

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 87610 Fernruf 530123

16. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, den 1. Mai 1965

Nummer 120

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- ☁ Schneefall
- ☁ Schauer
- ☁ Graupeln
- ☁ Hagel
- ☁ Gewitter
-] nach ...
- /// Niederschlagsgebiet

- 11 Temperatur
- 13 Frosttemp.

Windgeschwindigkeit

| Beaufort | Symbol | km/h |
|----------|-----------------|---------|
| 1 | ⊖ | < 1 |
| 2 | ⊖⊖ | 1-5 |
| 3 | ⊖⊖⊖ | 6-11 |
| 4 | ⊖⊖⊖⊖ | 12-19 |
| 5 | ⊖⊖⊖⊖⊖ | 20-29 |
| 6 | ⊖⊖⊖⊖⊖⊖ | 30-39 |
| 7 | ⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖ | 40-49 |
| 8 | ⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖ | 50-59 |
| 9 | ⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖ | 60-69 |
| 10 | ⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖ | 70-79 |
| 11 | ⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖ | 80-89 |
| 12 | ⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖ | 90-99 |
| 13 | ⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖ | 100-109 |
| 14 | ⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖ | 110-119 |
| 15 | ⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖⊖ | 120-133 |

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung

(Warmfront) (Kaltfront)

am Boden

in der Höhe

☁ = Okklusion

☁ = Konvergenzlinie

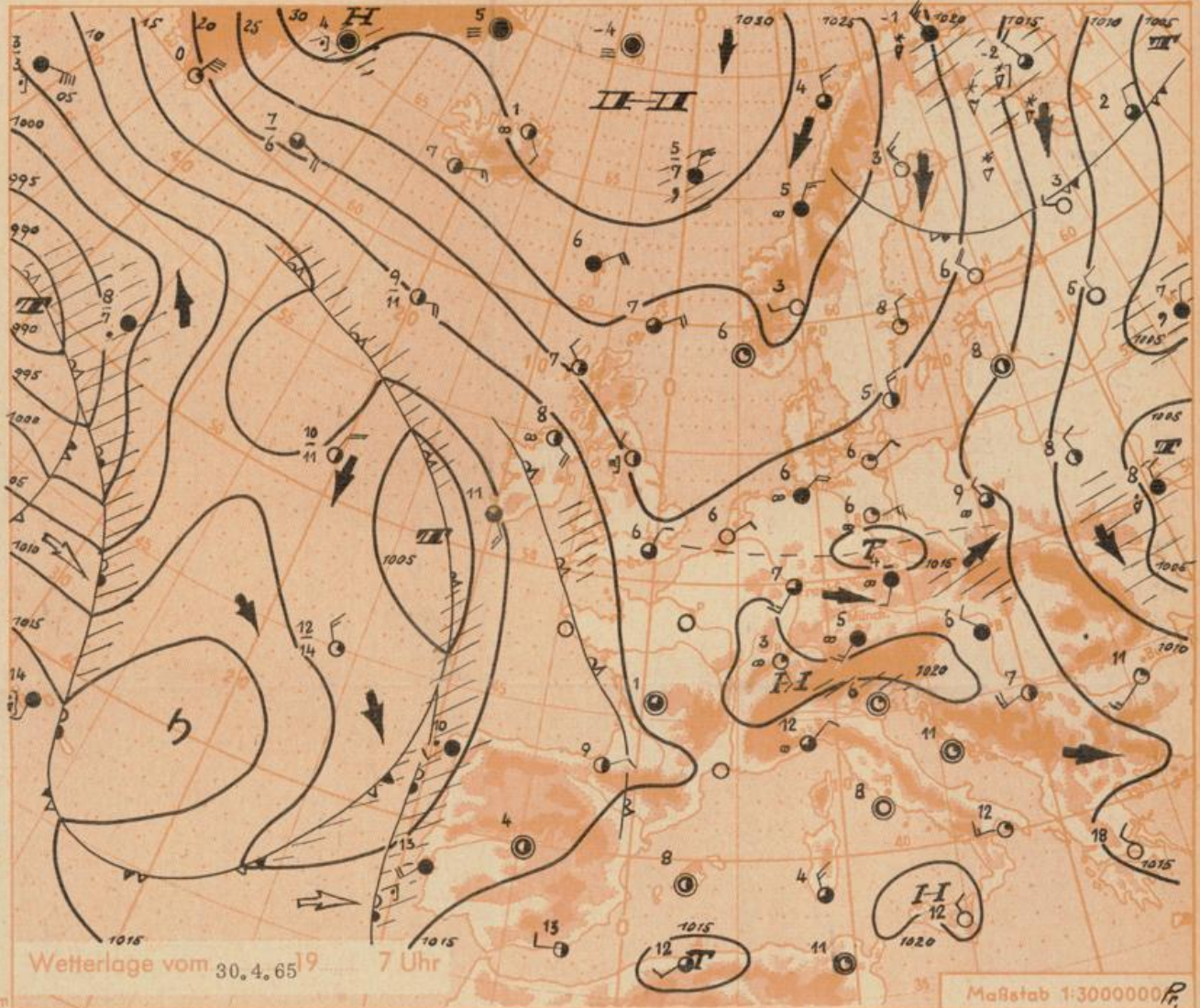
☁ = Wärme

☁ = Kaltluftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millib.

1000 hPa = 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Die lebhaft, häufig schauerartige und mit starken Böen verbundene Niederschlagstätigkeit über Bayern am Donnerstag setzte sich besonders im Norden und Osten des Landes zum Freitag fort. Die Tagestemperaturen erreichten nur vereinzelt 10 Grad. In Hof, dessen Temperaturmaximum bei nur 3 Grad lag, trat nachts sogar Schneefall auf.

Das wetterbestimmende, mit seinem Kern noch über Mitteleuropa liegende Tief, wird durch den über Mitteleuropa vorhandenen Luftdruckanstieg weiter aufgefüllt. An seine Stelle tritt vor neuen ostatlantischen Störungen über Deutschland zunächst eine flache Hochdruckzone. Diese Entwicklung machte sich am Freitag vormittag bereits über Oberstdorf in Aufheiterung bemerkbar, womit auch die dortige Tiefsttemperatur von 0 Grad in Bodennähe in Verbindung steht.

Vorhersage für Samstag, den 1. und Sonntag, den 2. Mai

Südbayern und Donaugebiet: Strichweise Frühnebel, sonst teils heiter, teils wolkig, doch im allgemeinen trocken, Berge zumindest zeitweilig frei, zwischendurch auch Föhneinfluß möglich. Leichte, tagsüber etwas böige Winde, vorwiegend aus West bis Süd. Tageserwärmung auf 12 bis 15 Grad, nachts jedoch Frostgefahr, besonders in Bodennähe. Frostgrenze in den Alpen auf 1500 bis 2000 m Seehöhe steigend.

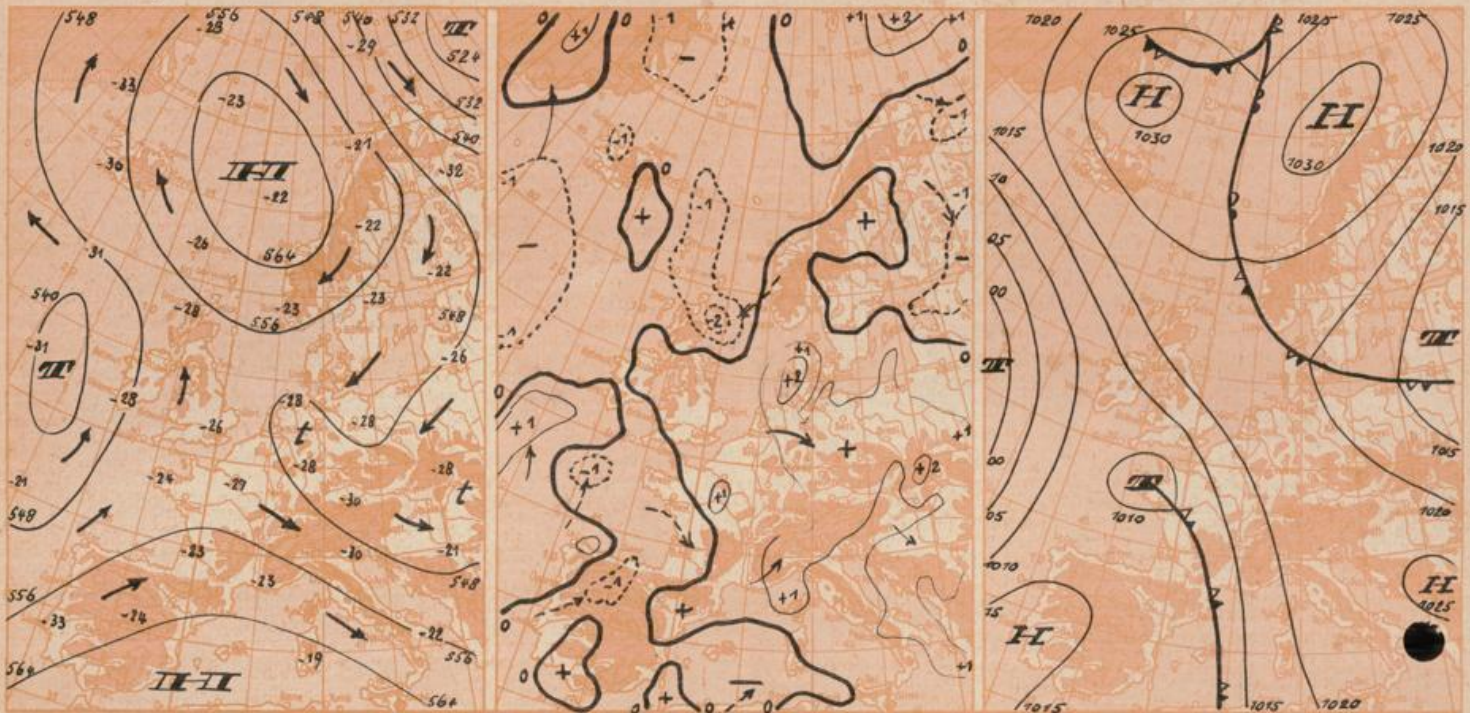
Weitere Aussichten: Voraussichtlich nicht beständig, doch noch steigende Temperatur,

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 30. April 65 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 30. April 1965

Vorhersagekarte für
Samstag, 1. Mai 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

| Beobachtungen von (□ = Bergstationen) | See- höhe m | Donnerstag, 29. 4. 65 19 Uhr | | | | Freitag, den 30. April 1965 7 Uhr | | | | Freitag, den 30. April 1965 13 Uhr | | | | höchste gefasste Temperatur 7-19h / 19-7h | | Tage- Tempo. a. Boden 7-7h | | Schnee- schmelz- dauer in Std. | | Niederschlag in mm 7-7h | | Schnee- höhe in cm 7h | |
|--|---|---------------------------------------|-------------|--------|--|---|-------------|--------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------|--------|---|---|-------|-------------------------------------|-------|---|------|-------------------------------|--|--------------------------------|--|
| | | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | | 29/30 | 29/30 | 29. | 29/30 | 30. | 30. | | | | |
| | | Luftdruck in Stationshöhe mb mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1308 | -2 | W 6 | * ● | -1 | W 3 | ≡ ● | 868 | 651 | 1 | W 3 | ≡ ● | -1 | -2 | . | . | 12 | 130 | | | | | |
| Passau (Oberhaus) | 408 | 5 | WSW3 | • ● | 4 | W 2 | • ● | 970 | 728 | 5 | S 1 | • ● | 10 | 4 | 3 | 1,3 | 6 | . | . | | | | |
| Kempten | 705 | 4 | SW4 | • ● | 4 | S 2 | • ● | 936 | 702 | 9 | WSW3 | • ● | 7 | 4 | 2 | 0,3 | 4 | . | . | | | | |
| Augsburg | 480 | 5 | W 4 | • ● | 6 | W 3 | • ● | 959 | 719 | 10 | SW3 | • ● | 9 | 5 | 4 | 1,2 | 5 | . | . | | | | |
| München-Stadt | 522 | 5 | SW3 | • ● | 5 | SW3 | • ● | 955 | 716 | 10 | WNW3 | • ● | 9 | 4 | 2 | 1,4 | 13 | . | . | | | | |
| Mühldorf | 400 | 5 | WSW2 | • ● | 5 | WSW1 | • ● | 970 | 728 | 9 | WNW2 | • ● | 10 | 4 | 4 | 3,1 | 16 | . | . | | | | |
| Oberstdorf | 812 | 4 | S 1 | • ● | 2 | S 1 | • ● | 924 | 693 | 10 | S 1 | • ● | 6 | 1 | 0 | 1,5 | 6 | . | . | | | | |
| Garmisch-Partenk | 704 | 7 | W 1 | • ● | 4 | NNW1 | • ● | 935 | 701 | 12 | NNE2 | • ● | 10 | 4 | 3 | 3,8 | 1 | . | . | | | | |
| Bad Tölz | 654 | 5 | W 2 | • ● | 6 | S 2 | • ● | 942 | 706 | 10 | WNW1 | • ● | 9 | 4 | 3 | 3,8 | 2 | . | . | | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 9 | C | • ● | 4 | NE2 | • ● | 955 | 717 | 9 | NE1 | • ● | 10 | 3 | 2 | 4,0 | 3 | . | . | | | | |
| Hohenpeissenberg □ | 977 | 3 | SW6 | • ● | 2 | WSW6 | • ● | 905 | 679 | 9 | W 4 | • ● | 5 | 1 | 0 | 2,9 | 0,0 | 13 | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | -4 | SW6 | * ● | -4 | WSW6 | ≡* ● | 815 | 611 | -2 | WNW3 | • ● | -3 | -5 | -5 | 1,1 | 38 | 290 | | | | | |
| Zugspitze □ | 2962 | -12 | NW4 | ≡* ● | -12 | NW5 | ≡* ● | 704 | 527 | -6 | WNW1 | ≡ ● | -11 | -12 | x | 0,7 | 11 | 680 | | | | | |
| Würzburg | 260 | 5 | W 5 | • ● | 6 | W 3 | • ● | x | x | 10 | W 2 | • ● | 5 | 5 | 5 | . | 8 | . | . | | | | |
| Nürnberg | 312 | 5 | W 4 | • ● | 6 | WSW1 | • ● | x | x | 8 | WSW2 | • ● | 7 | 4 | 5 | . | 9 | . | . | | | | |
| Hof | 568 | 2 | SW3 | • ● | 4 | W 1 | • ● | x | x | 7 | NNW2 | • ● | 3 | 2 | 1 | . | 8 | . | . | | | | |
| Regensburg | 339 | 5 | WSW2 | • ● | 5 | W 1 | • ● | x | x | 7 | W 2 | • ● | 8 | 4 | 3 | 0,5 | 4 | . | . | | | | |
| Ulm | 482 | 7 | WNW3 | • ● | 5 | SW3 | • ● | x | x | 10 | W 3 | • ● | 9 | 4 | 4 | 0,5 | 4 | . | . | | | | |
| Friedrichshafen | 407 | 6 | SW4 | • ● | 7 | WNW1 | • ● | x | x | 14 | WSW2 | • ● | 10 | 6 | 5 | 3,6 | 0,1 | . | . | | | | |
| Frelberg Brsg. | 286 | 9 | SSW4 | • ● | 8 | SW2 | • ● | x | x | 13 | N 1 | • ● | 11 | 7 | 6 | 3,5 | 0,6 | . | . | | | | |
| Feldberg-Schwarzw. □ | 1496 | -2 | WSW6 | ≡ ● | -2 | WSW6 | ≡ ● | x | x | -0 | WSW2 | • ● | -1 | -2 | -4 | 0,4 | 3 | 150 | | | | | |
| Stuttgart | 401 | 5 | W 4 | • ● | 6 | SW3 | • ● | x | x | 9 | NNW2 | • ● | 9 | 5 | 4 | . | 4 | . | . | | | | |
| Frankfurt/Main | 112 | 7 | SW3 | • ● | 7 | SW3 | • ● | x | x | 11 | WSW3 | • ● | 8 | 7 | 6 | . | 6 | . | . | | | | |
| Essen | 128 | 9 | WSW2 | • ● | 4 | N 1 | • ● | x | x | 11 | NE1 | • ● | 10 | 3 | 1 | . | 8 | . | . | | | | |
| Hannover | 92 | 8 | N 2 | • ● | 7 | N 2 | • ● | x | x | 10 | NE2 | • ● | 11 | 6 | 6 | 1,6 | 4 | . | . | | | | |
| Hamburg | 16 | 10 | NE4 | • ● | 6 | NE4 | • ● | x | x | 15 | ENE3 | • ● | 13 | 6 | 5 | 7,4 | 0,1 | . | . | | | | |
| Norderney | 22 | 9 | NNE5 | • ● | 8 | NNE4 | • ● | x | x | 10 | NNE3 | • ● | 11 | 7 | 6 | 9,4 | 0,0 | . | . | | | | |
| Berlin-Dahlem | 58 | 9 | SE2 | • ● | 6 | E 1 | • ● | x | x | 13 | S 1 | • ● | 9 | 3 | 1 | 0,3 | 0,1 | . | . | | | | |
| Beobachtungen am 30. 4. 65 7h | Erdbodestemperaturen heute früh in einer Tiefe von | | | | Luftdruck reduziert auf NN in mb. | München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 30. April 1965 1 Uhr | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 cm | 20 cm | 50 cm | 100 cm | | Höhe in km über NN | 0,5 | 1,0 | 2,0 | 3,0 | 5,0 | 7,5 | 8,6 | 10,0 | 12,0 | 15,0 | 17,0 | 20,0 | 20,5 | - | | | |
| München-Riem | 5,9 | 6,5 | 7,1 | 6,8 | 1017,8 | Wind-Richtung | WSW | W | W | WNW | W | NW | NNW | NW | WNW | W | WSW | SW | SW | - | | | |
| Passau | 5,1 | 6,2 | 6,6 | 6,1 | 1017,4 | Wind km/h | 25 | 85 | 75 | 70 | 55 | 65 | 70 | 55 | 35 | 35 | 35 | 65 | 55 | - | | | |
| Mühldorf | 6,1 | 6,6 | 7,7 | 7,8 | 1017,3 | Temp. in °C | 3 | 1 | -5 | -10 | -25 | -43 | -55 | -52 | -50 | -53 | -56 | -54 | -53 | - | | | |
| Kempten | 4,4 | 5,4 | 5,6 | 5,8 | 1019,8 | Rel. Feuchte (%) | 94 | 93 | 100 | 94 | 77 | 64 | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | | | | | | gestern: Temp. in °C | 3 | 0 | -7 | -14 | -29 | -50 | -51 | -47 | -48 | -53 | -55 | -58 | -59 | - | | | |
| | | | | | | Temperatur (Gesamtwert) am | 29. 4. 65 | | Auf- und Untergang am 1. 5. 65 | | in München | | Sonne | | Mond | | | | | | | | |
| | | | | | | Augsburg | Wert | normal | | | | | 4,57 19,26 | | - | | | | | | | | |
| | | | | | | München-Riem | 5,1 | 9,2 | | | | | Dauer der bürgerlichen Dämmerung: | | 38 | | Min. | | | | | | |
| | | | | | | | 4,5 | 9,0 | Neumond | | | | | | | | | | | | | | |