEBEL	NNE 7	9	9	18	11.0	9	7	8.6		
ALTMUEHLEN	477	BEDECKT	ESE 6	10	9	13	10.7	9	9			
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	SSE 9	10	8	13	11.1	10	10			
MUEHLDORF	401	BEDECKT	NE 6	10	10	16	11.0	9	6	4.0		
PASSAU	409	NEBEL	NNW 4	6	6	19	11.4	6	5	9.7		
GR. FALKENSTEIN	1307	WOLKENLOS	E 9	5	1	12	6.8	5	3	7.5		
KEMPTEN	705	WOLKENLOS	SE 4	10	9	16	11.0	9	7	9.1		
OBERSTDORF	810	HEITER	STILL	4	4	19	11.0	4	3	8.2		
GARMISCH-PARTK.	719	HEITER	WSW 2	7	7	19	12.4	7	4	9.3		
ZUGSPITZE	2960	HEITER	N 26	-1	-8	3	0.5	-1	X	11.2		20
HOHENPEISSENBG.	977	IN WOLKEN	ENE 4	8	8	13	10.1	8	6	8.7		
WENDELSTEIN	1832	HEITER	WNW13	7	-15	11	7.0	5	0	10.2		

AUSKUNFT UND BERATUNGEN erteilen:

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

FERNSPRECHANSSAGEDIENST:

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. HÖHE	LUFTDR. IN MBAR BEZOGEN AUF N N	ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 08 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21. 9. - 30. 9. 1980				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1023.0	FEUCHT	9.1	11.4	13.7	13.8	1947-1975	24.9	25.09.1949	1.3	30.09.1957
HAMBURG	16	1023.0	TROCKEN	10.5	12.2	14.8	14.2	1931-1975	25.6	28.09.1946	-1.2	29.09.1936
BREMEN	5	1020.9	TROCKEN	11.3	13.3	15.4	15.1	1890-1975	26.7	29.09.1934	-1.2	28.09.1939
BERLIN	49	1023.6	FEUCHT	12.2	13.4	X	X	1909-1975	28.1	26.09.1917	-0.5	21.09.1915
HANNOVER	54	1021.9	FEUCHT	10.7	12.5	15.6	15.6	1936-1975	27.6	27.09.1938	-1.3	30.09.1969
MÜNSTER	66	1019.5	FEUCHT	12.2	13.9	15.7	16.2	1891-1975	27.8	29.09.1934	-1.6	28.09.1939
KASSEL	233	1020.8	FEUCHT	10.2	12.5	15.7	15.9	1951-1975	27.6	30.09.1975	1.9	28.09.1960
AACHEN	205	1018.6	FEUCHT	12.1	13.3	15.0	15.6	1893-1975	29.0	26.09.1967	0.3	28.09.1939
HOF	568	1023.2	FEUCHT	9.2	11.4	13.6	13.2	1947-1975	24.7	28.09.1961	-4.0	24.09.1948
BAD KISSINGEN	266	1020.7	FEUCHT	11.1	12.6	15.4	16.1	1946-1975	26.4	30.09.1975	-1.9	24.09.1948
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	8.9	9.6	11.1	11.6	1947-1975	22.7	25.09.1949	-0.8	30.09.1954
TRIER	273	1019.1	FEUCHT	12.7	13.8	16.0	15.7	1948-1975	29.5	24.09.1949	0.7	24.09.1948
NUERNBERG	312	1020.7	FEUCHT	10.5	12.6	16.0	16.1	1936-1975	27.3	28.09.1961	-3.5	29.09.1939
KARLSRUHE	145	1019.9	FEUCHT	14.0	15.6	17.9	18.4	1900-1975	29.5	23.09.1949	-0.7	29.09.1939
STUTTGART	297	1019.7	FEUCHT	13.3	15.3	16.7	16.5	1900-1975	28.6	26.09.1967	-1.2	26.09.1939
PASSAU	408	1021.5	FEUCHT	11.7	13.7	15.6	14.9	1948-1975	27.3	28.09.1953	-0.5	23.09.1964
MÜNCHEN-RIEM	529	1020.2	FEUCHT	13.2	13.9	15.5	15.2	1940-1975	28.9	26.09.1967	-1.9	26.09.1972
FREIBURG	300	1019.2	TROCKEN	15.4	16.3	16.7	16.0	1949-1975	30.2	26.09.1967	1.7	27.09.1972
HOHENPEIßENBG.	986	-	FEUCHT	11.3	12.1	12.9	12.5	1879-1975	26.4	22.09.1945	-2.6	24.09.1931

A U S L A N D

STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER.		STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER.		STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER.	
			7 UHR	MAX VOR TAG				7 UHR	MAX VOR TAG				7 UHR	MAX VOR TAG
REYKJAVIK	HEITER	S 15	5	10	BARCELONA	WOLKIG	N 11	19	27	PRAG	NEBEL	STILL	6	18
OSLO	NEBEL	STILL	5	13	MADRID	BEDECKT	STILL	16	30	WARSAU	BEDECKT	W 15	8	12
STOCKHOLM	WOLKENLOS	STILL	4	15	MALLORCA	HEITER	STILL	16	27	MOSKAU	WOLKIG	N 7	3	11
HELSINKI	BEDECKT	NE 7	7	13	LISSABON	HEITER	W 6	15	24	BELGRAD	HEITER	STILL	7	19
KOPENHAGEN	WOLKENLOS	E 11	10	15	LAS PALMAS	HEITER	N 28	22	27	BUKAREST	BEDECKT	STILL	11	23
AMSTERDAM	BEDECKT	ENE 4	13	19	ZUERICH	BEDECKT	NE 6	12	16	ATHEN	HEITER	STILL	17	25
LONDON	NEBEL	NNW 4	10	18	INNSBRUCK	BEDECKT	WSW 6	11	22	BOZEN	BEDECKT	STILL	16	25
PARIS	WOLKENLOS	E 7	12	23	WIEN	BEDECKT	STILL	10	18	ROM	HEITER	STILL	16	26

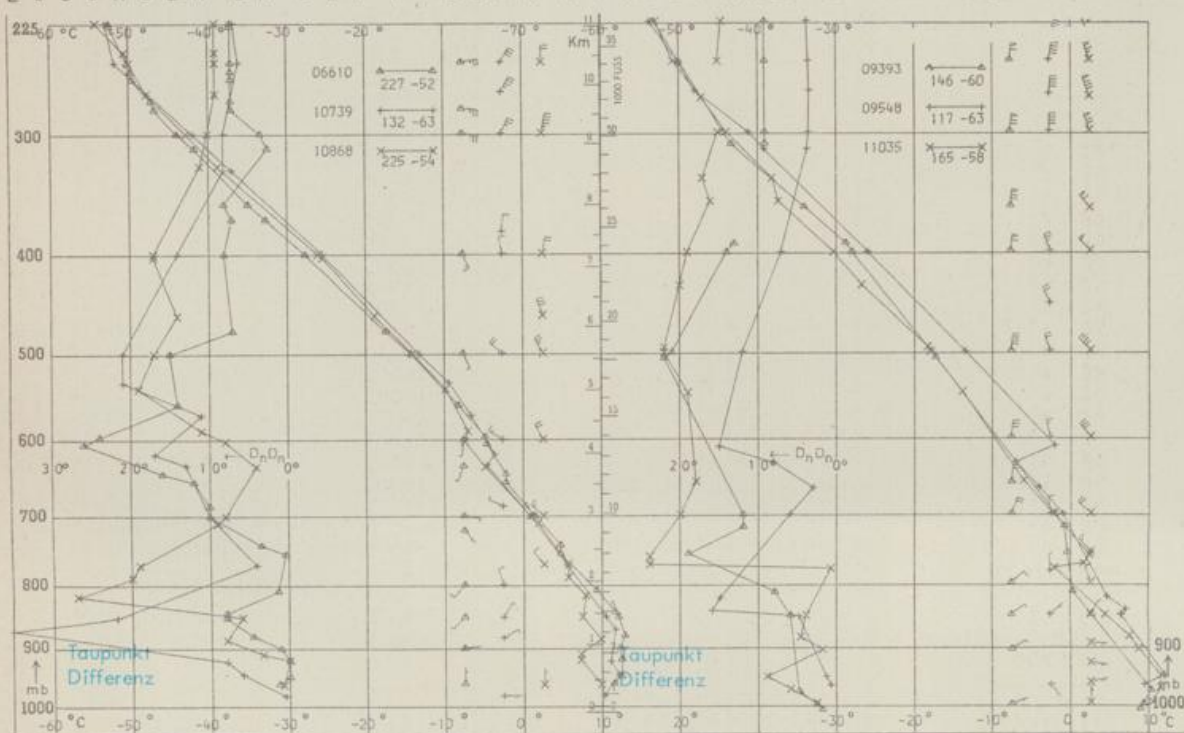
A S T R O N O M I S C H E D A T E N F U E R D E N 29. SEPTEMBER 1980 (MEZ)

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	06.23	18.09	21.38	12.22	NUERNBERG	06.13	17.59	21.31	12.11
FREIBURG	06.25	18.13	21.49	12.19	STUTTGART	06.20	18.07	21.41	12.16
MÜNCHEN	06.10	17.57	20.50	10.53	TRIER	06.30	18.17	21.46	12.30

MONDPHASE

2 TAGE VOR LETZTEM VIERTEL

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 Ä R E A M 28. SEPTEMBER 1980 02 UHR (MESZ)

KENN- STATION
ZIFFER

06610 PAYERNE
10739 STUTTGART
10868 MÜNCHEN -
OB.SCHLEISSHEIM
09393 LINDENBERG
09548 HEININGEN
11035 WIEN

BEMERKUNGEN :

Bis 02 Uhr Zeitangaben
in MESZ , danach
in MEZ .