

# Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 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

19.

Samstag, 9. November 1968

313

Jahrgang

Wetterbericht für

Nummer

## Erläuterungen

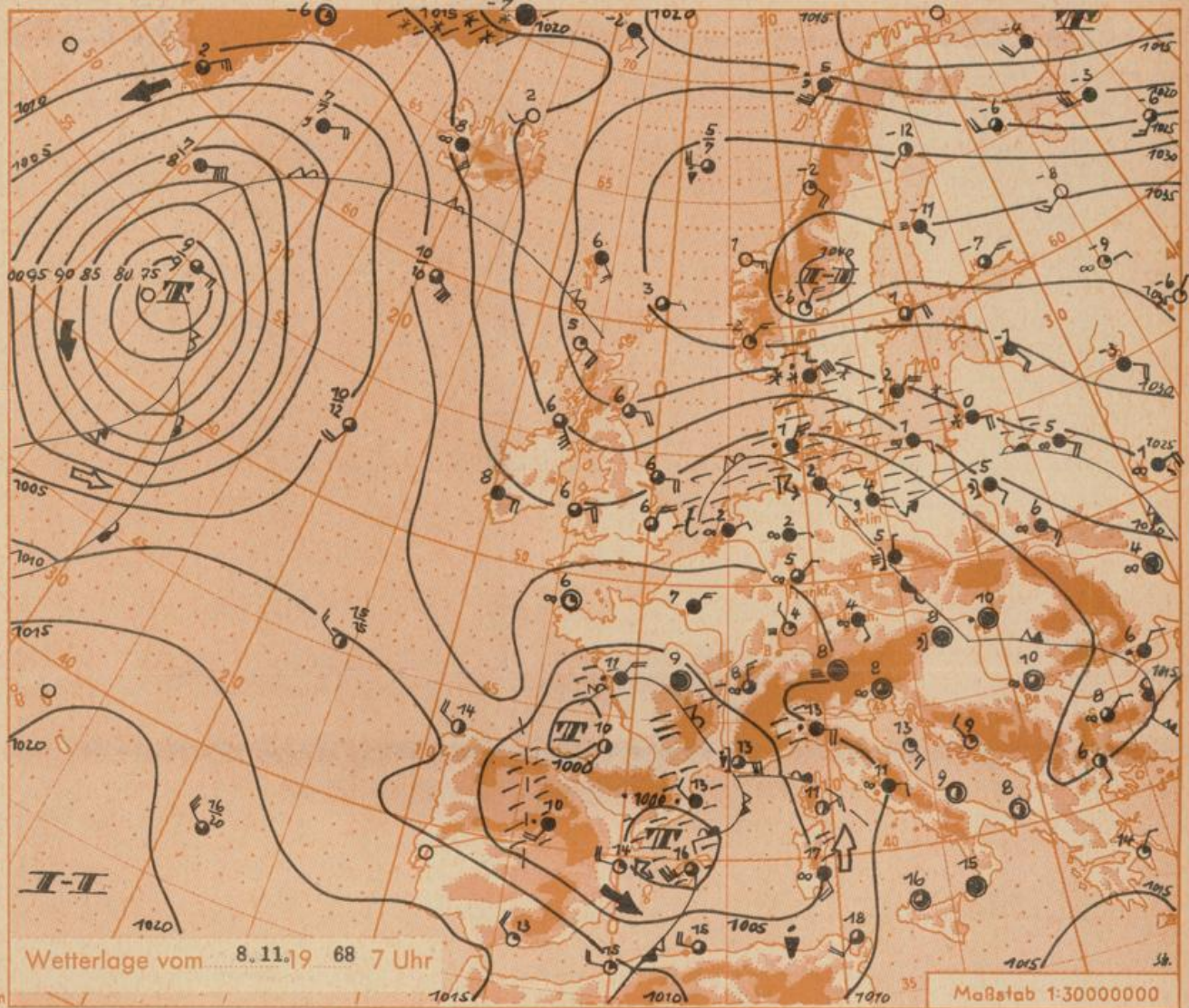
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ≡ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieselreg
- Regen
- ✱ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

- 11 ● Lufttemperatur
- 13 ● Wassertemp.

| Windgeschwindigkeit |        |         |
|---------------------|--------|---------|
| Beaufort            | Symbol | km/h    |
| still               | ○      | < 1     |
| 1                   | ⊖      | 1-5     |
| 2                   | ⊖      | 6-11    |
| 3                   | ⊖      | 12-19   |
| 6                   | ⊖      | 30-49   |
| 9                   | ⊖      | 75-88   |
| 12                  | ⊖      | 118-133 |
| 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  
Milli  
1000 m ≈ 750 mm  
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



**Übersicht:** Großräumig gesehen bleibt Deutschland zwischen nördlicher Hochdruckzone und Tiefdruckgebiet an über Süd- und Südwesteuropa. Die dabei aus Osten zuströmende Luft ist vielfach vermisch und allgemein feucht, so daß sie Nebel und Hochnebelbildung begünstigt. Gleichzeitig sind Störungen eingelagert, die sich aus den auch in der Höhe vorhandenen Temperaturoegensätzen zwischen Norden, Süden und Osten ergeben und mitunter Niederschlag erzeugen. Am Alpenrand ist zunächst wieder Föhneinfluß hinzugetreten, was sich in Aufheiterungen (Oberstdorf und Garmisch) und in sehr guter Fernsicht auf den höheren Bergen (Wendelstein, Zugspitze) äußert.

## Vorhersage für Samstag und Sonntag

**Südbayern und Donaugebiet:** Vor allem im Flachland häufig anhaltend neblig-trüb oder stark bewölkt mit vereinzelter Regen oder Sprühregen. Am Alpenrand zumindest zeitweilig Wolkenauflöckerung oder Aufheiterung und föhnig-freie Berge. Leichte Winde aus östlichen Richtungen, im Hochgebirge auffrischend und mehr aus Südost bis Südwest. Tageserwärmung je nach Bewölkungsmenge auf 5 bis 10 Grad, nachts bei Aufheiterung leichter Frost. Frostgrenze in den Alpen in 2000 bis 2500 m Seehöhe.

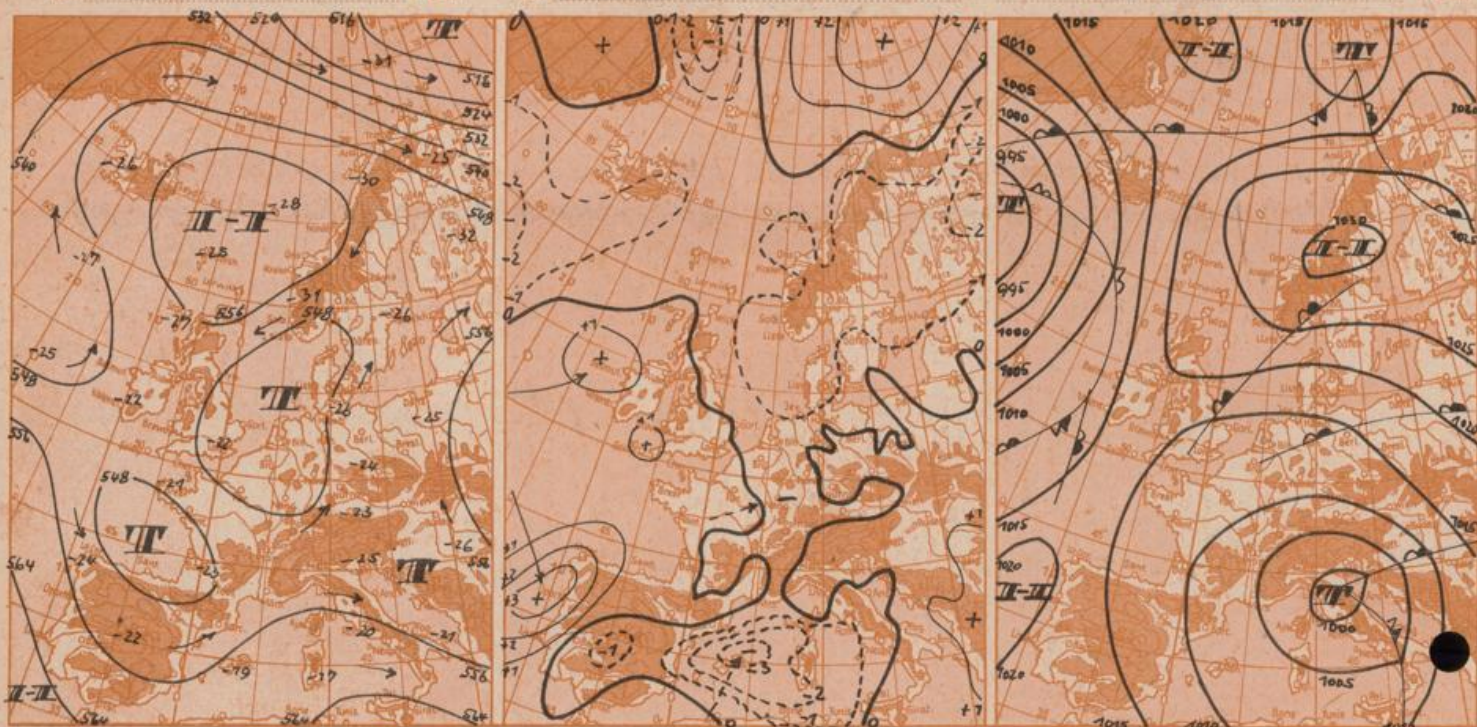
**Weitere Aussichten:** Im ganzen unbeständig, wenig veränderte Temperaturverhältnisse.

Schn

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Freitag, 8. Nov. 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Freitag, 8. November 1968

Vorhersagekarte für  
Samstag, 9. November 1968, 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

| Beobachtungen<br>von<br>(□ = Bergstationen) | See-<br>höhe<br>m | Donnerstag, 7. 11. 68 |                |        | Freitag, 8. November 1968 |                |         | 13 Uhr                                |             |                | höchste tiefste<br>Temperatur |    | tiefste<br>Temp.<br>o. Boden<br>21 - 7 h | Sonnenschein-<br>dauer<br>in Std. | Nieder-<br>schlag<br>in mm<br>7. 7 h | Schnee-<br>höhe<br>in cm<br>7 h |
|---------------------------------------------|-------------------|-----------------------|----------------|--------|---------------------------|----------------|---------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------------------------|----|------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
|                                             |                   | 19 Uhr                |                |        | 7 Uhr                     |                |         |                                       |             |                | 7. 19 h 19 - 2 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. | 7./8.                                    | 7./8.                             | 7.                                   | 7./8.                           |
| Gr. Falkenstein □                           | 1308              | 1 C                   | ☐              | ☐      | 0 ESE1                    | ☐              | 863 647 | 7                                     | S 1         | ☐              | 2                             | -0 | -1                                       |                                   | 0.2                                  |                                 |
| Passau (Oberhaus)                           | 408               | 7 C                   | ☐              | ☐      | 3 C                       | ☐              | 962 721 | 11                                    | S 1         | ☐              | 8                             | 3  | 2                                        |                                   |                                      |                                 |
| Kempten                                     | 705               | 6 N 1                 | ☐              | ☐      | 2 ESE2                    | ☐              | 927 695 | 8                                     | C           | ☐              | 8                             | 2  | 2                                        | 2.7                               |                                      |                                 |
| Augsburg                                    | 480               | 7 E 1                 | ☐              | ☐      | 4 ESE2                    | ☐              | 951 713 | 5                                     | ENE 3       | ☐              | 9                             | 2  | 0                                        | 0.8                               |                                      |                                 |
| München-Stadt                               | 522               | 8 ENE1                | ☐              | ☐      | 4 SE 1                    | ☐              | 947 710 | 7                                     | E 1         | ☐              | 9                             | 3  | 2                                        | 0.2                               | 0.0                                  |                                 |
| Mühldorf                                    | 400               | 7 NNE1                | ☐              | ☐      | 3 C                       | ☐              | 962 722 | 6                                     | SE 1        | ☐              | 10                            | 1  | -0                                       | 0.5                               | 0.1                                  |                                 |
| Oberstdorf                                  | 812               | 6 C                   | ☐              | ☐      | -1 C                      | ☐              | 914 686 | 10                                    | SSW 1       | ☐              | 9                             | -1 | -2                                       | 0.5                               | 0.0                                  |                                 |
| Garmisch-Partenk                            | 704               | 6 C                   | ☐              | ☐      | -1 C                      | ☐              | 925 694 | 12                                    | W 1         | ☐              | 9                             | -1 | -4                                       | 0.3                               | 0.0                                  |                                 |
| Bad Tölz                                    | 654               | 7 E 1                 | ☐              | ☐      | 3 SSE 1                   | ☐              | 932 699 | 10                                    | ENE 1       | ☐              | 10                            | 3  | 2                                        |                                   | 0.1                                  |                                 |
| Berchtesgaden                               | 542               | 8 C                   | ☐              | ☐      | 5 C                       | ☐              | 946 710 | 12                                    | SSW 1       | ☐              | 10                            | 4  | 2                                        | 0.1                               | 0.0                                  |                                 |
| Hohenpeißenberg □                           | 977               | 5 E 3                 | ☐              | ☐      | 2 SSE 2                   | ☐              | 895 671 | 8                                     | SSW 2       | ☐              | 6                             | 2  | 2                                        | 0.8                               | 0.0                                  |                                 |
| Wendelstein □                               | 1833              | -1 NE 1               | ☐              | ☐      | 1 SSW3                    | ☐              | 807 605 | 3                                     | SSW 5       | ☐              | 1                             | -1 | -2                                       |                                   | 0.5                                  |                                 |
| Zugspitze □                                 | 2962              | -8 W 3                | ☐              | ☐      | -8 WSW4                   | ☐              | 698 524 | -5                                    | SSW5        | ☐              | -5                            | -8 | X                                        | 0.4                               | 0.3                                  | 48.                             |
| Würzburg                                    | 260               | 6 NNE1                | ☐              | ☐      | 5 ENE2                    | ☐              | X X     | X                                     | 10          | ENE 3          | ☐                             | 6  | 5                                        | 4                                 |                                      | 0.0                             |
| Nürnberg                                    | 312               | 6 NE 2                | ☐              | ☐      | 3 E 1                     | ☐              | X X     | X                                     | 7           | ESE 2          | ☐                             | 7  | 3                                        | 1                                 | 0.1                                  | 2                               |
| Hof                                         | 568               | 1 NE 2                | ☐              | ☐      | -0 ESE1                   | ☐              | X X     | X                                     | 3           | SE 3           | ☐                             | 1  | -0                                       | -1                                |                                      | 0.2                             |
| Regensburg                                  | 339               | 7 NNE1                | ☐              | ☐      | 3 NNE1                    | ☐              | X X     | X                                     | 8           | NNE 1          | ☐                             | 8  | 3                                        | 3                                 |                                      |                                 |
| Ulm                                         | 482               | 4 WSW 2               | ☐              | ☐      | 4 ENE 1                   | ☐              | X X     | X                                     | 5           | ENE 2          | ☐                             | 8  | 2                                        | 1                                 | 1.5                                  |                                 |
| Friedrichshafen                             | 407               | 7 N 2                 | ☐              | ☐      | 6 NE 2                    | ☐              | X X     | X                                     | 10          | NNE 2          | ☐                             | 8  | 6                                        | 6                                 |                                      |                                 |
| Freiburg/Brsg.                              | 286               | 8 SW 1                | ☐              | ☐      | 4 NNW1                    | ☐              | X X     | X                                     | 6           | NNE 2          | ☐                             | 10 | 4                                        | 2                                 | 2.1                                  |                                 |
| Feldberg-Schwarzw. □                        | 1496              | 0 SW 2                | ☐              | ☐      | 2 SSE4                    | ☐              | X X     | X                                     | 5           | S 3            | ☐                             | 2  | 0                                        | -5                                | 3.8                                  | 2                               |
| Stuttgart                                   | 401               | 7 C                   | ☐              | ☐      | 7 C                       | ☐              | X X     | X                                     | 6           | SE 2           | ☐                             | 9  | 5                                        | 0                                 | 0.1                                  |                                 |
| Frankfurt/Main                              | 112               | 5 NNE 2               | ☐              | ☐      | 5 NE 1                    | ☐              | X X     | X                                     | 8           | N 2            | ☐                             | 6  | 4                                        | 3                                 |                                      | 0.0                             |
| Essen                                       | 128               | 2 ENE2                | ☐              | ☐      | 2 E 1                     | ☐              | X X     | X                                     | 6           | S 1            | ☐                             | 3  | 2                                        | 2                                 |                                      | 1                               |
| Hannover                                    | 52                | 1 ENE3                | ☐              | ☐      | 1 E 3                     | ☐              | X X     | X                                     | 4           | E 3            | ☐                             | 2  | 0                                        | 1                                 |                                      | 0.4                             |
| Hamburg                                     | 16                | 3 ENE3                | ☐              | ☐      | 2 ESE3                    | ☐              | X X     | X                                     | 4           | ESE 3          | ☐                             | 4  | 2                                        | 1                                 |                                      | 4                               |
| Norderney                                   | 22                | 5 NNE6                | ☐              | ☐      | 4 E 4                     | ☐              | X X     | X                                     | 3           | ESE 3          | ☐                             | 5  | 4                                        | 3                                 |                                      | 0                               |
| Berlin-Dahlem                               | 58                | 2 ENE2                | ☐              | ☐      | 4 E 2                     | ☐              | X X     | X                                     | 5           | E 1            | ☐                             | 2  | 2                                        | 1                                 |                                      | 4                               |

| Beobachtungen<br>am<br>8. 11. 68<br>7h | Erdbodentemperaturen<br>heute früh in einer Tiefe von |       |       |        | Luftdruck<br>reduziert<br>auf NN<br>in mb. | München-Riem<br>Messungen in der freien Atmosphäre am 8. November 1968 1 Uhr |                           |        |     |                                                  |     |                         |     |                                      |      |      |      |      |     |   |   |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------|-----|--------------------------------------------------|-----|-------------------------|-----|--------------------------------------|------|------|------|------|-----|---|---|
|                                        | 10 cm                                                 | 20 cm | 30 cm | 100 cm |                                            | Höhe in km über NN                                                           | 0.5                       | 0.7    | 1.0 | 2.0                                              | 3.0 | 4.0                     | 5.0 | 7.5                                  | 10.0 | 14.0 | 17.5 | 23.5 | =   | = |   |
| München-Riem                           | 7.1                                                   | 8.3   | 9.8   | 10.7   | 1011.5                                     | Heute                                                                        | Wind-Richtung             | SE     | SE  | SE                                               | SW  | WSW                     | SW  | S                                    | S    | W    | WSW  | W    | W   | = | = |
|                                        |                                                       |       |       |        |                                            |                                                                              | Wind km/h                 | 5      | 5   | 5                                                | 10  | 20                      | 20  | 25                                   | 40   | 45   | 45   | 50   | 80  | = | = |
|                                        |                                                       |       |       |        |                                            |                                                                              | Temp. in °C               | 3      | 6   | 4                                                | -0  | -8                      | -14 | -22                                  | -39  | -54  | -54  | -60  | -63 | = | = |
|                                        |                                                       |       |       |        |                                            |                                                                              | Rel. Feuchte (%)          | 96     | 71  | 70                                               | 68  | 92                      | 58  | 50                                   | 43   | 34   | =    | =    | =   | = | = |
| Passau                                 | 6.6                                                   | 7.9   | 10.2  | 11.4   | 1011.7                                     |                                                                              | gestern: Temp. in °C      | 5      | 5   | 3                                                | 0   | -5                      | -12 | -19                                  | -39  | -58  | -54  | -59  | -62 | = | = |
| Mühldorf                               | 5.7                                                   | 7.4   | 9.7   | 10.7   | 1011.1                                     |                                                                              | Temperaturtagessmittel am | 7. 11. |     | Auf- und Untergang<br>am 9. 11. 68<br>in München |     | Sonnen:<br>7. 11 16.4   |     | Mond:<br>19. 05 12 30(10.)           |      |      |      |      |     |   |   |
|                                        |                                                       |       |       |        |                                            |                                                                              | Wert:                     | normal |     |                                                  |     |                         |     |                                      |      |      |      |      |     |   |   |
| Kempten                                | 7.2                                                   | 8.1   | 9.7   | 10.9   | 1011.1                                     |                                                                              | Augsburg                  | 6.8    |     | 4.9                                              |     | Mondphase:              |     | Dauer der bürgerlichen<br>Dämmerung: |      | 36   |      | Min. |     |   |   |
|                                        |                                                       |       |       |        |                                            |                                                                              | München-Riem              | 6.6    |     | 4.5                                              |     | Vier Tage nach Vollmond |     |                                      |      |      |      |      |     |   |   |

Bemerkungen: Berichtigungen zur Wetterkarte Nr. 312: Passau Wind am 7. 11. um 13 Uhr = WSW 1, Luftdruck = 963 mb, 723 mm  
Kempten Tiefsttemperatur am 7. 11. 7 Uhr = 3 Grad.  
Mühldorf: Erdbodentemp. in 20 cm = 8.3 Grad.

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet.