

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone, Bad Kissingen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Bad Kissingen

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 3.— DM

Einzelpreis 10 Pfg

Postscheckkonto: 60257 Nürnberg

Nachdruck u. öffentlicher Aushang
ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 1952

Dienstag, den 2. Dezember

Nummer 337

Die Witterung in der US-Zone im November 1952 (Schnellbericht)

Auch der letzte Herbstmonat war sehr unfreundlich, gebietsweise noch niederschlagsreicher als seine beiden Vorgänger und im 2. Monatsdrittel erheblich zu kalt.

Die veränderliche, aber verhältnismäßig milde Witterung, die schon in der letzten Oktoberdekade geherrscht hatte, dauerte noch bis zum 7. November an. Zu Novemberbeginn riefen die mit nordwestlicher Höhenströmung nach Deutschland ziehenden Störungen mehr oder weniger starke Niederschläge hervor. Nach kurzer Wetterberuhigung am 4. und 5. setzte bei lebhafter NW-Drift wieder eine rege Niederschlagstätigkeit ein. Auf der Westseite des Höhentroges, der sich von der Ostsee zum Mittelmeer ausgebildet hatte, kam es am 7. zu einer fast nördlichen Strömung über West-, Mittel- und Südeuropa. Die ausgedehnten Niederschläge in der US-Zone gingen im Stau der Mittelgebirge und der Alpen in Schnee über. Weiterhin einfließende Kaltluft ließ die Temperaturen auf -1 bis -5°C absinken, und die z.T. wieder sehr ergiebigen Niederschläge fielen auch im Flachland vielfach als Schnee. Am 10. stießen nach erneutem Einsetzen einer NW-Strömung auf der Vorderseite eines Tiefs wieder verhältnismäßig warme und feuchte Luftmassen vor und riefen verbreitete Niederschläge, ab 400 m Schnee hervor. Die Luftmassen polaren Ursprungs auf der Rückseite des Tiefs bewirkten infolge verbreiteter Schneefälle auch in den höheren Lagen der Mittelgebirge Schneedeckenhöhen, die z.T. bereits 20 cm überschritten. Die Temperaturen gingen zurück; in Gebieten stärkerer Bewölkungsauflockerung sanken sie in der sich über Mitteleuropa haltenden Kaltluft am 15. und 16. in höheren Lagen auf -10 bis -13°C , in der Nacht zum 17. auch in Nordbayern auf etwa -7 bis -9°C . Bis zum 20. dauerte die unbeständige und für die Jahreszeit zu kalte Witterung an. Durch die Zufuhr meist wärmerer Luftmassen war es im letzten Monatsdrittel besonders im Süden der Zone wieder milder, aber wie bisher sehr wechselhaft. Die Niederschläge gingen auch in höheren Lagen in Regen über, und besonders hohe Temperaturen (11 bis 13°C) wurden noch einmal am 28. in Süddeutschland erreicht.

Im Mittel war der November meist um $1\frac{1}{2}$ bis 2° , in höheren Lagen wie auch im Bremer Gebiet bis 3°C zu kalt. Die Höchstwerte der Lufttemperatur wurden im Norden der Zone vorwiegend in der ersten Novemberwoche gemessen, im Süden außerdem vielfach am 28. Die Tiefstwerte sanken in der Zeit vom 15. bis 17. im Süden vereinzelt noch unter -13°C ab, in Nordhessen traten sie vorwiegend am 26. und 29. mit -5 bis -7° auf. Die Zahl der Frosttage betrug in Hessen etwa 10 bis 16, in Bayern und Württemberg-Baden 15 bis 20, in den höheren Lagen bis 27 und mehr. Die Zahl der Eistage bewegte sich außerhalb der Berge zwischen 1 und 5.

Nach den bisher vorliegenden Meldungen überstiegen die Monatssummen des Niederschlags zum großen Teil 200% der langjährigen Mittel.

Die Sonnenscheindauer blieb meist um 25 bis 50% hinter den Normalwerten zurück und erreichte nur stellenweise 90 bis 100%.

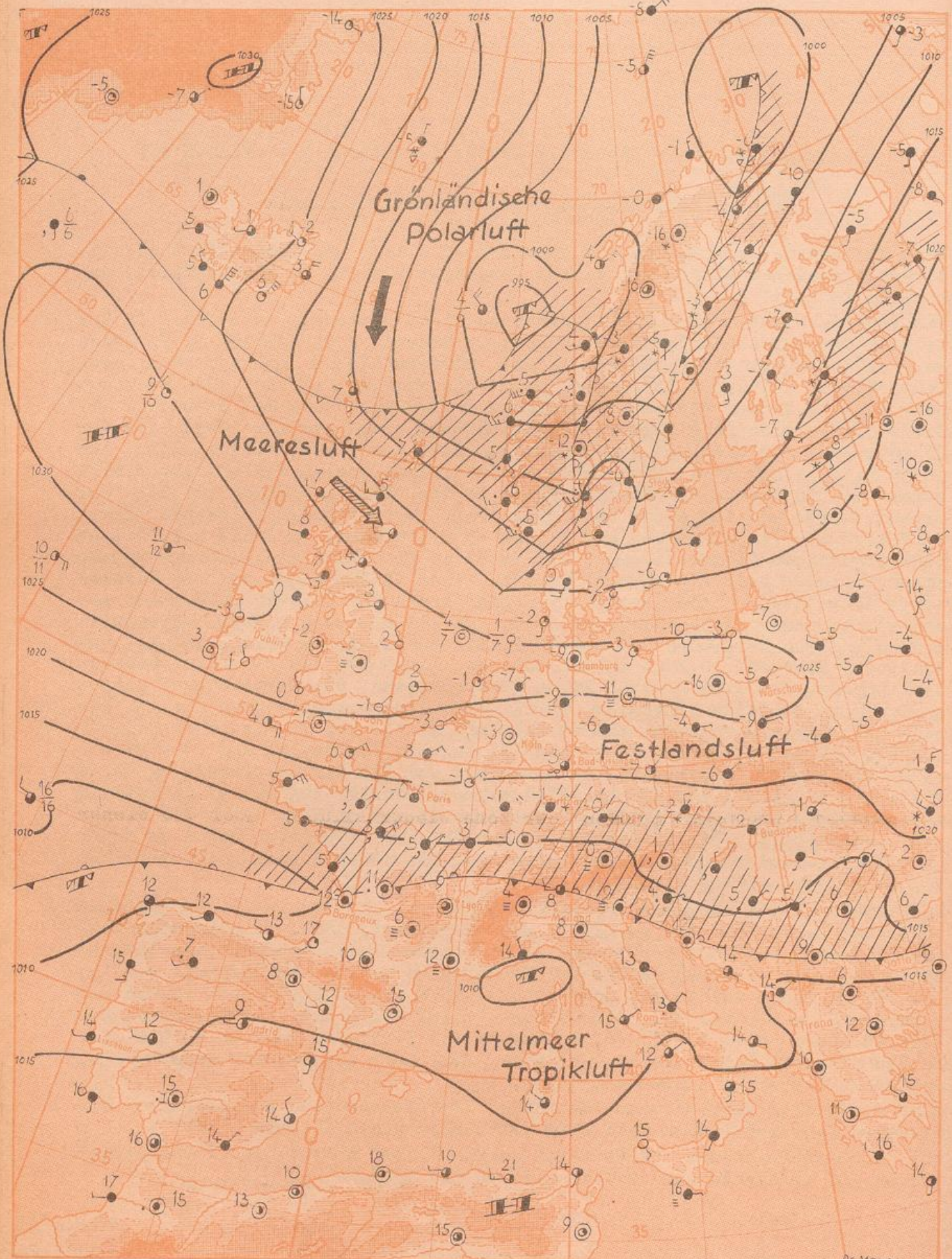
Dr. Bleibaum

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 2. Dezember 1952 7 Uhr

1:20000000

Samtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



a) Kaltfront

▲▲▲▲ in allen Schichten
▲▲▲▲ nur am Boden
▲▲▲▲ nur in der Höhe

b) Warmfront

~~~~~ in allen Schichten  
~~~~~ nur am Boden  
~~~~~ nur in der Höhe

## c) Okklusion

△△△△ ohne Temperatur-  
änderung am Boden  
△△△△ mit Abkühlung am Boden

## d) Entgegengesetzte

Luftmassenbewegung am  
Boden und in der Höhe

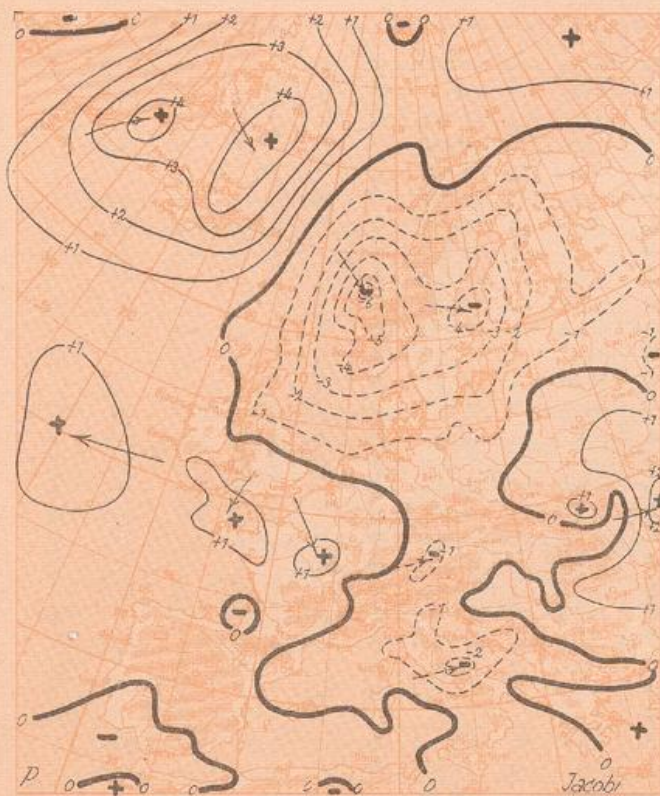
## e) Sonstiges

--- Konvergenzlinie

Dr. Meyer

## Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

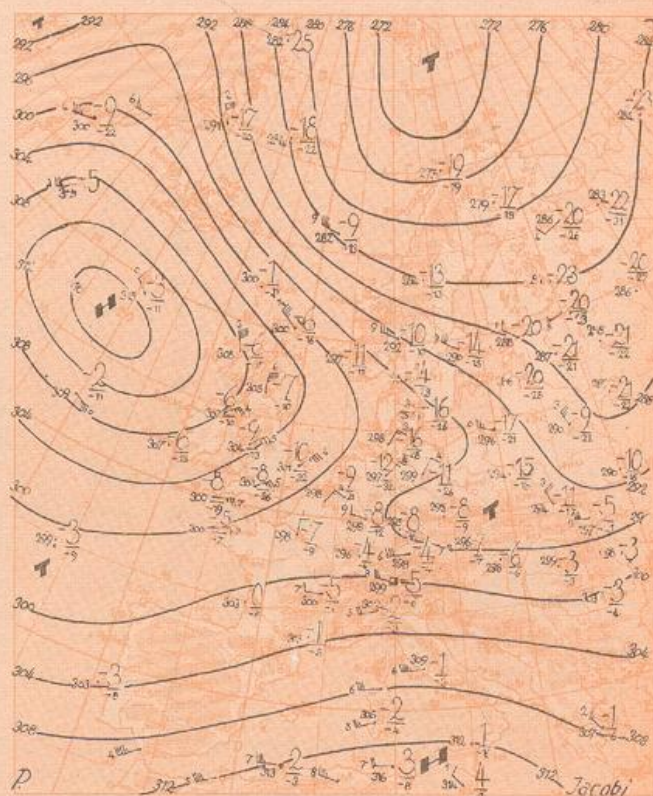
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



1:50000000

## Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr

Die Zahlen über dem Bruchstrich geben die Temperatur und darunter den Taupunkt, dreistellige die Höhe des 700 mb-Niveaus in Dekametern an



1:50000000

Kleine Zahl an der Windrichtung  
gibt die Zehnerzahl der Richtung

**Übersicht:** Die Luftmassengrenze zwischen der Polarluft im Norden und der Mittelmeerluft im Süden ist bis zu den Alpen abgedrängt worden, so daß fast ganz Deutschland unter dem Einfluß der Kaltluft steht. Das Niederschlagsgebiet im Bereich der Luftmassengrenze hat sich nach vorübergehender Abschwächung am gestrigen Tage heute nacht erneut verstärkt. Während der Niederschlag am Alpenrand noch als Regen fällt, geht er nach Norden hin in Schneefall über. Im nördlichen Bayern und Hessen dagegen löst sich unter dem Einfluß der Hochdruckbrücke über Norddeutschland die Bewölkung auf. Hier konnten in der vergangenen Nacht die Temperaturen auf etwa -5 Grad zurückgehen, in Norddeutschland wurden heute früh sogar Temperaturen unter -10 Grad gemessen.

Bei kräftigem Luftdruckfall über Skandinavien baut der vom nordatlantischen Hoch bis nach Mitteleuropa reichende Keil ab, und die über dem Nordmeer liegenden Störungen greifen zunächst auf Nord-, später auch auf Süddeutschland über.

Nissen

### Vorhersage für Mittwoch, ausgegeben am Dienstag 11 Uhr:

**Bremen und nördliches Mitteleuropa einschl. Berlin:** Bei etwas auffrischenden Winden aus West bis Nordwest zunächst bedeckt und etwas Niederschlag. Im küstennahen Gebiet zum Teil als Regen, später Bewölkungsrückgang. Tageshöchsttemperaturen etwas über 0 Grad, in der Nacht zu Donnerstag Frost bis zu -5 Grad. Feuchte Berlin um 90 %.

**Südliches Mitteleuropa einschl. Nordhessen und nördliches Süddeutschland:** Nach vielfach klarer Nacht mit Frösten bis -10 Grad im Laufe des Tages von Nordwesten her aufkommende Bewölkung und strichweise Schneefall. Tageshöchsttemperaturen nahe 0 Grad, in der Nacht zu Donnerstag nur leichter Frost. Schwache Winde aus West bis Nordwest.

**Südliches Süddeutschland:** Bei schwachen Winden wechselnder Richtung meist bedeckt und zeitweise Schneefall, später von Norden her Bewölkungsauflockerung. Temperaturrückgang, Tagestemperaturen um 0 Grad, nachts leichter, in der Nacht zu Donnerstag auch mäßiger Frost.

### Weitere Aussichten bis Freitag:

**Norddeutschland und nördliches Süddeutschland:** Nur vorübergehend leicht unbeständig und etwas milder. **Südliches Süddeutschland:** Nach kurzer Wetterbesserung erneut Schneefälle und ziemlich kalt.

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Bod Kissingen, Ringstraße 5, Telefon 2545, 2547

Wetterdienst München, Maria-Theresia-Straße 28, Tel. 490340

Amt für Wetterdienst Bremen-Flughafen, Tel. 67048, 67047

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erbsenbergerstraße 85, Tel. Dr. Meyer

Amt für Wetterdienst Kassel-Horleshausen, Am Vertriebsfeld 13, Tel. 3040

Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgerstraße 251,

Tel. Nürnberg 20465, 20466

# Beobachtungen

| Ort             | See-<br>höhe<br>m | 13 Uhr           |             |           |        | 19 Uhr           |             |           |        | heute 7 Uhr      |             |           |        | Schnee-<br>höhe<br>in cm | Temperatur            |                               |                  | 24 stdg.<br>Nieder-<br>schlag<br>in mm | Gestrig.<br>Sonnen-<br>schein-<br>dauer<br>in Std. |
|-----------------|-------------------|------------------|-------------|-----------|--------|------------------|-------------|-----------|--------|------------------|-------------|-----------|--------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                 |                   | Luftdr.<br>in mb | Temp.<br>C° | Wind      | Wetter | Luftdr.<br>in mb | Temp.<br>C° | Wind      | Wetter | Luftdr.<br>in mb | Temp.<br>C° | Wind      | Wetter |                          | höch-<br>ste<br>gest. | tiefste<br>d. letzt.<br>Nacht | Tages-<br>mittel |                                        |                                                    |
| Bremen          | 4                 | 1025.6           | -1          | NO 06/08  | =      | 1026.6           | -1          | OSO 03/04 | =      | 1025.5           | -8          | ONO 01/01 | =      | Fl.                      | -1                    | -8                            | -3.2             | .                                      | 0.0                                                |
| Berlin-Dahlem   | 51                | 1024.2           | -3          | still     | =      | 1025.3           | -6          | N 05/05   | =      | 1025.3           | -11         | still     | =      | 5                        | -0                    | -11                           | -5.9             | .                                      | 0.0                                                |
| Kassel          | 187               | 1023.7           | -1          | ONO 06/08 | =      | 1024.4           | -1          | O 04/06   | =      | 1024.0           | -3          | O 04/06   | =      | 11                       | -0                    | -3                            | -1.1             | .                                      | 4.2                                                |
| Gießen          | 185               | 1020.3           | 0           | NNO 07/11 | =      | 1021.1           | -2          | NNO 07/13 | =      | 1021.5           | -4          | NNO 06/09 | =      | Fl.                      | 0                     | -4                            | -0.8             | .                                      | 0.0                                                |
| Bad Wildungen   | 280               | 1021.7           | -1          | NO 06/10  | =      | 1022.6           | -2          | NO 06/11  | =      | 1023.1           | -5          | NO 03/05  | =      | .                        | -1                    | -5                            | x                | .                                      | 4.0                                                |
| Wasserkuppe     | 921               | 908.0            | -6          | ONO 16/22 | =      | 908.4            | -8          | NO 17/24  | =      | 908.0            | -9          | NO 10/18  | =      | 13                       | -4                    | -9                            | -5.6             | .                                      | 0.0                                                |
| Feldberg        | 806               | 921.1            | -4          | ONO 22/26 | =      | 921.5            | -6          | NO 24/28  | =      | 921.3            | -7          | ONO 22/24 | =      | 11                       | -2                    | -8                            | -4.2             | 1                                      | 0.0                                                |
| Frankfurt-Stadt | 103               | 1019.3           | 1           | NNO 11/20 | =      | 1020.0           | -1          | NNO 08/20 | =      | 1020.2           | -2          | NO 12/20  | =      | .                        | 1                     | -2                            | 0.2              | 2                                      | 0.0                                                |
| Würzburg        | 259               | 1019.1           | -0          | ONO 01/09 | =      | 1020.4           | -2          | O 05/10   | =      | 1019.8           | -2          | ONO 02/03 | =      | 5                        | 0                     | -2                            | -0.7             | 1                                      | 0.0                                                |
| Bad Kissingen   | 223               | 1019.8           | 1           | NNO 05/08 | =      | 1021.5           | -2          | NNO 05/07 | =      | 1021.2           | -3          | NNO 05/10 | =      | 3                        | 1                     | -4                            | -0.7             | 0.2                                    | 0.0                                                |
| Bamberg         | 382               | 1018.8           | -1          | NO 08/13  | =      | 1020.1           | -3          | NNO 14/20 | =      | 1020.0           | -4          | NNO 14/19 | =      | 8                        | -1                    | -4                            | -1.8             | 1                                      | x                                                  |
| Coburg          | 336               | 1019.8           | -1          | NO 06/08  | =      | 1021.3           | -3          | ONO 04/06 | =      | 1021.3           | -4          | NO 02/03  | =      | 5                        | -1                    | -4                            | x                | gering                                 | x                                                  |
| Bayreuth        | 358               | 1019.7           | -1          | N 07/09   | =      | 1021.2           | -3          | N 05/09   | =      | 1020.7           | -4          | still     | =      | 9                        | -0                    | -4                            | -1.8             | 1                                      | 0.0                                                |
| Hof             | 567               | 1021.7           | -5          | NNO 12/18 | =      | 1023.0           | -5          | NO 12/18  | =      | 1022.6           | -7          | NO 09/11  | =      | 5                        | -3                    | -7                            | x                | gering                                 | 0.0                                                |
| Karlsruhe       | 115               | 1017.0           | 3           | NNO 02/06 | =      | 1017.1           | 1           | ONO 03/04 | =      | 1018.2           | -1          | still     | =      | 5                        | 5                     | -1                            | 2.4              | 10                                     | 0.0                                                |
| Stuttgart       | 305               | 1016.4           | 3           | NNO 03/06 | =      | 1016.7           | 3           | NNO 04/06 | =      | 1017.7           | -1          | NO 05/06  | =      | 2                        | 4                     | -1                            | 3.6              | 11                                     | 0.0                                                |
| Nürnberg        | 311               | 1018.0           | 1           | NNO 07/09 | =      | 1019.7           | -1          | N 07/08   | =      | 1019.4           | -3          | NNO 04/07 | =      | 5                        | 1                     | -3                            | 0.3              | 4                                      | 0.0                                                |
| Ulm             | 480               | 1016.5           | 3           | ONO 05/07 | =      | 1017.8           | 2           | NO 06/08  | =      | 1016.7           | -1          | ONO 04/09 | =      | 1                        | 10                    | -1                            | 4.2              | 12                                     | 0.0                                                |
| Augsburg        | 480               | 1016.3           | 2           | NO 06/09  | =      | 1017.5           | 1           | NO 08/12  | =      | 1016.2           | -1          | ONO 10/14 | =      | Fl.                      | 5                     | -1                            | 2.7              | 12                                     | 0.0                                                |
| München-Stadt   | 521               | 1015.3           | 3           | NO 04/04  | =      | 1016.6           | 2           | still     | =      | 1014.9           | -0          | O 05/06   | =      | -0                       | 7                     | -0                            | 4.3              | 13                                     | 0.0                                                |
| Passau          | 409               | 1015.6           | 3           | O 06/07   | =      | 1018.2           | 2           | SO 05/08  | =      | 1016.9           | -2          | SSO 06/08 | =      | 1                        | 4                     | -2                            | 2.5              | 4                                      | 0.0                                                |
| Oberstdorf      | 810               | 1016.0           | 5           | S 04/06   | =      | 1016.3           | 3           | SSW 02/04 | =      | 1012.9           | 5           | SSO 12/12 | =      | 9                        | 8                     | +2                            | x                | 14                                     | 0.0                                                |
| Zugspitze       | 2960              | 705.0            | -3          | W 15/17   | =      | 704.2            | -3          | SW 24/30  | =      | 701.8            | -5          | WSW 28/35 | =      | 340                      | -3                    | -5                            | -3.4             | 9                                      | 0.0                                                |
| Bad Tölz        | 654               | 1013.0           | 7           | SW 07/08  | =      | 1014.6           | 4           | N 02/02   | =      | 1013.7           | 1           | still     | =      | .                        | 8                     | 1                             | x                | 12                                     | 0.0                                                |
| Wendelstein     | 1735              | 822.0            | 3           | NNW 14/18 | =      | 821.8            | 2           | N 12/14   | =      | 819.4            | 2           | NNO 02/18 | =      | 120                      | 5                     | 0                             | x                | 8                                      | 0.0                                                |
| Berchtesgaden   | 542               | 1014.3           | 5           | still     | =      | 1015.4           | 5           | still     | =      | 1013.7           | 2           | still     | =      | Fl.                      | 6                     | 2                             | x                | 11                                     | 0.0                                                |
| Stockholm       | 10                | 1022.1           | -8          | NNW 06    | =      | 1022.0           | -7          | WSW 04    | =      | 1011.8           | -2          | SW 10     | =      | .                        | .                     | .                             | .                | .                                      | .                                                  |
| Oslo            | 25                | .                | .           | .         | =      | 1022.0           | -1          | WSW 12    | =      | 1011.6           | 4           | SW 25     | =      | .                        | .                     | .                             | .                | .                                      | .                                                  |
| Kopenhagen      | 1                 | 1025.4           | -3          | NNO 05    | =      | 1026.5           | -6          | still     | =      | 1019.4           | -2          | SW 05     | =      | O                        | .                     | .                             | .                | .                                      | .                                                  |
| Moskau          | 161               | 1022.6           | -6          | NNW 04    | =      | 1023.3           | -6          | NW 01     | =      | 1019.1           | -9          | NNO 10    | =      | *                        | .                     | .                             | .                | .                                      | .                                                  |
| London          | 66                | 1023.1           | 5           | ONO 10    | =      | 1023.3           | 2           | NO 10     | =      | 1025.5           | -1          | NO 10     | =      | O                        | .                     | .                             | .                | .                                      | .                                                  |
| Paris           | 46                | 1015.2           | 3           | N 12      | =      | 1015.3           | 2           | N 16      | =      | 1019.0           | -0          | NNO 15    | =      | .                        | .                     | .                             | .                | .                                      | .                                                  |
| Wien            | 157               | 1017.9           | 1           | N 13      | =      | 1019.6           | 0           | NW 10     | =      | 1019.3           | -2          | N 10      | =      | *                        | .                     | .                             | .                | .                                      | .                                                  |
| Rom             | 3                 | 1017.1           | 16          | S 12      | =      | 1016.2           | 16          | S 12      | =      | 1012.7           | 15          | NO 10     | =      | O                        | .                     | .                             | .                | .                                      | .                                                  |
| Madrid          | 667               | 1013.9           | 13          | S 16      | =      | 1013.1           | 12          | S 08      | =      | 1015.9           | 9           | W 05      | =      | O                        | .                     | .                             | .                | .                                      | .                                                  |

| Sonne                  | Aufgang | Untergang |
|------------------------|---------|-----------|
|                        | morgen  |           |
| Mitteleuropäische Zeit |         |           |
| Bad Kissingen          | 7 59    | 16 20     |
| München                | 7 45    | 16 22     |
| Frankfurt              | 8 04    | 16 25     |
| Bremen                 | 8 18    | 16 11     |

Bei der Windgeschwindigkeit gibt die erste Zahl das Mittel, die zweite das Maximum während der letzten 10 Minuten vor dem Beobachtungstermin an.

