

# 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

Montag, 10. Mai 1965

Nummer 129

## Erläuterungen

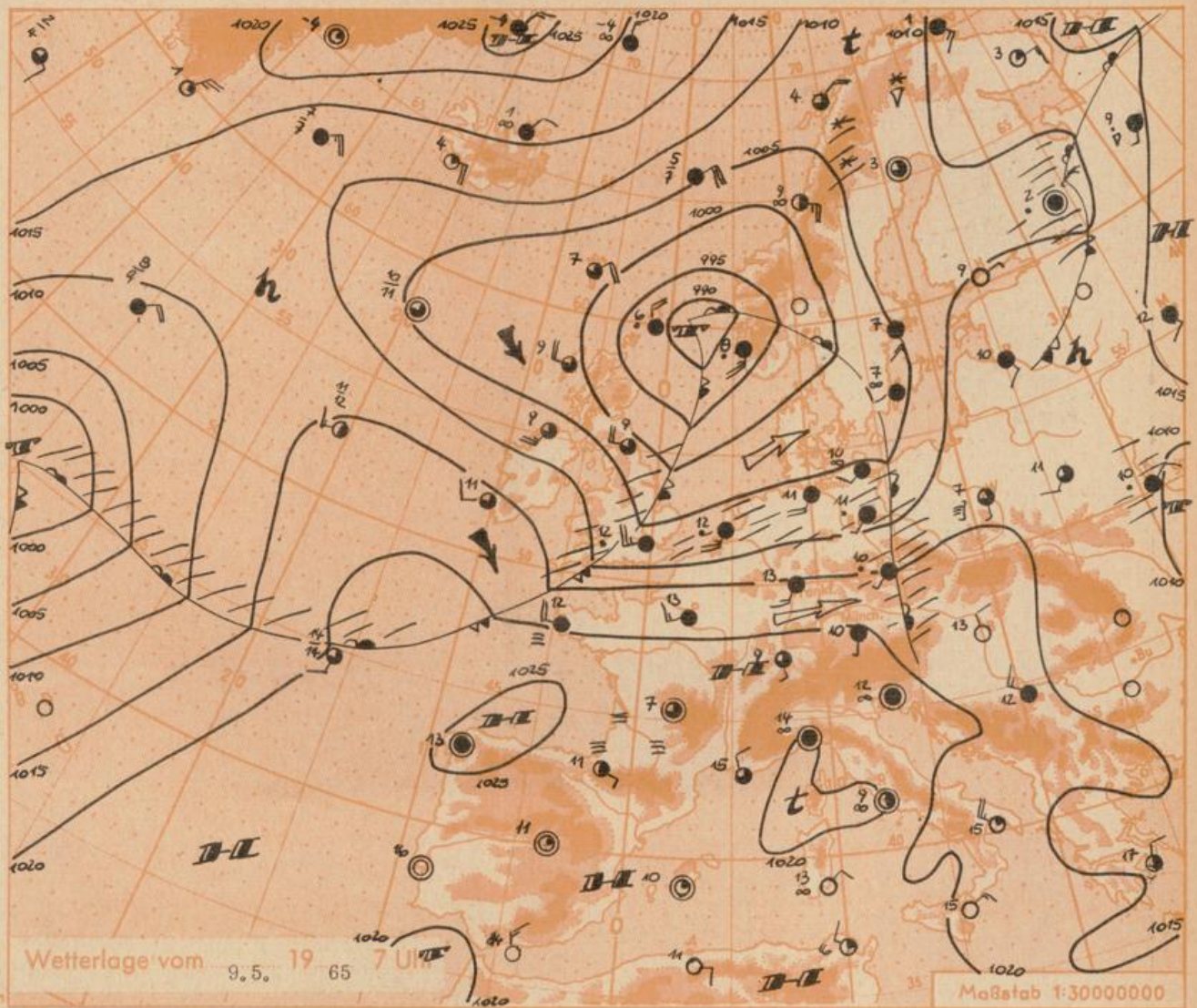
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ Regen
- ✱ Schneefall
- ☼ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ] nach.....
- ≡ Niederschlags-  
zeit

11 1° Lufttemp.  
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit  
Beaufort Symbol km/h  
1 1-4  
2 5-11  
3 12-19  
4 20-29  
5 30-39  
6 40-49  
7 50-59  
8 60-69  
9 70-79  
10 80-89  
11 90-99  
12 100-109  
13 110-119  
14 120-129  
15 130-139  
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  
Millibar  
1000 mb ≈ 750 mm  
1 mm Niederschlag = 1 Vqm



**Übersicht:** Das Vordringen etwas wärmerer Meeresluft war in den letzten 24 Stunden mit verbreiteten Niederschlägen verbunden, die Regenmengen überschritten teilweise an den Alpenstationen 20 mm. Bis heute früh hat sich die Erwärmung hauptsächlich in der Höhe stärker durchgesetzt, so dass die Frostgrenze auf 2300 m angestiegen ist.

Das neue atlantische Tiefdruckgebiet ist zur nördlichen Nordsee gezogen und hat vor der holländischen Küste mit starkem Luftdruckfall eine kräftige Randstörung entwickelt, die rasch ostwärts ziehen wird. Mit der lebhaften westlichen Strömung wird dabei wieder kühlere Meeresluft auch nach Bayern geführt werden.

Ein weiteres, nordwestlich der Inselgruppe der Azoren liegendes Tief findet vorerst - mit der über die Britischen Inseln südostwärts vorstossenden Kaltluft - keine günstigen Bedingungen für ein rasches Vordringen nach Osten vor.

Vorhersage für Montag, den 10. und Dienstag, den 11. Mai 1965:

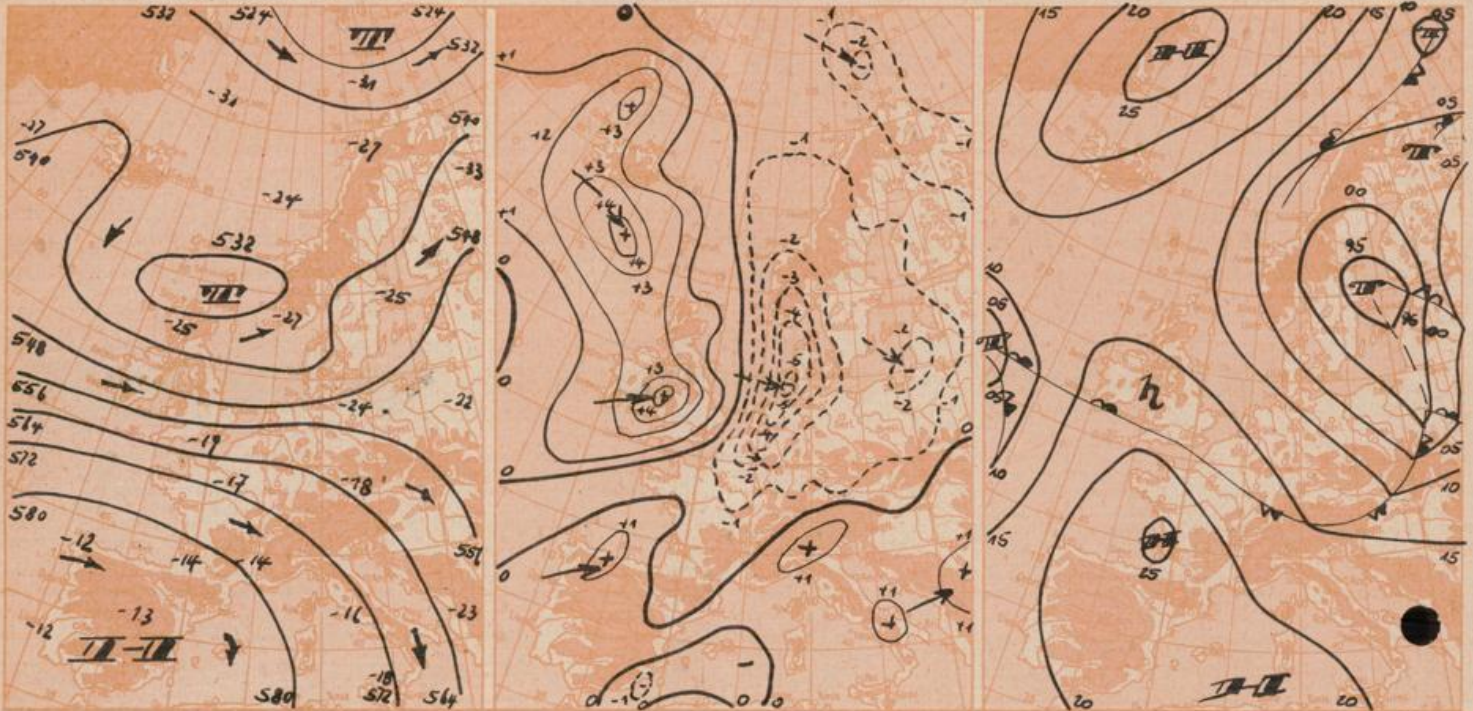
**Südbayern und Donaugebiet:** Meist stärker bewölkt und wiederholt Regen oder Regenschauer. Bei frischem und böigem, zeitweise auch starkem Westwind in allen Höhen wieder Temperaturrückgang, Frostgrenze von 2500 bis unter 2000 m sinkend.

Im Hochgebirge Lawinengefahr und zeitweise stürmischer Westwind.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Sonntag, 9. Mai 1965 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Sonntag, 9. Mai 1965

**Vorhersagekarte für**  
Montag, 10. Mai 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

| Beobachtungen von (□ = Bergstationen) | Seehöhe -m | Samstag, 8.5.1965 19 Uhr |             |        | Sonntag, 9. Mai 1965 7 Uhr |             |        | 13 Uhr   |             |        | höchste heute Temperatur |       | heute Temp. a. Boden 21-7 h |      | Sonnenscheindauer in Std. |     | Niederschlag in mm 7-7 h |     | Schneehöhe in cm 7 h |  |
|---------------------------------------|------------|--------------------------|-------------|--------|----------------------------|-------------|--------|----------|-------------|--------|--------------------------|-------|-----------------------------|------|---------------------------|-----|--------------------------|-----|----------------------|--|
|                                       |            | Temp. °C                 | Wind (Bft.) | Wetter | Temp. °C                   | Wind (Bft.) | Wetter | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | 8. 8/9.                  | 8./9. | 8.                          | 8/9. | 9.                        | 8.  | 8/9.                     | 9.  |                      |  |
| Gr. Falkenstein □                     | 1398       | 3                        | NW5         | ☁      | 2                          | W4          | ☁      | 867      | 651         | 5      | WSW5                     | ☁     | 5                           | 2    | 0                         | 2,3 | 13                       | 80  |                      |  |
| Passau (Oberhaus)                     | 408        | 10                       | W1          | ☁      | 9                          | S1          | ☁      | 967      | 725         | 17     | SSW3                     | ☁     | 13                          | 2    | 3                         | 2,5 | 9                        | .   |                      |  |
| Kempten                               | 705        | 12                       | WSW2        | ☁      | 7                          | SSE1        | ☁      | 936      | 702         | 16     | W3                       | ☁     | 14                          | 6    | 4                         | 0,5 | 6                        | .   |                      |  |
| Augsburg                              | 480        | 14                       | W3          | ☁      | 10                         | W3          | ☁      | 957      | 718         | 16     | WSW4                     | ☁     | 16                          | 9    | 8                         | 2,3 | 2                        | .   |                      |  |
| München-Stadt                         | 522        | 14                       | SW2         | ☁      | 10                         | SSW1        | ☁      | 952      | 714         | 18     | WSW4                     | ☁     | 15                          | 9    | 5                         | 1,7 | 6                        | .   |                      |  |
| Müldorf                               | 400        | 14                       | SW3         | ☁      | 10                         | SW2         | ☁      | 967      | 725         | 19     | W4                       | ☁     | 15                          | 9    | 7                         | 1,3 | 3                        | .   |                      |  |
| Oberstdorf                            | 812        | 9                        | S2          | ☁      | 7                          | SSW1        | ☁      | 924      | 693         | 17     | NW3                      | ☁     | 10                          | 6    | 4                         | .   | 21                       | .   |                      |  |
| Garmisch-Partenk.                     | 704        | 12                       | WSW1        | ☁      | 8                          | SSW2        | ☁      | 934      | 701         | 20     | W3                       | ☁     | 14                          | 6    | 4                         | 0,9 | 9                        | .   |                      |  |
| Bad Tölz                              | 654        | 10                       | S1          | ☁      | 9                          | S2          | ☁      | .        | .           | .      | .                        | 12    | 8                           | 7    | 0,1                       | 26  | .                        |     |                      |  |
| Berchtesgaden                         | 542        | 11                       | WSW2        | ☁      | 8                          | C           | ☁      | 953      | 715         | 20     | SW2                      | ☁     | 12                          | 8    | 7                         | 1,3 | 10                       | .   |                      |  |
| Hohenpeißenberg □                     | 977        | 9                        | WSW4        | ☁      | 8                          | WSW4        | ☁      | 904      | 678         | 15     | WSW5                     | ☁     | 10                          | 8    | 6                         | 0,3 | 11                       | .   |                      |  |
| Wendelstein □                         | 1833       | 2                        | NW6         | ☁      | 4                          | WSW6        | ☁      | 817      | 613         | 7      | SW5                      | ☁     | 2                           | 1    | 1                         | .   | 15                       | 190 |                      |  |
| Zugspitze □                           | 2962       | -5                       | N6          | ☁      | -4                         | N4          | ☁      | 708      | 531         | -2     | W6                       | ☁     | -5                          | -5   | x                         | .   | 16                       | 695 |                      |  |
| Würzburg                              | 280        | 15                       | WSW5        | ☁      | 12                         | SW2         | ☁      | x        | x           | 15     | S4                       | ☁     | 16                          | 12   | 10                        | 2,6 | 3                        | .   |                      |  |
| Nürnberg                              | 312        | 14                       | W3          | ☁      | 12                         | SW1         | ☁      | x        | x           | 16     | SW3                      | ☁     | 16                          | 11   | 10                        | 3,4 | 9                        | .   |                      |  |
| Hof                                   | 568        | 12                       | WSW4        | ☁      | 10                         | SW4         | ☁      | x        | x           | 12     | SSW4                     | ☁     | 13                          | 9    | 8                         | 2,8 | 5                        | .   |                      |  |
| Regensburg                            | 339        | 14                       | NW2         | ☁      | 10                         | SSW1        | ☁      | x        | x           | 16     | WSW3                     | ☁     | 15                          | 10   | 8                         | 3,3 | 2                        | .   |                      |  |
| Ulm                                   | 482        | 14                       | W2          | ☁      | 9                          | SSW3        | ☁      | x        | x           | 13     | SSW4                     | ☁     | 15                          | 8    | 7                         | 3,3 | 1                        | .   |                      |  |
| Friedrichshafen                       | 407        | 13                       | W2          | ☁      | 9                          | SE1         | ☁      | x        | x           | 12     | SW1                      | ☁     | 17                          | 9    | 5                         | 3,8 | 0,4                      | .   |                      |  |
| Freiburg/Brig.                        | 286        | 18                       | S1          | ☁      | 14                         | SSW3        | ☁      | x        | x           | 17     | SW4                      | ☁     | 16                          | 9    | 6                         | 2,7 | .                        | .   |                      |  |
| Feldberg-Schwarzw. □                  | 1496       | 5                        | WSW5        | ☁      | 6                          | W7          | ☁      | x        | x           | 7      | WSW7                     | ☁     | 5                           | 4    | 1                         | 0,4 | 1                        | 40  |                      |  |
| Stuttgart                             | 401        | 14                       | W3          | ☁      | 11                         | SW2         | ☁      | x        | x           | 17     | SW5                      | ☁     | 16                          | 9    | 7                         | 1,2 | .                        | .   |                      |  |
| Frankfurt/Main                        | 112        | 16                       | WSW3        | ☁      | 13                         | SSW4        | ☁      | x        | x           | 15     | WSW6                     | ☁     | 18                          | 12   | 11                        | 1,9 | 0,4                      | .   |                      |  |
| Essen                                 | 126        | 12                       | W4          | ☁      | 13                         | W6          | ☁      | x        | x           | 12     | N5                       | ☁     | 13                          | 12   | 11                        | .   | 4                        | .   |                      |  |
| Hannover                              | 82         | 12                       | SW4         | ☁      | 11                         | S2          | ☁      | x        | x           | 13     | WSW7                     | ☁     | 16                          | 11   | 10                        | 1,1 | 7                        | .   |                      |  |
| Hamburg                               | 16         | 12                       | SW4         | ☁      | 11                         | SW3         | ☁      | x        | x           | 12     | WSW6                     | ☁     | 17                          | 10   | 9                         | 1,3 | 4                        | .   |                      |  |
| Norderney                             | 22         | 12                       | SW5         | ☁      | 10                         | S3          | ☁      | x        | x           | 9      | NW7                      | ☁     | 14                          | 10   | 10                        | 2,9 | 6                        | .   |                      |  |
| Berlin-Dahlem                         | 58         | 13                       | WSW2        | ☁      | 11                         | SW3         | ☁      | x        | x           | 14     | SW4                      | ☁     | 16                          | 11   | 10                        | x   | 7                        | .   |                      |  |

| Beobachtungen am | Erdbodentemperaturen heute früh in alter Tiefe von |       |       |       | Luftdruck reduziert auf NN in mb | München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 9. Mai 1965 1 Uhr                                   |                    |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
|------------------|--|-------|-------|-------|----------------------------------|--|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
|                  | 9.5.65 7h  | 10 cm | 20 cm | 50 cm |                                  | 100 cm   | Höhe in km über NN |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
| München-Riem     | 9,0  | 9,3   | 9,1   | 8,0   | 1020,6                           | 0,5  | 0,7                | 1,0 | 1,7 | 2,0 | 3,0 | 4,0 | 5,0 | 7,5 | 10,0 | 11,4 | 12,8 | 17,8 | 22,0 |
| Passau           | 8,6  | 8,4   | 8,5   | 7,0   | 1020,2                           | Wind-Richtung: WSW W W WNW WNW NW NNW NNW NNW NNW NW NW N  |                    |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
| Müldorf          | 9,6  | 9,7   | 9,8   | 8,9   | 1019,8                           | Wind km/h: 10 25 25 45 40 40 55 60 65 90 120 90 20 10  |                    |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
| Kempten          | 7,5  | 8,4   | 8,0   | 7,2   | 1022,4                           | Temp. in °C: 8 10 9 3 2 -3 -10 -17 -33 -53 -61 -60 -56 -51   |                    |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
|                  |  |       |       |       |                                  | Rel. Feuchte (%): 98 76 81 98 94 86 67 90 77 68 67 - - -   |                    |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
|                  |  |       |       |       |                                  | Tempern. Temp. in °C: 7 9 7 3 1 -5 -11 -19 -36 -54 -57 -54 -52 -                                       |                    |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
|                  |  |       |       |       |                                  | Temperaturtagesmittel am 8.5.65 Auf- und Untergang Sonne: 14,43 19,39 13,52 3,22 (11 Min.)             |                    |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
|                  |  |       |       |       |                                  | München-Riem 11,6 10,3 2 Tage nach erstem Viertel Mondphase: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 40 Min. |                    |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |

Bemerkungen: