

# 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 87610 Fernruf 5301 23

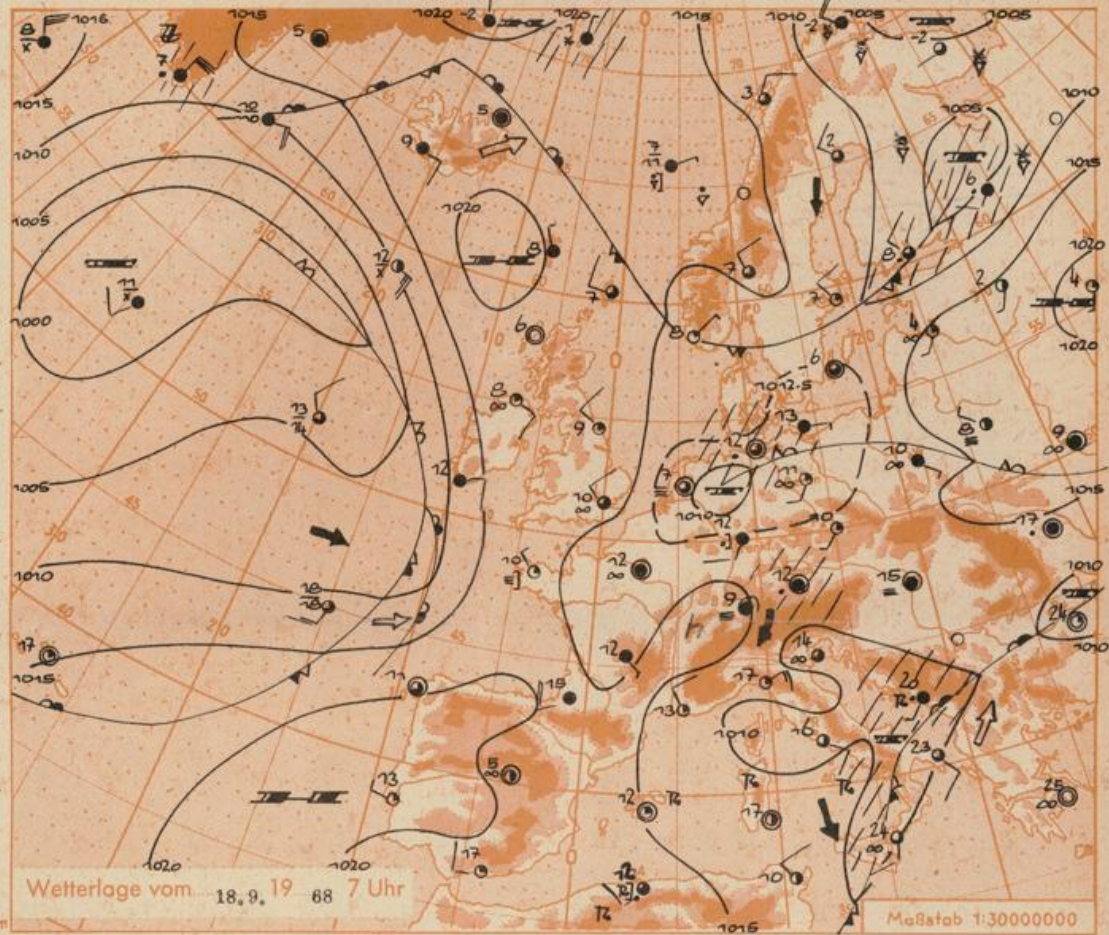
19. Jahrgang

Wetterbericht: Donnerstag, 19. September 1968

Nummer 262

## Erläuterungen

- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - ☉ Nieselreg.
  - Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⊞ Gewitter
  - ] nach.....
  - ⊞ Niederschlags-  
gebiet
  - 11 Lufttemperatur
  - 13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Beaufort | Symbol | km/h    |
|----------|--------|---------|
| still    | ○      | < 1     |
| 1        | ○      | 1-5     |
| 2        | ○      | 6-11    |
| 3        | ○      | 12-19   |
| 4        | ○      | 20-29   |
| 5        | ○      | 30-40   |
| 6        | ○      | 41-50   |
| 7        | ○      | 51-61   |
| 8        | ○      | 62-74   |
| 9        | ○      | 75-88   |
| 10       | ○      | 89-102  |
| 11       | ○      | 103-117 |
| 12       | ○      | 118-133 |
- 1,8 km/h = 1 Knoten
- Fronten mit**  
Erwärmung, Abkühlung  
(Warmfront) (Kaltfront)  
am Boden  
in der Höhe
- = Okklusion
  - = Konvergenz-  
linie
  - = Warme Luftströmung
  - ← = Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden  
Orte mit gleichem, auf  
Meereshöhe umgerech-  
neten Luftdruck in  
Milli
- 1000 mb = 750 mm  
1 mm Niederschlag = 1 Vqm



**Übersicht:** Das über Belgien liegende hochreichende Tiefdruckgebiet führte auch noch am Dienstag kühle Meeresluft von Westen her nach Bayern. In ihr kam es wie an den Vortagen zu wechselnder, zum Teil auch stärkerer Bewölkung, aus der besonders am Alpenrand recht erhebliche Niederschläge fielen. So meldete Garmisch von Dienstag abend bis Mittwoch früh 13 Ltr. Regen pro Quadratmeter. Die Temperaturen stiegen der kühlen Luft entsprechend kaum bis 20 Grad an. Von den südbayerischen Stationen erreichte nur München diesen Wert, alle anderen blieben darunter. In Garmisch und Oberstdorf stieg das Thermometer sogar nur bis auf -16 Grad an. Bis 2200 m herab schneite es.

Das Tiefdruckgebiet, das am Mittwoch über Norddeutschland erkennbar ist, zieht unter weiterer Abschwächung nach Nordosten. Bevor vom Atlantik her neue Störungen auf das Festland übergreifen, wird es zu einer vorübergehenden Zufuhr warmer Meeresluft kommen.

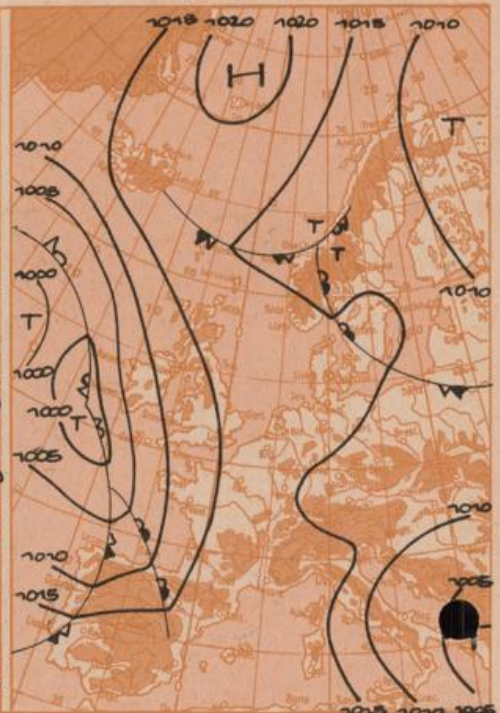
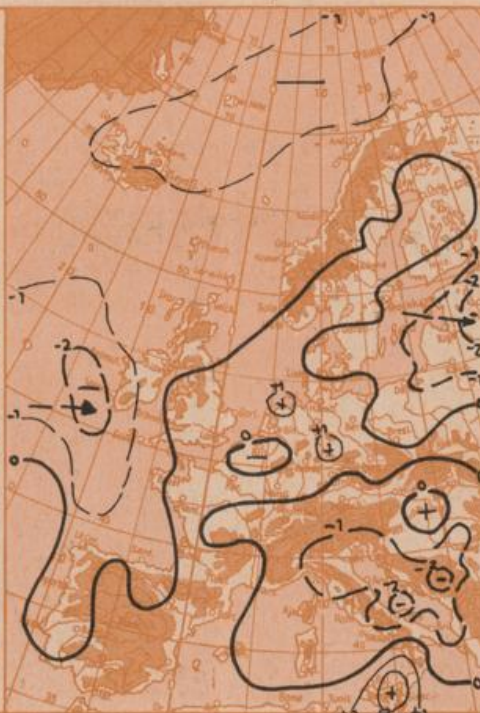
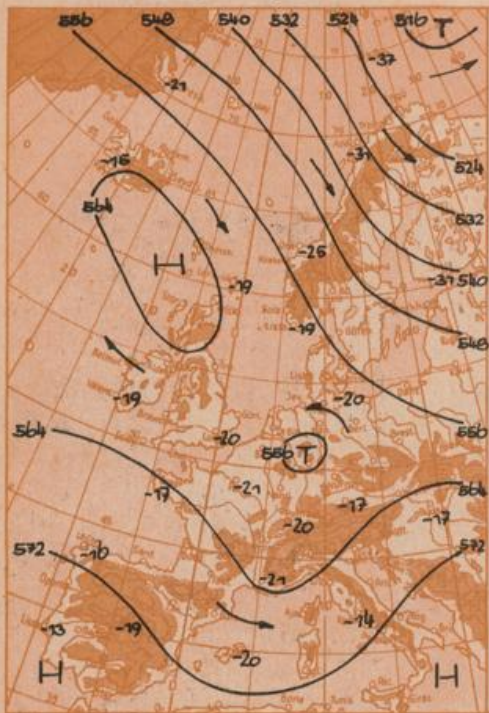
**Vorhersage für Donnerstag**  
**Südbayern und Donaugebiet:** Neben starker Bewölkung mit vereinzelt Regenfällen oder Schauern auch mehr und mehr aufheitend. Höchsttemperaturen zwischen 15 und 18 Grad, Schneefallgrenze bei etwa 2200 m. Berge zum Teil in Wolken. In allen Höhen schwache Winde. Nachts kühl mit örtlicher Nebelbildung.

**Weitere Aussichten:** Nach kurzer Wetterbesserung erneut unbeständig.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Mittwoch, 18. Sept. 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Mittwoch, 18. Sept. 1968

Vorhersagekarte für  
Donnerstag, 19. September 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

| Beobachtungen von (□ = Bergstationen) | See-höhe m | Dienstag, 17. 9. 1968 19 Uhr |             |        | Mittwoch, 18. September 1968 7 Uhr |             |        | Mittwoch, 18. September 1968 13 Uhr |             |        | höchste tiefste Temperatur 7-19 h   19-7 h |        | tiefste Temp. a. Boden 21-7 h | Sonnenscheindauer in Std. | Niederschlag in mm v. 7-7 h | Schneehöhe in cm 7 h |     |
|---------------------------------------|------------|------------------------------|-------------|--------|------------------------------------|-------------|--------|-------------------------------------|-------------|--------|--|--------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------|-----|
|                                       |            | Temp. °C                     | Wind (Bft.) | Wetter | Temp. °C                           | Wind (Bft.) | Wetter | Temp. °C                            | Wind (Bft.) | Wetter | 17.  | 17/18. |                               |                           |                             |                      |     |
| Gr. Falkenstein □                     | 1308       | 8                            | S 2         | ☉      | 6                                  | SW3         | ☉      | 868                                 | 651         | 10     | WNW2                                       | ☉      | 12                            | 5                         | 2                           | 5,2                  | 1   |
| Passau (Oberhaus)                     | 408        | 15                           | C           | ☉      | 8                                  | C           | ☉      | 966                                 | 724         | 15     | W 2  | ☉      | 18                            | 7                         | 6                           | 5,5                  | 0,1 |
| Kempten                               | 705        | 14                           | C           | ☉      | 10                                 | C           | ☉      | 933                                 | 700         | 13     | SSW1                                       | ☉      | 17                            | 10                        | 10                          | 4,4                  | 8   |
| Augsburg                              | 480        | 16                           | NW2         | ☉      | 11                                 | WSW1        | ☉      | 956                                 | 717         | 17     | WNW2                                       | ☉      | 19                            | 11                        | 10                          | 3,0                  | 0,3 |
| München-Stadt                         | 522        | 17                           | ESE1        | ☉      | 12                                 | C           | ☉      | 952                                 | 714         | 14     | SSW1                                       | ☉      | 19                            | 11                        | 11                          | 2,9                  | 1   |
| Mühldorf                              | 406        | 15                           | SSE1        | ☉      | 11                                 | C           | ☉      | 966                                 | 725         | 15     | WSW1                                       | ☉      | 18                            | 10                        | 9                           | 5,2                  | 0,2 |
| Oberstdorf                            | 812        | 13                           | W 1         | ☉      | 10                                 | S 2         | ☉      | 921                                 | 691         | 11     | E 1  | ☉      | 16                            | 9                         | 8                           | 3,0                  | 7   |
| Garmisch-Partenkirchen                | 704        | 12                           | SW1         | ☉      | 9                                  | C           | ☉      | 931                                 | 699         | 11     | NE1  | ☉      | 16                            | 9                         | 7                           | 2,3                  | 14  |
| Bad Tölz                              | 654        | 14                           | S 1         | ☉      | 11                                 | S 1         | ☉      | 938                                 | 704         | 13     | WNW1                                       | ☉      | 18                            | 10                        | 9                           | 3,7                  | 1   |
| Berchtesgaden                         | 542        | 14                           | C           | ☉      | 11                                 | C           | ☉      | 951                                 | 714         | 13     | C  | ☉      | 18                            | 10                        | 7                           | 3,9                  | 1   |
| Hohenpeißenberg □                     | 977        | 12                           | E 1         | ☉      | 8                                  | S 2         | ☉      | 902                                 | 677         | 10     | WSW2                                       | ☉      | 15                            | 8                         | 8                           | 4,5                  | 8   |
| Wendelstein □                         | 1833       | 5                            | NE2         | ☉      | 3                                  | N 2         | ☉      | 813                                 | 610         | 3      | NNE2                                       | ☉      | 8                             | 3                         | 3                           | 1,2                  | 3   |
| Zugspitze □                           | 2962       | -1                           | WSW3        | ☉      | -3                                 | N 2         | ☉      | 705                                 | 528         | 0      | SE1  | ☉      | 0                             | -3                        | X                           | 4,5                  | 10  |
| Würzburg                              | 260        | 15                           | SSE1        | ☉      | 11                                 | S 2         | ☉      | X                                   | X           | 15     | W 3  | ☉      | 18                            | 10                        | 8                           | 3,5                  | 1   |
| Nürnberg                              | 312        | 14                           | SE2         | ☉      | 10                                 | E 1         | ☉      | X                                   | X           | 16     | W 1  | ☉      | 11                            | 10                        | 9                           | 5,8                  | 3   |
| Hof                                   | 568        | 10                           | SSE3        | ☉      | 10                                 | SSW2        | ☉      | X                                   | X           | 13     | W 2  | ☉      | 16                            | 8                         | 5                           | 2,1                  | 4   |
| Regensburg                            | 339        | 14                           | WNW2        | ☉      | 9                                  | C           | ☉      | X                                   | X           | 17     | NW1  | ☉      | 19                            | 8                         | 6                           | 4,3                  | 1   |
| Ulm                                   | 482        | 12                           | SSW2        | ☉      | 5                                  | S 2         | ☉      | X                                   | X           | 14     | SSE1                                       | ☉      | 19                            | 5                         | 4                           | 5,3                  | 0,0 |
| Friedrichshafen                       | 407        | 16                           | SE1         | ☉      | 11                                 | N 1         | ☉      | X                                   | X           | 17     | SSW2                                       | ☉      | 19                            | 11                        | 8                           | 4,4                  | 1   |
| Freiburg/Brsq.                        | 286        | 17                           | SSW3        | ☉      | 12                                 | SE2         | ☉      | X                                   | X           | 16     | SSW2                                       | ☉      | 19                            | 11                        | 10                          | 6,7                  | 0,0 |
| Feldberg-Schwarzw. □                  | 1496       | 6                            | SW5         | ☉      | 4                                  | SW2         | ☉      | X                                   | X           | 7      | NW1  | ☉      | 7                             | 4                         | 1                           | 2,5                  | 5   |
| Stuttgart                             | 401        | 15                           | SSW2        | ☉      | 10                                 | SW1         | ☉      | X                                   | X           | 16     | SW1  | ☉      | 20                            | 10                        | 8                           | 7,5                  |     |
| Frankfurt/Main                        | 112        | 15                           | SW3         | ☉      | 12                                 | SSW2        | ☉      | X                                   | X           | 16     | W 1  | ☉      | 18                            | 12                        | 11                          | 1,3                  | 2   |
| Essen                                 | 128        | 14                           | WSW3        | ☉      | 12                                 | SW2         | ☉      | X                                   | X           | 13     | C  | ☉      | 17                            | 11                        | 10                          | 2,2                  | 4   |
| Hannover                              | 52         | 16                           | SSE2        | ☉      | 13                                 | WSW2        | ☉      | X                                   | X           | 14     | W 3  | ☉      | 19                            | 11                        | 9                           | 3,4                  | 0,2 |
| Hamburg                               | 16         | 14                           | ENE2        | ☉      | 12                                 | C           | ☉      | X                                   | X           | 15     | NNW2                                       | ☉      | 14                            | 12                        | 12                          |                      | 2   |
| Norderney                             | 22         | 13                           | ENE4        | ☉      | 14                                 | NE4         | ☉      | X                                   | X           | 15     | N 4  | ☉      | 14                            | 13                        | 12                          |                      |     |
| Berlin-Dahlem                         | 58         | 16                           | SE2         | ☉      | 11                                 | SW2         | ☉      | X                                   | X           | 17     | W 3  | ☉      | 18                            | 11                        | 8                           | 1,2                  | 0,0 |

| Beobachtungen am | Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von |       |       |        | Luftdruck reduziert auf NN in mb | München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 18. September 1968 1 Uhr |      |                                    |     |                     |     |                               |     |   |      |      |      |      |
|------------------|--|-------|-------|--------|----------------------------------|---|------|------------------------------------|-----|---------------------|-----|-------------------------------|-----|---|------|------|------|------|
|                  | 10 cm  | 20 cm | 50 cm | 100 cm |                                  | Höhe in km über NN  | 0,5  | 0,7                                | 1,0 | 2,0                 | 3,0 | 5,0                           | 7,5 | 9,2                                       | 10,0 | 11,1 | 16,3 | 24,1 |
| 18. 9. 68 7 h    |  |       |       |        |                                  |   |      |                                    |     |                     |     |                               |     |   |      |      |      |      |
| München-Riem     | 14,1   | 14,6  | 15,2  | 14,8   | 1014,2                           |   |      |                                    |     |                     |     |                               |     |   |      |      |      |      |
| Passau           | 11,7   | 14,0  | 15,7  | 15,6   | 1014,4                           | Wind-Richtung   | S    | S                                  | S   | SW                  | WSW | SW                            | SW  | SW  | SW   | SW   | W    | -    |
|                  |  |       |       |        |                                  | Wind km/h   | 10   | 10                                 | 10  | 5                   | 20  | 30                            | 75  | 145                                       | 145  | 170  | 90   | 70   |
| Mühldorf         | 13,4   | 14,6  | 16,0  | 15,8   | 1014,0                           | Temp. in °C   | 11   | 14                                 | 12  | 4                   | -3  | -15                           | -33 | -44                                       | -49  | -56  | -53  | -52  |
|                  |  |       |       |        |                                  | Rel. Feuchte (%)  | 98   | 82                                 | 70  | 86                  | 98  | 60                            | 54  | 52  | -    | -    | -    | -    |
| Kempten          | 13,8   | 14,6  | 15,0  | 14,7   | 1015,0                           | gestern: Temp. in °C  | 10   | 15                                 | 13  | 7                   | 1   | -14                           | -32 | -43                                       | -48  | -53  | -54  | -52  |
|                  |  |       |       |        |                                  | Temperaturtagesmittel am  |      |                                    |     |                     |     |                               |     |   |      |      |      |      |
|                  |  |       |       |        |                                  | Wert  | 17,9 | 68                                 |     |                     |     |                               |     |   |      |      |      |      |
|                  |  |       |       |        |                                  | Augsburg  | 13,0 | 12,4                               |     |                     |     |                               |     |   |      |      |      |      |
|                  |  |       |       |        |                                  | München-Riem  | 14,9 | 12,7                               |     |                     |     |                               |     |   |      |      |      |      |
|                  |  |       |       |        |                                  | Auf- und Untergang am 19. 9. 68 in München                                  |      | Sonne: 5,56   18,19   1,52   17,26 |     | Mond: -   -   -   - |     | Mondphase: 3 Tage vor Neumond |     | Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min. |      |      |      |      |

Bemerkungen: