

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

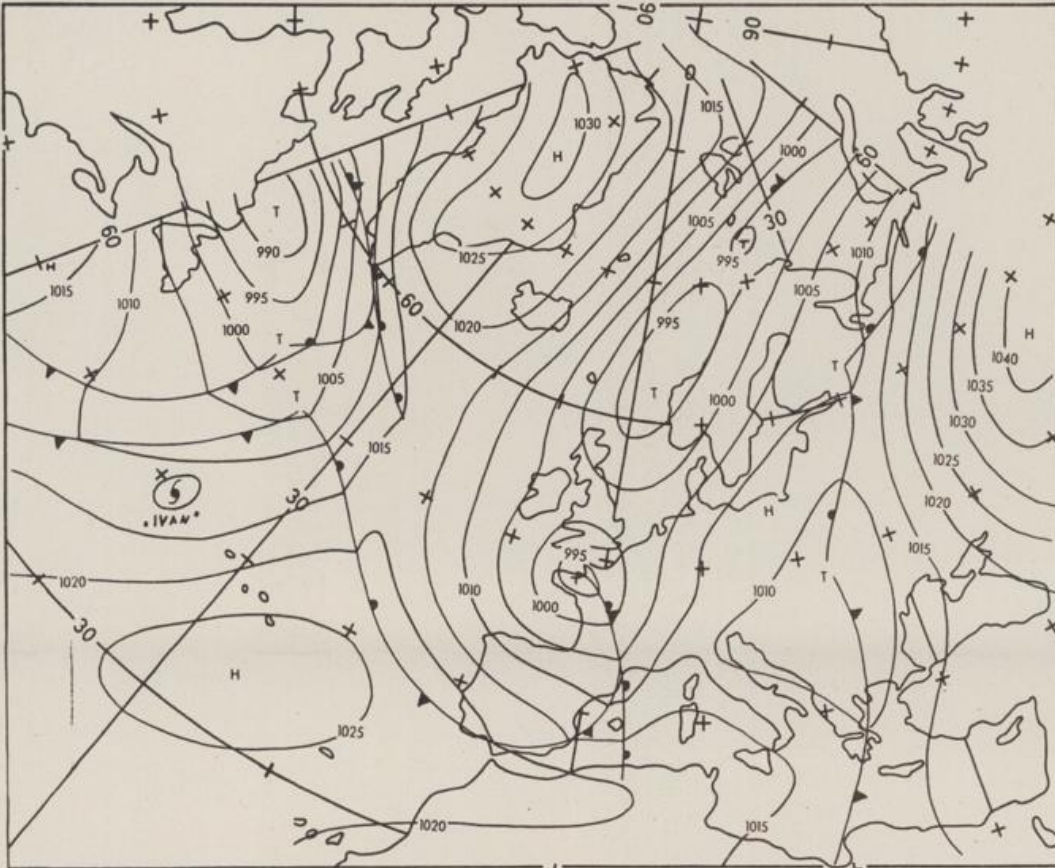
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a. M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

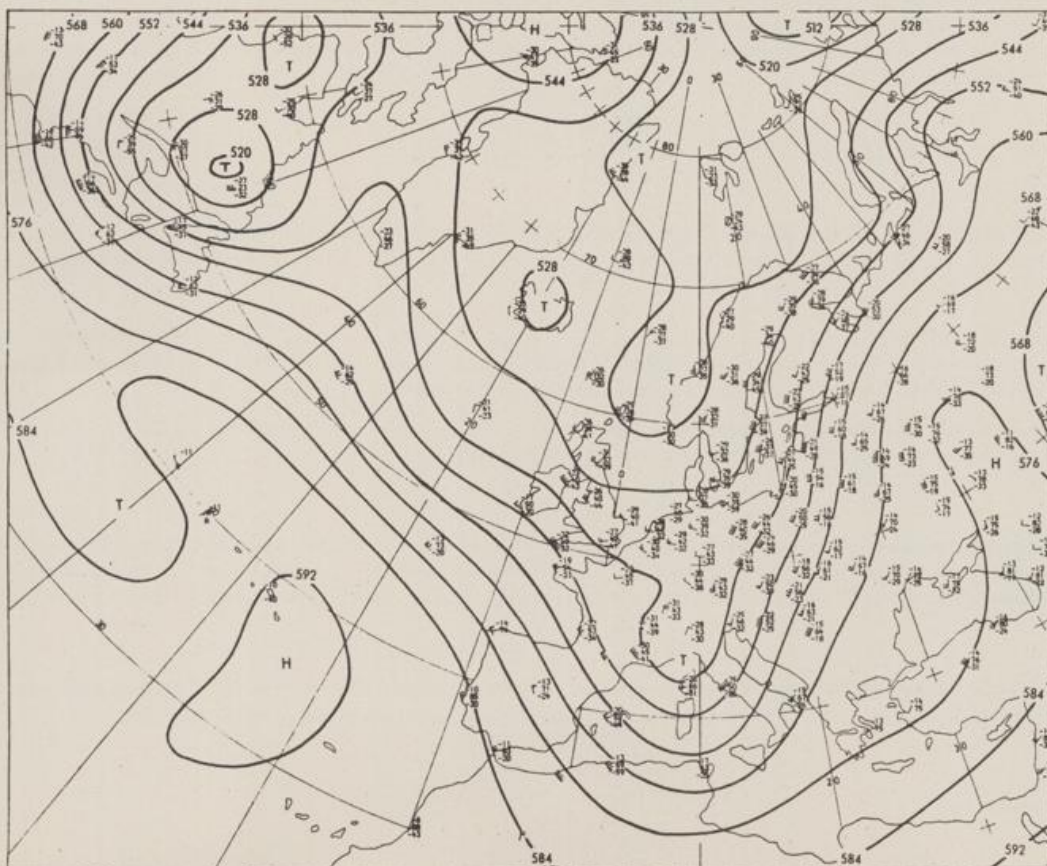
Jahrgang 1980

Freitag, den 10. Oktober 1980

Nummer 284



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
11.10. 01 Uhr

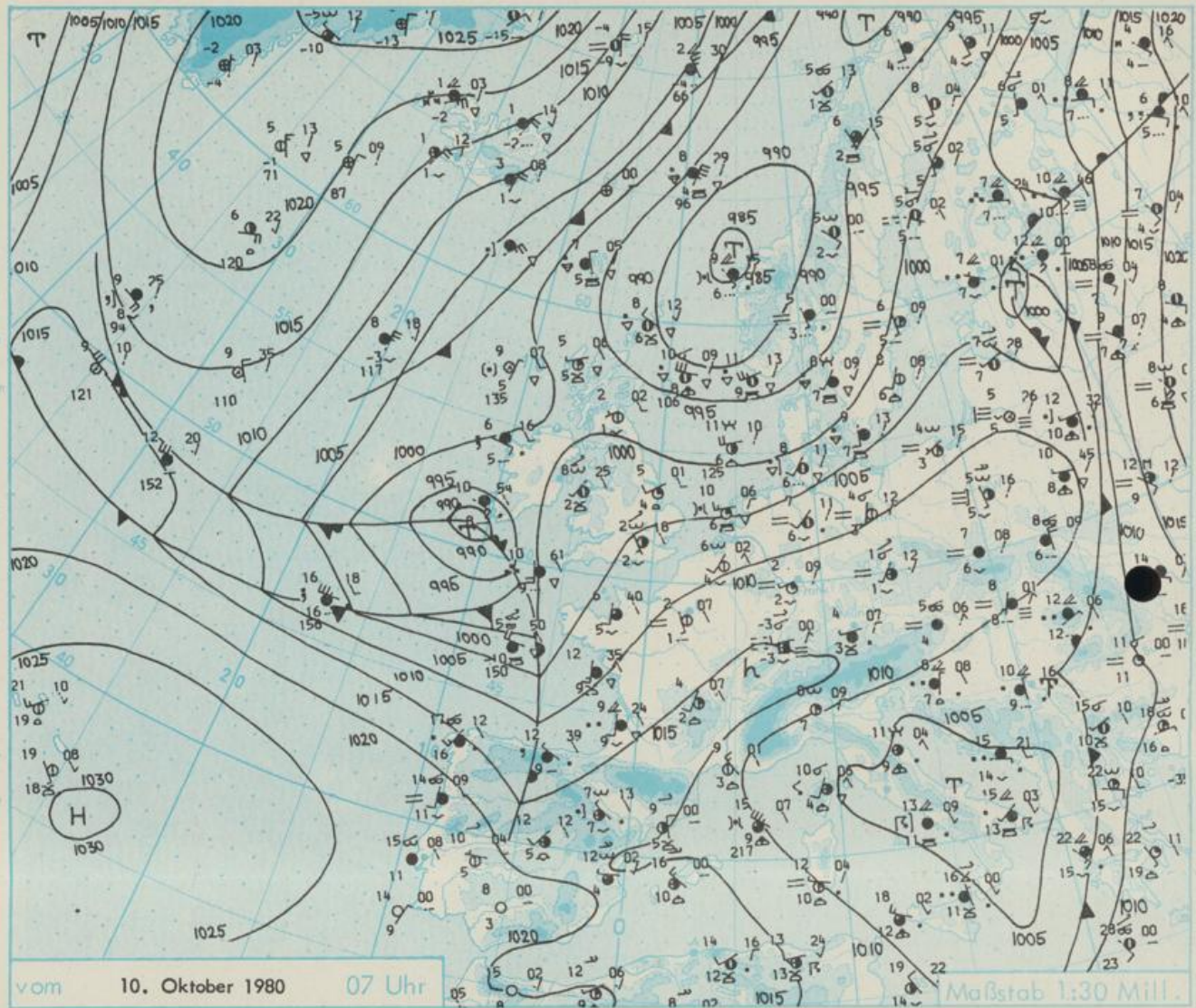


Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
10.10. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
 Schema einer Stations-
 eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbewölkung
 in Achtein $\frac{1}{8}$ = 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
 * Niesel * Regen * Schnee
 ☼ Schauer ☼ Gewitter
 ☼ Nebel ☼ Dunst
 ▲ Hagel ☼ Schneestreifen
 je nach Intensität mehrere
 Symbole bei * * *
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
 + = 1 * * * 7 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 zehnteil Grad Celsius
 9. Tiefe Wolken
 unterhalb 2500 m
 ☼ Cumulus --- Stratus
 10. Mittelhöhe Wolken
 zwischen 2500 und ca 6000 m
 ☼ Altkumulus
 ☼ Altostratus
 11. Hohe Wolken
 oberhalb 6000 m
 --- Cirrus ☼ Cirrostratus
 12. Betrag und Art der 3-stün-
 digen Luftdruckänderung
 ☼ = 12 zehnteil 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 Tief südwestlich von Irland zieht unter Vertiefung südostwärts nach Frankreich, schwenkt im weiteren Verlauf nach Osten ein und wird am Samstag abend bereits über dem deutschen Mittelgebirgsraum erwartet. Es bestimmt mit seinen Ausläufern am Samstag das Wetter in ganz Deutschland mit Ausnahme des Nordens.

Vorhersagen gültig vom Samstag, den 11.10.1980 früh, bis Sonntag, den 12.10.1980 früh, für :

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Stark bewölkt bis bedeckt und zeitweise Regen. Tageshöchsttemperaturen um 10 Grad Celsius, im höheren Bergland um 5 Grad C, dabei meist in Wolken. Tiefsttemperaturen 4 bis 7 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger Wind aus süd-, später südwestlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden allgemein stark bewölkt und trüb mit Regenfällen über Stunden. Hohe Berge zeitweise in Wolken und in Lagen oberhalb 1200 m Niederschläge als Schneeregen oder Schnee. Höchsttemperaturen 7 bis 12 Grad C, im Bergland in 800 - 1000 m Seehöhe um 4 Grad C. Nachttemperaturen ebenfalls 4 Grad Celsius. Schwache bis mäßige Süd-, später Südwestwinde.

In Württemberg stark bewölkt bis bedeckt und verbreitet Regen. Höchsttemperaturen um 10, in den Hochlagen bei 5 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 3 bis 6 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger Wind, von Süd auf West drehend.

Nordbayern

Im Osten anfangs noch zum Teil gering bewölkt, gebietsweise Nebel, sonst bedeckt und zeitweise Regen, besonders nach Süden zu länger anhaltend, in der Nacht nachlassend und gelegentlich Wolkenauflockerung. Tageshöchsttemperaturen 7 bis 11 Grad C, in den Mittelgebirgen um 3 Grad Celsius. Nächtliche Tiefstwerte 3 bis 6 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger, von Süd auf Nordwest drehender Wind.

Südbayern

Stark bis wechselnd bewölkt, zeitweise Regen oder Schauer, in den Bergen etwa oberhalb 1200 m Höhe Schneefall. Tageshöchsttemperatu-
 ren 7 bis 11 Grad Celsius. Tiefstwerte nachts 2 bis 5 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten : unbeständig

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 10. OKTOBER 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	HEITER	S 15	4	3	12	8.1	4	1	2.1		
SCHLESWIG	43	BEDECKT	SSW20	8	6	11	7.8	7	6	4.1	4	
HELGOLAND	4	BEDECKT	WSW28	10	7	12	10.6	9	5	5.9	12	
EMDEN	6	WOLKIG	SW 22	7	6	12	8.3	7	7	4.2	0.4	
HAMBURG	16	WOLKIG	SW 19	6	5	12	8.2	6	5	5.3	0.0	
BRFMEN	3	HEITER	SW 22	6	5	13	7.6	6	4	6.4	2	
LUECHOW	17	BEDECKT	SW 11	7	5	11	6.4	5	3	6.0	0.0	
OSNABRUECK	95	HEITER	SSW17	6	4	12	8.2	6	4	4.0	1	
HANNOVER	55	BEDECKT	SW 20	7	6	12	8.2	6	4	4.2	0.0	
ESSEN	154	WOLKIG	S 11	5	4	11	8.1	5	4	3.8	1	
AACHEN	202	WOLKENLOS	SSW11	5	3	11	7.0	5	3	5.3	0.4	
KOELN-RONN	91	HEITER	SE 13	2	1	12	8.4	2	0	3.5	3	
KAHLER ASTEN	835	IN WOLKEN	W 19	2	2	5	1.9	1	1	1.4	3	
KASSEL	231	WOLKIG	SSW17	4	3	10	5.7	3	2	1.9	2	
GIFSEN	186	NEBEL	S 2	3	3	9	6.0	1	-1	2.2	0.4	
RAD HERSFELD	212	BEDECKT	WSW 6	4	3	11	6.6	3	1	1.3	0.4	
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	WSW15	1	1	5	2.0	1	-1	1.6	0.5	
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	W 13	1	1	3	2.4	1	-0		5	
FRANKFURT/FLGH.	112	HEITER	WSW 9	2	2	12	7.1	2	2	2.9	0.6	
OFFENBACH/MAIN	152	HEITER	SSW15	3	3	11	7.2	3	X	2.4	1	
DARMSTADT	133	WOLKIG	SSW 9	5	4	12	7.5	5	3	3.4	3	
NUERBURG	627	NEBEL	WSW19	2	2	7	3.9	1	1	2.5	1	
KORLENZ	96	BEDECKT	S 7	6	5	10	7.6	5	X	1.6	6	
RADRIENBERG	547	IN WOLKEN	S 11	2	2	6	4.4	2	-0	0.3	2	
TRIER PETRISBG.	265	NEBEL	SW 9	3	2	11	6.2	2	1	2.6	2	
DEUSELHACH	480	WOLKIG	SSW15	2	1	7	4.2	2	0	2.8	3	
NEUSTADT/WSTR.	163	HEITER	WSW13	5	3	13	8.3	5	4	4.9	0.1	
THOLEY	396	NEBEL	SSW 6	3	3	7	4.6	3	0	2.0	2	
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	S 13	4	3	7	5.5	2	-0	1.0	2	
OEHRINGEN	276	WOLKIG	E 2	3	2	10	6.9	2	-0	3.7	1	
STUTTGART	305	WOLKIG	STILL	6	4	11	7.6	5	X	4.5	1	
STUTTGART-ECHT.	397	HEITER	SW 2	4	2	11	6.3	4	1	X	0.2	
STOETTEN	734	BEDECKT	W 13	2	2	7	3.6	1	1	3.5	5	
FREUDENSTADT	797	WOLKIG	WSW 6	1	1	5	2.7	1	-0	2.1	5	
KLIPPENECK	973	BEDECKT	WSW 7	1	0	5	2.0	0	-1	4.8	2	
ULM	522	WOLKIG	SSW11	2	1	9	5.0	2	0	1.8	0.1	
MANNHEIM	96	BEDECKT	S 7	5	4	13	8.6	4	1	3.1	0.6	
KARLSRUHE	112	HEITER	WSW11	5	4	12	7.8	5	3	3.7	1	
FREIBURG	269	HEITER	SSE 7	5	3	10	7.2	5	1	1.8	1	
FELDRERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	W 20	-3	-3	-1	-2.6	-4	-5	0.1	4	8
KONSTANZ	443	BEDECKT	WSW 4	4	2	10	6.2	3	1	1.2	0.1	
WUERZBURG	259	BEDECKT	SSW 6	4	4	X	6.3	3	1	3.2	0.0	
BAD KISSINGEN	265	BEDECKT	WSW 7	5	4	11	6.3	4	2	2.1		
BAMBERG	239	BEDECKT	NW 2	5	4	12	6.8	4	3	3.8	0.6	
CORURG	337	BEDECKT	S 2	4	3	11	6.3	3	0	4.0	0.1	
HOF	567	BEDECKT	WSW11	3	2	8	4.0	2	-1	0.6	3	
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	WSW 9	6	4	11	6.9	5	4	3.9	0.0	
WEIDEN	438	BEDECKT	STILL	4	3	9	5.7	3	0	0.3	0.2	
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	W 6	5	4	10	6.4	4	3	2.5		
REGENSBURG	366	BEDECKT	STILL	4	3	9	6.0	3	1	0.2	4	
AUGSBURG	477	BEDECKT	WNW 7	5	3	10	6.2	3	2		2	
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	W 6	4	3	9	5.9	4	3		2	
MUEHLDOEF	401	BEDECKT	WSW 7	5	4	10	6.8	5	5	0.2	1	
PASSAU	409	BEDECKT	NNW 4	4	4	9	6.8	4	4	0.1	1	
GR.FALKENSTEIN	1307	IN WOLKEN	N 7	-1	-1	2	0.6	-1	-1			
KEMPTEN	705	BEDECKT	W 6	3	1	7	4.5	3	2	0.1	2	
OBERSTDORF	810	REGEN	STILL	2	1	8	4.2	1	1	1.0	6	
GARMISCH-PARTK.	719	SCHNEEREGEN	W 2	1	1	6	4.4	1	1		10	
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	N 13	-12	-12	-9	-10.7	-12	X		29	80
HOHENPEISSENBG.	977	SCHNEEFALL	W 11	-0	-0	4	2.4	-0	0		5	3
WENDELSTEIN	1832	SCHNEEFALL	NW 22	-5	-5	-2	-3.4	-5	-4		15	23

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 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. 07 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1.10. - 10.10. 1980				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1003.5	FEUCHT	7.0	8.4	10.9	X	1947-1975	22.1	02.10.1962	-0.4	03.10.1947
HAMBURG	16	1006.2	TROCKEN	6.4	7.9	11.3	12.6	1931-1975	25.1	01.10.1942	-4.2	08.10.1936
BREMEN	5	1006.0	FEUCHT	6.9	9.0	11.9	13.1	1890-1975	24.8	09.10.1969	-4.4	09.10.1939
BERLIN	49	1009.8	FEUCHT	7.9	9.4	X	X	1909-1975	26.5	04.10.1966	-3.6	08.10.1912
HANNOVER	54	1008.1	FEUCHT	8.3	9.3	11.9	13.3	1936-1975	26.7	04.10.1966	-3.4	04.10.1972
MUENSTER	66	1008.8	FEUCHT	9.6	10.6	12.5	14.2	1891-1975	27.4	10.10.1921	-3.2	07.10.1912
KASSEL	233	1010.6	FEUCHT	7.5	9.4	12.1	13.8	1951-1975	26.9	04.10.1966	-1.3	06.10.1971
AACHEN	205	1010.3	FEUCHT	8.3	9.7	11.8	13.8	1893-1975	26.8	02.10.1908	-2.2	06.10.1912
HOF	568	1012.4	FEUCHT	6.7	8.4	10.6	11.6	1947-1975	24.3	05.10.1966	-4.2	05.10.1972
RAD KISSINGEN	266	1012.4	FEUCHT	7.6	9.2	12.1	13.7	1946-1975	25.3	04.10.1966	-3.0	10.10.1953
KL.FELDRERG/TS.	802	-	FEUCHT	4.9	6.0	7.6	9.6	1947-1975	21.8	05.10.1966	-2.0	10.10.1975
TRIER	273	1012.6	FEUCHT	8.4	9.6	12.5	13.9	1948-1975	25.1	02.10.1962	-1.5	05.10.1957
NUERNBERG	312	1012.9	TROCKEN	8.3	9.9	12.7	14.0	1936-1975	26.9	04.10.1966	-3.7	05.10.1957
KARLSRUHE	145	1013.4	FEUCHT	10.2	11.8	14.6	16.0	1900-1975	28.3	04.10.1966	-2.7	08.10.1959
STUTTGART	297	1013.7	FEUCHT	9.2	10.7	13.3	14.6	1900-1975	28.2	04.10.1966	-2.2	03.10.1957
PASSAU	408	1012.7	FEUCHT	8.7	9.9	12.7	13.5	1948-1975	27.0	09.10.1966	-2.6	05.10.1972
MUENCHEN-RIEM	529	1013.6	FEUCHT	8.5	9.8	12.8	13.8	1940-1975	26.5	04.10.1966	-3.5	10.10.1951
FRIBURG	300	1014.0	FEUCHT	9.5	11.4	14.1	14.8	1949-1975	28.3	04.10.1966	-0.1	10.10.1956
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEE	6.3	7.6	10.7	X	1879-1975	24.2	06.10.1942	-5.7	07.10.1897

A U S L A N D

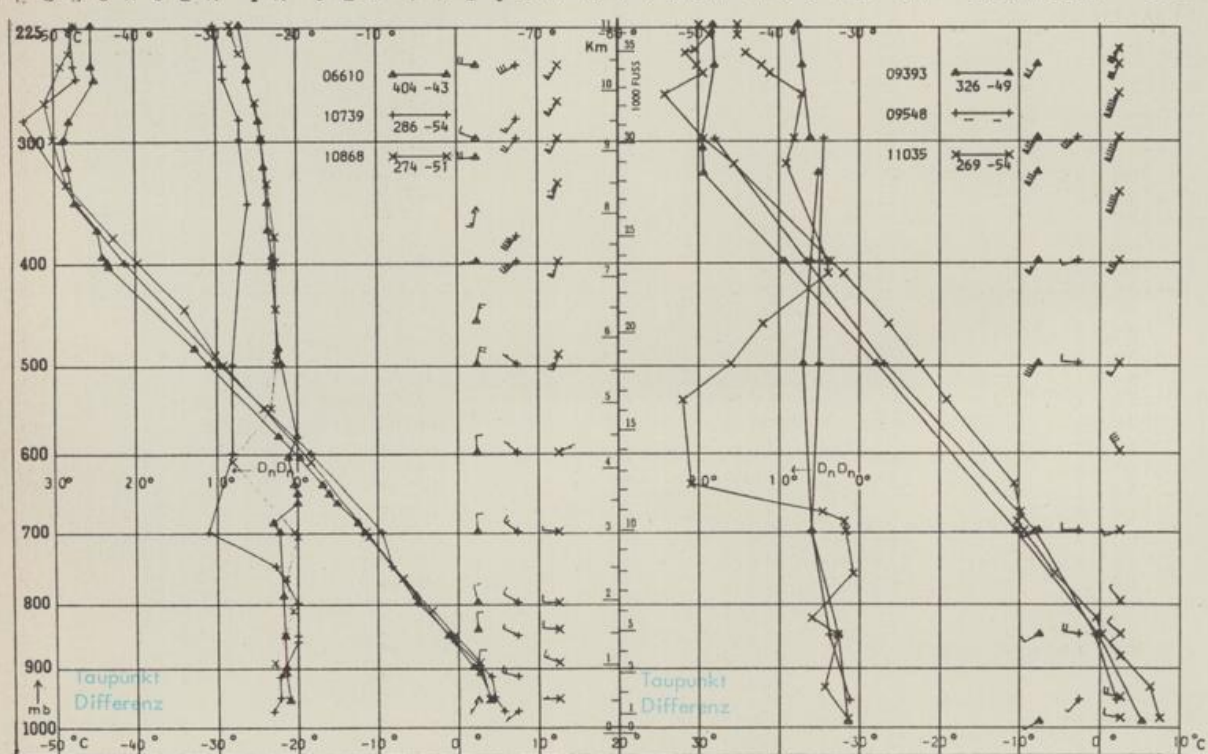
STATION	WETTER	WIND			TEMPER.			STATION	WETTER	WIND			TEMPER.		
		IN KM/H	7 UHR	MAX VOR TAG	IN KM/H	7 UHR	MAX VOR TAG			IN KM/H	7 UHR	MAX VOR TAG			
REYKJAVIK	BEDECKT	N 24	1	1	MARCELONA	HEITER	N 15	9	21	PRAG	WOLKIG	SSW 11	1	11	
OSLO	BEDECKT	SSE 11	5	9	MADRID	WOLKIG	SW 15	12	18	WARSCHAU	HEITER	S 7	5	9	
STOCKHOLM	HEITER	S 7	6	13	MALLORCA	WOLKIG	NW 28	16	21	MOSKAU	BEDECKT	SE 22	8	11	
HELSINKI	REGEN	WNW 4	7	12	LISSABON	BEDECKT	STILL 15	21	21	BELGRAD	REGEN	N 11	10	23	
KOPENHAGEN	WOLKIG	SSW 22	9	12	LAS PALMAS	BEDECKT	N 43	21	25	RUKAREST	HEITER	STILL 11	X	X	
AMSTERDAM	WOLKIG	SSW 15	7	12	ZUERICH	BEDECKT	S 4	4	8	ATHEN	HEITER	SSE 13	22	26	
LONDON	HEITER	S 6	2	13	INNSBRUCK	REGEN	STILL 3	5	5	ROZEN	BEDECKT	STILL 9	12	12	
PARIS	HEITER	SSE 7	2	13	WIEN	BEDECKT	STILL 5	10	10	ROM	WOLKIG	W 19	17	23	

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 11. OKTOBER 1980

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	06.42	17.43	08.44	19.09	NUERNBERG	06.31	17.34	08.34	19.01
FREIBURG	06.42	17.48	08.44	19.17	STUTTGART	06.38	17.42	08.40	19.10
MUENCHEN	06.27	17.33	08.29	19.02	TRIER	06.49	17.51	08.52	19.17

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 10. OKTOBER 1980 01 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :