

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,

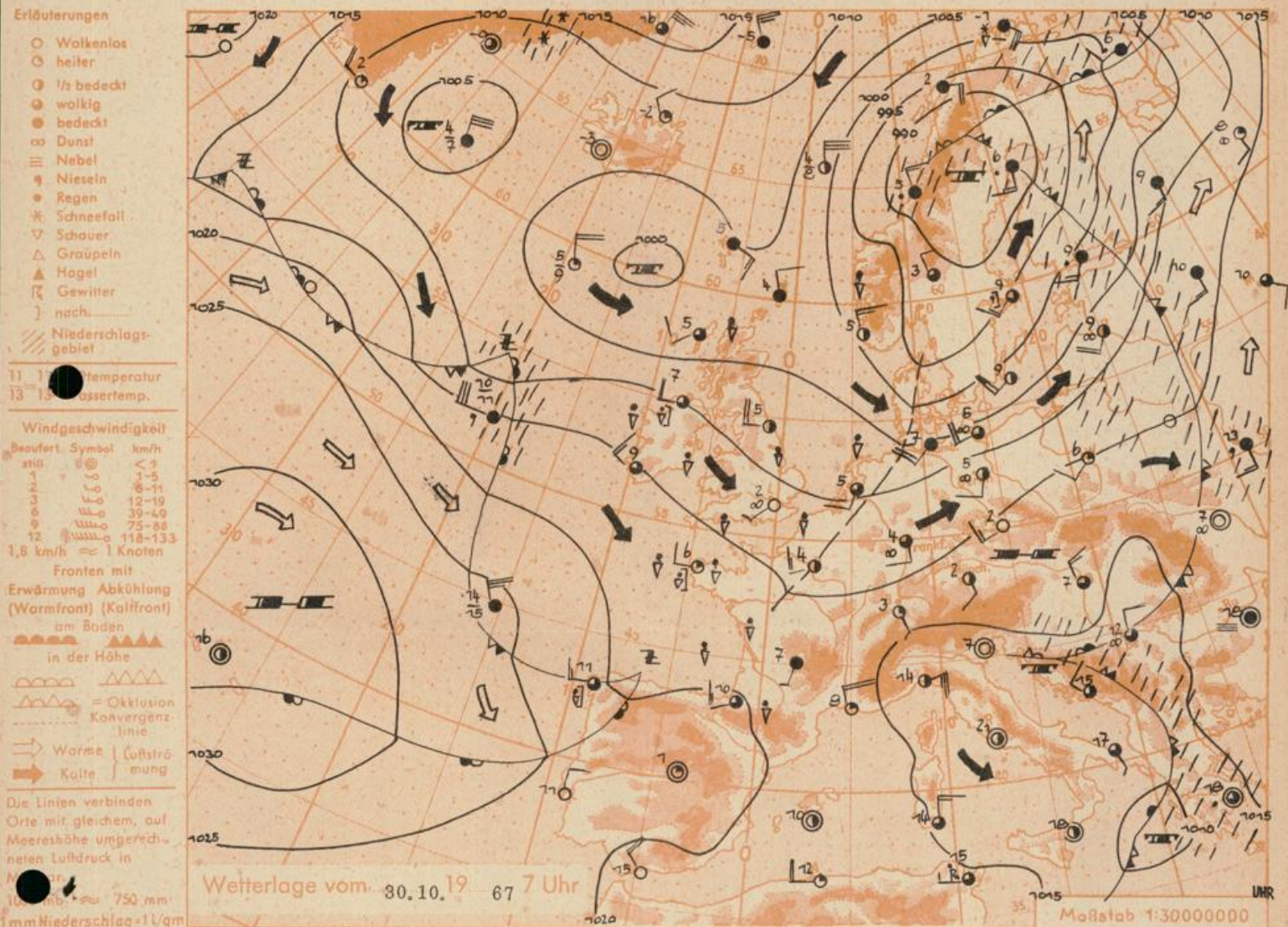
8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postschek-Kto. München 876 10 Fernruf 5301 23

18. Jahrgang

Wetterbericht Dienstag, 31. Oktober 1967

Nummer 303



Übersicht: Mit dem am Sonntag erfolgenden Polarlufteinbruch war verbreitet Luftdruckanstieg verbunden, der zum Montag anhielt und in Südbayern Aufteuerungen brachte. Hier verursachte auch die teilweise klare Nacht die Bildung leichten Frostes, der in Oberstdorf am Bodensee mit -5 Grad am stärksten ausgeprägt war. Die in Poladuft seltenere Nebelbildung beschränkte sich vor allem auf die Flußgebiete von Donau und der unteren Isar.

Die über Mittel- und Westeuropa noch erkennbare Konvergenzzone (Troglinie, siehe auch unseitige Höhenwetterkarte) dürfte unter der Wirkung des steigenden Luftdrucks und des Aufbaues einer flachen Hochdruckzone über Süddeutschland an Bedeutung verlieren. Ab Wochenmitte ist wieder mit dem Übergreifen neuer atlantischer Störungen aus Südosten und Westen zu rechnen.

Vorhersage für Dienstag und Mittwoch

Südbayern und Donaugebiet: Zunächst heiter bis wolkig und trocken, Berge frei. Nach verbreitetem Nachtfrost Tageserwärmung bis 10 Grad und etwas höher. Erst später wahrscheinlich zunehmende Bewölkung mit nachfolgenden Niederschlägen, aber mild. Abflauende Winde aus West bis Süd. Frostgrenze von 1500 m Seehöhe bis etwa 2500 m langsam steigend.

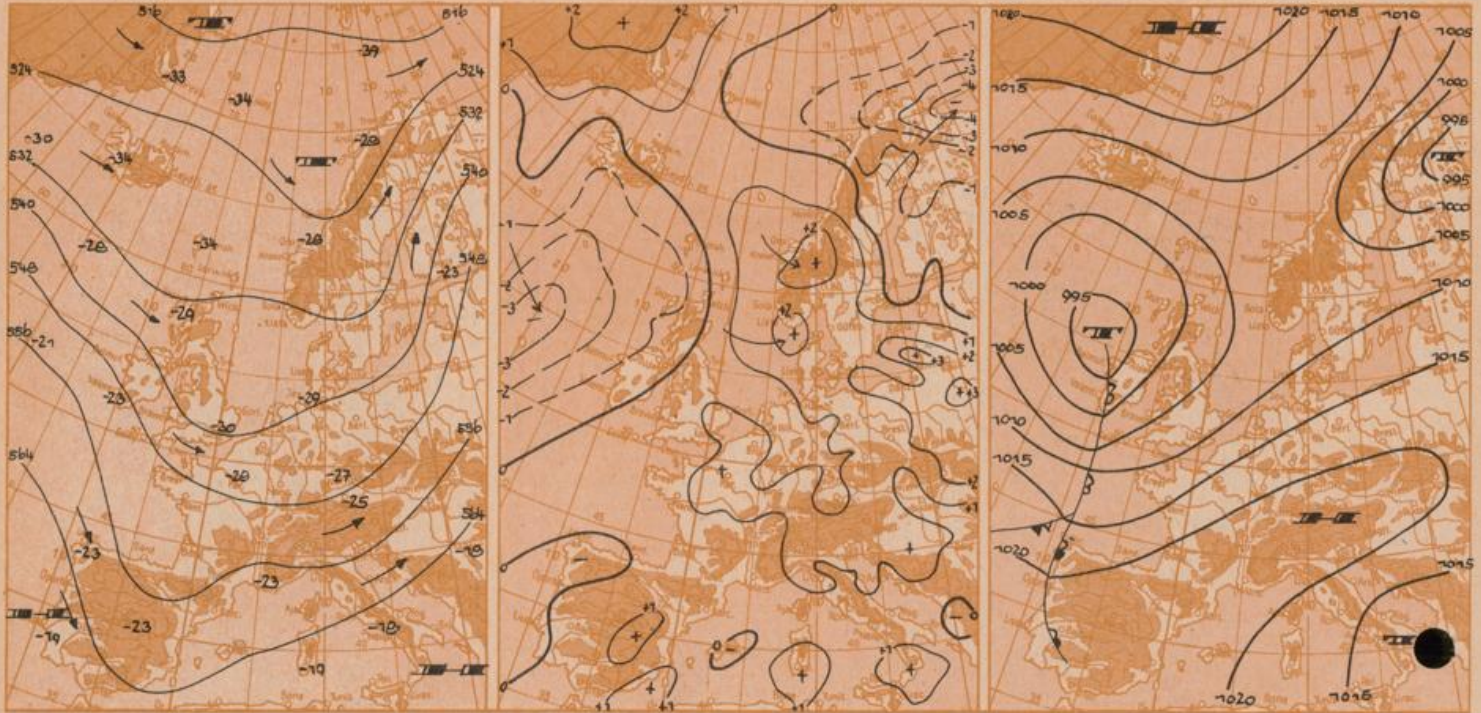
Weitere Aussichten: Unbeständig und mild.

Schn,

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 30. Oktober 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 30. Oktober 1967

Vorhersagekarte für
Dienstag, 31. Oktober 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

| Beobachtungen von (□ = Bergstationen) | See- höhe m | Sonntag, 29.10.67 19 Uhr | | | Montag, 30. Oktober 1967 7 Uhr | | | 13 Uhr | | | höchste tiefste Temperatur 7-19 h / 19-27 h | | Sonnenschein- dauer in Std. | Nieder- schlag in mm v. 7-7 h | Schnee- höhe in cm 7 h | | | |
|--|-------------------|-----------------------------|----------------|--------|-----------------------------------|----------------|--------|------------------------------------|-------------|----------------|---|-----|-----------------------------------|--|---------------------------------|-------|-----|----|
| | | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | Luftdruck in Stationshöhe mb | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | 29. | | | | 29/30 | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1308 | 0 | W 4 | ☉ | -2 | SW 3 | ☉ | 867 | 650 | 1 | SW 2 | ☉ | 4 | -2 | -2 | . | 2 | . |
| Passau (Oberhaus) | 408 | 6 | W 1 | ☉ | 2 | ENE2 | ☉ | 969 | 727 | 8 | E 1 | ☉ | 7 | 2 | 0 | . | 3 | . |
| Kempten | 205 | | | ☉ | 1 | SSE3 | ☉ | 935 | 701 | 7 | WSW2 | ☉ | 4 | -0 | -2 | 0,3 | 5 | . |
| Augsburg | 480 | 6 | WSW2 | ☉ | 2 | S 2 | ☉ | 946 | 618 | 10 | WSW3 | ☉ | 7 | 1 | -1 | 0,2 | 6 | . |
| München-Stadt | 522 | 6 | SSW2 | ☉ | 2 | SSE2 | ☉ | 953 | 715 | 10 | W 3 | ☉ | 9 | 1 | 1 | . | 6 | . |
| Mühldorf | 400 | 6 | S 1 | ☉ | -1 | NE 1 | ☉ | 969 | 727 | 10 | SW2 | ☉ | 7 | -2 | -4 | . | 7 | . |
| Oberstdorf | 812 | 2 | S 2 | ☉ | -2 | S 1 | ☉ | 922 | 692 | 9 | W 1 | ☉ | 5 | -2 | -5 | . | 9 | . |
| Garmisch-Partenk | 704 | 3 | SE 1 | ☉ | -0 | SE 1 | ☉ | 934 | 701 | 9 | SE 1 | ☉ | 7 | -1 | -2 | . | 12 | . |
| Bad Tölz | 654 | 4 | S 2 | ☉ | 2 | S 3 | ☉ | 940 | 705 | 8 | WNW2 | ☉ | 7 | 1 | -0 | . | 14 | . |
| Berchtesgaden | 542 | 5 | C | ☉ | -0 | C | ☉ | 953 | 715 | 10 | NE 2 | ☉ | 9 | -0 | -2 | . | 3 | . |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 2 | SW5 | ☉ | 2 | WSW3 | ☉ | 903 | 677 | 7 | W 2 | ☉ | 5 | 1 | -3 | . | 6 | . |
| Wendelstein □ | 1833 | -4 | SW3 | ☉ | -3 | SW3 | ☉ | 812 | 609 | -2 | SSW2 | ☉ | 1 | -5 | -6 | . | 11 | 5 |
| Zugspitze □ | 2962 | -11 | W 5 | ☉ | -12 | W 5 | ☉ | 701 | 526 | -8 | SW4 | ☉ | -5 | -14 | X | . | 9 | 30 |
| Würzburg | 260 | 7 | WSW2 | ☉ | 5 | S 4 | ☉ | X | X | 9 | SSW3 | ☉ | 9 | 3 | 1 | . | 3 | . |
| Nürnberg | 312 | 8 | SW 1 | ☉ | 3 | ESE 1 | ☉ | X | X | 10 | WSW2 | ☉ | 9 | 0 | -1 | . | 0,0 | . |
| Hof | 568 | 4 | SW 3 | ☉ | 2 | SW 3 | ☉ | X | X | 4 | WSW3 | ☉ | 7 | 1 | -1 | 0,3 | 0,2 | . |
| Regensburg | 339 | 5 | SW 2 | ☉ | -0 | SSE 1 | ☉ | X | X | 8 | WSW2 | ☉ | 8 | -2 | -3 | . | 2 | . |
| Ulm | 482 | 5 | WSW3 | ☉ | 0 | SSW2 | ☉ | X | X | 9 | SSW3 | ☉ | 8 | -0 | -1 | 1,0 | 1 | . |
| Friedrichshafen | 407 | 8 | SSW3 | ☉ | 4 | C | ☉ | X | X | 11 | ESE2 | ☉ | 10 | 3 | 0 | 1,1 | 3 | . |
| Freiburg/Brsg. | 286 | 8 | S 2 | ☉ | 6 | S 2 | ☉ | X | X | 12 | SSW3 | ☉ | 12 | 6 | 3 | 4,6 | 0,1 | . |
| Feldberg-Schwarzw. □ | 1496 | -3 | SW 6 | ☉ | -4 | SW 6 | ☉ | X | X | -2 | SW5 | ☉ | -1 | -4 | -5 | 0,7 | 3 | . |
| Stuttgart | 401 | 6 | WSW2 | ☉ | 2 | SSW2 | ☉ | X | X | 9 | SW 3 | ☉ | 10 | 2 | -2 | 1,4 | 0,0 | . |
| Frankfurt/Main | 112 | 7 | SSW 2 | ☉ | 4 | S 2 | ☉ | X | X | 8 | SSW4 | ☉ | 9 | 2 | -2 | 0,1 | 3 | . |
| Essen | 128 | 8 | WSW3 | ☉ | 6 | SSW3 | ☉ | X | X | 9 | WSW3 | ☉ | 10 | 6 | 5 | . | 0,5 | . |
| Hannover | 52 | 7 | SW 4 | ☉ | 7 | SW 2 | ☉ | X | X | 8 | SSW4 | ☉ | 14 | 6 | 5 | 3,0 | 4 | . |
| Hamburg | 16 | 7 | SW 4 | ☉ | 7 | SW 4 | ☉ | X | X | 9 | SW 4 | ☉ | 9 | 6 | 4 | 1,0 | 0,4 | . |
| Norderney | 22 | 10 | SW 5 | ☉ | 7 | SSW4 | ☉ | X | X | 8 | SW 4 | ☉ | 11 | 7 | 6 | 0,5 | 6 | . |
| Berlin-Dahlem | 58 | 10 | SW 4 | ☉ | 5 | SSW2 | ☉ | X | X | 11 | SSE4 | ☉ | 13 | 5 | 3 | 3,4 | 0,0 | . |

| Beobachtungen am 30.10.67 7 h | Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von | | | | Luftdruck reduziert auf NN in mb | München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 30. Okt. 67 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 | 5,5 | 5,7 | 7,5 | 10,0 | 14,0 | 18,3 | 24,3 | - | | | | | |
| München-Riem | 6,1 | 8,0 | 10,9 | 11,8 | 1017,8 | Wind-Richtung | SSW | SSW | WSW | W | W | SW | SW | SW | SW | SW | WSW | WSW | | | | | | | |
| Passau | x | 9,5 | 11,7 | 13,1 | 1017,4 | Wind km/h | 10 | 10 | 15 | 25 | 35 | 90 | 90 | 90 | 130 | 140 | 85 | 50 | 60 | | | | | | |
| Mühldorf | 4,7 | 7,3 | 11,0 | 12,5 | 1017,9 | Temp. in °C | 0 | 5 | 3 | -4 | -10 | -22 | -25 | -25 | -38 | -53 | -58 | -55 | -58 | | | | | | |
| Kempten | 5,2 | 7,4 | 11,4 | 12,3 | 1018,0 | Rel. Feuchte (%) | 100 | 66 | 65 | 68 | 52 | 18 | 14 | 14 | 33 | 33 | - | - | - | | | | | | |
| | | | | | | gestern: Temp. in °C | 5 | 11 | 12 | 3 | -2 | -15 | -19 | -22 | -33 | -52 | -58 | -58 | -58 | | | | | | |
| | | | | | | Temperaturtagesmittel am | 29, 10, 67 | | | | | | | | | | Auf- und Untergang am 31. 10. 67 in München | | Sonne: 6,56 16,59 | | Mond: 4,18 16,12 | | | | |
| | | | | | | Augsburg | Wert | normal | | | | | | | | | | | | Mondphase: | | Dauer der bürgerlichen Dämmerung: | | 35 Min. | |
| | | | | | | München-Riem | 5,4 | 5,5 | | 2 Tage vor Neumond | | | | | | | | | | | | | | | |

Bemerkungen: