

# 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 für

Mittwoch, den 19. Juni 1968

Nummer 170

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

11 Lufttemperatur  
13 Wassertemp.

**Windgeschwindigkeit**

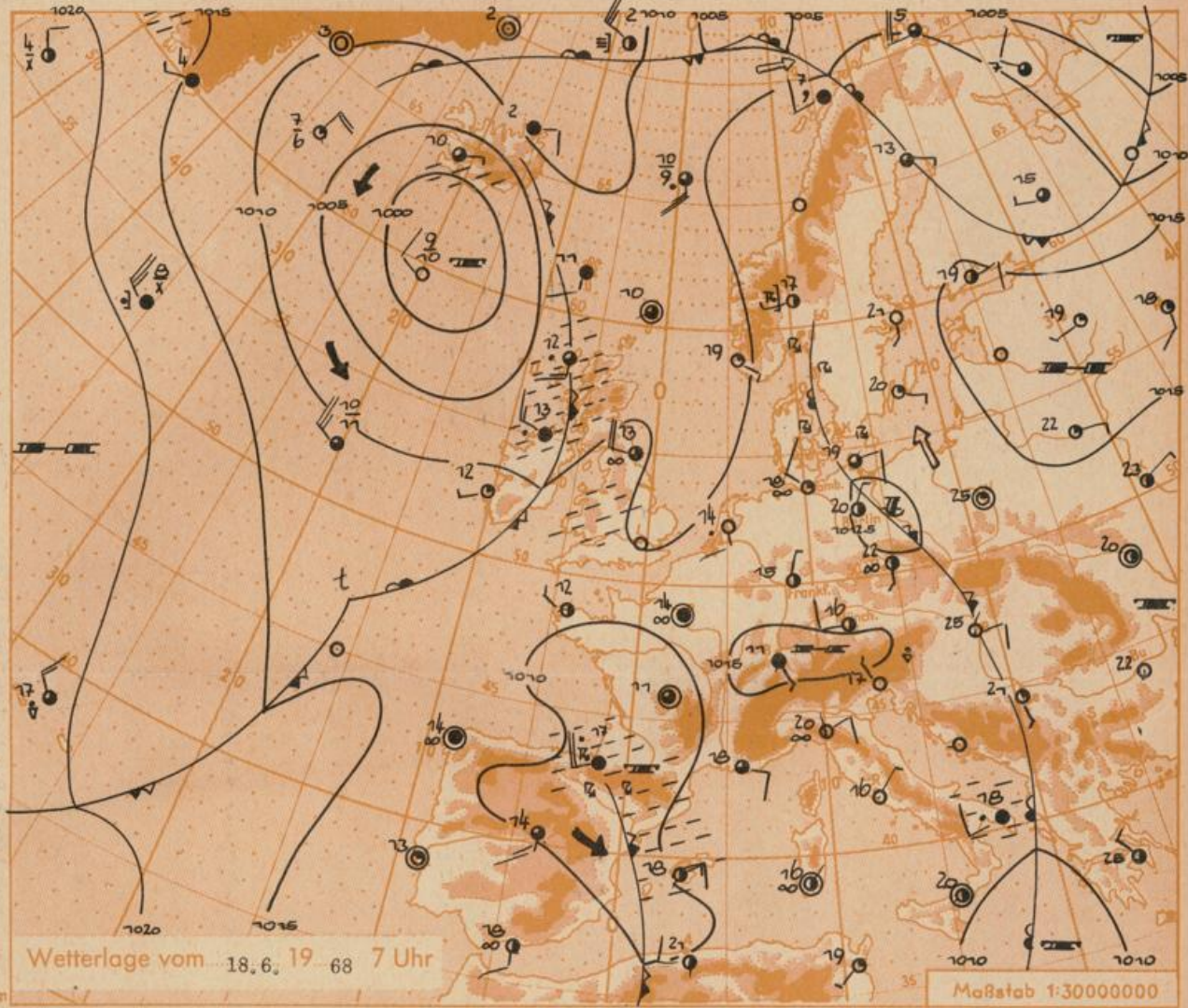
| Beaufort | Symbol | km/h    |
|----------|--------|---------|
| still    | ○      | < 1     |
| 1        | ○      | 1-5     |
| 2        | ○      | 6-11    |
| 3        | ○      | 12-19   |
| 4        | ○      | 20-29   |
| 5        | ○      | 30-49   |
| 6        | ○      | 50-69   |
| 7        | ○      | 70-89   |
| 8        | ○      | 90-119  |
| 9        | ○      | 120-133 |

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 umgerech-  
neten Luftdruck in  
Milli

1000 mb ≈ 750 mm  
1 mm Niederschlag = 1 U/gm



Wetterlage vom 18.6. 19. 68 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

**Übersicht:** Auch am Montag bestimmten geringe Luftdruckgegensätze in ganz Deutschland den Wetterablauf, Dabei zeigte die Entwicklung der Bewölkung - wie häufig bei solchen Lagen - örtlich große Unterschiede. So brachte es der Zugspitzgipfel, der lange Zeit in Haufenwolken steckte, nur auf zwei Stunden Sonnenschein, München-Stadt auf fünf Stunden, München - Riem auf über acht und Passau sogar auf vierzehn Stunden. Demzufolge verzeichnete Passau in Bayern mit 26 Grad die höchste Temperatur. Bedeutend höher allerdings kletterte das Quecksilber in Hamburg und Berlin innerhalb der dort liegenden sehr warmen Festlandluft, nämlich auf 33 Grad!

Die Festlandluft ist mittlererweile unter Gewitterbegleitung weiter ostwärts zurückgedrängt worden. In Mitteleuropa bleiben die geringen Luftdruckgegensätze erhalten. Für Bayern wird ein über Frankreich erkennbares Luftdruckfallgebiet von Bedeutung. Unter seiner Einwirkung kommt eine mehr südliche Luftzufuhr zustande.

**Vorhersage für Mittwoch**

**Südbayern und Donaugebiet:** Zeitweise sonnig mit rascher Erwärmung auf 22 bis 26 Grad und besonders am Nachmittag und Abend bei zunehmender Schwüle örtliche Gewitterregen oder Schauer. Dabei Gefahr starker Böen, sonst schwache bis mäßige Winde aus Ost bis Süd. Nullgradgrenze in den Alpen oberhalb 3000m.

**Weitere Aussichten:** Schwankungen in der Gewitterneigung, im ganzen freundlich und warm.

Ha.

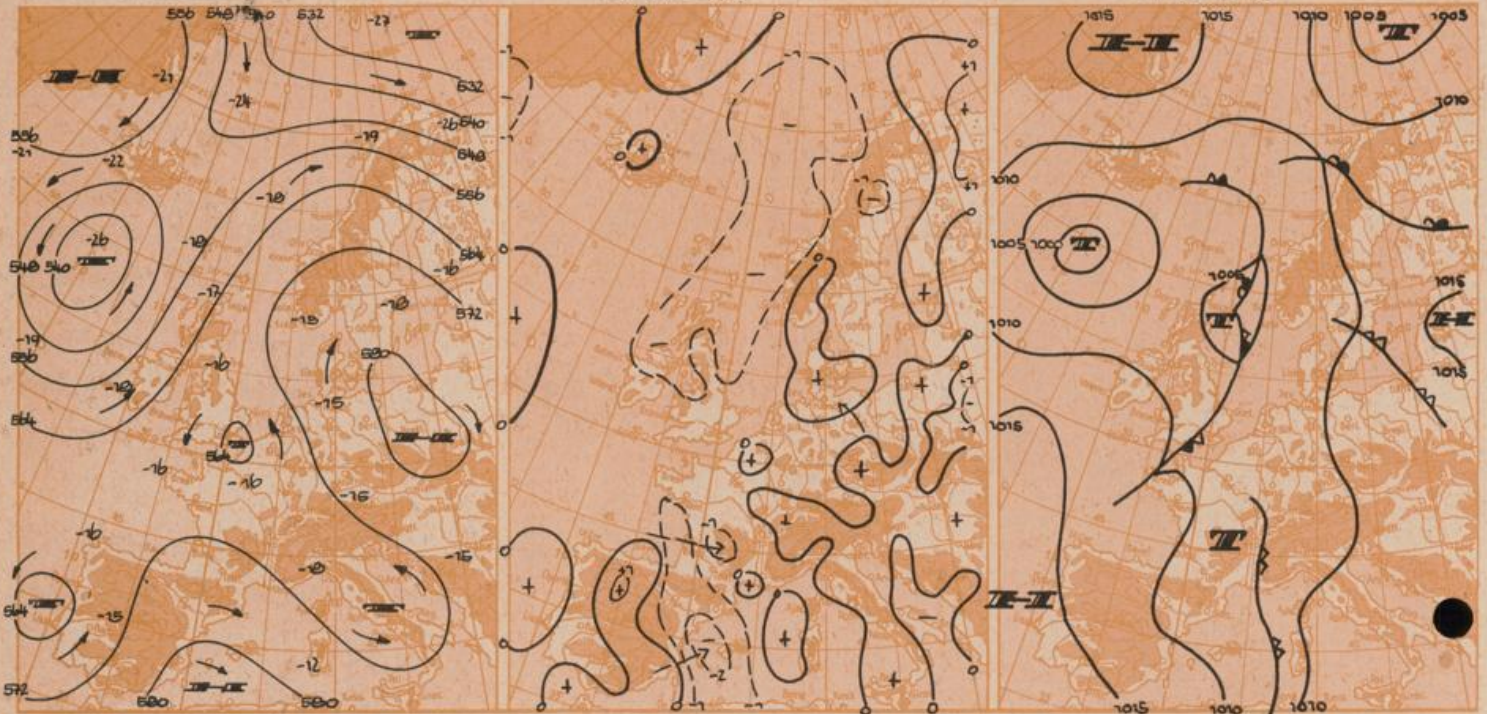
am 18. Juni 1968

1 Uhr

am 18. Juni 1968

19. Juni 1968

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

| Beobachtungen von<br>(□ = Bergstationen) | See-<br>höhe<br>m | 17.6.1968<br>19 Uhr |                |        | 18. Juni 1968<br>7 Uhr |                |        | 13 Uhr      |                |        | höchste gefaste<br>Temperatur<br>7-19 h   19-7 h |       | heißte<br>Temp.<br>o. Boden<br>21-7 h | Sonnen-<br>schein-<br>dauer<br>in Std. | Nieder-<br>schlag<br>in mm<br>+ 7-7 h | Schnee-<br>höhe<br>in cm<br>7 h |     |
|--|-------------------|---------------------|----------------|--------|------------------------|----------------|--------|-------------|----------------|--------|--|-------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---------------------------------|-----|
|  |                   | Temp.<br>°C         | Wind<br>(Bft.) | Wetter | Temp.<br>°C            | Wind<br>(Bft.) | Wetter | Temp.<br>°C | Wind<br>(Bft.) | Wetter | 17.  | 17/18 | 17/18                                 | 17.                                    | 17/18                                 | 18.                             |     |
| Gr. Falkenstein □                        | 1308              | 17                  | WSW2           | ☉      | 14                     | SE3            | ☉      | 869         | 652            | 21     | SSE4   | ☉     | 20                                    | 13                                     | 10                                    | 14,7                            | .   |
| Passau (Oberhaus)                        | 408               | 26                  | C              | ☉      | 15                     | NNE2           | ☉      | 964         | 723            | 27     | S2   | ☉     | 26                                    | 13                                     | 12                                    | 14,1                            | .   |
| Kempten                                  | 705               | x                   | x              | ☉      | 13                     | SSE2           | ☉      | 931         | 699            | 22     | NNW2   | ☉     | 20                                    | 10                                     | 8                                     | 6,5                             | 0,3 |
| Augsburg                                 | 480               | 22                  | ENE2           | ☉      | 14                     | WNW1           | ☉      | 954         | 715            | 24     | W2   | ☉     | 23                                    | 14                                     | 13                                    | 9,0                             | .   |
| München-Stadt                            | 522               | 21                  | N1             | ☉      | 16                     | WSW2           | ☉      | 950         | 712            | 24     | NNE2   | ☉     | 22                                    | 14                                     | 13                                    | 5,4                             | .   |
| Mühldorf                                 | 400               | 22                  | NW1            | ☉      | 15                     | ESE1           | ☉      | 964         | 723            | 24     | SE2  | ☉     | 24                                    | 11                                     | 9                                     | 8,0                             | 1   |
| Oberstdorf                               | 812               | 17                  | NE1            | ☉      | 10                     | SSW1           | ☉      | 919         | 689            | 22     | NNW2   | ☉     | 20                                    | 7                                      | 6                                     | 4,5                             | 4   |
| Garmisch-Parten-<br>kirchen              | 704               | 18                  | NE2            | ☉      | 12                     | C              | ☉      | 929         | 696            | 23     | NE2  | ☉     | 20                                    | 9                                      | 8                                     | 6,5                             | .   |
| Bad Tölz                                 | 634               | 18                  | WNW1           | ☉      | 14                     | ESE1           | ☉      | 936         | 702            | 25     | N2   | ☉     | 19                                    | 11                                     | 10                                    | 7,1                             | .   |
| Berchtesgaden                            | 542               | 22                  | NE1            | ☉      | 15                     | S1             | ☉      | 950         | 712            | 24     | NE1  | ☉     | 23                                    | 14                                     | 12                                    | 11,1                            | .   |
| Hahnenpeibenberg □                       | 977               | 16                  | NE2            | ☉      | 14                     | W2             | ☉      | 902         | 676            | 20     | NNE2   | ☉     | 17                                    | 12                                     | 10                                    | 6,0                             | 0,0 |
| Wendelstein □                            | 1834              | 9                   | ENE2           | ☉      | 10                     | S2             | ☉      | 815         | 611            | 13     | SSE2   | ☉     | 12                                    | 8                                      | 7                                     | 4,9                             | FL  |
| Zugspitze □                              | 2962              | 1                   | ESE5           | ☉      | 1                      | SSSE5          | ☉      | 708         | 531            | 4      | SE3  | ☉     | 3                                     | 1                                      | 1                                     | 1,6                             | 280 |
| Würzburg                                 | 260               | 21                  | W1             | ☉      | 14                     | NNW1           | ☉      | x           | x              | 24     | W3   | ☉     | 23                                    | 12                                     | 12                                    | 7,8                             | 0,4 |
| Nürnberg                                 | 312               | 24                  | NW2            | ☉      | 16                     | C              | ☉      | x           | x              | 26     | SW3  | ☉     | 25                                    | 13                                     | 12                                    | 8,5                             | 0,6 |
| Hof                                      | 568               | 22                  | SSW1           | ☉      | 15                     | NNW2           | ☉      | x           | x              | 26     | SSE3   | ☉     | 23                                    | 12                                     | 10                                    | 10,9                            | .   |
| Regensburg                               | 339               | 24                  | SSW1           | ☉      | 16                     | SE1            | ☉      | x           | x              | 25     | ESE2   | ☉     | 25                                    | 13                                     | 10                                    | 7,4                             | .   |
| Ulm                                      | 482               | 20                  | SE1            | ☉      | 15                     | SSW1           | ☉      | x           | x              | 23     | SSE2   | ☉     | 22                                    | 12                                     | 11                                    | 8,3                             | 0,0 |
| Friedrichshafen                          | 407               | 22                  | W2             | ☉      | 14                     | NE1            | ☉      | x           | x              | 21     | WSW2   | ☉     | 22                                    | 12                                     | 9                                     | 8,2                             | 0,0 |
| Freiburg/Brsp.                           | 286               | 22                  | W2             | ☉      | 15                     | N1             | ☉      | x           | x              | 22     | W3   | ☉     | 22                                    | 14                                     | 13                                    | 6,1                             | 0,0 |
| Feldberg-Schwarzw. □                     | 1496              | 10                  | NNW1           | ☉      | 9                      | S3             | ☉      | x           | x              | 13     | W2   | ☉     | 11                                    | 8                                      | 5                                     | 3,9                             | 0,0 |
| Stuttgart                                | 401               | 20                  | N2             | ☉      | 13                     | S1             | ☉      | x           | x              | 23     | E1   | ☉     | 21                                    | 12                                     | 9                                     | 6,6                             | 1   |
| Frankfurt/Main                           | 112               | 22                  | W1             | ☉      | 15                     | NNW2           | ☉      | x           | x              | 25     | SW3  | ☉     | 22                                    | 11                                     | 7                                     | 7,2                             | 5   |
| Essen                                    | 128               | 18                  | SSW1           | ☉      | 15                     | SSE2           | ☉      | x           | x              | 20     | SW3  | ☉     | 18                                    | 13                                     | 11                                    | 2,8                             | 9   |
| Hannover                                 | 52                | 23                  | W3             | ☉      | 16                     | E1             | ☉      | x           | x              | 25     | E3   | ☉     | 29                                    | 11                                     | 11                                    | 12,9                            | .   |
| Hamburg                                  | 16                | 24                  | SW3            | ☉      | 18                     | NW2            | ☉      | x           | x              | 24     | NNE2   | ☉     | 33                                    | 15                                     | 12                                    | 12,8                            | 0,1 |
| Norderney                                | 22                | x                   | x              | ☉      | 15                     | NW2            | ☉      | x           | x              | 24     | SSE3   | ☉     | 20                                    | 15                                     | 14                                    | 10,8                            | .   |
| Berlin-Dahlem                            | 58                | 31                  | SW3            | ☉      | 21                     | NNW1           | ☉      | x           | x              | 32     | ESE2   | ☉     | 33                                    | 19                                     | 14                                    | 13,1                            | .   |

| Beobachtungen<br>am | 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 18. Juni 1968 |         |      |                             |     |                    |     |            |     |                                   |      |            |      | 1 Uhr |       |      |       |
|---------------------|---|-------|-------|--------|---|--|---------|------|-----------------------------|-----|--------------------|-----|------------|-----|-----------------------------------|------|------------|------|-------|-------|------|-------|
| 18.6.               | 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        | 9,4 | 11,2                              | 13,0 | 15,0       | 20,0 | 25,9  |       |      |       |
| München-Riem        | 13,7  | 15,9  | 16,5  | 16,3   | 1012,7                                    | Wind-Richtung  | WSW     | WSW  | WSW                         | SE  | SE                 | SE  | SSE        | SSE | S                                 | S    | S          | NNW  | ENE   |       |      |       |
| Passau              | 17,2  | 19,0  | 16,9  | 13,2   | 1013,0                                    | Wind km/h  | 4       | 4    | 4                           | 25  | 25                 | 25  | 60         | 70  | 70                                | 40   | 5          | 15   | 30    |       |      |       |
| Mühldorf            | 16,3  | 17,0  | 16,4  | 14,4   | 1012,4                                    | Temp. in °C  | 14      | 18   | 16                          | 9   | 2                  | -10 | -28        | -43 | -57                               | -56  | -54        | -54  | -44   |       |      |       |
| Kempten             | 15,1  | 15,8  | 14,6  | 12,9   | 1013,9                                    | Rel. Feuchte (%)   | 94      | 56   | 57                          | 76  | 77                 | 23  | 57         | 63  | -                                 | -    | -          | -    |       |       |      |       |
|                     |   |       |       |        |   | gestern: Temp. in °C   | 13      | 13   | 13                          | 9   | 1                  | -11 | -28        | -44 | -52                               | -54  | -          | -    |       |       |      |       |
|                     |   |       |       |        |   | Temperaturgesamtheit am  | 17.6.68 |      |                             |     | Auf- und Untergang |     |            |     | Sonne:                            |      | Mond:      |      |       |       |      |       |
|                     |   |       |       |        |   | Augsburg   | 18,0    | 15,2 | Wert                        |     |                    |     | normal     |     |                                   |      | in München |      | 4,13  | 20,18 | 0,51 | 14,05 |
|                     |   |       |       |        |   | München-Riem   | 17,8    | 14,6 | 2 Tage nach letztem Viertel |     |                    |     | Mondphase: |     | Dauer der bürgerlichen Dämmerung: |      | 45         |      | Min.  |       |      |       |

Bemerkungen: