

# 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

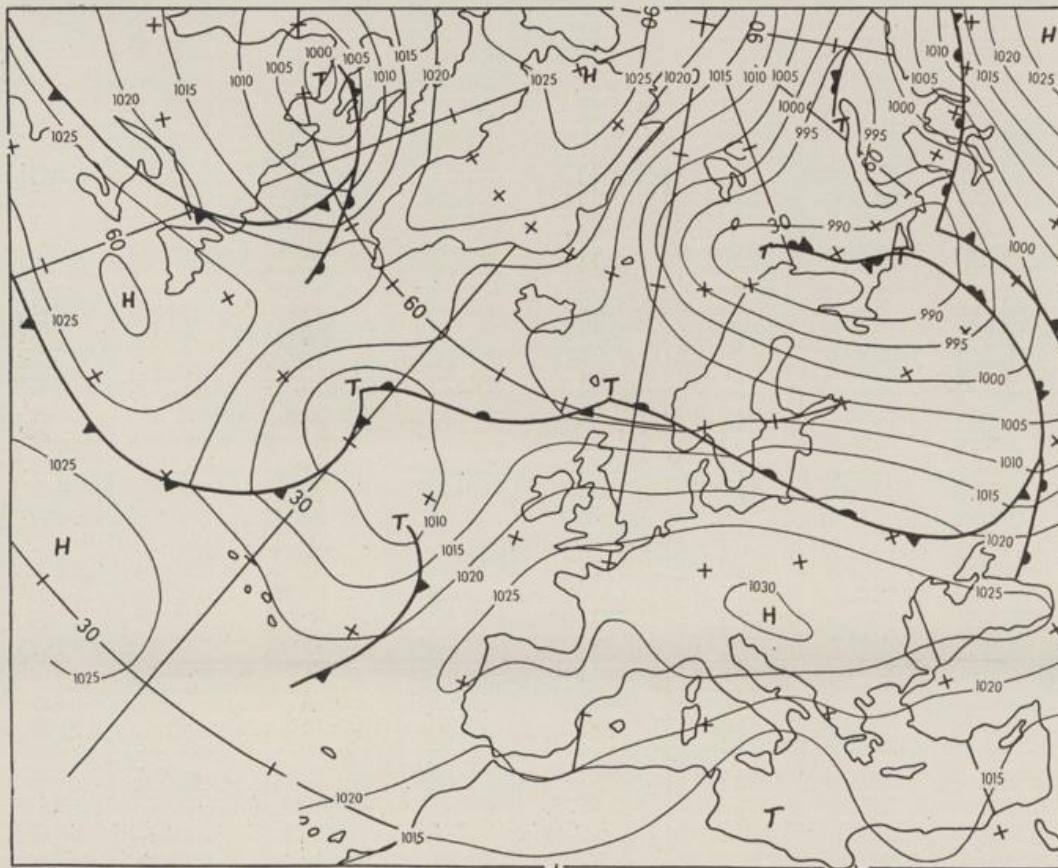
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1983

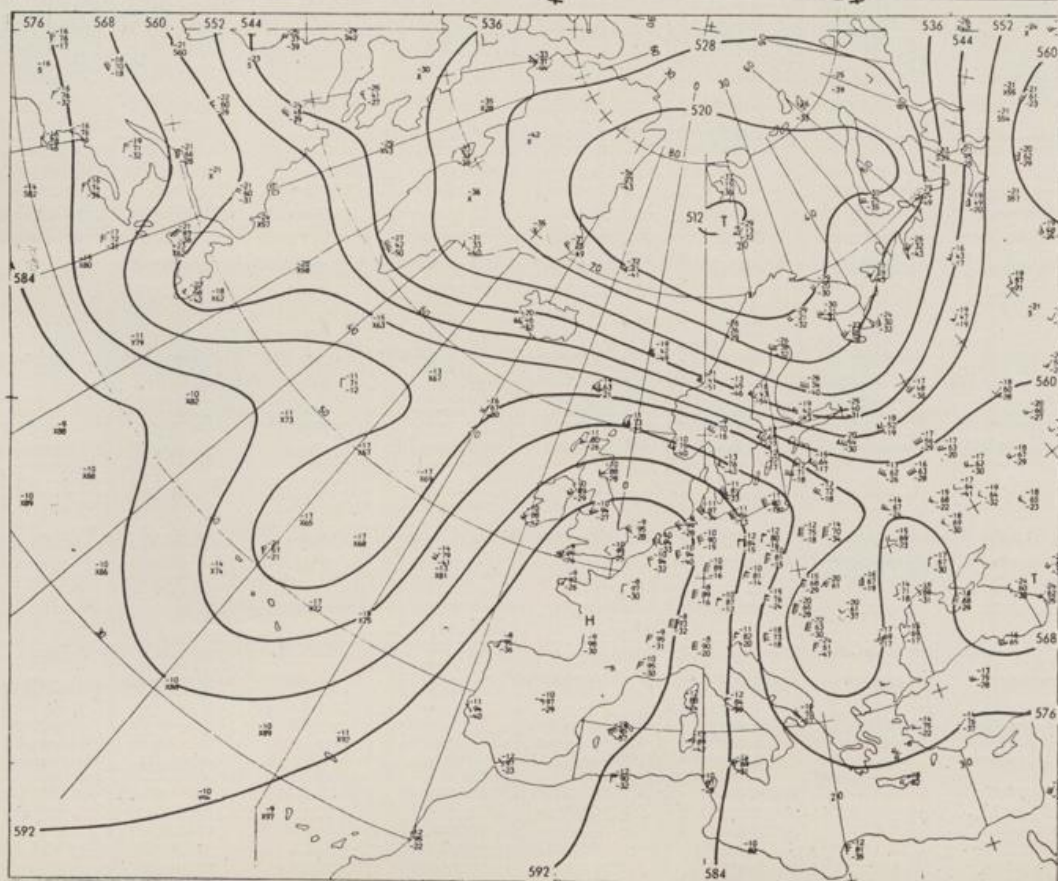
Montag, den 26. September 1983

Nummer 269



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

27.09. 00 Uhr



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

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

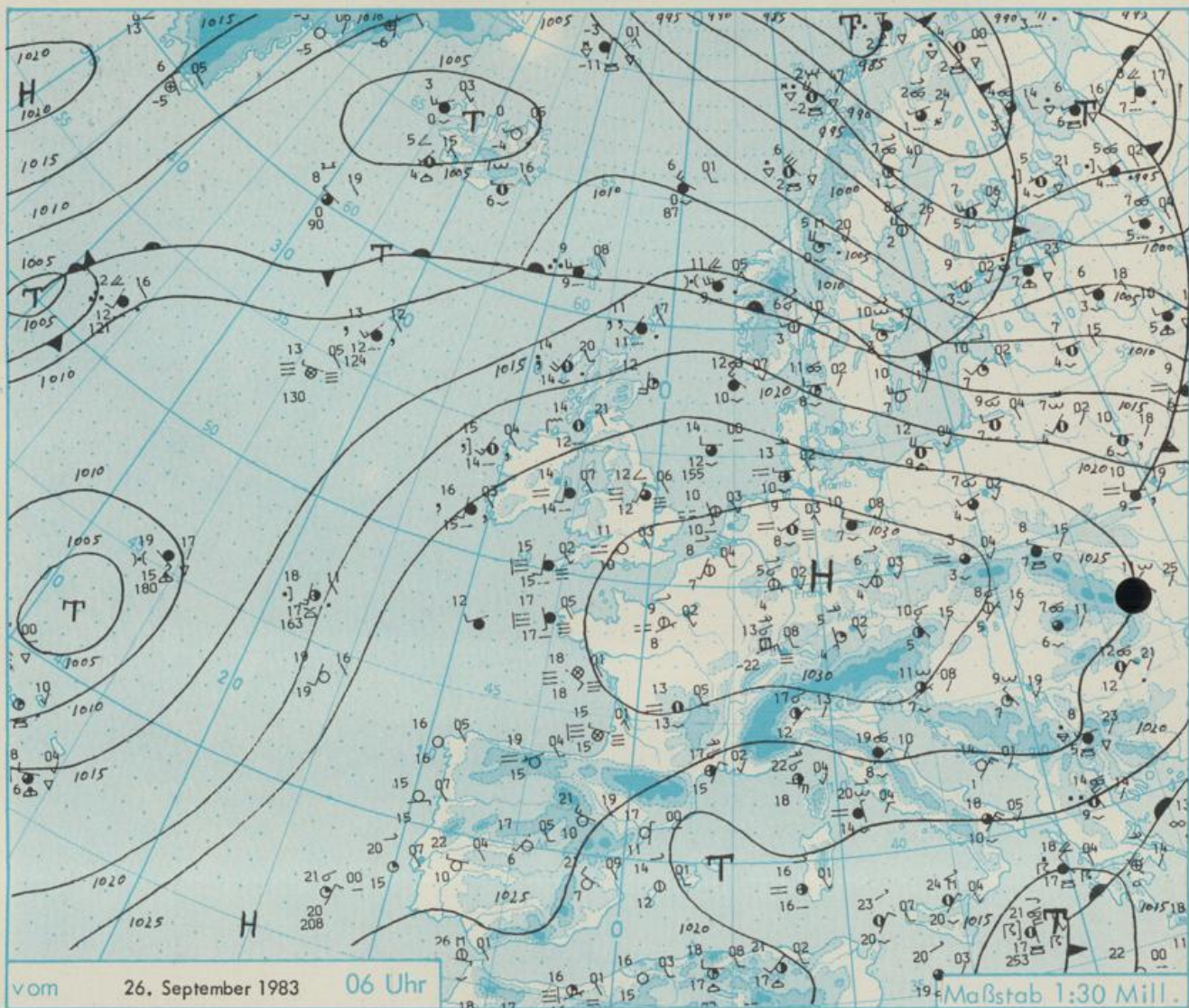
26.09. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.



# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**  
Schema einer Stations-  
eintragung mit Beispielen
- 6 7 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
1. Gesamtbedeckung  
in Achten  $\frac{1}{8}$  = 4/8
  2. Windrichtung  
in 360 Grad-Einteilung  
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 + 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  
Altostratus  
Altostratus
  11. Hohe Wolken  
oberhalb 6000 m  
Cirrus --- Cirrostratus
  12. Betrag und Art der 3-stün-  
digen Luftdruckänderung  
12 = 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 kräftige Hoch über dem europäischen Festland verlagert seinen Schwerpunkt langsam südostwärts, bleibt aber während der nächsten Tage für den Vorhersagebereich wetterbestimmend. Auf seiner Nordseite wird von Westen her wolkenreiche Meeresluft herangeführt. Sie beeinflusst lediglich die Gebiete nördlich der Mittelgebirge.

Vorhersagen gültig vom Dienstag, den 27.09.1983 früh, bis Mittwoch, den 28.09.1983 früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

In der Frühe gebietsweise Nebel, sonst tagsüber sonnig, nachts klar. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen 20 bis 24 Grad Celsius, im Bergland oberhalb 600 m bei 18 Grad C. Tiefsttemperaturen in der Nacht zu Mittwoch um 8 Grad C. Meist schwachwindig.

### Baden-Württemberg

In Baden nach Auflösung stellenweiser Frühnebbefelder in den Fluß- und Seenniederungen tagsüber sonnig und trocken. Nachts klar. Tageshöchstwerte 19 bis 24, in 800 bis 1000 m 15 bis 19 Grad C. Tiefstwerte nachts 4 bis 9 Grad C. Schwachwindig.

In Württemberg in den Fluß- und Seenniederungen örtlich Frühnebel, sonst sonnig. Höchsttemperaturen 20 bis 24 Grad C. Nachts klar, in den Frühstunden wieder örtlich Nebelbildung. Tiefstwerte 5 bis 10 Grad C. Schwachwindig.

### Nordbayern

Nach Auflösung einzelner Frühnebbefelder meist sonnig und trocken. Tageserwärmung auf 19 bis 23 Grad C. Tiefstwerte nachts 8 bis 4 Grad Celsius. Schwacher Wind, vorwiegend aus südlichen Richtungen.

### Südbayern

Nach meist rascher Auflösung örtlicher Frühnebel meist sonnig. Höchsttemperaturen 20 bis 24 Grad C. Tiefstwerte nachts 8 bis 3 Grad C. Temperaturanstieg in 2000 m nahe 10 Grad C. In allen Höhen schwache Luftbewegung.

**Weitere Aussichten:** Wenig Änderung.



## W E T T E R M E L D U N G E N V O M 26. SEPTEMBER 1983 06 UHR

| STATION         | HÖHE<br>N N | WETTER    | WIND<br>IN<br>KM/H | T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS) |               |                  |                  |                                      |       | SONNEN-<br>SCHEIN<br>VORTAG<br>IN STD. | NIEDER-<br>SCHLAG<br>24 STG.<br>IN MM | SCHNEE-<br>HÖHE<br>IN CM |
|-----------------|-------------|-----------|--------------------|------------------------------------|---------------|------------------|------------------|--------------------------------------|-------|----------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
|                 |             |           |                    | IN<br>2 MTR.                       | TAU-<br>PUNKT | MAXIM.<br>VORTAG | MITTEL<br>VORTAG | TIEFSTWERT<br>DER<br>NACHT<br>2 MTR. | BODEN |                                        |                                       |                          |
| BERLIN          | 50          | BEDECKT   | WNW 20             | 10                                 | 7             | 17               | 13.2             | 9                                    | 6     | 9.4                                    |                                       |                          |
| SCHLESWIG       | 43          | WOLKIG    | W 11               | 13                                 | 10            | 16               | 11.2             | 9                                    | 10    |                                        |                                       |                          |
| HELGOLAND       | 4           | WOLKIG    | W 22               | 15                                 | 13            | 14               | 13.3             | 12                                   | 12    | 6.8                                    |                                       |                          |
| EMDEN           | 5           | BEDECKT   | WSW 22             | 12                                 | 9             | 16               | 12.0             | 10                                   | 9     | 8.3                                    |                                       |                          |
| HAMBURG         | 16          | BEDECKT   | W 15               | 11                                 | 9             | 16               | 10.7             | 9                                    | 7     | 7.8                                    |                                       |                          |
| BREMEN          | 3           | BEDECKT   | SW 9               | 9                                  | 8             | 17               | 9.6              | 4                                    | 2     | 8.5                                    |                                       |                          |
| LUECHOW         | 17          | BEDECKT   | SW 11              | 9                                  | 7             | 18               | 14.0             | 6                                    | 4     | 9.0                                    |                                       |                          |
| OSNABRUECK      | 95          | HEITER    | SSW 7              | 8                                  | 7             | X                | 11.4             | 6                                    | 2     | 9.0                                    |                                       |                          |
| HANNOVER        | 56          | BEDECKT   | WSW 9              | 9                                  | 8             | 17               | 11.2             | 5                                    | 2     | 8.0                                    |                                       |                          |
| ESSEN           | 154         | HEITER    | S 11               | 8                                  | 7             | 17               | 11.3             | 7                                    | 3     | 9.9                                    |                                       |                          |
| AACHEN          | 202         | WOLKENLOS | S 2                | 7                                  | 6             | 17               | 11.3             | 7                                    | 5     | 10.6                                   |                                       |                          |
| KOELN-BONN      | 91          | HEITER    | SE 6               | 3                                  | 3             | 18               | 10.2             | 2                                    | 1     | 10.9                                   |                                       |                          |
| KAHLER ASTEN    | 839         | WOLKENLOS | WNW 22             | 5                                  | 1             | 13               | 7.2              | 4                                    | -2    | 6.7                                    |                                       |                          |
| KASSEL          | 231         | NEBEL     | SSW 2              | 4                                  | 4             | 15               | 11.4             | 4                                    | 1     | 8.1                                    |                                       |                          |
| GIESSEN         | 186         | NEBEL     | STILL              | 4                                  | 3             | 19               | 12.2             | 4                                    | 1     | 10.3                                   |                                       |                          |
| BAD HERSFELD    | 212         | NEBEL     | W 4                | 5                                  | 5             | 17               | 11.0             | 5                                    | 3     | 8.0                                    |                                       |                          |
| WASSERKUPPE     | 921         | WOLKENLOS | W 11               | 6                                  | 4             | 11               | 7.3              | 6                                    | 1     | 8.0                                    |                                       |                          |
| KL.FELDBERG/TS. | 805         | HEITER    | N 7                | 8                                  | -7            | 14               | 8.6              | 8                                    | -1    | 9.0                                    |                                       |                          |
| FRANKFURT/FLGH. | 111         | HEITER    | E 2                | 5                                  | 4             | 18               | 12.7             | 4                                    | 1     | 9.7                                    |                                       |                          |
| OFFENBACH/MAIN  | 98          | WOLKENLOS | ENE 7              | 7                                  | 6             | 19               | 13.1             | 6                                    | X     | 10.3                                   |                                       |                          |
| DARMSTADT       | 108         | WOLKENLOS | STILL              | 5                                  | 4             | 19               | 13.3             | 5                                    | 1     | 10.3                                   |                                       |                          |
| NUERBURG        | 627         | WOLKENLOS | W 9                | 9                                  | 3             | 16               | 10.4             | 8                                    | 3     | 9.5                                    |                                       |                          |
| KOBLENZ         | 96          | NEBEL     | S 7                | 7                                  | 7             | 20               | 14.0             | 7                                    | X     | 10.7                                   |                                       |                          |
| BAD RIEBENBERG  | 547         | HEITER    | WNW 4              | 7                                  | 5             | 16               | 10.2             | 6                                    | 0     | 10.9                                   |                                       |                          |
| TRIER PETRISBG. | 265         | HEITER    | NNE 6              | 4                                  | 3             | 19               | 13.3             | 4                                    | 3     | 10.3                                   |                                       |                          |
| DEUSELBACH      | 480         | HEITER    | ESE 7              | 6                                  | 4             | 18               | 11.1             | 5                                    | 2     | 9.5                                    |                                       |                          |
| WEINBIET        | 553         | HEITER    | E 9                | 11                                 | 4             | 16               | 12.7             | 10                                   | 6     | 9.6                                    |                                       |                          |
| THOLEY          | 396         | WOLKENLOS | NNE 6              | 9                                  | 5             | 18               | 13.7             | 9                                    | 4     | 10.6                                   |                                       |                          |
| SAARBRUECKEN    | 322         | WOLKENLOS | E 4                | 5                                  | 3             | 19               | 14.3             | 5                                    | 1     | 9.9                                    |                                       |                          |
| OEHRINGEN       | 276         | HEITER    | ESE 4              | 5                                  | 4             | 18               | 12.9             | 4                                    | 2     | 9.0                                    |                                       |                          |
| STUTTGART       | 286         | HEITER    | S 2                | 8                                  | 6             | 19               | 14.8             | 8                                    | X     | 7.6                                    | 0.0                                   |                          |
| STUTTGART-ECHT. | 396         | HEITER    | W 4                | 4                                  | 3             | 18               | 13.8             | 4                                    | 3     | X                                      | 0.0                                   |                          |
| STOETTEN        | 734         | HEITER    | S 6                | 9                                  | 4             | 16               | 12.1             | 8                                    | 1     | 7.1                                    | 0.2                                   |                          |
| FREUDENSTADT    | 797         | HEITER    | SSW 2              | 7                                  | 6             | 16               | 12.0             | 5                                    | 2     | 4.1                                    |                                       |                          |
| KLIPPENECK      | 973         | WOLKENLOS | ESE 7              | 6                                  | 3             | 16               | 13.0             | 6                                    | 3     | 4.2                                    | 0.4                                   |                          |
| ULM             | 522         | HEITER    | STILL              | 3                                  | 3             | 19               | 12.6             | 3                                    | 1     | 5.8                                    | 0.8                                   |                          |
| MANNHEIM        | 96          | HEITER    | N 6                | 6                                  | 6             | 20               | 14.7             | 6                                    | 2     | 10.4                                   |                                       |                          |
| KARLSRUHE       | 112         | HEITER    | N 4                | 6                                  | 5             | 20               | 15.0             | 6                                    | 4     | 8.4                                    |                                       |                          |
| FREIBURG        | 269         | NEBEL     | SSE 4              | 9                                  | 9             | 19               | 16.7             | 9                                    | 6     | 0.3                                    | 0.0                                   |                          |
| FELDBERG/SCHW.  | 1486        | HEITER    | ENE 24             | 13                                 | -22           | 14               | 10.6             | 8                                    | 0     | 1.3                                    | 0.0                                   |                          |
| KONSTANZ        | 443         | HEITER    | N 6                | 8                                  | 8             | 19               | 14.6             | 8                                    | 5     | 0.9                                    | 0.0                                   |                          |
| WUERZBURG       | 268         | HEITER    | STILL              | 4                                  | 4             | 18               | 12.6             | 4                                    | 3     | 8.4                                    |                                       |                          |
| BAD KISSINGEN   | 262         | NEBEL     | STILL              | 4                                  | 4             | 18               | 11.8             | 4                                    | 2     | 7.7                                    |                                       |                          |
| BAMBERG         | 239         | NEBEL     | E 4                | 2                                  | 2             | 18               | 11.6             | 2                                    | 2     | 10.7                                   |                                       |                          |
| COBURG          | 337         | WOLKENLOS | STILL              | 4                                  | 4             | 18               | 11.6             | 4                                    | 1     | 10.7                                   |                                       |                          |
| HOF             | 567         | NEBEL     | SE 9               | 1                                  | 0             | 14               | 8.4              | 1                                    | -1    | 9.6                                    |                                       |                          |
| NUERNBERG/FLGH. | 319         | HEITER    | ESE 7              | 4                                  | 3             | 16               | 11.6             | 3                                    | 2     | 9.8                                    |                                       |                          |
| WEIDEN          | 438         | WOLKENLOS | STILL              | 3                                  | 2             | 16               | 10.2             | 3                                    | 0     | 9.4                                    |                                       |                          |
| WEISSENBURG/BAY | 422         | HEITER    | STILL              | 4                                  | 3             | 16               | 11.5             | 4                                    | 2     | 7.8                                    |                                       |                          |
| REGENSBURG      | 366         | HEITER    | N 2                | 4                                  | 4             | 17               | 12.7             | 4                                    | 2     | 10.0                                   |                                       |                          |
| AUGSBURG        | 461         | HEITER    | SSE 6              | 4                                  | 3             | 17               | 12.6             | 3                                    | 3     | 7.1                                    |                                       |                          |
| MUENCHEN-RIEM   | 530         | HEITER    | S 2                | 5                                  | 4             | 17               | 12.7             | 5                                    | -0    | 7.3                                    | 1                                     |                          |
| MUEHLDORF       | 401         | NEBEL     | SE 4               | 3                                  | 3             | 16               | 12.8             | 3                                    | 2     | 7.7                                    | 5                                     |                          |
| PASSAU          | 409         | NEBEL     | STILL              | 3                                  | 3             | 18               | 13.4             | 3                                    | 0     | 9.0                                    |                                       |                          |
| GR.ARBER        | 1445        | HEITER    | NNW 19             | 6                                  | -16           | 8                | 5.1              | 3                                    | X     | 11.0                                   |                                       |                          |
| KEMPTEN         | 705         | BEDECKT   | STILL              | 10                                 | 9             | 16               | 12.4             | 7                                    | 6     | 0.5                                    | 3                                     |                          |
| OBERSTDORF      | 810         | NEBEL     | STILL              | 8                                  | 8             | 16               | X                | 8                                    | 7     |                                        |                                       |                          |
| GARMISCH-PARTK. | 719         | BEDECKT   | SSE 2              | 10                                 | 10            | 14               | 12.1             | 10                                   | 10    |                                        | 20                                    |                          |
| ZUGSPITZE       | 2960        | HEITER    | WNW 20             | -0                                 | -23           | 3                | 1.1              | -1                                   | X     |                                        | 5                                     | 7                        |
| HOHENPEISSENBG. | 977         | HEITER    | SSW 6              | 9                                  | 9             | 14               | 11.0             | 8                                    | 3     | 3.0                                    | 3                                     |                          |
| WENDELSTEIN     | 1832        | HEITER    | N 11               | 6                                  | -37           | 10               | 5.5              | 4                                    | 1     | 2.0                                    | 8                                     |                          |

## 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.<br>HOEHE | LUFTDR.<br>IN MBAR<br>BEZOGEN<br>AUF NN | ERDBODEN-<br>ZUSTAND | ERDBODEN-TEMPERATUREN IN<br>GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS |                |                |                | EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS<br>IN DER DEKADE VOM: 21. 9. - 30. 9. |                  |            |                  |            |
|-----------------|-----------------|-----------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|------------------|------------|
|                 |                 |                                         |                      | 10 CM<br>TIEFE                                       | 20 CM<br>TIEFE | 50 CM<br>TIEFE | 100CM<br>TIEFE | BEOBACHT.-<br>ZEITRAUM                                                               | ABSOL.<br>MAXIM. | DATUM      | ABSOL.<br>MINIM. | DATUM      |
| SCHLESWIG       | 48              | 1027.3                                  | TROCKEN              | 9.4                                                  | 11.1           | 13.1           | 13.5           | 1947-1982                                                                            | 24.9             | 25.09.1949 | 1.3              | 30.09.1957 |
| HAMBURG         | 16              | 1029.3                                  | TROCKEN              | 12.2                                                 | 13.3           | 15.7           | 14.3           | 1931-1982                                                                            | 25.6             | 28.09.1946 | -1.2             | 29.09.1936 |
| BREMEN          | 5               | 1030.3                                  | FEUCHT               | 10.8                                                 | 12.8           | 14.5           | 14.3           | 1890-1982                                                                            | 26.7             | 29.09.1934 | -1.2             | 28.09.1939 |
| BERLIN          | 49              | 1030.4                                  | TROCKEN              | 12.5                                                 | 14.0           | 14.7           | 15.3           | 1909-1982                                                                            | 28.1             | 26.09.1917 | -0.5             | 21.09.1915 |
| HANNOVER        | 54              | 1030.9                                  | FEUCHT               | 12.5                                                 | 13.9           | 15.3           | X              | 1936-1982                                                                            | 27.6             | 27.09.1938 | -1.3             | 30.09.1969 |
| MUENSTER        | 71              | 1031.4                                  | FEUCHT               | 12.0                                                 | 13.5           | 14.8           | 15.7           | 1891-1982                                                                            | 27.8             | 29.09.1934 | -1.6             | 28.09.1939 |
| KASSEL          | 233             | 1033.0                                  | TROCKEN              | 12.3                                                 | 14.1           | 14.9           | X              | 1951-1982                                                                            | 27.6             | 30.09.1975 | 1.9              | 28.09.1960 |
| AACHEN          | 205             | 1032.5                                  | FEUCHT               | 14.2                                                 | 15.0           | 14.9           | 14.7           | 1891-1982                                                                            | 29.0             | 26.09.1967 | 0.3              | 28.09.1939 |
| HOF             | 568             | 1033.6                                  | TROCKEN              | 12.4                                                 | 13.5           | 13.5           | 13.3           | 1947-1982                                                                            | 25.2             | 22.09.1980 | -4.0             | 24.09.1948 |
| BAD KISSINGEN   | 266             | 1033.1                                  | FEUCHT               | 13.2                                                 | 15.1           | 15.7           | 16.0           | 1946-1982                                                                            | 26.4             | 30.09.1975 | -1.9             | 24.09.1948 |
| KL.FELDBERG/TS. | 802             | -                                       | FEUCHT               | 11.0                                                 | 11.6           | 12.0           | 11.0           | 1936-1982                                                                            | 22.7             | 25.09.1949 | -0.8             | 30.09.1954 |
| TRIER           | 273             | 1033.5                                  | FEUCHT               | 15.9                                                 | 16.6           | 16.1           | 15.3           | 1948-1982                                                                            | 29.5             | 24.09.1949 | 0.7              | 24.09.1948 |
| NUERNBERG       | 312             | 1033.2                                  | TROCKEN              | 14.5                                                 | 15.3           | 15.7           | 16.2           | 1936-1982                                                                            | 27.3             | 28.09.1961 | -3.5             | 29.09.1939 |
| KARLSRUHE       | 145             | 1032.0                                  | FEUCHT               | 17.7                                                 | 18.2           | 18.4           | 18.1           | 1876-1982                                                                            | 29.5             | 23.09.1949 | -1.0             | 28.09.1877 |
| STUTTGART-ECHT. | 419             | 1033.3                                  | TROCKEN              | 16.5                                                 | 16.5           | 17.0           | 16.4           | 1900-1982                                                                            | 28.6             | 26.09.1967 | -1.2             | 26.09.1939 |
| PASSAU          | 408             | 1033.8                                  | TROCKEN              | 14.3                                                 | 15.1           | 15.6           | 15.8           | 1948-1982                                                                            | 27.3             | 28.09.1953 | -0.5             | 23.09.1964 |
| MUENCHEN-RIEM   | 529             | 1033.1                                  | FEUCHT               | 14.5                                                 | 15.0           | 14.8           | 14.6           | 1940-1982                                                                            | 28.9             | 26.09.1967 | -1.9             | 26.09.1972 |
| FREIBURG        | 300             | 1030.6                                  | FEUCHT               | 16.1                                                 | 16.0           | 16.0           | 16.2           | 1949-1982                                                                            | 30.2             | 26.09.1967 | 1.7              | 27.09.1972 |
| HOHENPEISSENBG. | 986             | -                                       | FEUCHT               | 13.2                                                 | 13.1           | 12.8           | 13.1           | 1879-1982                                                                            | 26.4             | 22.09.1945 | -2.6             | 24.09.1931 |

AUSLAND

| STATION    | WETTER    | WIND<br>IN<br>KM/H | TEMPER.  |                   |    | STATION    | WETTER    | WIND<br>IN<br>KM/H | TEMPER.  |                   |    | STATION  | WETTER  | WIND<br>IN<br>KM/H | TEMPER.  |                   |    |
|------------|-----------|--------------------|----------|-------------------|----|------------|-----------|--------------------|----------|-------------------|----|----------|---------|--------------------|----------|-------------------|----|
|            |           |                    | 6<br>UHR | MAX<br>VOR<br>TAG |    |            |           |                    | 6<br>UHR | MAX<br>VOR<br>TAG |    |          |         |                    | 6<br>UHR | MAX<br>VOR<br>TAG |    |
| REYKJAVIK  | WOLKIG    | E                  | 9        | 4                 | 10 | BARCELONA  | WOLKENLOS | N                  | 11       | 17                | 28 | PRAG     | HEITER  | SW                 | 15       | 6                 | 15 |
| OSLO       | HEITER    | WSW                | 9        | 6                 | 12 | MADRID     | WOLKENLOS | SSW                | 7        | 17                | 35 | WARSAU   | WOLKIG  | WSW                | 15       | 7                 | 12 |
| STOCKHOLM  | HEITER    | WNW                | 22       | 10                | 8  | MALLORCA   | HEITER    | STILL              | 14       | 30                | 30 | MOSKAU   | BEDECKT | W                  | 22       | 10                | 15 |
| HELSINKI   | HEITER    | WSW                | 19       | 9                 | 10 | LISSABON   | HEITER    | STILL              | 20       | 32                | 32 | BELGRAD  | HEITER  | NNW                | 11       | 9                 | 21 |
| KOPENHAGEN | BEDECKT   | W                  | 22       | 12                | 15 | LAS PALMAS | WOLKENLOS | NNE                | 19       | 30                | 30 | BUKAREST | BEDECKT | NE                 | 15       | 12                | 23 |
| AMSTERDAM  | WOLKENLOS | S                  | 9        | 8                 | 17 | ZUERICH    | HEITER    | NNW                | 11       | 9                 | 21 | ATHEN    | HEITER  | ENE                | 22       | 21                | 23 |
| LONDON     | WOLKENLOS | STILL              | 11       | 20                | 20 | INNSBRUCK  | BEDECKT   | E                  | 4        | 10                | 18 | BOZEN    | HEITER  | STILL              | 9        | 30                | 30 |
| PARIS      | HEITER    | ENE                | 2        | 9                 | 21 | WIEN       | HEITER    | NNW                | 6        | 10                | 17 | ROM      | BEDECKT | N                  | 11       | 20                | 25 |

ASTRONOMISCHE DATEN FUEER DEN 27. SEPTEMBER 1983

| STATION   | SONNE          |                  | MOND           |                  | STATION   | SONNE          |                  | MOND           |                  |
|-----------|----------------|------------------|----------------|------------------|-----------|----------------|------------------|----------------|------------------|
|           | AUFGANG<br>UHR | UNTERGANG<br>UHR | AUFGANG<br>UHR | UNTERGANG<br>UHR |           | AUFGANG<br>UHR | UNTERGANG<br>UHR | AUFGANG<br>UHR | UNTERGANG<br>UHR |
| FRANKFURT | 05.19          | 17.15            | 19.43          | 10.51            | NUERNBERG | 05.09          | 17.05            | 19.35          | 10.40            |
| FREIBURG  | 05.22          | 17.18            | 19.55          | 10.48            | STUTTGART | 05.16          | 17.13            | 19.46          | 10.45            |
| MUENCHEN  | 05.06          | 17.03            | 19.40          | 10.33            | TRIER     | 05.26          | 17.22            | 19.48          | 10.56            |

MONDPHASE 2 TAGE VOR LETZTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 26. SEPTEMBER 1983 00 UHR

