

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

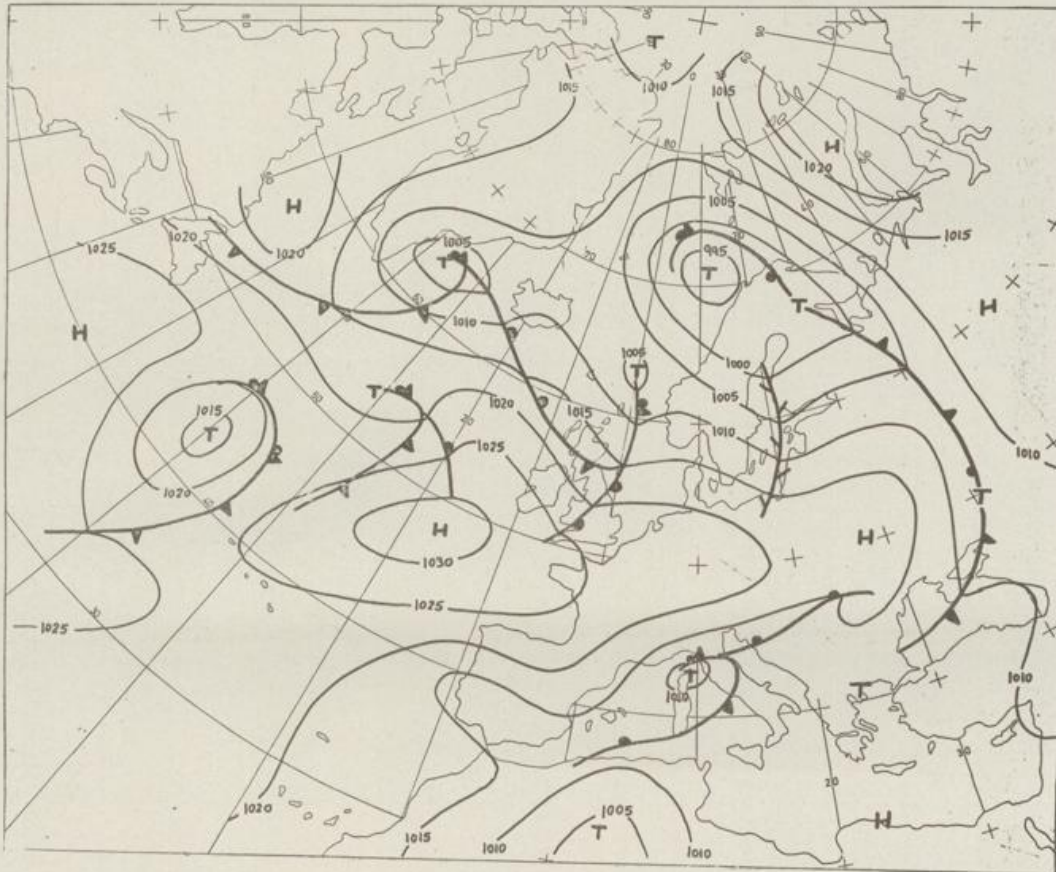
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel.: (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1979

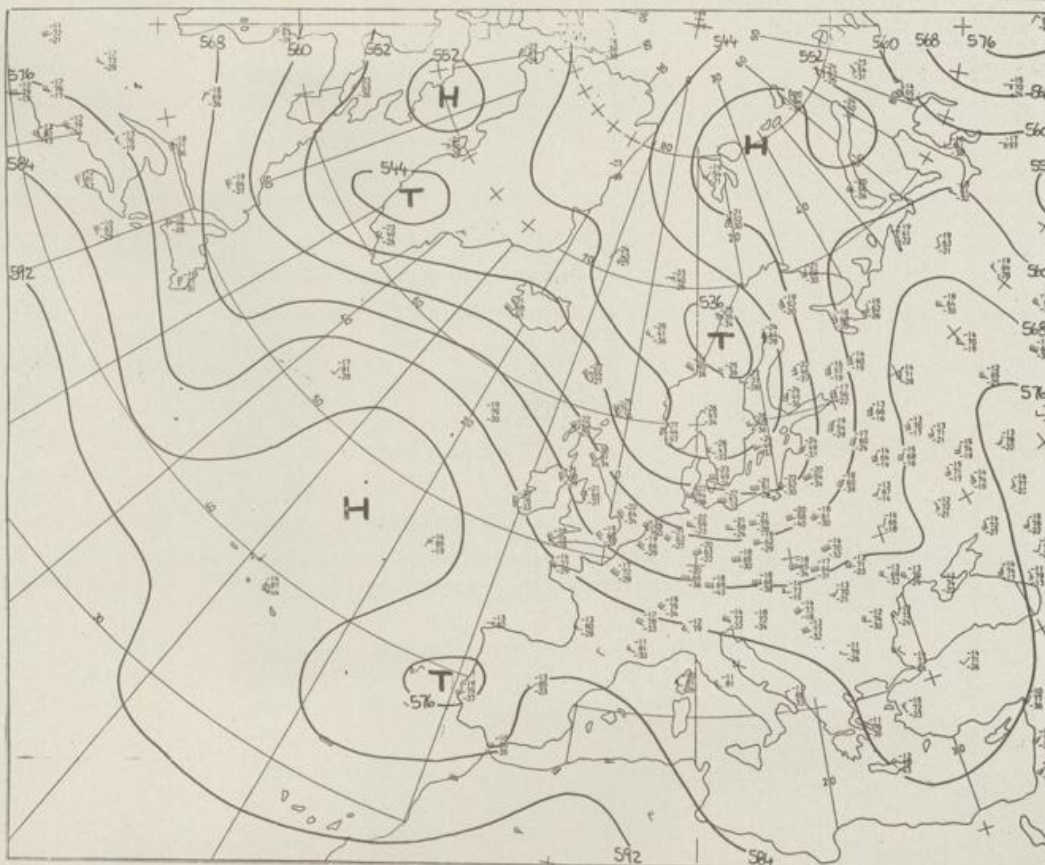
Sonntag, den 01. Juli 1979

Nummer 182



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

02.07. 01 Uhr



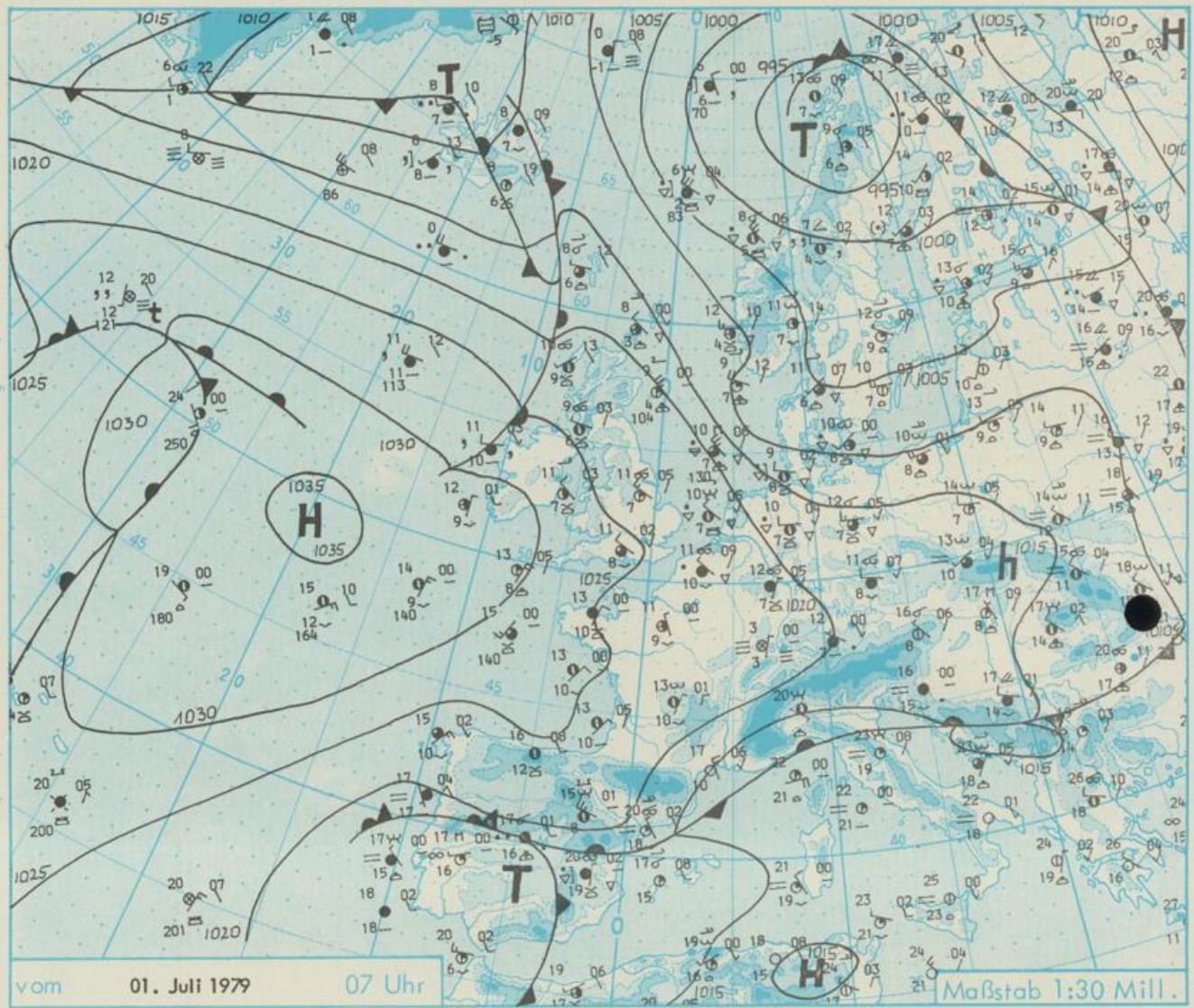
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

01.07. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen
1. **Gesamtbewölkung**
in Achtern $\frac{0}{8}$ = 4/8
2. **Windrichtung**
in 360 Grad-Einstellung
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 ☁ Schneereifen
je nach Intensität mehrere
Symbole bei * * *
5. **Wetterverlauf** von 01-07 h
☁ → ☁ → ☁ → ☁ → ☁ → ☁ → ☁
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-stündigen**
Luftdruckänderung
☁ = 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 Montag, den 02.07.1979 früh, bis Dienstag, den 03.07.1979 früh :

Der Keil des ostatlantischen Hochs schiebt sich über Mitteleuropa noch weiter nach Osten vor, so daß nur eine schmale Tiefdruckrinne diese Hochdruckzone von dem umfangreichen Hoch über Rußland trennt. In der Höhe hält allerdings die kühle, nordwestliche Höhenströmung noch an, die sich langsam in eine westnordwestliche umstellt. Mit zunehmender Wolkenauflockerung und Aufheiterung nimmt jedoch die Sonneneinstrahlung wieder zu, so daß die Mittagstemperaturen wieder ansteigen. Die Warmfront des Tiefs bei Island beeinflusst nur Norddeutschland.

Veränderlich bewölkt mit zunehmenden Aufheiterungen. Tageshöchsttemperaturen 18 bis 22 Grad C, im Bergland in 800 m Seehöhe bei 14 Grad Celsius. Frostgrenze in den Alpen bei 2500 m Höhe. Tiefsttemperaturen 10 bis 14 Grad Celsius. Meist nur schwachwindig in den nördlichen Gebieten um West, im Süden auf Nordost drehend.

Weitere Aussichten : In Süddeutschland wolkig bis heiter und wärmer, im nördlichen Rheinland-Pfalz stärker bewölkt.

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	WOLKIG	W 24	12	7	19	15.0	11	10	8.4	0.0	
SCHLESWIG	43	BEDECKT	W 15	9	8	16	11.4	8	7	8.6	4	
HELGOLAND	4	WOLKIG	NW 37	12	7	14	12.5	10	9	11.2	1	
EMDEN	6	SCHAUER	NW 19	12	7	16	12.9	10	8	4.9	7	
HAMBURG	16	WOLKIG	WSW 19	10	8	17	13.0	9	8	10.3	1	
BREMEN	3	WOLKIG	W 19	10	8	18	12.1	8	7	6.6	4	
LUECHOW	17	WOLKIG	W 13	11	7	18	13.1	9	7	7.5	0.3	
OSNABRUECK	95	BEDECKT	W 15	10	7	17	13.2	9	7	6.9	0.2	
HANNOVER	55	SCHAUER	W 19	10	7	18	12.2	8	8	6.2	2	
ESSEN	154	WOLKIG	W 11	9	8	16	13.0	9	8	3.5	0.0	
AACHEN	202	BEDECKT	W 6	11	7	15	12.5	10	10	0.6		
KOELN-BONN	91	WOLKIG	NNW 13	12	8	17	14.1	11	10	1.0	0.0	
KAHLER ASTEN	835	BEDECKT	WNW 22	5	4	10	6.7	4	3	1.5	3	
KASSEL	231	BEDECKT	WSW 9	10	6	16	12.8	10	9	5.7	0.0	
GIESSEN	186	BEDECKT	WNW 7	11	5	18	13.9	10	9	3.5	0.1	
BAD HERSFELD	212	WOLKIG	WNW 7	11	6	17	14.2	9	8	3.1	0.0	
WASSERKUPPE	921	BEDECKT	WNW 20	5	4	10	7.5	4	4	3.0	1	
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	NW 11	6	6	12	8.7	5	3	1.9	0.2	
FRANKFURT/FLGH.	112	BEDECKT	NNE 9	12	7	19	15.4	12	11	2.3		
OFFENBACH/MAIN	152	BEDECKT	WNW 11	12	6	17	14.7	12	X	1.6		
DARMSTADT	133	BEDECKT	W 11	12	7	17	15.1	12	11	3.1	0.0	
NUERBURG	627	BEDECKT	NW 6	7	6	12	8.9	7	7	1.0	0.4	
KOBLENZ	96	BEDECKT	NNW 11	13	8	18	15.4	12	X	1.1		
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	WNW 7	8	6	14	9.8	7	5	0.5		
TRIER PETRISBG.	256	BEDECKT	WSW 2	10	9	16	12.6	10	10	1.3	0.0	
DELLBACH	480	BEDECKT	WNW 7	9	8	14	11.1	8	8	3.0	0.0	
NEUSTADT/WSTR.	163	BEDECKT	N 4	13	8	18	15.4	12	12	4.6		
THOLEY	396	BEDECKT	NNW 7	10	6	15	12.0	10	9	0.8		
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	STILL	10	8	17	12.6	10	9	1.4		
OEHRINGEN	276	BEDECKT	WNW 6	12	9	20	15.4	12	12	6.4		
STUTTGART	305	BEDECKT	NW 13	12	8	19	15.6	12	X	8.5		
STUTTGART-ECHT.	397	BEDECKT	NW 13	11	8	19	14.6	11	11	X		
STOETTEN	734	BEDECKT	W 15	8	7	14	10.6	8	5	3.1		
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	NW 2	8	6	15	11.0	8	8	7.6		
KLIPPENECK	973	BEDECKT	W 4	7	6	17	11.0	7	7	11.6		
ULM	522	BEDECKT	NNW 9	11	7	19	14.8	11	11	7.4		
MANNHEIM	96	BEDECKT	NNW 7	14	7	20	16.4	13	12	4.0		
KARLSRUHE	112	BEDECKT	NNW 6	13	8	20	16.7	13	13	7.2		
FREIBURG	269	BEDECKT	N 6	13	7	20	17.5	13	13	4.6		
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	N 7	3	3	8	6.0	3	3	2.3		
KONSTANZ	443	BEDECKT	WNW 6	13	8	23	17.7	13	13	7.2		
WUERZBURG	259	WOLKIG	NW 7	12	5	18	15.1	11	11	2.3		
BAD KISSINGEN	265	BEDECKT	WSW 7	11	8	17	13.7	10	10	1.9		
BAMBERG	239	BEDECKT	NNW 11	12	9	17	13.6	11	11	1.8		
COBURG	337	BEDECKT	WNW 2	11	8	17	13.2	10	10	2.9		
HOF	567	BEDECKT	W 11	10	7	15	11.7	9	8	1.2		
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	W 11	12	8	19	15.0	12	12	5.0	0.0	
WEIDEN	438	BEDECKT	W 2	10	8	16	13.6	9	7	1.9	0.0	
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	WNW 4	11	8	19	14.4	11	10	6.0	0.0	
REGENSBURG	366	BEDECKT	NNW 6	12	8	20	15.6	12	11	10.4		
AUGSBURG	477	BEDECKT	W 6	12	8	19	15.0	11	11	1.7		
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	WNW 4	12	7	19	15.3	11	11	2.8	0.0	
MUENCHENDORF	401	BEDECKT	WSW 7	12	8	20	16.5	12	12	2.4		
PASSAU	409	BEDECKT	SSW 4	12	10	19	15.8	11	11	5.5		
GR.FALKENSTEIN	1307	BEDECKT	WNW 7	5	4	12	8.2	5	4	5.2		
KEMPTEN	705	BEDECKT	WNW 4	11	8	19	14.8	11	10	2.7	0.1	
OBERSTORF	810	BEDECKT	N 4	11	9	18	14.5	10	10	2.1	0.1	
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	E 4	11	8	20	14.8	11	11	5.2	0.0	
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	NW 30	-3	-3	3	0.7	-3	X	1.4		350
HOHENPEISSENBG.	977	REGEN	NNW 11	8	6	17	12.3	8	8	1.4	1	
WENDELSTEIN	1832	BEDECKT	N 11	3	2	8	5.2	3	3		6	

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 :

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 NN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 7. - 10. 7. 1979				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1014.6	FEUCHT	13.2	13.8	15.8	13.6	1947-1975	31.6	02.07.1952	3.2	01.07.1954
HAMBURG	16	1016.5	FEUCHT	14.0	14.5	15.9	14.4	1931-1975	35.1	04.07.1946	3.4	01.07.1954
BREMEN	5	1017.8	FEUCHT	15.4	16.6	17.2	15.2	1890-1975	34.6	09.07.1959	5.1	06.07.1951
BERLIN	49	1016.6	FEUCHT	17.9	19.3	19.6	17.4	1909-1975	37.3	10.07.1959	5.4	09.07.1948
HANNOVER	54	1018.7	FEUCHT	14.8	15.8	18.1	16.2	1936-1975	34.7	09.07.1959	3.3	07.07.1964
MUENSTER	66	1020.7	FEUCHT	14.4	15.8	17.1	16.0	1891-1975	35.2	08.07.1893	4.6	03.07.1949
KASSEL	233	1019.9	TROCKEN	15.6	17.4	18.1	15.5	1951-1975	36.7	10.07.1959	4.6	07.07.1964
AACHEN	205	1022.3	TROCKEN	14.4	16.0	17.3	16.0	1893-1975	35.2	02.07.1894	6.1	05.07.1911
HOF	568	1018.8	TROCKEN	16.3	16.4	16.0	14.0	1947-1975	34.5	07.07.1957	1.2	07.07.1964
BAD KISSINGEN	266	1020.3	FEUCHT	17.0	18.7	20.1	18.2	1946-1975	37.6	04.07.1952	3.4	07.07.1964
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	13.1	13.6	14.6	12.4	1947-1975	32.0	02.07.1952	2.7	04.07.1962
TRIER	273	1021.8	TROCKEN	17.4	18.8	20.0	17.6	1948-1975	37.4	06.07.1952	4.3	02.07.1960
NUERNBERG	312	1020.1	TROCKEN	19.7	20.2	19.8	17.5	1936-1975	37.7	07.07.1957	3.7	07.07.1964
KARLSRUHE	145	1021.4	TROCKEN	19.3	20.6	21.4	19.4	1900-1975	38.8	02.07.1952	4.4	07.07.1961
STUTTART	297	1021.3	TROCKEN	19.3	20.2	20.2	16.8	1900-1975	36.0	02.07.1952	3.6	01.07.1962
PASSAU	408	1019.1	FEUCHT	17.8	19.2	18.3	15.0	1948-1975	36.9	07.07.1957	3.6	07.07.1961
MUENCHEN-RIEM	529	1019.6	FEUCHT	18.8	18.5	17.5	15.0	1940-1975	34.7	04.07.1952	3.4	04.07.1948
FREIBURG	300	1020.7	TROCKEN	17.8	19.0	19.3	17.1	1949-1975	37.9	04.07.1957	6.3	02.07.1960
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	14.9	15.9	14.8	12.2	1879-1975	31.8	04.07.1950	-0.8	09.07.1903

A U S L A N D

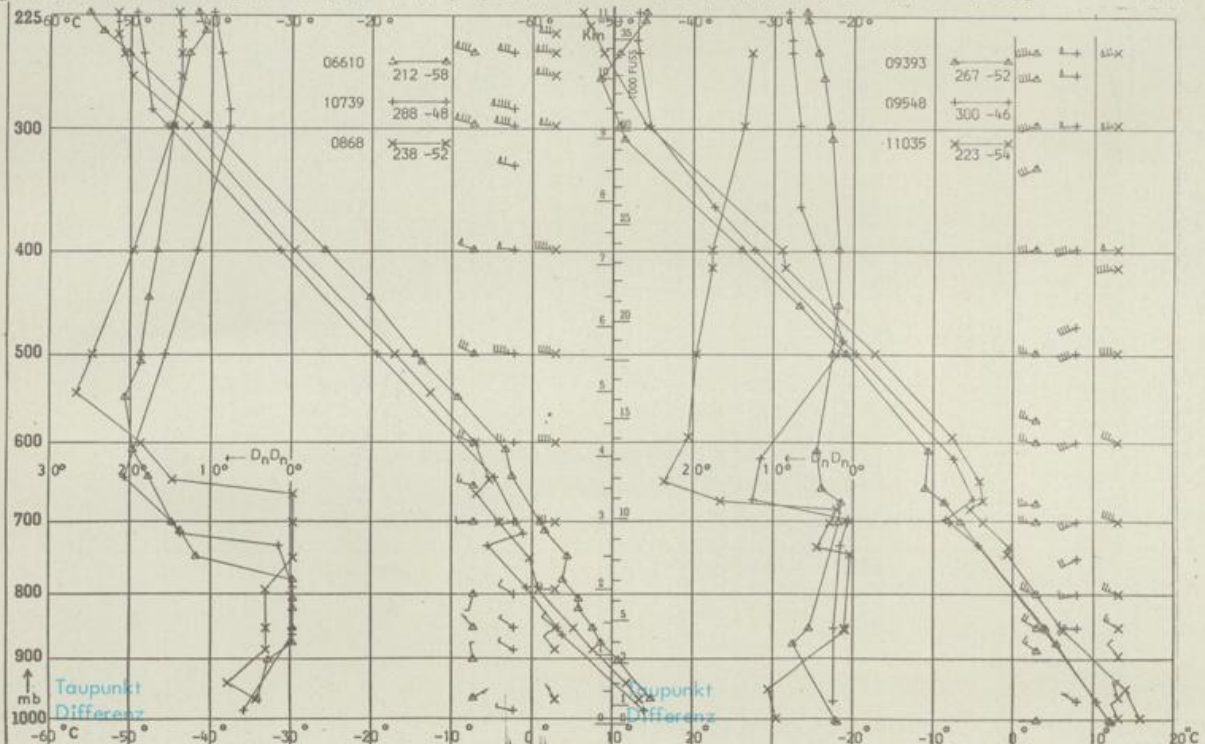
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 7 UHR VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 7 UHR VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 7 UHR VOR TAG
REYKJAVIK	BEDECKT	SW 15	8 12	BARCELONA	HEITER	NNW 11	20 27	PRAG	BEDECKT	W 15	11 18
OSLO	HEITER	STILL	11 15	MADRID	REGEN	STILL	17 28	WARSCHAU	HEITER	W 15	14 22
STOCKHOLM	HEITER	WNW 7	12 18	MALLORCA	HEITER	STILL	17 31	MOSKAU	REGEN	S 7	20 26
HELSINKI	SCHAUER	S 24	13 19	LISSABON	BEDECKT	NW 9	17 23	BELGRAD	BEDECKT	WNW 15	17 29
KOPENHAGEN	BEDECKT	W 30	12 17	LAS PALMAS	WOLKIG	NNE 26	19 25	BUKAREST	WOLKIG	STILL	20 30
AMSTERDAM	HEITER	NW 17	11 16	ZUERICH	BEDECKT	N 6	13 21	ATHEN	WOLKENLOS	NW 7	26 30
LONDON	WOLKIG	WNW 15	11 17	INNSBRUCK	BEDECKT	NE 6	14 23	BOZEN	HEITER	STILL	15 30
PARIS	WOLKIG	NNW 7	11 18	WIEN	HEITER	NW 11	16 24	ROM	HEITER	STILL	22 29

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 2. JULI 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	04.20	20.39	12.26	00.02	NUERNBERG	04.13	20.26	12.17	-
FREIBURG	04.33	20.32	12.29	00.06	STUTTART	04.24	20.30	12.24	-
MUENCHEN	04.17	20.17	12.14	-	TRIER	04.29	20.45	12.34	00.10

M O N D P H A S E E R S T E S V I E R T E L

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 1. JULI 1979 01 UHR MEZ



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :