

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 10III

Postdruck-Kto. München 876 10 Fernruf 5301 23

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 2. Juli 1968

Nummer 183

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ≡ Dunst
- ≡≡≡ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ 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 |
| 4 | ○ | 20-25 |
| 5 | ○ | 26-30 |
| 6 | ○ | 31-39 |
| 7 | ○ | 40-49 |
| 8 | ○ | 50-59 |
| 9 | ○ | 60-68 |
| 10 | ○ | 69-77 |
| 11 | ○ | 78-88 |
| 12 | ○ | 89-100 |

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

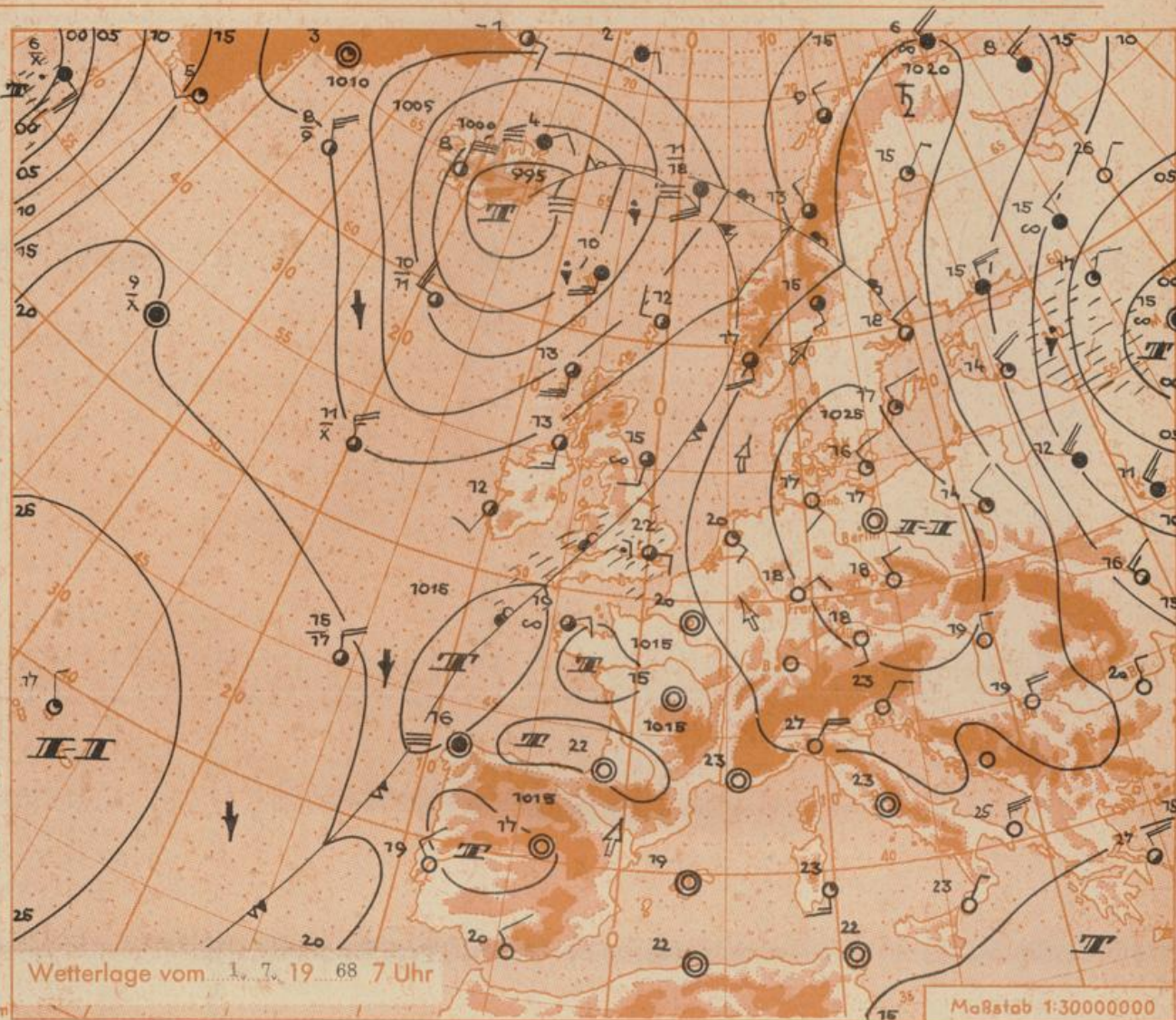
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in

Milli

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 Vqm



Übersicht: In der zwischen dem mitteleuropäischen Hoch und dem atlantischen Tiefdrucksystem nach Europa fließenden Warmluft kam es am Sonntag, unterstützt durch etwa 14 Stunden Sonnenschein, allgemein zu recht hohen Temperaturen. In Bayern lagen die Werte um 26°, während aus Spanien Temperaturen um 40° gemeldet wurden; Sevilla erreichte sogar 43°, ein Wert, der nur um 2° unter dem bisherigen Maximum liegt.

Die Druckgebilde bewegen sich nur langsam ostwärts weiter. Damit steigen auch in Deutschland die Temperaturen infolge anhaltender Warmluftzufuhr aus südlichen Breiten noch weiter an, so dass die Hitzewelle zunächst noch anhalten wird.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Heiter bis wolkenlos und sehr warm. Höchsttemperaturen bis über 30°, allgemein nur leichte Winde aus wechselnden Richtungen.

Weitere Aussichten: Heiter, aufkommende Schwüle und allmähliche Neigung zu Gewittern.

Ha.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

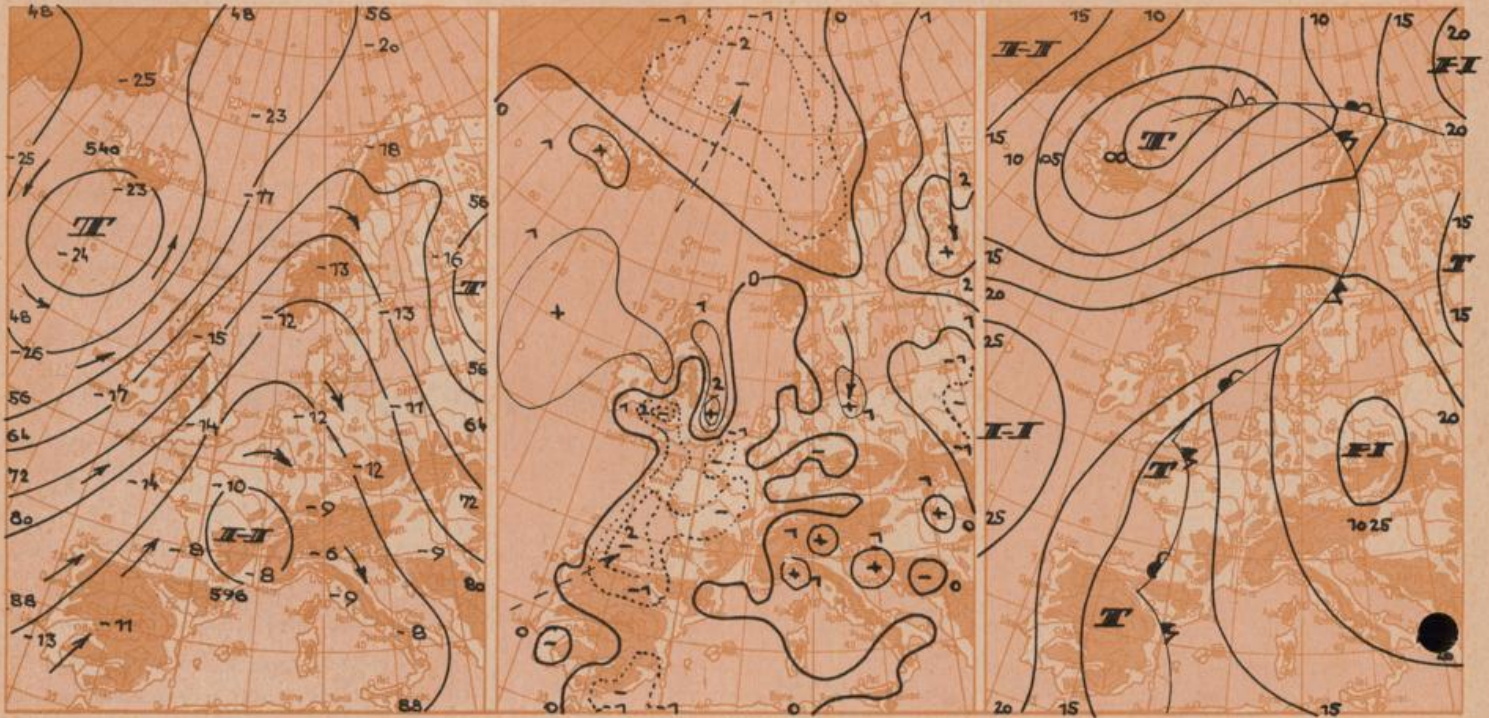
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 1. Juli 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 1. Juli 1968

Vorhersagekarte für

Dienstag, 2. Juli 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

| Beobachtungen von | See-höhe m | Sonntag, 30.6.1968 | | | Montag, 1. Juli 1968 | | | Luftdruck in Stationshöhe | | höchste tiefste Temperatur | | | Sonnenscheindauer in Std. | Niederschlag in mm v. 7-7h | Schneehöhe in cm | | | |
|----------------------|------------|--------------------|----------|-------------|----------------------|-------|----------|---------------------------|--------|----------------------------|------|-------|---------------------------|----------------------------|------------------|-------|------|------|
| | | 19 Uhr | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | 7 Uhr | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | mb | mm | 7-19h | | | | 19-7h | 30/1 | 30/1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1308 | 15 | NNW3 | ○ | 12 | N 2 | ○ | 880 | 660 | 21 | NNE3 | ☁ | 19 | 10 | 7 | 14,4 | . | . |
| Passau (Oberhaus) | 408 | 23 | WNW2 | ○ | 15 | ENE1 | ○ | 976 | 732 | 25 | SSW2 | ☁ | 24 | 13 | 11 | 13,3 | . | . |
| Kempten | 705 | 26 | N 1 | ☁ | 15 | SSE1 | ☁ | 942 | 706 | 27 | E 2 | ☁ | 27 | 12 | 11 | 14,2 | . | . |
| Augsburg | 480 | 25 | ENE1 | ○ | 15 | ENE1 | ☁ | 965 | 724 | 27 | ENE3 | ☁ | 27 | 15 | 14 | 14,8 | . | . |
| München-Stadt | 522 | 26 | N 1 | ○ | 18 | SSE1 | ☁ | 961 | 721 | 28 | NE2 | ☁ | 27 | 17 | 16 | 13,2 | . | . |
| Mühldorf | 400 | 24 | N 1 | ○ | 17 | E 1 | ☁ | 976 | 732 | 26 | E 2 | ☁ | 26 | 12 | 11 | 13,3 | . | . |
| Oberstdorf | 812 | 25 | W 1 | ☁ | 14 | C | ☁ | 929 | 697 | 28 | NNW2 | ☁ | 27 | 11 | 10 | 13,9 | . | . |
| Garmisch-Partenk | 704 | 24 | NNE2 | ☁ | 15 | SSW1 | ○ | 940 | 705 | 26 | NE3 | ☁ | 26 | 10 | 10 | 12,8 | . | . |
| Bad Tölz | 654 | 24 | ENE2 | ○ | 18 | SE1 | ○ | 947 | 711 | 27 | E 3 | ☁ | 28 | 13 | 12 | 13,5 | . | . |
| Berchtesgaden | 542 | 23 | NE1 | ○ | 15 | S 1 | ○ | 961 | 721 | 27 | ENE2 | ☁ | 24 | 12 | 10 | 12,5 | . | . |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 21 | NE3 | ☁ | 18 | E 3 | ○ | 913 | 685 | 24 | NE4 | ☁ | 23 | 17 | 14 | 14,5 | . | . |
| Wendelstein □ | 1833 | 15 | NNW3 | ○ | 14 | ENE2 | ○ | 826 | 620 | 16 | NE2 | ☁ | 16 | 11 | 7 | 13,9 | . | Fl. |
| Zugspitze □ | 2962 | 7 | N 4 | ☁ | 7 | NNE4 | ○ | 720 | 540 | 10 | ESE3 | ☁ | 8 | 5 | X | 11,9 | . | 260 |
| Würzburg | 260 | 24 | NNE1 | ○ | 16 | C | ☁ | X | X | 28 | ESE2 | ○ | 26 | 14 | 11 | 14,2 | . | . |
| Nürnberg | 312 | 26 | NW2 | ○ | 16 | C | ☁ | X | X | 28 | E 1 | ○ | 26 | 12 | 11 | 14,1 | . | . |
| Hof | 568 | 21 | NNE3 | ○ | 13 | E 1 | ☁ | X | X | 24 | NNE2 | ○ | 23 | 10 | 7 | 12,4 | . | . |
| Regensburg | 339 | 26 | NNW2 | ○ | 16 | WNW1 | ○ | X | X | 28 | SE2 | ○ | 26 | 13 | 11 | 13,6 | . | . |
| Ulm | 482 | 24 | E 2 | ○ | 17 | NNE2 | ○ | X | X | 27 | E 3 | ○ | 26 | 14 | 12 | 14,8 | . | . |
| Friedrichshafen | 407 | 29 | NNE2 | ○ | 20 | NE3 | ○ | X | X | 31 | ENE4 | ○ | 30 | 17 | 15 | 14,4 | . | . |
| Freiburg/Brsg. | 286 | 27 | NNW2 | ○ | 18 | NNE2 | ○ | X | X | 31 | ESE3 | ○ | 29 | 17 | 15 | 15,1 | . | . |
| Feldberg-Schwarzw. □ | 1496 | 19 | NE2 | ○ | 15 | E 7 | ○ | X | X | 20 | ENE6 | ○ | 20 | 14 | 11 | 15,3 | . | Fl. |
| Stuttgart | 401 | 26 | E 2 | ○ | 19 | E 1 | ○ | X | X | 29 | ENE4 | ○ | 27 | 17 | 14 | 14,5 | . | . |
| Frankfurt/Main | 112 | 26 | NNE2 | ☁ | 18 | ENE2 | ○ | X | X | 29 | E 3 | ○ | 28 | 14 | 9 | 14,3 | . | . |
| Essen | 128 | 26 | C | ○ | 21 | S 2 | ○ | X | X | 29 | SE3 | ○ | 27 | 18 | 15 | 13,6 | . | . |
| Hannover | 52 | 24 | NW2 | ○ | 16 | ESE2 | ☁ | X | X | 27 | E 3 | ○ | 24 | 12 | 11 | 13,0 | . | . |
| Hamburg | 16 | 21 | NNW2 | ☁ | 17 | SSE2 | ☁ | X | X | 25 | SSE2 | ○ | 22 | 13 | 9 | 15,2 | . | . |
| Norderney | 22 | 20 | ENE3 | ○ | 18 | SE3 | ☁ | X | X | 27 | ESE3 | ○ | 21 | 16 | 15 | 12,5 | . | . |
| Berlin-Dahlem | 58 | 21 | NW2 | ○ | 17 | C | ○ | X | X | 25 | N 1 | ○ | 23 | 12 | 9 | 16,2 | . | . |

| Beobachtungen am | Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von | | | | Luftdruck reduziert auf NN in mb | München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 1. Juli 1968 1 Uhr | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|--|------|-------|-------|----------------------------------|---|------------------|--|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|---|---|
| | 1.7.68 | 7h | 10 cm | 20 cm | | 50 cm | 100 cm | Höhe in km über NN | 0,5 | 0,6 | 1,0 | 1,3 | 1,6 | 3,0 | 5,0 | 7,5 | 10,0 | 13,4 | 17,0 | 21,0 | - | - |
| München-Riem | 18,8 | 19,6 | 18,8 | 16,2 | 1025,2 | Heute | Wind-Richtung | SSE | SSE | SE | E | E | SSE | NE | NNW | NW | W | WNW | ENE | - | - | |
| Passau | 17,1 | 18,8 | 18,3 | 15,0 | 1016,9 | Heute | Wind km/h | 5 | 5 | 10 | 15 | 15 | 25 | 60 | 75 | 60 | 50 | 5 | 30 | - | - | |
| Mühldorf | 19,0 | 20,3 | 19,7 | 16,6 | 1015,4 | Heute | Temp. in °C | 15 | 21 | 17 | 16 | 17 | 8 | -3 | -20 | -39 | -64 | -60 | -56 | - | - | |
| Kempten | 19,2 | 20,0 | 17,9 | 14,8 | 1025,3 | gestern | Rel. Feuchte (%) | 83 | 60 | 68 | 54 | 43 | 63 | 19 | 17 | - | - | - | - | - | - | |
| | | | | | | Temperaturtagesmittel am | 30.6.68 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Augsburg | Wert | | normal | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | München-Riem | 21,3 | | 16,9 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 1 Tage vor 1. Viertel | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Auf- und Untergang am 2.7.1968 in München | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Sonne: 4,17 20,18 11,13 23,43 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Mondphase: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 45 Min. | | | | | | | | | | | | | | |

Bemerkungen: