

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschl. Postgebühren.

Verlagsort: München, Erscheint täglich.

Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung  
bitte Beschwerden immer an das  
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 876 10 Fernruf 5301 23

16. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, den 27. Oktober 1965

Nummer 298

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- ✱ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

11 | | Temperatur  
13 | 13° | Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

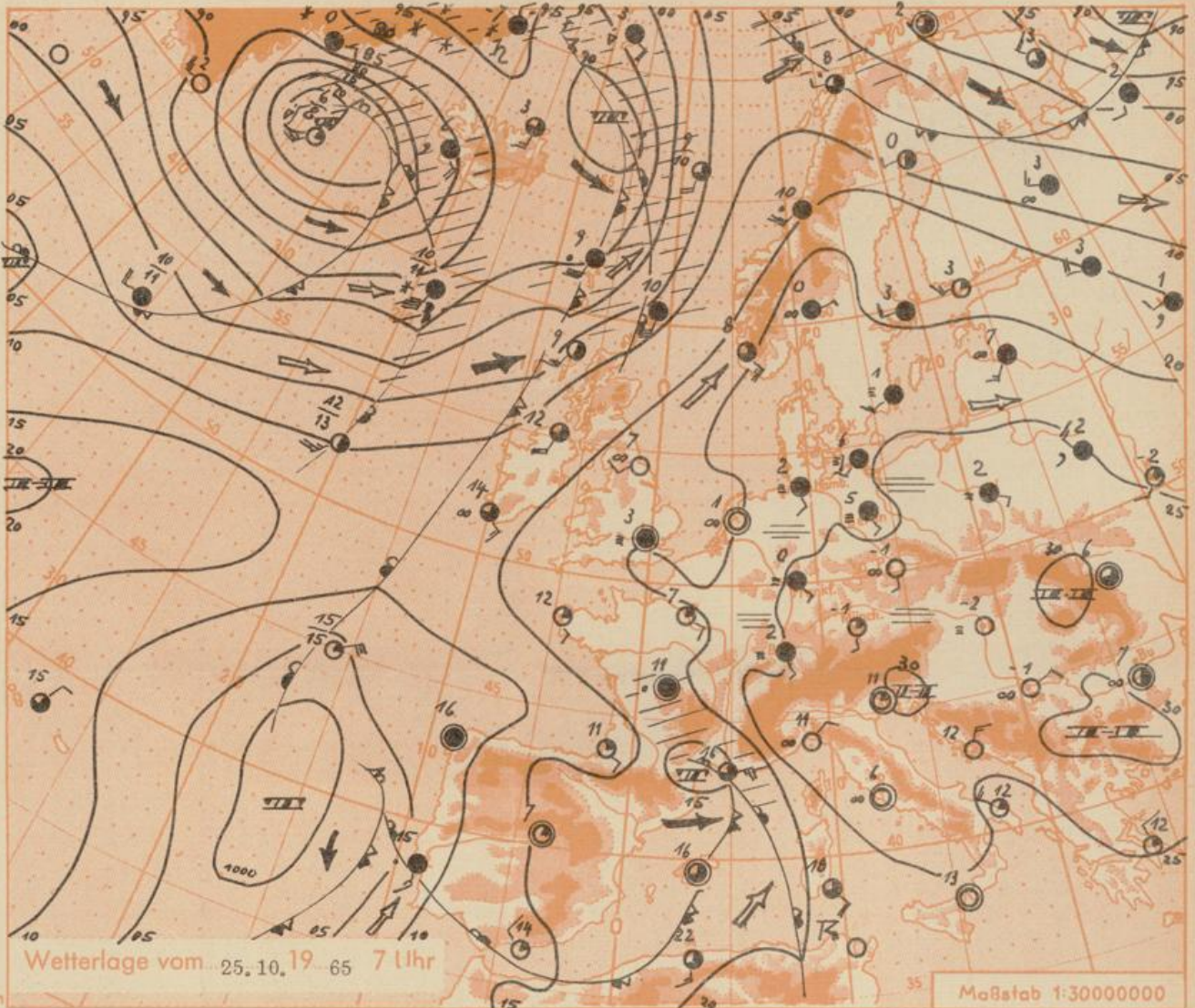
| Beaufort | Symbol | km/h    |
|----------|--------|---------|
| still    | ○      | < 1     |
| 1        | ○      | 1-5     |
| 2        | ○      | 6-11    |
| 3        | ○      | 12-19   |
| 4        | ○      | 20-29   |
| 5        | ○      | 30-49   |
| 6        | ○      | 50-69   |
| 7        | ○      | 70-88   |
| 8        | ○      | 89-107  |
| 9        | ○      | 108-133 |
| 10       | ○      | 134-171 |

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- am Boden
  - in der Höhe
  - = Okklusion
  - Konvergenzlinie
  - Warme Luftströmung
  - ← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar

1000 mb ≈ 750 mm  
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



**Übersicht:** Der vielfach nebelfreie Montag brachte Bayern unter Hochdruckeinfluß wieder einen trockenen Tag mit 7 bis 10 Stunden Sonnenschein. Nur an einzelnen Orten, wo sich Nebelfelder verspätet auflösten, blieb es bei 4 bis 5 Stunden, wie z. B. in Augsburg und Mühldorf. Die Tagestemperaturen überstiegen im Flachland meist 10 Grad und erreichten besonders in den höheren Alpentälern sogar 15 Grad (Oberstdorf). Auf den Bergen setzte sich zum Dienstag das gutschichtige und milde Wetter fort, während es in der Ebene wiederum verbreitet zu Nachtfrost kam. Der Schwerpunkt des sich langsam abschwächenden Hochs hat sich über Mitteleuropa südostwärts verlagert und ist nun über dem Balkan erkennbar. Der Hochdruckeinfluß besteht weiterhin über ganz Deutschland. Trotzdem sind Anzeichen einer allmählichen Änderung der seit Wochen beständigen, außergewöhnlich trockenen Hochdrucklage vorhanden. So hat eine Randstörung des vor Spanien liegenden Tiefs Südfrankreich erreicht und kann sich nordwärts verlagern. Sie dürfte sich über Bayern in Wolkenfeldern bemerkbar machen. Gleichzeitig lebte die Tiefdrucktätigkeit bei Island sehr stark auf und greift auf West- und Nordeuropa über; eine spätere Einflußnahme auf das Wetter West- und Norddeutschlands ist sehr wahrscheinlich.

### Vorhersage für Mittwoch

**Südbayern und Donaugebiet:** Nachts und morgens besonders in Fluß- und Seenniederungen Nebel oder Hochnebel, sonst heiter, zum Teil wolkig und trocken. Berge föhnig frei. Tageserwärmung auf 10 bis 15 Grad, nachts schwächer werdender Frost. Frostgrenze in der Höhe bei 3000 m, Leichte, im Hochgebirge auffrischende Winde, meist aus Ost bis Süd.

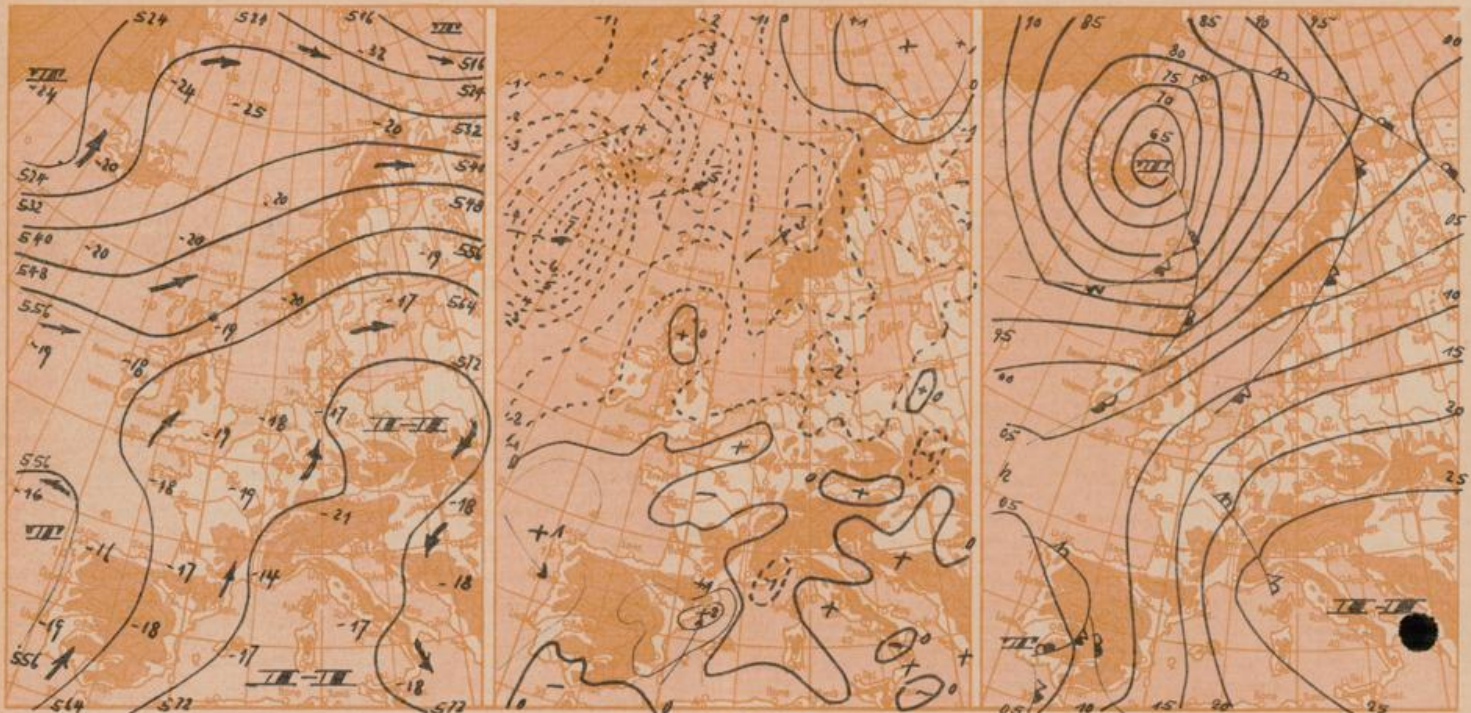
**Weitere Aussichten:** Voraussichtlich nicht mehr beständig.

Schn.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Dienstag, 26. Oktober 1965 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Dienstag, 26. Oktober 1965

**Vorhersagekarte für**  
Mittwoch, 27. Oktober 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

| Beobachtungen von<br>(□ = Bergstationen) | See-<br>höhe<br>m | Montag, 25. 10. 65<br>19 Uhr |                |        |             | Dienstag, 26. Oktober 1965<br>7 Uhr |        |                                       |     |             |                |        |                 |    |        |      |    | höchste |  | tiefste |  | Spannschwin-<br>dauer<br>in Sid. | Nieder-<br>schlag<br>in mm<br>in 7-7 h | Schnee-<br>höhe<br>in cm<br>in 7 h |
|--|-------------------|------------------------------|----------------|--------|-------------|-------------------------------------|--------|---------------------------------------|-----|-------------|----------------|--------|-----------------|----|--------|------|----|---------|--|---------|--|----------------------------------|--|------------------------------------|
|  |                   | Temp.<br>°C                  | Wind<br>(Bft.) | Wetter | Temp.<br>°C | Wind<br>(Bft.)                      | Wetter | Luftdruck in<br>Stationshöhe<br>mb mm |     | Temp.<br>°C | Wind<br>(Bft.) | Wetter | 7-19 h   19-7 h |    | 21-7 h |      |    |         |  |         |  |                                  |  |                                    |
|  |                   |                              |                |        |             |                                     |        | 25                                    | 26  |             |                |        | 25              | 26 | 25     | 26   | 26 |         |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Gr. Falkenstein □                        | 1308              | 7                            | S 1            | ○      | 6           | SW2                                 | ☉      | 875                                   | 656 | 11          | SW1            | ☉      | 13              | 5  | -3     | 10,1 | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Passau (Oberhaus)                        | 408               | 7                            | C              | ○      | -1          | SE1                                 | ☉      | 976                                   | 732 | 3           | SW 1           | ☉      | 13              | -1 | -1     | 7,5  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Kempten                                  | 705               | 5                            | E 1            | ○      | -1          | SE1                                 | ☉      | 941                                   | 706 | 13          | NW2            | ☉      | 14              | -1 | -1     | 7,5  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Augsburg                                 | 480               | 3                            | NW1            | ☉      | -2          | WSW1                                | ☉      | 964                                   | 723 | 8           | NW1            | ☉      | 8               | -2 | -2     | 3,9  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| München-Stadt                            | 522               | 6                            | C              | ☉      | -1          | SSE1                                | ☉      | 960                                   | 720 | 12          | NW1            | ☉      | 11              | -1 | -2     | 7,9  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Mühldorf                                 | 400               | 5                            | C              | ☉      | -3          | C                                   | ☉      | 976                                   | 732 | 7           | C              | ☉      | 12              | -3 | -4     | 5,4  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Oberstdorf                               | 812               | 4                            | C              | ○      | -3          | SE1                                 | ○      | 929                                   | 697 | 13          | C              | ○      | 15              | -3 | -6     | 8,1  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Garmisch-Partenk                         | 704               | 6                            | E 1            | ○      | 0           | SSW1                                | ○      | 941                                   | 705 | 14          | NNE1           | ○      | 14              | -0 | -4     | 8,6  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Bad Tölz                                 | 654               | 3                            | C              | ○      | -2          | C                                   | ○      | 943                                   | 760 | 13          | C              | ○      | 13              | -3 | -5     | 9,3  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Berchtesgaden                            | 542               | 3                            | C              | ○      | -3          | C                                   | ○      | 960                                   | 720 | 15          | E 1            | ○      | 14              | -3 | -7     | 7,5  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Hohenpeißenberg □                        | 977               | 8                            | E 2            | ○      | 7           | SW1                                 | ○      | 910                                   | 683 | 13          | W 1            | ○      | 11              | 6  | -1     | 9,9  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Wendelstein □                            | 1833              | 8                            | S 2            | ○      | 7           | NW1                                 | ○      | 822                                   | 617 | 10          | SSW1           | ○      | 11              | 6  | -1     | 9,9  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Zugspitze □                              | 2962              | -1                           | SW2            | ○      | -1          | SW3                                 | ○      | 713                                   | 534 | 0           | SW3            | ○      | 2               | -2 | X      | 10,2 | .  | 20      |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Würzburg                                 | 260               | 5                            | NNW1           | ○      | -1          | NW1                                 | ☉      | X                                     | X   | 4           | WSW1           | ☉      | 14              | -1 | -5     | 8,5  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Nürnberg                                 | 312               | 3                            | E 1            | ☉      | -3          | E 1                                 | ☉      | X                                     | X   | 11          | C              | ☉      | 14              | -3 | -5     | 8,8  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Hof                                      | 568               | 5                            | E 2            | ☉      | -2          | SE1                                 | ☉      | X                                     | X   | 12          | SW2            | ☉      | 12              | -2 | -6     | 8,2  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Regensburg                               | 339               | 6                            | WNW1           | ○      | -3          | W 1                                 | ☉      | X                                     | X   | 2           | ESE1           | ☉      | 11              | -3 | -6     | 8,5  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Ulm                                      | 482               | 4                            | WNW1           | ○      | -2          | SSW2                                | ☉      | X                                     | X   | 5           | SSW2           | ○      | 10              | -3 | -4     | 4,2  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Friedrichshafen                          | 407               | 7                            | C              | ☉      | 3           | NW2                                 | ☉      | X                                     | X   | 6           | N 1            | ☉      | 10              | 3  | -0     | 3,9  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Freiburg/Brsg.                           | 286               | 5                            | N 1            | ☉      | 1           | SW 1                                | ☉      | X                                     | X   | 7           | SW1            | ☉      | 11              | 0  | 1      | 5,0  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Feldberg-Schwarzw. □                     | 1496              | 8                            | ENE4           | ☉      | 8           | E 4                                 | ☉      | X                                     | X   | 9           | E 3            | ☉      | 11              | 7  | -1     | 9,3  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Stuttgart                                | 401               | 8                            | NNE1           | ☉      | -2          | C                                   | ☉      | X                                     | X   | 14          | E 1            | ☉      | 12              | -3 | -4     | 8,0  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Frankfurt/Main                           | 112               | 5                            | C              | ☉      | -0          | E 1                                 | ☉      | X                                     | X   | 2           | SW1            | ☉      | 12              | -2 | -6     | 8,4  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Eisen                                    | 128               | 9                            | SE2            | ○      | 8           | S 3                                 | ○      | X                                     | X   | 15          | SSW3           | ○      | 15              | 7  | 5      | 9,1  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Hannover                                 | 52                | 4                            | E 4            | ☉      | 2           | E 2                                 | ☉      | X                                     | X   | 10          | SE1            | ☉      | 9               | 1  | 2      | 4,2  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Hamburg                                  | 16                | 7                            | ESE3           | ☉      | 2           | SSE2                                | ☉      | X                                     | X   | 4           | S 2            | ☉      | 12              | 1  | 0      | 6,4  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Norderney                                | 22                | 7                            | ESE3           | ☉      | 1           | S 3                                 | ☉      | X                                     | X   | 3           | SSE2           | ☉      | 12              | 1  | 1      | 5,2  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |
| Berlin-Dahlem                            | 58                | 8                            | E 3            | ☉      | 5           | SE1                                 | ☉      | X                                     | X   | 5           | SE2            | ☉      | 11              | 4  | 3      | 8,8  | .  | .       |  |         |  |                                  |  |                                    |

| Beobachtungen am<br>26. 10. 65 7 h | Erdbodentemperaturen<br>heute früh in einer Tiefe von |       |       |        | Luftdruck<br>reduziert<br>auf NN<br>in mb | München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 26. Oktober 1965 1 Uhr |      |     |        |     |                          |     |                                   |     |               |      |      |      |      |   |
|------------------------------------|---|-------|-------|--------|---|---|------|-----|--------|-----|--------------------------|-----|-----------------------------------|-----|---------------|------|------|------|------|---|
|                                    | 10 cm   | 20 cm | 50 cm | 100 cm |   | Höhe in km über NN  | 0,5  | 0,7 | 1,0    | 1,2 | 2,0                      | 3,0 | 5,0                               | 7,5 | 10,0          | 12,0 | 16,8 | 18,7 | 23,8 | - |
| München-Riem                       | 3,5   | 4,6   | 7,2   | 9,2    | 1026,5                                    | Wind-Richtung   | SSE  | SSE | SE     | SE  | WSW                      | SE  | S                                 | S   | SSE           | S    | WNW  | S    | NW   | - |
| Passau                             | 3,4   | 6,2   | 9,0   | 11,0   | 1026,9                                    | Wind km/h   | 5    | 5   | 5      | 5   | 10                       | 20  | 30                                | 40  | 15            | 5    | 10   | 20   | -    | - |
| Mühldorf                           | 3,1   | 4,6   | 7,9   | 10,5   | 1026,1                                    | Temp. in °C   | -2   | 8   | 9      | 10  | 7                        | 1   | -13                               | -33 | -51           | -60  | -63  | -60  | -58  | - |
| Kempten                            | 4,5   | 6,9   | 9,2   | 10,4   | 1027,4                                    | Rel. Feuchte (%)  | 95   | 81  | 27     | 27  | 23                       | 25  | 17                                | 35  | 37            | -    | -    | -    | -    | - |
|                                    |   |       |       |        |   | gestern: Temp. in °C  | -2   | 4   | 10     | 11  | 6                        | 0   | -13                               | 23  | -55           | -62  | -64  | -61  | -    | - |
|                                    |   |       |       |        |   | Temperaturgesmittel am 25. 10. 65   | Wert |     | normal |     | Auf- und Untergang       |     | Sonne                             |     | Mond:         |      |      |      |      |   |
|                                    |   |       |       |        |   | Augsburg  | 1,2  | 5,9 |        |     | am 27. 10. 65 in München |     | 6,50   17,05                      |     | 10,07   18,41 |      |      |      |      |   |
|                                    |   |       |       |        |   | München-Riem  | 2,8  | 5,5 |        |     | 3 Tage nach Neumond      |     | Dauer der bürgerlichen Dämmerung: |     | 35            |      | Min. |      |      |   |

Beobachtungen: Bemerkungen: