

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

D 7311 A

Amtsblatt der Wetterämter Frankfurt am Main, Freiburg i. Br., München, Nürnberg, Stuttgart u. Trier

Erscheint täglich
Nur Postbezug
Preis monatl. DM 10,-
zuzüglich Porto

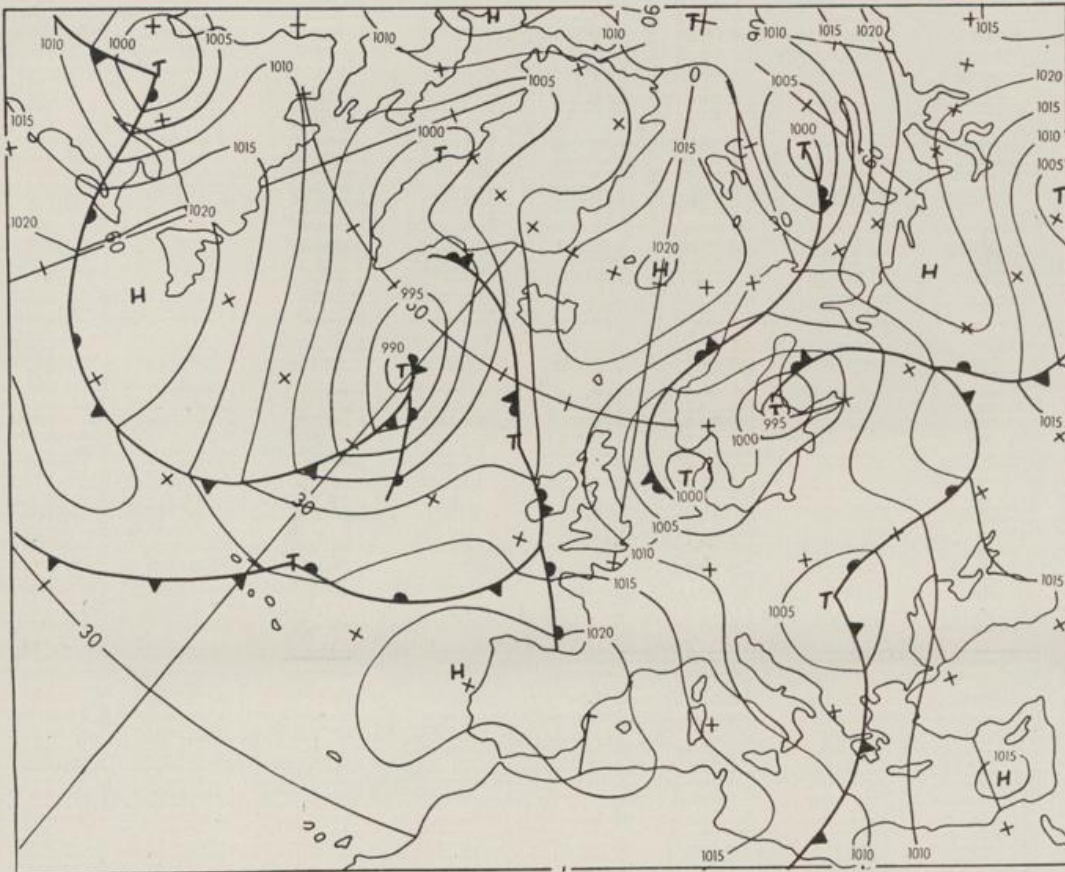
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1984

Dienstag, den 25. September 1984

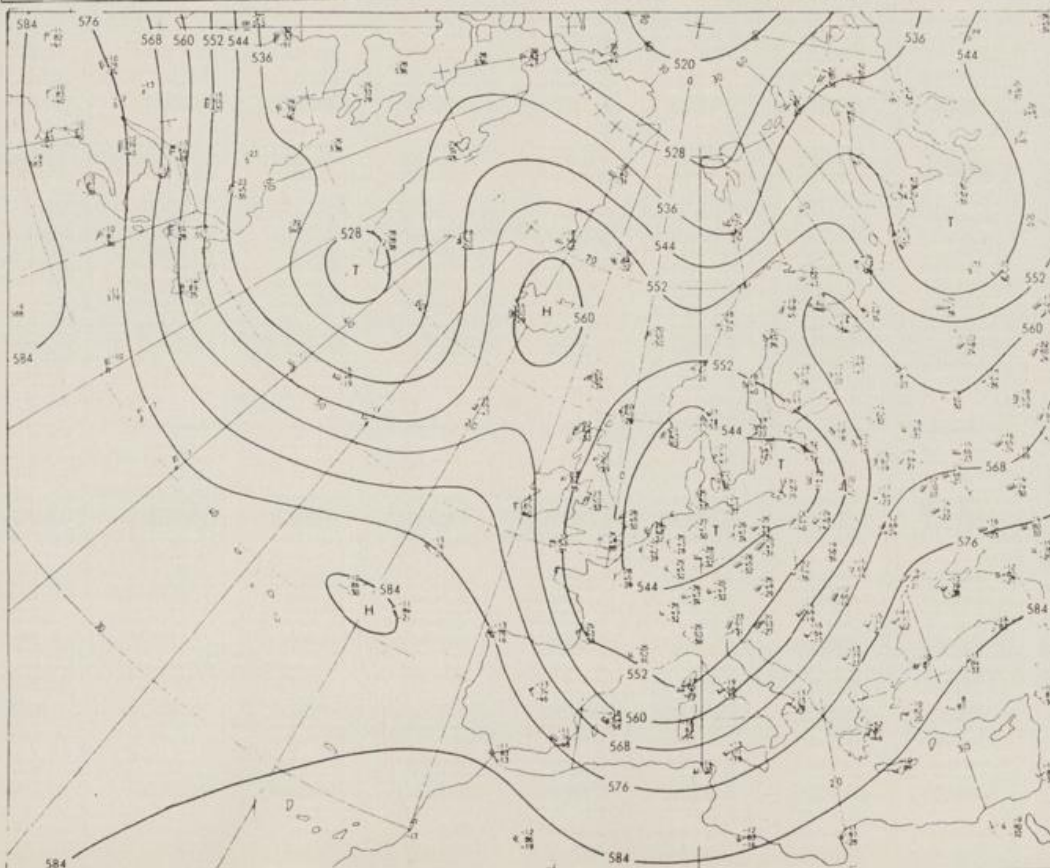
Nummer 269



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

26.09. 00 Uhr

Alle Zeitangaben
in GMT
(Greenwich Mean
Time)
- Weltzeit -



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

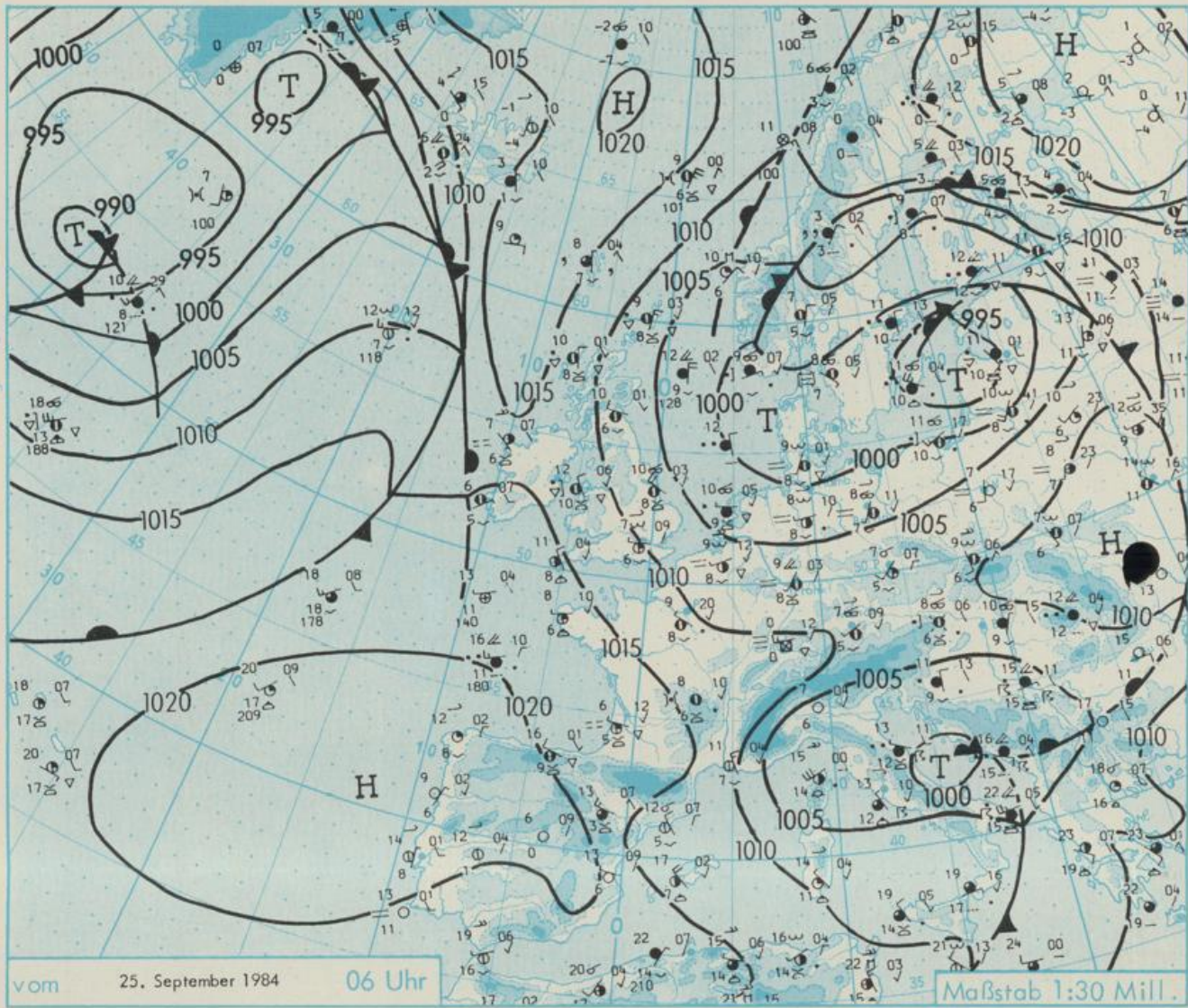
25.09. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen
Schema einer Stations-
einträgung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\frac{1}{8}$ = 4/8
2. Windrichtung
in 360 Grad-Einteilung
Wind aus Ost (E)
gleich 90° mit 15 Knoten
3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1Kn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
4. Gegenwärtiges Wetter:
☉ Niesel ☉ Regen * Schnee
☁ Schauer ☁ Gewitter
☁ Nebel ☁ Dunst
☁ Hagel ☁ Schneetreiben
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 = 12 zehntel hPa
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 umfangreiche Höhentief über Mitteleuropa schwächt sich nur allmählich ab und wandelt langsam nach Osten. Es bestimmt vorerst noch mit wolkenreicher und kühler Luft das Wetter in Deutschland.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 26.09.1984 früh, bis Donnerstag, den 27.09.1984 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Von gelegentlichen Auflockerungen abgesehen stark bewölkt bis bedeckt und noch einzelne Schauer. Höchsttemperaturen um 12 Grad C. Tiefsttemperaturen um 7 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus westlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden noch stärkere Bewölkung und örtliche Regenschauer. Nachts Bewölkungsauflockerungen und meist trocken. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen um 15, im Bergland in 800 bis 1000 m um 9 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 9 bis 6 Grad C. Schwacher bis mäßiger Wind aus westlichen Richtungen.

In Württemberg überwiegend starke, nur gelegentlich auflockernde Bewölkung und im Tagesverlauf einzelne Schauer. Höchsttemperaturen 10 bis 14, im höheren Bergland bei 7 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte um 8 Grad C. Schwacher Wind um West.

Nordbayern

Wechselnde, dabei überwiegend starke Bewölkung und mitunter noch Schauer. Tageshöchsttemperaturen 10 bis 14, in Mittelgebirgslagen um 7 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 7 bis 3 Grad C. Zeitweise auflebender, sonst schwacher Wind aus westlichen Richtungen.

Südbayern

Vorübergehend sonnig, meist stark bewölkt, örtlich Schauer oder Gewitter. Höchsttemperaturen um 12 Grad C. Tiefstwerte der Nacht um 8 Grad C. Zeitweise mäßiger Wind um West.

Weitere Aussichten:

Allmähliche Wetterbesserung und leichter Temperaturanstieg.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 25. SEPTEMBER 1984 06 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	BEDECKT	SSW 11	8	7	15	10.3	7	5	4.0	2
SCHLESWIG	43	BEDECKT	SSW 11	9	8	15	10.3	7	6	5.2	0.0
HELGOLAND	4	BEDECKT	W 26	12	8	14	11.8	10	8	5.1	3
EMDEN	5	REGEN	WSW 26	10	9	12	9.0	9	8		3
HAMBURG	16	BEDECKT	SW 17	8	7	15	8.7	5	2	4.3	0.7
BREMEN	3	BEDECKT	SSW 13	8	8	13	7.9	6	5	1.0	
LUECHOW	17	SPRUEHREGEN	SW 11	8	8	14	9.2	8	7	2.7	6
OSNABRUECK	95	BEDECKT	SW 7	8	8	13	9.4	8	7	1.2	2
HANNOVER	56	HEITER	W 7	8	8	13	10.4	8	6	2.7	2
ESSEN	154	BEDECKT	WSW 9	9	8	13	9.6	9	7	3.9	2
AACHEN	202	BEDECKT	WSW 11	9	8	14	9.9	9	8	2.3	0.3
KOELN-BONN	91	BEDECKT	W 6	10	9	12	9.5	8	9	0.9	3
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	WNW 19	5	5	7	4.3	3	3		2
KASSEL	231	BEDECKT	SSW 13	8	7	13	9.3	6	5	2.4	0.4
GIESSEN	186	SPRUEHREGEN	SSW 7	9	7	12	9.0	7	5	1.3	0.1
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	SSW 6	8	7	11	8.6	8	6	0.7	1
WASSERKUPPE	921	REGEN	WSW 15	4	4	5	3.6	3	3	0.1	8
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	WNW 19	4	4	5	3.8	3	2		6
FRANKFURT/FLGH.	111	BEDECKT	SSW 9	9	8	12	9.4	8	7	2.7	0.9
OFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	WSW 15	9	7	12	9.1	8	X	2.7	4
DARMSTADT	108	BEDECKT	SSW 11	9	8	12	9.4	9	8	1.4	2
NUERNBERG	627	BEDECKT	W 22	6	5	7	5.6	5	4	0.4	0.7
KONSTANZ	96	BEDECKT	SSW 4	10	8	13	9.2	9	X	1.0	7
BAD MARIENBERG	547	REGEN	WSW 7	6	6	9	5.7	5	2	0.5	2
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	SW 7	9	8	12	8.6	8	7	1.2	4
DEUSELBACH	480	BEDECKT	WSW 11	7	6	9	7.1	7	5	1.7	4
WEINBIET	553	NEBEL	W 31	6	5	7	5.9	6	5	0.8	3
THOLEY	396	BEDECKT	WSW 11	7	7	9	7.2	7	6	0.7	6
SAARBRUECKEN	322	BEDECKT	WSW 7	8	6	10	8.3	7	7	0.2	4
OEHRINGEN	276	BEDECKT	WSW 7	8	7	11	8.6	8	7	1.2	3
STUTTGART	314	BEDECKT	WSW 4	8	6	12	8.2	7	6	1.8	8
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	WSW 7	7	6	11	7.3	7	6	X	10
STOETTEN	734	REGEN	WSW 13	5	5	9	6.1	5	4	2.6	5
FREUDENSTADT	797	SCHAUER	WSW 6	5	4	6	4.3	5	3		23
KLIPPENECK	973	BEDECKT	WSW 9	3	3	6	3.4	3	2	1.0	6
ULM	522	BEDECKT	SSW 7	6	5	12	7.8	5	4	4.4	0.5
MANNHEIM	96	BEDECKT	SSW 11	9	8	14	9.8	8	6	1.2	5
KARLSRUHE	112	BEDECKT	SW 15	9	8	12	9.4	9	9	1.7	7
FREIBURG	269	BEDECKT	W 11	9	6	12	9.4	9	8	0.9	2
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	W 26	0	0	1	0.1	0	-0		21
KONSTANZ	443	REGEN	SW 7	8	6	14	8.9	7	5	4.2	1
WUERZBURG	268	BEDECKT	WSW 13	8	7	11	7.9	6	5	1.1	5
BAD KISSINGEN	262	SPRUEHREGEN	STILL	8	7	11	8.0	7	6	1.0	3
BAMBERG	239	BEDECKT	ESE 9	8	7	13	9.5	7	7	1.2	3
COBURG	337	BEDECKT	S 6	8	7	10	8.2	7	7	0.5	3
HOF	567	BEDECKT	SSW 4	6	5	10	6.0	5	4	1.2	2
NUERNBERG/FLGH.	319	SCHAUER	STILL	8	7	12	9.4	6	5	1.3	0.3
WEIDEN	438	BEDECKT	S 7	7	6	12	7.5	6	5	1.9	3
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	SSW 9	7	6	11	8.2	7	6	2.2	6
REGENSBURG	366	BEDECKT	SSW 6	7	6	13	8.3	6	4	3.1	7
AUGSBURG	461	REGEN	WSW 13	7	6	12	8.4	5	3	3.9	0.4
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	WSW 11	7	5	14	8.7	5	2	5.5	0.4
MUEHLDORF	401	BEDECKT	STILL	5	5	14	8.2	5	2	4.6	3
PASSAU	409	BEDECKT	STILL	6	5	12	8.5	5	3	3.1	1
GR.ARBER	1445	IN WOLKEN	W 20	-0	0	2	0.7	-0	X		11
KEMPTEN	705	BEDECKT	SSW 4	6	5	10	7.5	6	4	2.2	2
OBERSTDORF	810	REGEN	ENE 4	4	4	11	6.1	4	3	1.2	4
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	STILL	3	3	13	7.2	3	0	4.7	
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	NNW 20	-9	-9	-7	-8.1	-10	X	2.9	3
HOHENPEISSENBG.	977	REGEN	WSW 20	4	3	10	5.4	4	3	5.9	0.6
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	WNW 33	-2	-3	1	-0.4	-2	-4	1.8	0.9

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. (069) 8062 634/549	LAND BADEN-WUERTTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTTGART AM SCHNARRENBERG 17 7000 STUTTGART 50 TEL. (0711) 541122	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 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
 STRASSENWETTERVORHERSAGE ... RUF-NR. 1169 ODER 01169
 WITTERUNGSHINWEISE
 FUER DIE LANDWIRTSCHAFT RUF-NR. 1154 ODER 01154
 ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	BAROM. HOEHE	LUFTDR. IN HPA		ERDBODEN-ZUSTAND AUF N N	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21. 9. - 30. 9.				
		BEZOGEN	AUF N N		10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT. ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM. DATUM	ABSOL. MINIM. DATUM		
SCHLESWIG	48	999.6		FEUCHT	10.4	11.4	12.7	13.3	1947-1983	24.9	25.09.1949	1.3	30.09.1957
HAMBURG	16	1002.2		TROCKEN	9.7	10.0	14.2	13.5	1931-1983	25.6	28.09.1946	-1.2	29.09.1936
BREMEN	5	1002.3		FEUCHT	8.7	11.0	12.9	13.6	1890-1983	26.7	29.09.1934	-1.2	28.09.1939
BERLIN	49	1004.0		FEUCHT	8.7	10.5	13.9	14.8	1909-1983	28.1	26.09.1917	-0.5	21.09.1915
HANNOVER	54	1003.8		FEUCHT	11.0	12.6	13.9	X	1936-1983	27.6	27.09.1938	-1.3	30.09.1969
MUENSTER	71	1004.5		FEUCHT	11.4	12.0	14.7	15.6	1891-1983	27.8	29.09.1934	-1.6	28.09.1939
KASSEL	233	1004.7		FEUCHT	10.5	11.6	13.7	14.4	1951-1983	27.6	30.09.1975	1.9	28.09.1960
AACHEN	205	1006.7		FEUCHT	9.7	10.6	12.8	14.2	1891-1983	29.0	26.09.1967	0.3	28.09.1939
HOF	568	1006.4		FEUCHT	9.1	10.6	12.0	12.3	1947-1983	25.2	22.09.1980	-4.0	24.09.1948
BAD KISSINGEN	266	1006.3		FEUCHT	10.6	11.7	13.7	14.6	1946-1983	26.4	30.09.1975	-1.9	24.09.1948
KL.FELDBERG/TS.	802	-		FEUCHT	6.6	7.5	9.3	10.1	1936-1983	22.7	25.09.1949	-0.8	30.09.1954
TRIER	273	1007.5		FEUCHT	9.9	11.0	13.2	14.4	1948-1983	29.5	24.09.1949	0.7	24.09.1948
NUERNBERG	312	1007.7		FEUCHT	10.7	11.9	14.5	15.4	1936-1983	27.3	28.09.1961	-3.5	29.09.1939
KARLSRUHE	145	1008.2		FEUCHT	11.2	13.0	15.6	16.6	1876-1983	29.5	23.09.1949	-1.0	28.09.1877
STUTTGART-ECHT.	419	1008.3		FEUCHT	10.7	12.8	14.4	15.3	1900-1983	28.6	26.09.1967	-1.2	26.09.1939
PASSAU	408	1008.6		FEUCHT	11.7	12.9	14.2	14.5	1948-1983	27.3	28.09.1953	-0.5	23.09.1964
MUENCHEN-RIEM	529	1008.2		TROCKEN	10.3	11.9	13.6	13.7	1940-1983	28.9	26.09.1967	-1.9	26.09.1972
FREIBURG	300	1008.9		FEUCHT	11.0	12.0	14.4	15.0	1949-1983	30.2	26.09.1967	1.7	27.09.1972
HOHENPEISSENBG.	986	-		FEUCHT	6.9	8.5	11.3	12.1	1879-1983	26.4	22.09.1945	-2.6	24.09.1931

A U S L A N D

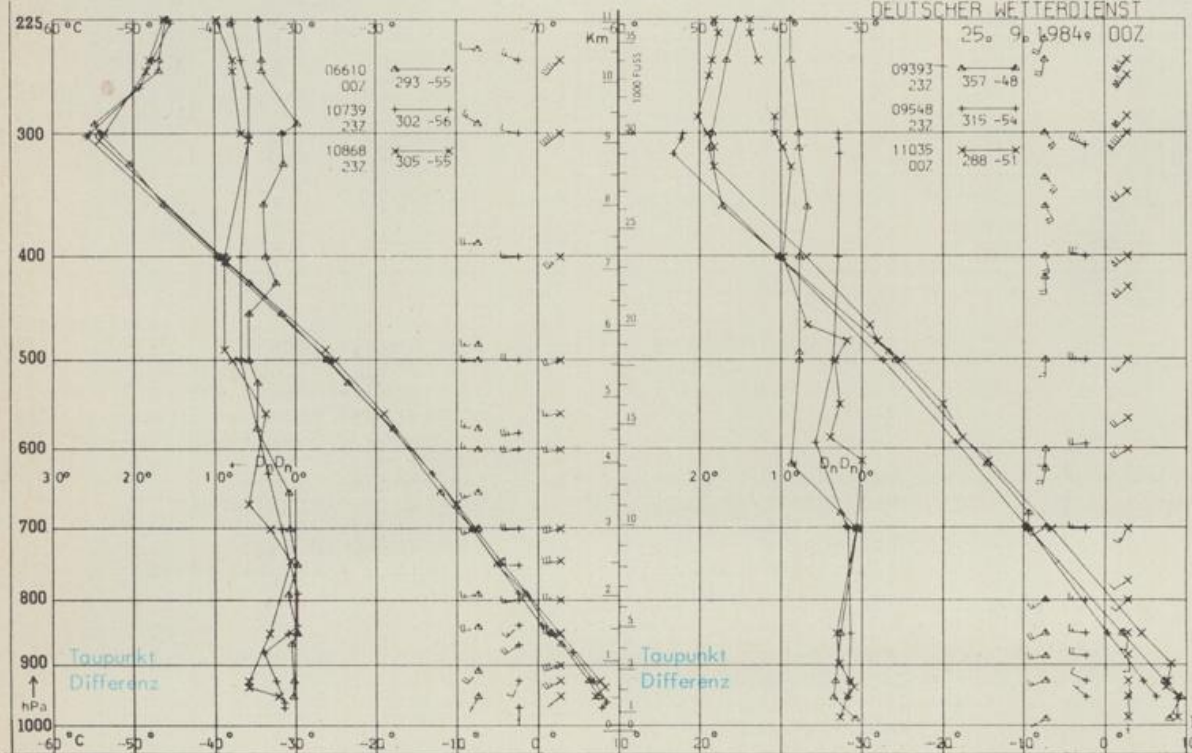
STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR TAG			STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR TAG			STATION	WETTER	TEMPER. IN 6 UHR TAG					
		WIND KM/H	MAX	VOR			WIND KM/H	MAX	VOR			WIND KM/H	MAX	VOR			
REYKJAVIK	REGEN	E	24	5	9	BARCELONA	HEITER	NNW	22	12	23	PRAG	HEITER	SW	19	7	13
OSLO	BEDECKT	N	17	7	7	MADRID	WOLKENLOS	STILL	6	22	22	WARSCHAU	WOLKENLOS	S	15	7	18
STOCKHOLM	REGEN	N	19	11	14	MALLORCA	HEITER	NW	33	17	25	MOSKAU	NEBEL	STILL	14	18	18
HELSINKI	REGEN	ENE	22	12	14	LISSABON	HEITER	N	9	14	23	BELGRAD	GEWITTER	E	11	15	22
KOPENHAGEN	NEBEL	WSW	7	7	17	LAS PALMAS	HEITER	NNE	15	23	27	BUKAREST	WOLKENLOS	E	22	15	30
AMSTERDAM	BEDECKT	SW	11	9	15	ZUERICH	BEDECKT	WSW	6	7	12	ATHEN	WOLKIG	SE	15	23	28
LONDON	HEITER	W	11	7	14	INNSBRUCK	BEDECKT	STILL	7	15	15	BOZEN	WOLKIG	STILL	5	20	20
PARIS	BEDECKT	WNW	11	9	14	WIEN	BEDECKT	UML	2	8	14	ROM	WOLKIG	NNW	7	13	22

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 26. SEPTEMBER 1984

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	05.18	17.15	06.45	18.07	NUERNBERG	05.08	17.05	06.35	17.58
FREIBURG	05.21	17.19	06.48	18.14	STUTTGART	05.16	17.13	06.43	18.07
MUENCHEN	05.06	17.03	06.33	17.59	TRIER	05.26	17.23	06.50	18.12

M O N D P H A S E 1 TAG NACH NEUMOND

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 25. SEPTEMBER 1984 00 UHR



DEUTSCHER WETTERDIENST
 25. 9. 1984 00Z
 KENN-ZIFFER STATION
 06610 PAYERNE
 10739 STUTTGART
 10868 MUENCHEN - OB. SCHLEISSHEIM
 09393 LINDENBERG
 09548 MEININGEN
 11035 WIEN
 BEMERKUNGEN