

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

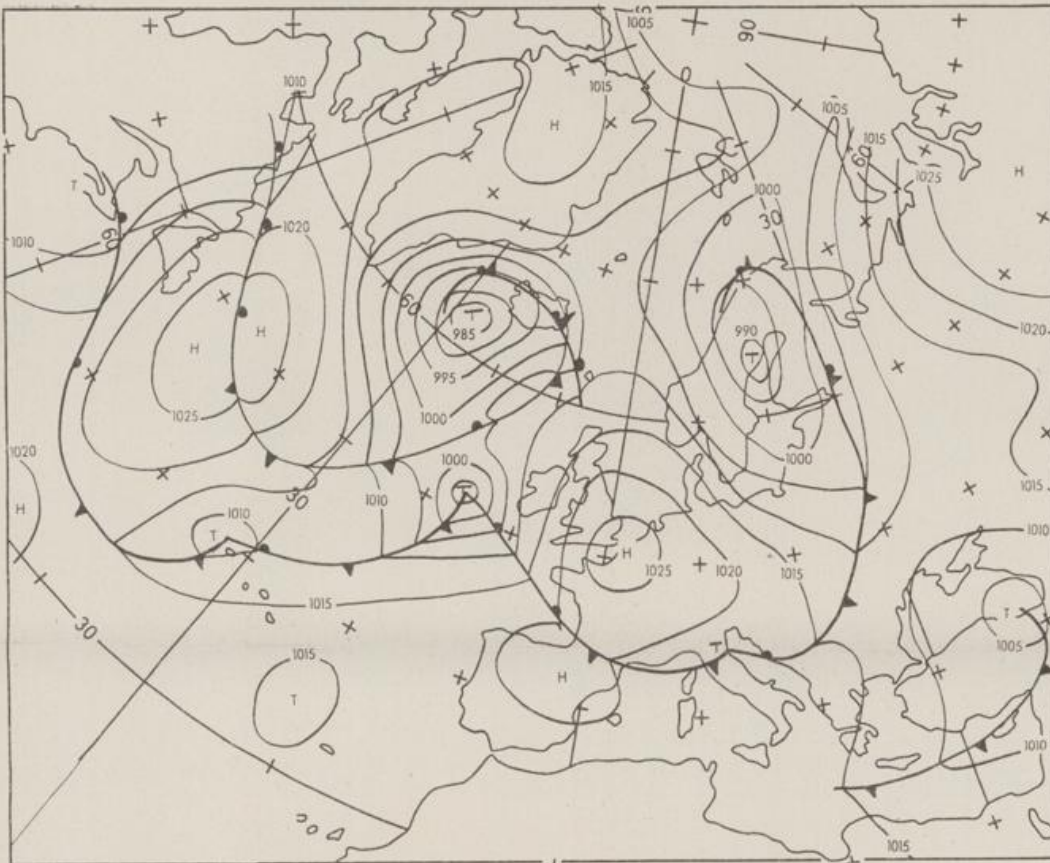
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a. M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1980

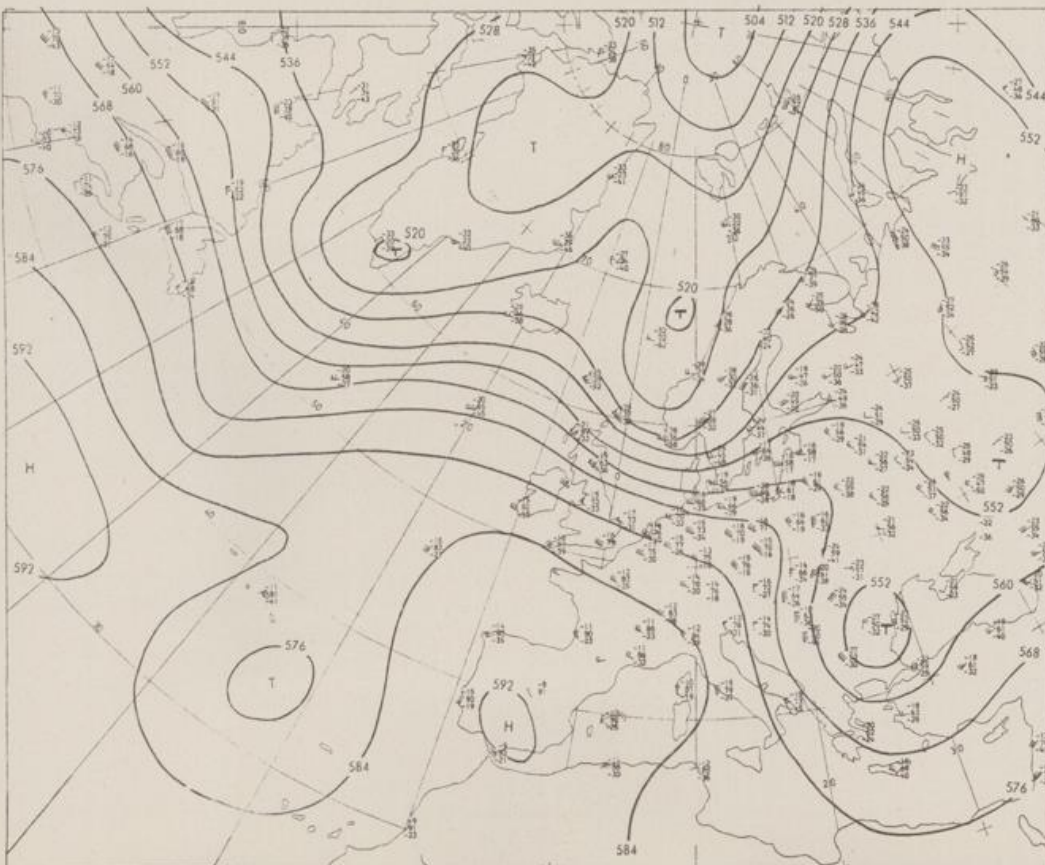
Donnerstag, den 02. Oktober 1980

Nummer 276



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

03.10. 01 Uhr



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

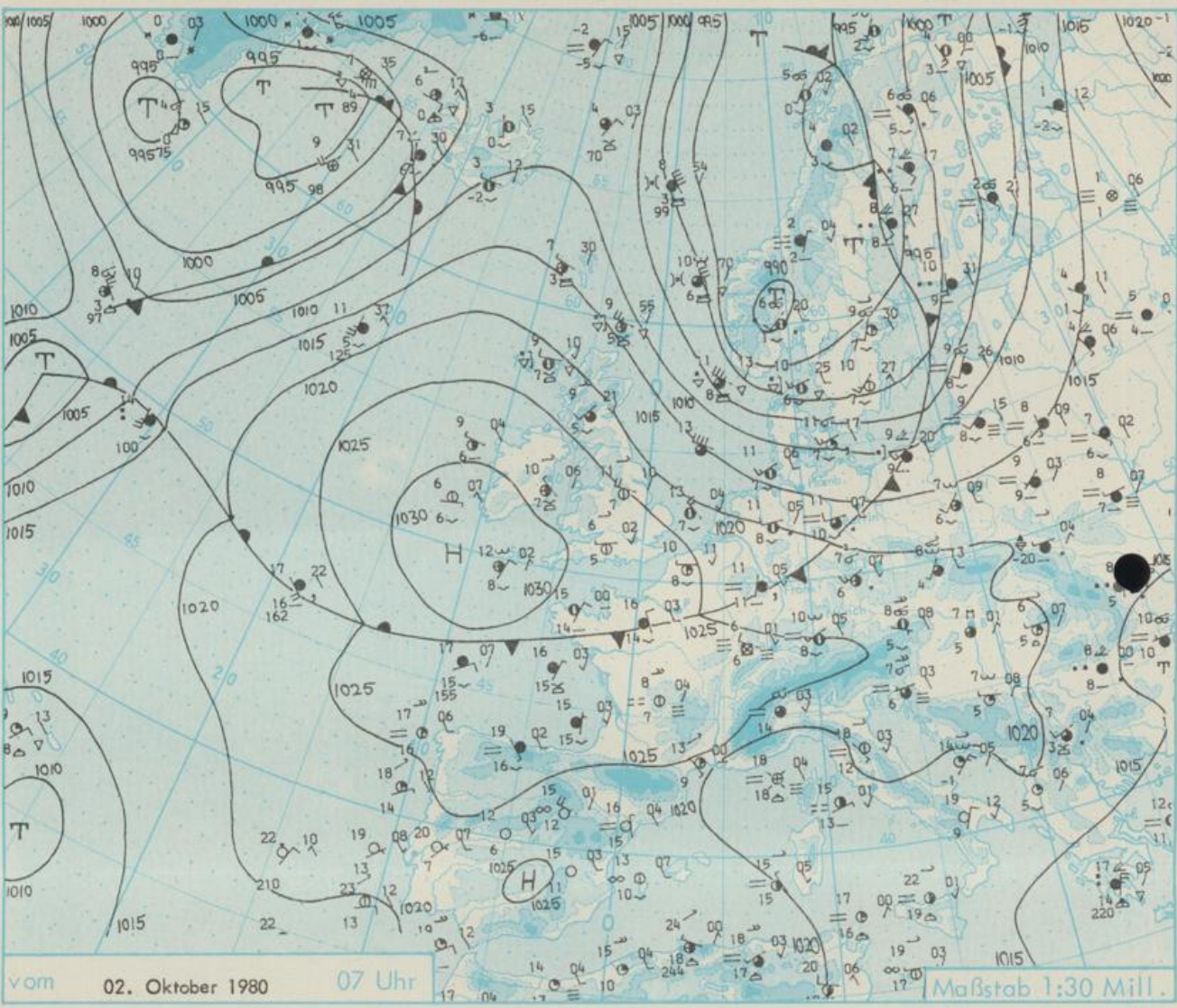
02.10. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
 Schema einer Stations-
 eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbefdeckung
 in Achteln ☉ = 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:
 ☁ Nielein + Regen + Schnee
 ☁ Schauer ☁ Gewitter
 ☁ Nebel ☁ Dunst
 ▲ Hagel ☁ Schneeflocken
 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. Mitterhohe Wolken
 zwischen 2500 und ca. 6000 m
 ☁ Altostratus
 ☁ Altoppenstratus
 11. Hohe Wolken
 oberhalb 6000 m
 ☁ Cirrus ☁ Cirrostratus
 12. Betrag und Art der 3-stün-
 digen Luftdruckänderung
 ☁ = 12 zehntel Millibar,
 erst gestiegen, dann
 gleichgeblieben
- Fronten mit Erwärmung, Ab-
 kühlung ☉ am Boden**
 ☁ Warmfront
 ☁ Kaltfront
 ☁ Okklusion
 ☁ in der Höhe
- ☁ Konvergenzlinie
 ☁ Linien gleichen
 Luftdruckes =
 Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Der über Deutschland angelangte Tiefausläufer überquert im Laufe des Donnerstags rasch den ganzen süddeutschen Raum. Die auf seiner Rückseite einfließende frische Meeresluft gelangt vom Westen her zunehmend unter Hochdruckeinfluß. Die nächsten atlantischen Tiefausläufer greifen am Samstag auf das nördliche, am Sonntag auch auf das südliche Deutschland über.

Vorhersagen gültig vom Freitag, den 03.10.1980 früh, bis Samstag, den 04.10.1980 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Nach Auflösung örtlicher Frühnebelfelder heiter bis wolzig und trocken. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen um 18, im Bergland oberhalb 700 m Höhe um 14 Grad Celsius. In der Nacht zum Samstag zunächst überwiegend klar, nach Mitternacht gebietsweise Nebel. Tiefsttemperaturen zwischen 6 und 9 Grad Celsius. Schwachwindig.

Baden-Württemberg

In Baden in den Frühstunden vereinzelt Nebel oder Hochnebel, sonst Aufheiterungen. In der Nacht zum Samstag verbreitet Nebelbildung. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen um 17 Grad C, in der Rheinebene auch etwas höher, im Bergland in 800-1000 m Höhe um 12 Grad Celsius. Tiefsttemperaturen in der Nacht zum Samstag 5 bis 9 Grad Celsius. Schwachwindig.

In Württemberg in den Vormittagsstunden stellenweise Nebel, sonst heiter bis wolzig und trocken. Höchsttemperaturen 15 bis 19 Grad C. Nachts klar mit Tiefsttemperaturen um 7 Grad Celsius. Meist schwacher Wind aus westlichen Richtungen.

Nordbayern

Stellenweise Frühnebel. Sonst meist sonnig und trocken. Tageshöchsttemperaturen 15 bis 19, im höheren Bergland etwas unter 15 Grad C. Nächtliche Tiefsttemperaturen 8 bis 4 Grad Celsius. Gebietsweise Frühnebel. Schwacher Wind aus unterschiedlichen Richtungen.

Südbayern

Wolzig mit zunehmenden Aufheiterungen, niederschlagsfrei. Stellenweise Frühnebel. Höchsttemperaturen 14 bis 19 Grad C. Tiefstwerte nachts 10 bis 5 Grad Celsius. Schwacher Wind um West.

Weitere Aussichten: Im süddeutschen Raum am Samstag noch ruhiges Herbstwetter, am Sonntag zeitweise stark bewölkt und Regen.

STATION	HOEHE N N	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				TIEFSTWERT		SONNEN- SCHEIN VORTAG IN STU.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 MTR.	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	DER 2 MTR.	NACHT BODEN			
BERLIN	50	WOLKIG	W 19	11	10	16	12.1	10	8	9.4	1	
SCHLESWIG	43	HEDECKT	WSW26	11	7	15	12.2	10	9	4.0	2	
HELGOLAND	4	WOLKIG	WNW54	14	9	16	14.7	14	12	4.3	1	
EMDEN	6	BEDECKT	WNW11	13	8	16	13.7	13	11	4.8	0.5	
HAMBURG	16	REGEN	W 24	12	9	16	12.6	12	11	6.0	0.0	
BREMEN	3	WOLKIG	W 24	11	8	17	12.2	11	10	6.6		
LUECHOW	17	BEDECKT	WSW13	12	9	16	11.9	11	9	7.0		
OSNABRUECK	95	BEDECKT	W 11	11	8	16	12.0	11	10	6.2		
HANNOVER	55	HEDECKT	W 19	11	8	17	11.4	11	9	6.8	0.0	
ESSEN	154	HEITER	W 9	11	9	16	12.4	11	9	5.1	1	
AACHEN	202	HEITER	WNW 9	12	11	17	13.7	12	10	8.3	3	
KOELN-BONN	91	HEDECKT	NW 17	13	11	18	10.9	10	9	6.6	4	
KAHLER ASTEN	835	IN WOLKEN	NW 19	8	8	10	6.6	6	3	5.1	3	
KASSEL	231	SPRUEHREGEN	SW 7	10	9	15	10.6	9	7	7.8	0.1	
GIESSEN	186	SPRUEHREGEN	STILL	11	10	16	10.6	9	5	8.8	0.4	
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	SW 6	11	9	16	10.7	9	7	7.3	1	
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	W 11	7	7	9	6.8	6	6	9.5	6	
KL.FELDRERG/TS.	805	IN WOLKEN	WNW17	9	9	12	7.0	7	5	5.7	0.5	
FRANKFURT/FLGH.	112	BEDECKT	S 11	11	11	18	12.0	9	7	8.6	0.0	
OFFENBACH/MAIN	152	BEDECKT	SSW15	11	11	16	12.3	8	X	10.2	0.5	
DARMSTADT	133	SPRUEHREGEN	S 11	12	11	18	11.7	9	5	9.5	1	
MUEHLDORF	627	SPRUEHREGEN	N 17	10	10	14	9.7	10	9	9.6	0.6	
KOELN	96	SPRUEHREGEN	N 6	13	12	19	13.6	13	X	7.9	0.0	
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	NW 9	10	10	13	9.5	9	5	5.0	2	
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	WSW 9	12	12	18	11.4	10	9	5.6	0.3	
DEUSELBACH	480	BEDECKT	SW 15	12	12	15	10.2	10	7	9.9	2	
NEUSTADT/WSTR.	163	REGEN	WNW19	13	11	18	13.6	12	10	7.7	1	
THOLEY	396	SPRUEHREGEN	WSW17	10	10	15	11.4	10	8	7.6	1	
SAARBRUECKEN	322	SPRUEHREGEN	SW 7	11	11	17	11.0	9	6	8.1	0.5	
OEHRINGEN	276	BEDECKT	W 4	11	9	16	10.7	9	6	8.3	0.0	
STUETTGAERT	305	BEDECKT	SSW 7	13	9	18	13.1	11	X	8.5	0.0	
STUETTGAERT-ECHT.	397	REGEN	SW 13	11	8	17	11.3	8	6	X	0.0	
STOETTEN	734	REGEN	W 24	9	8	14	9.4	7	6	7.4	0.0	
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	WSW 9	9	9	15	10.0	8	5	8.8		
KLIPPENECK	973	BEDECKT	WSW11	8	7	16	10.5	8	5	8.7		
ULM	522	BEDECKT	SSW13	10	7	18	12.2	9	7	7.2		
MANNHEIM	96	REGEN	S 9	11	10	18	11.6	9	5	9.2	2	
KARLSRUHE	112	SPRUEHREGEN	SW 17	13	11	19	12.7	11	8	8.8	0.2	
FREIBURG	264	BEDECKT	STILL	13	11	20	15.2	12	9	5.3		
FELDRERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	WNW19	6	6	11	6.8	5	4	8.0		
KONSTANZ	443	BEDECKT	SW 7	12	9	19	14.7	12	9	6.1		
WUERZBURG	259	REGEN	WSW 4	10	9	17	11.4	10	7	7.5	0.1	
BAD KISSINGEN	265	BEDECKT	S 11	10	9	16	9.7	8	7	7.0	0.4	
BAMBERG	239	REGEN	SW 4	9	8	16	10.1	7	7	9.2	1	
COBURG	337	SPRUEHREGEN	STILL	7	7	15	9.8	6	5	8.0	1	
HOF	567	REGEN	W 17	8	8	13	8.5	6	4	6.6	1	
NUERNBERG/FLGH.	319	REGEN	SW 9	10	9	15	10.2	7	5	8.6	0.0	
WEIDEN	438	BEDECKT	S 6	7	6	15	9.0	5	2	9.1		
WEITENHURG/HAY	422	BEDECKT	SSW11	10	8	16	10.4	7	5	7.0		
REGENSBURG	366	WOLKIG	S 7	7	7	17	10.0	6	3	7.9		
AUGSBURG	477	BEDECKT	W 7	10	9	16	10.3	7	6	6.3		
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	WSW11	10	8	15	10.9	8	3	2.5		
MUEHLDORF	401	BEDECKT	SW 9	10	8	16	10.6	7	5	4.9		
PASSAU	409	BEDECKT	STILL	7	6	15	10.0	6	5	7.3		
GR.FALKENSTEIN	1307	IN WOLKEN	WSW24	4	4	9	4.6	4	2	8.5		
KEMPTEN	705	BEDECKT	W 4	11	9	17	11.0	8	6	5.3		
OBERSTDORF	810	BEDECKT	S 4	10	8	18	11.2	7	6	6.8	0.6	
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	STILL	9	8	16	11.0	8	5	7.4		
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	NW43	-1	-1	0	-0.9	-2	X	10.4		10
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	W 20	9	8	12	10.0	8	6	0.5	0.0	
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	WSW37	4	4	5	4.5	3	3	0.4	0.0	

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 STUETTGAERT ALEXANDERSTR. 112 7000 STUETTGAERT 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 BAVARIAMING 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	BEOBACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1014.1	FEUCHT	9.5	11.2	13.2	X	1947-1975	22.1	02.10.1962	-0.4	03.10.1947
HAMBURG	16	1016.7	TROCKEN	9.5	11.0	13.6	13.6	1931-1975	25.1	01.10.1942	-4.2	08.10.1936
BREMEN	5	1018.8	TROCKEN	11.3	13.1	14.7	14.5	1890-1975	24.8	09.10.1969	-4.4	09.10.1939
BERLIN	49	1017.4	FEUCHT	11.0	12.3	X	X	1909-1975	26.5	04.10.1966	-3.6	08.10.1912
HANNOVER	54	1020.0	TROCKEN	11.8	12.2	14.8	14.9	1936-1975	26.7	04.10.1966	-3.4	04.10.1972
MUENSTER	66	1022.7	FEUCHT	12.2	13.9	15.5	15.8	1891-1975	27.4	10.10.1921	-3.2	07.10.1912
KASSEL	233	1021.5	FEUCHT	10.4	12.6	14.8	X	1951-1975	26.9	04.10.1966	-1.3	06.10.1971
AACHEN	205	1025.0	FEUCHT	10.8	13.0	15.1	15.4	1893-1975	26.8	02.10.1908	-2.2	06.10.1912
HOF	568	1021.6	FEUCHT	9.7	11.0	12.4	12.7	1947-1975	24.3	05.10.1966	-4.2	05.10.1972
BAD KISSINGEN	266	1022.6	FEUCHT	10.1	12.0	14.5	15.2	1946-1975	25.3	04.10.1966	-3.0	10.10.1953
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	8.5	9.5	10.9	11.2	1947-1975	21.8	05.10.1966	-2.0	10.10.1975
TRIER	273	1023.9	FEUCHT	11.8	12.9	15.3	15.4	1948-1975	25.1	02.10.1962	-1.5	05.10.1957
NUERNBERG	312	1023.2	FEUCHT	11.8	12.8	14.6	15.3	1936-1975	26.9	04.10.1966	-3.7	05.10.1957
KARLSRUHE	145	1024.3	FEUCHT	13.5	15.0	16.6	17.2	1900-1975	28.3	04.10.1966	-2.7	08.10.1959
STUTTGART	297	1024.2	FEUCHT	13.4	14.1	15.2	15.8	1900-1975	28.2	04.10.1966	-2.2	03.10.1957
PASSAU	408	1024.4	TROCKEN	12.2	12.6	14.4	14.6	1948-1975	27.0	09.10.1966	-2.6	05.10.1972
MUENCHEN-RIEM	529	1024.6	FEUCHT	12.3	12.9	14.1	14.7	1940-1975	26.5	04.10.1966	-3.5	10.10.1951
FREIBURG	300	1025.5	TROCKEN	14.5	15.4	15.5	15.7	1949-1975	28.3	04.10.1966	-0.1	10.10.1956
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	11.0	11.2	11.9	X	1879-1975	24.2	06.10.1942	-5.7	07.10.1897

AUSLAND

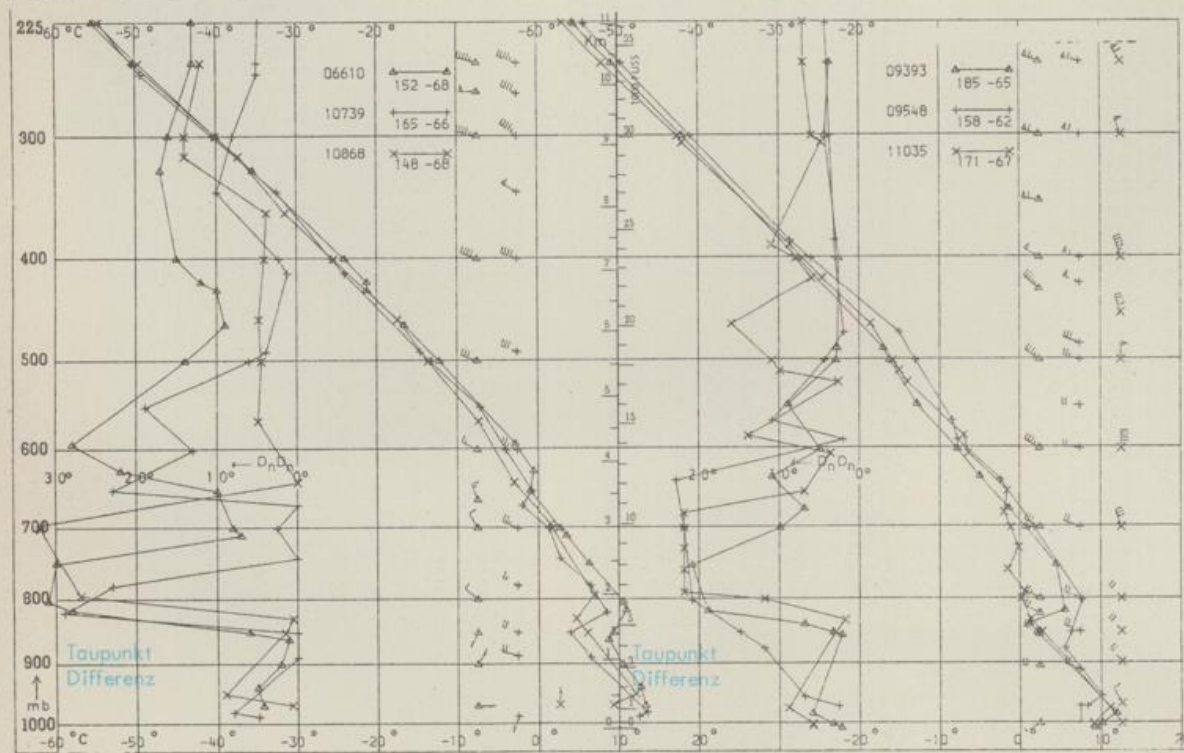
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 7 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 7 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 7 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG
HEYKJAVIK	BEDECKT	S 33	7	9	BARCELONA	WOLKENLOS	N 7	16	28	PRAG	WOLKIG	WSW 26	7	14
OSLO	REGEN	SW 17	6	10	MADRID	WOLKENLOS	STILL	12	31	WARSCHAU	WOLKIG	SW 7	7	14
STOCKHOLM	HEITER	SSW 17	9	12	MALLORCA	HEITER	STILL	13	29	MOSKAU	BEDECKT	STILL	5	4
MELSINKI	REGEN	S 24	10	9	LISSAHON	WOLKENLOS	NE 4	19	32	HELGRAD	HEITER	w 11	7	17
KOPENHAGEN	HEITER	WSW 30	11	15	LAS PALMAS	WOLKENLOS	STILL	20	32	RUKAREST	REGEN	STILL	8	17
AMSTERDAM	BEDECKT	NW 22	14	19	ZUERICH	WOLKIG	SSW 6	11	19	ATHEN	X	X X X	X	24
LONDON	WOLKENLOS	w 6	7	18	INNSBRUCK	BEDECKT	w 4	9	20	HOZEN	HEITER	STILL	7	28
PARIS	BEDECKT	NNW 15	16	21	WIEN	BEDECKT	ESE 4	8	17	ROM	HEITER	ENE 9	15	26

ASTRONOMISCHE DATEN FUEER DEN 3. OKTOBER 1980

STATION	SONNE AUFGANG UHR	SONNE UNTERGANG UHR	MOND AUFGANG UHR	MOND UNTERGANG UHR	STATION	SONNE AUFGANG UHR	SONNE UNTERGANG UHR	MOND AUFGANG UHR	MOND UNTERGANG UHR
FRANKFURT	06.29	18.00	00.22	15.49	NUERNBERG	06.19	17.50	00.15	15.38
FREIBURG	06.31	18.05	00.33	15.47	STUTTGART	06.26	17.58	00.25	15.44
MUENCHEN	06.15	17.49	00.18	15.32	TRIER	06.36	18.08	00.30	15.57

MONDPHASE 2 TAGE NACH LETZTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 2. OKTOBER 1980 01 UHR



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