

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

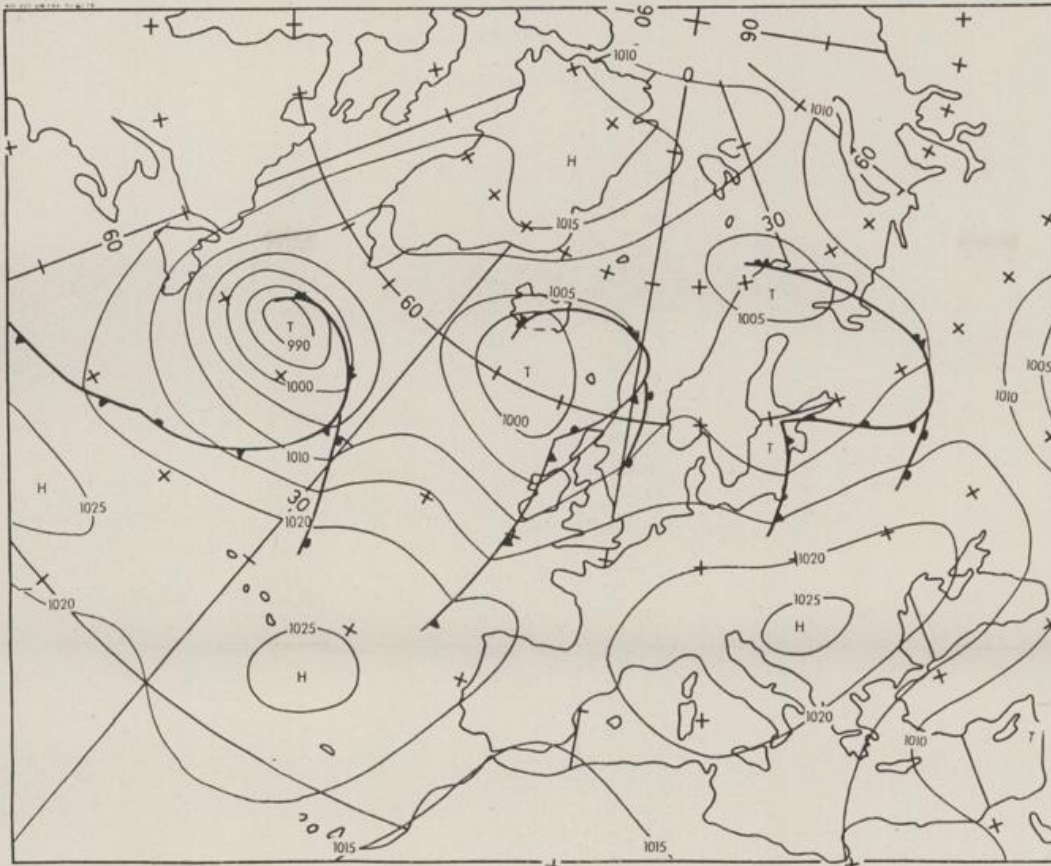
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a. M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

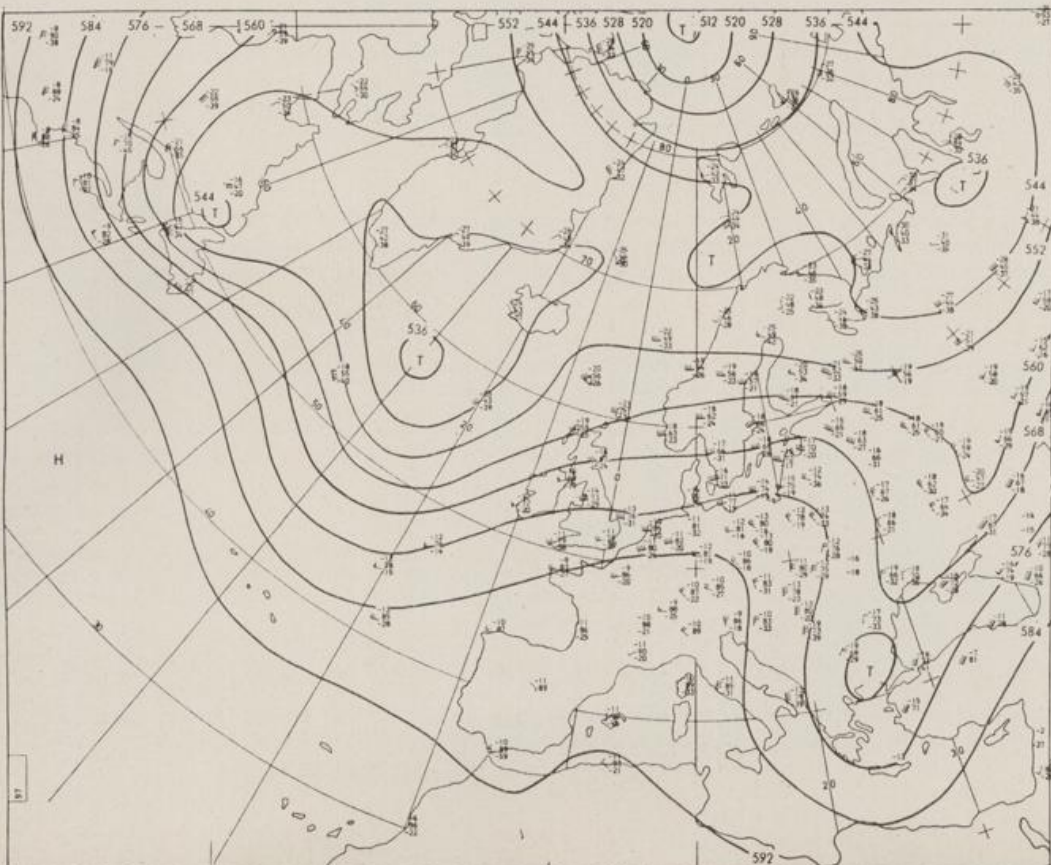
Jahrgang 1980

Donnerstag, den 04. September 1980

Nummer 248



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
05.09. 02 Uhr



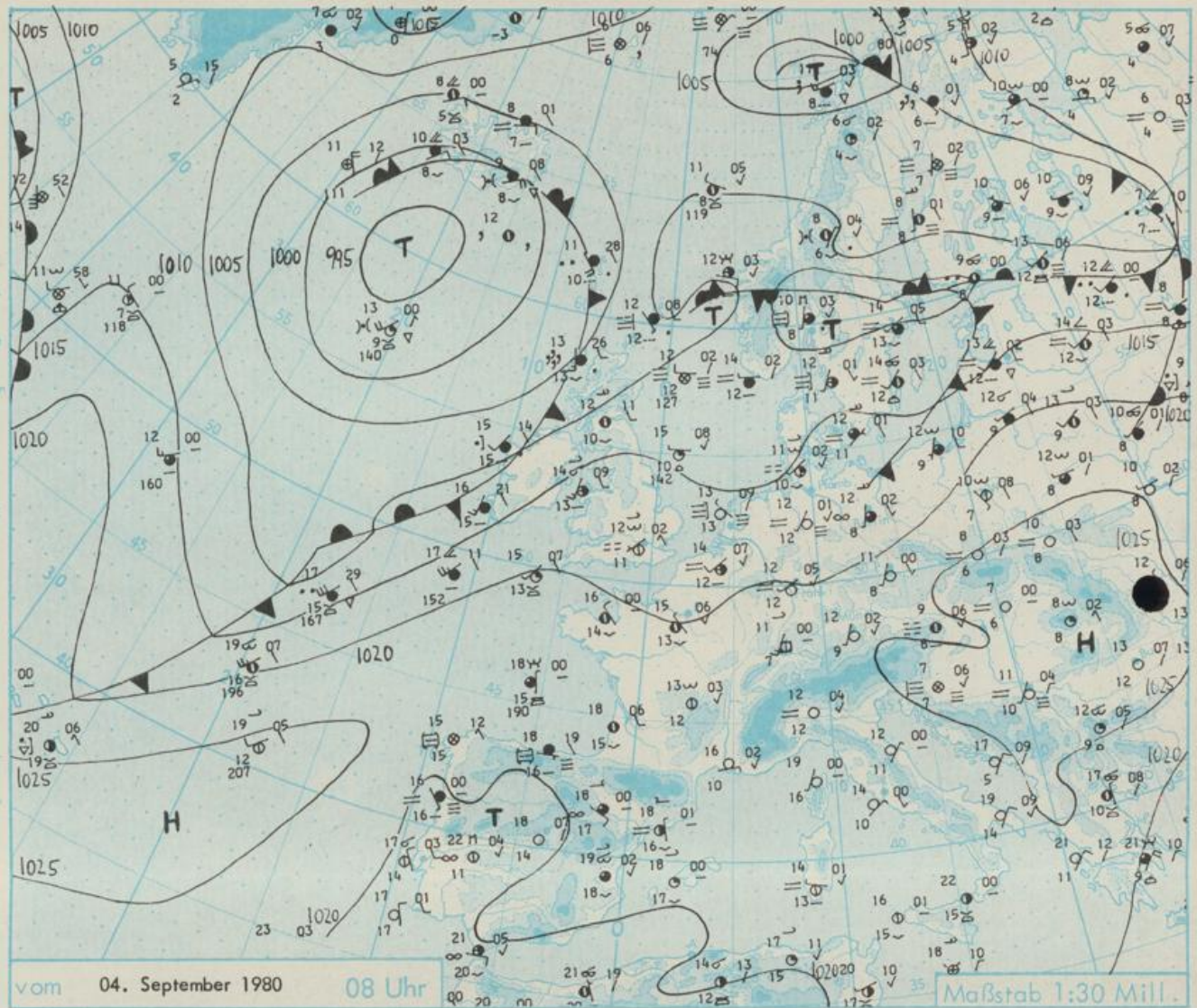
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

04.09. 02 Uhr

Maßstab 1 : 60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
 Schema einer Stations-
 eintragung mit Beispielen
- Gesamtbewölkung**
 in Achtein = 4/8
 - Windrichtung**
 in 360 Grad Einteilung
 Wind aus Ost (E)
 gleich 90° mit 15 Knoten
 - Windgeschwindigkeit**
 in Knoten (1Kn = 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 ☉ Schneestreifen
 je nach Intensität mehrere
 Symbole bei * * *
 - Wetterverlauf von 01-07 h**
 + = 01-07 h
 * = 08-14 h
 * = 15-21 h
 * = 22-00 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-tägigen
 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 Entwicklung

Das südosteuropäische Hoch verliert seinen Einfluß auf das Wetter in Deutschland, denn morgen, am Freitag, greift von Westen her die wellende Kaltfront des Tiefs bei Island auf Deutschland über. Dabei wird die an der Westseite des Hochs nach Deutschland geführte feuchte Luft aus dem Mittelmeerraum von frischer Meeresluft verdrängt.

Vorhersagen gültig vom Freitag, den 05.09.1980 früh, bis Samstag, den 06.09.1980 früh, für :

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Bei anfangs zum Teil noch geringer Bewölkung noch einmal gebietsweise stark dunstig, in den Niederungen stellenweise Nebel. Dann wolkig bis stark bewölkt und örtlich schauerartiger Regen. Tageshöchsttemperaturen 20 bis 24 in den Niederungen und um 17 Grad Celsius im höheren Bergland. Tiefsttemperaturen in der Nacht um 14 Grad Celsius. Auffrischender Wind aus Südwesten.

Baden-Württemberg

In Baden Bewölkungsverdichtung und vorübergehend geringer Niederschlag. Höchsttemperaturen um 22, im Schwarzwald 15 Grad Celsius. Tiefsttemperaturen um 12 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger Wind aus Südwest.

In Württemberg anfangs meist noch sonnig, im Tagesverlauf Bewölkungszunahme und gegen Abend und in der Nacht einzelne Schauer. Tageshöchsttemperaturen 20 bis 25, in den Hochlagen bei 17 Grad Celsius. Nächtliche Tiefstwerte bei 13 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus Südwest.

Nordbayern

Anfangs sonnig, im Tagesverlauf von Westen her aufkommende Bewölkung und abends sowie nachts zeitweilig starke Bewölkung, nur vereinzelt etwas Regen. Tageshöchsttemperaturen 19 bis 23, im höheren Bergland nahe 18 Grad Celsius. Tiefsttemperaturen der Nacht zwischen 8 und 11 Grad Celsius. Schwacher, mitunter auflebender Wind aus Süd bis West.

Südbayern

Zunächst sonnig, im weiteren Verlauf von Westen her Bewölkungszunahme, aber nur vereinzelt etwas Regen. Höchsttemperaturen 20 bis 24 Grad Celsius. Tiefstwerte nachts 12 bis 7 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger Wind aus Südost bis Südwest.

Weitere Aussichten : Einzelne Regenschauer und kühler.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 4. SEPTEMBER 1980 08 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 BODEN			
BERLIN	50	WOLKIG	S 6	12	8	21	15.9	11	7	11.3	
SCHLESWIG	43	HEITER	SW 11	11	10	21	15.6	10	8	11.6	
HELGOLAND	4	WOLKENLOS	W 17	16	15	19	17.4	16	14	11.1	
EMDEN	6	WOLKENLOS	SW 11	13	12	23	17.4	13	12	12.1	
HAMBURG	16	HEITER	SW 7	10	9	22	15.3	10	5	12.1	
BREMEN	3	WOLKENLOS	SSE 2	9	9	22	15.2	8	5	12.0	
LUECHOW	17	HEITER	S 7	11	9	22	15.0	7	5	11.8	
OSNAHRUECK	95	WOLKENLOS	SSW 9	14	12	23	15.6	13	9	12.4	
HANNOVER	55	WOLKENLOS	SSW 7	12	12	23	15.9	9	7	11.2	
ESSEN	154	WOLKENLOS	SW 15	14	12	22	18.5	14	12	12.1	
AACHEN	202	WOLKENLOS	SSW 7	14	12	24	18.4	14	10	12.0	
KOELN-BONN	91	WOLKENLOS	SE 7	11	10	25	16.0	10	9	12.2	
KAHLER ASTEN	835	WOLKENLOS	W 24	12	11	17	12.9	12	10	12.2	
KASSEL	231	HEITER	S 20	11	11	22	14.4	10	9	11.8	
GIESSEN	186	HEITER	STILL	10	9	22	14.9	10	6	11.3	
BAD HERSFELD	212	WOLKENLOS	SSW 4	9	8	23	13.3	8	6	10.9	
WASSERKUPPE	921	WOLKENLOS	WSW13	13	11	18	12.6	12	9	12.1	
KL.FELDRERG/TS.	805	WOLKENLOS	SW 15	14	9	17	13.2	14	10	11.5	
FRANKFURT/FLGH.	112	WOLKENLOS	WSW 6	12	12	23	15.5	10	7	11.5	
OFFENBACH/MAIN	152	WOLKENLOS	SSW11	14	13	23	16.8	13	X	12.1	
DARMSTADT	133	WOLKENLOS	SSW 7	15	13	23	17.2	13	10	12.1	
NUERBURG	627	WOLKENLOS	WSW11	14	10	20	15.4	13	11	11.9	
KOBLENZ	96	HEITER	ESE 7	13	12	24	16.1	13	X	11.0	
BAD RIEHNBERG	547	WOLKENLOS	SSW 2	13	12	19	13.8	12	8	12.1	
TRIER PETRISHG.	265	WOLKENLOS	S 2	12	12	24	16.2	12	10	11.8	
DEUSELRACH	480	WOLKENLOS	STILL	15	11	22	16.2	12	10	12.1	
NEUSTADT/WSTR.	163	WOLKENLOS	WSW 7	14	11	24	15.8	13	12	11.5	
THOLEY	396	WOLKENLOS	STILL	13	12	22	16.5	13	9	12.0	
SAARBRUECKEN	322	WOLKENLOS	SSW 9	14	12	24	17.2	13	8	12.0	
OEHPINGEN	276	WOLKENLOS	ESE 2	11	10	24	15.2	11	8	12.4	
STUTTGART	305	WOLKENLOS	SSW11	17	10	26	17.0	15	X	11.8	
STUTTGART-ECHT.	397	WOLKENLOS	NE 6	10	8	25	15.4	8	6	X	
STOETTEN	734	WOLKENLOS	SSW11	15	9	22	14.8	13	9	12.0	
FREUDENSTADT	797	WOLKENLOS	SW 9	15	9	21	15.6	14	9	12.3	
KLIPPENECK	973	WOLKENLOS	SSW11	16	9	22	16.1	14	12	12.6	
ULM	522	WOLKENLOS	SSW13	11	10	24	14.4	10	8	11.6	
MANNHEIM	96	WOLKENLOS	S 9	15	14	25	16.4	13	10	12.0	
KARLSRUHE	112	WOLKENLOS	S 2	13	12	25	16.6	12	9	12.5	
FREIBURG	269	HEITER	SSE13	17	11	27	19.3	17	13	11.6	
FELDBERG/SCHW.	1486	HEITER	SSW30	11	7	15	12.6	11	7	12.5	
KONSTANZ	443	WOLKENLOS	STILL	12	12	22	15.5	11	9	11.7	
WUERZBURG	259	WOLKENLOS	E 2	10	10	23	14.9	10	8	10.9	
HAD KISSINGEN	265	NEBEL	STILL	9	9	22	13.8	8	7	9.8	
RAMBERG	239	WOLKENLOS	SW 4	9	9	23	13.0	8	7	11.4	
CORIJRG	337	WOLKENLOS	STILL	8	7	22	13.0	8	6	11.8	
HOF	567	WOLKENLOS	SSE 6	9	7	21	11.9	8	5	11.8	
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKENLOS	E 7	11	9	23	14.4	10	8	11.8	
WEIDEN	438	WOLKENLOS	S 4	8	6	21	12.4	6	4	12.3	
WEISSENBERG/BAY	422	WOLKENLOS	SW 13	14	10	22	14.6	10	8	11.9	
REGENSBURG	366	WOLKENLOS	SSE 9	10	8	21	13.0	9	8	11.9	
AUGSBURG	477	WOLKENLOS	S 9	10	8	23	13.4	8	2	12.3	
MUENCHEN-RIEM	530	WOLKENLOS	SSW 7	12	9	23	14.7	10	5	12.1	
MUEHLDORF	401	WOLKENLOS	ESE 4	8	6	21	13.2	7	5	11.3	
PASSAU	409	NEBEL	NNE 4	7	7	21	12.0	6	5	11.1	
GR.FALKENSTEIN	1307	WOLKENLOS	WSW22	9	7	15	10.2	8	3	12.2	
KEMPTEN	705	WOLKENLOS	S 6	11	8	23	13.8	10	7	12.3	
OBERSTADT	810	WOLKENLOS	S 2	8	6	24	12.1	7	5	11.2	
GARMISCH-PARTK.	719	WOLKENLOS	STILL	6	6	22	13.1	6	4	11.9	
ZUGSPITZE	2960	WOLKENLOS	WNW50	3	-7	7	4.5	2	X	12.7	
HOHENPEISSENBG.	977	WOLKENLOS	WSW24	14	5	21	15.6	14	11	12.5	
WENDELSTEIN	1832	WOLKENLOS	W 28	10	3	14	11.4	9	7	12.1	

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 HADEN-WUERTEMBERG (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-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. 08 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 9. - 10. 9. 1980				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1015.3	FEUCHT	12.8	14.4	15.0	14.4	1947-1975	29.6	05.09.1949	2.9	08.09.1952
HAMBURG	16	1016.3	FEUCHT	12.0	13.6	15.6	14.9	1931-1975	30.1	06.09.1949	2.5	08.09.1952
BREMEN	5	1016.3	TROCKEN	12.9	14.6	15.9	15.3	1890-1975	31.9	05.09.1949	3.5	09.09.1894
BERLIN	49	1017.6	TROCKEN	12.0	13.7	X	X	1909-1975	34.2	03.09.1911	2.4	03.09.1941
HANNOVER	54	1017.2	TROCKEN	12.0	13.6	16.3	15.9	1936-1975	31.4	05.09.1949	2.6	07.09.1971
MUENSTER	66	1017.8	FEUCHT	13.3	15.2	16.8	16.7	1891-1975	34.1	04.09.1929	3.5	01.09.1959
KASSEL	233	1018.8	TROCKEN	10.6	13.6	16.5	16.3	1951-1975	32.5	05.09.1973	4.3	08.09.1958
AACHEN	205	1019.1	TROCKEN	11.0	13.6	16.0	16.4	1893-1975	34.3	08.09.1911	3.9	10.09.1897
HOF	568	1021.6	TROCKEN	9.5	11.6	13.6	13.5	1947-1975	29.4	02.09.1953	0.1	04.09.1957
BAD KISSINGEN	260	1020.8	TROCKEN	10.6	13.1	16.6	17.0	1946-1975	32.4	02.09.1953	2.1	09.09.1960
KL. FELDBERG/TS.	802	-	TROCKEN	8.4	9.9	11.7	12.1	1947-1975	26.6	02.09.1953	4.2	09.09.1962
TRIER	273	1020.3	FEUCHT	11.7	13.7	16.2	15.9	1948-1975	33.1	04.09.1973	4.9	08.09.1952
NUERNBERG	312	1021.7	TROCKEN	10.0	12.0	15.9	16.6	1936-1975	32.2	05.09.1973	1.8	09.09.1960
KARLSRUHE	145	1021.3	TROCKEN	12.5	14.9	17.7	18.4	1900-1975	33.8	02.09.1953	3.7	10.09.1941
STUTTGART	297	1022.4	TROCKEN	12.9	14.8	16.7	16.8	1900-1975	32.1	06.09.1949	1.6	07.09.1938
PASSAU	408	1024.5	FEUCHT	11.0	13.3	16.0	15.8	1948-1975	30.6	05.09.1973	2.1	08.09.1953
MUENCHEN-RIEM	529	1023.2	TROCKEN	9.5	11.8	15.8	15.8	1940-1975	30.7	03.09.1962	2.9	08.09.1953
FREIBURG	300	1021.0	TROCKEN	13.0	15.0	17.0	16.7	1949-1975	33.9	06.09.1949	4.6	07.09.1967
HOHENPEISSENBERG.	986	-	TROCKEN	9.2	10.7	13.0	13.2	1879-1975	28.3	02.09.1953	1.1	02.09.1890

A U S L A N D

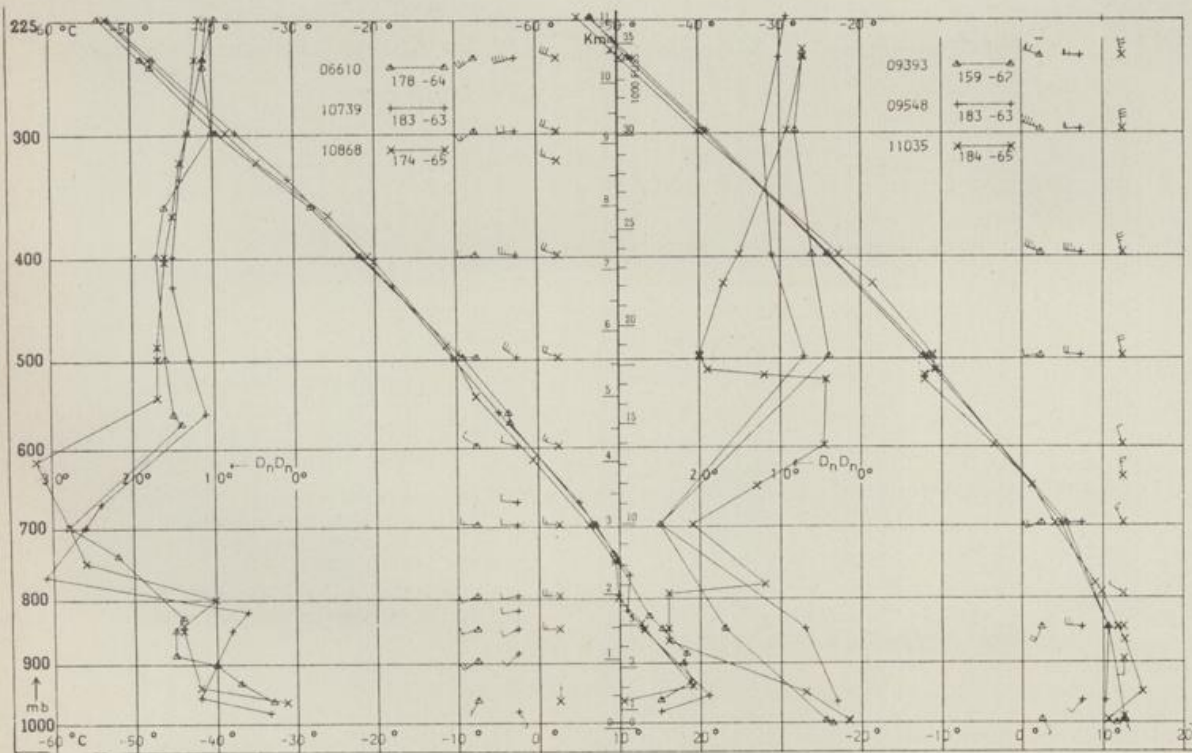
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.					
		WIND IN KM/H	8 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	8 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	8 UHR	MAX VOR TAG			
REYKJAVIK	SCHAUER	NE	7	10	13	BARCELONA	HEITER	N	11	18	28	PRAG	WOLKENLOS	SSW	7	11	21
OSLO	NEHEL	S	7	10	19	MADRID	WOLKENLOS	STILL	18	33		WARSCHAU	HEITER	SSE	7	10	18
STOCKHOLM	WOLKIG	WSW	13	14	19	MALLORCA	HEITER	STILL	18	30		MOSKAU	BEDECKT	W	22	8	15
HELSINKI	REGEN	STILL	9	17	LISSABON	X	X	X	X			HELGRAD	WOLKENLOS	SSW	7	11	18
KOPENHAGEN	HEITER	SSW	7	13	21	LAS PALMAS	HEITER	NNE	48	22	25	BUKAREST	WOLKENLOS	STILL	13	19	
AMSTERDAM	NEBEL	SSW	9	11	23	ZUERICH	WOLKENLOS	S	4	11	24	ATHEN	WOLKIG	NE	37	21	26
LONDON	HEITER	NW	4	13	25	INNSBRUCK	WOLKENLOS	STILL	9	24		ROZEN	WOLKENLOS	STILL	11	27	
PARIS	BEDECKT	NW	9	15	29	WIEN	NEBEL	STILL	9	19		ROM	WOLKENLOS	NE	7	14	27

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 5. SEPTEMBER 1980

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	06.47	20.02	02.29	18.09	NUERNBERG	06.37	19.51	02.22	17.58
FREIBURG	06.52	20.02	02.40	18.06	STUTTGART	06.46	19.58	02.31	18.03
MUENCHEN	06.37	19.47	02.25	17.51	TRIER	06.55	20.09	02.37	18.17

MUNDPHASE 4 TAGE VOR NEUMOND

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 4. SEPTEMBER 1980 02 UHR



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

BEMERKUNGEN :
 ALLE ZEITEN IN MESZ .