

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes
 Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 2,- DM
 Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
 bitte Beschwerden immer an das
 Zustellpostamt richten

(13b) München 15, Bavariaring 10, Telefon 54961
 Postscheck-Kto. München 87610

8. Jahrgang 1957

Wetterbericht für

Samstag, 16. März 1957

(mit Beilage)

Nummer 74

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Gruppeln
- ⚡ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

11 11° Lufttemperatur
 13 13° Wassertemp.

Windschwwindigkeit

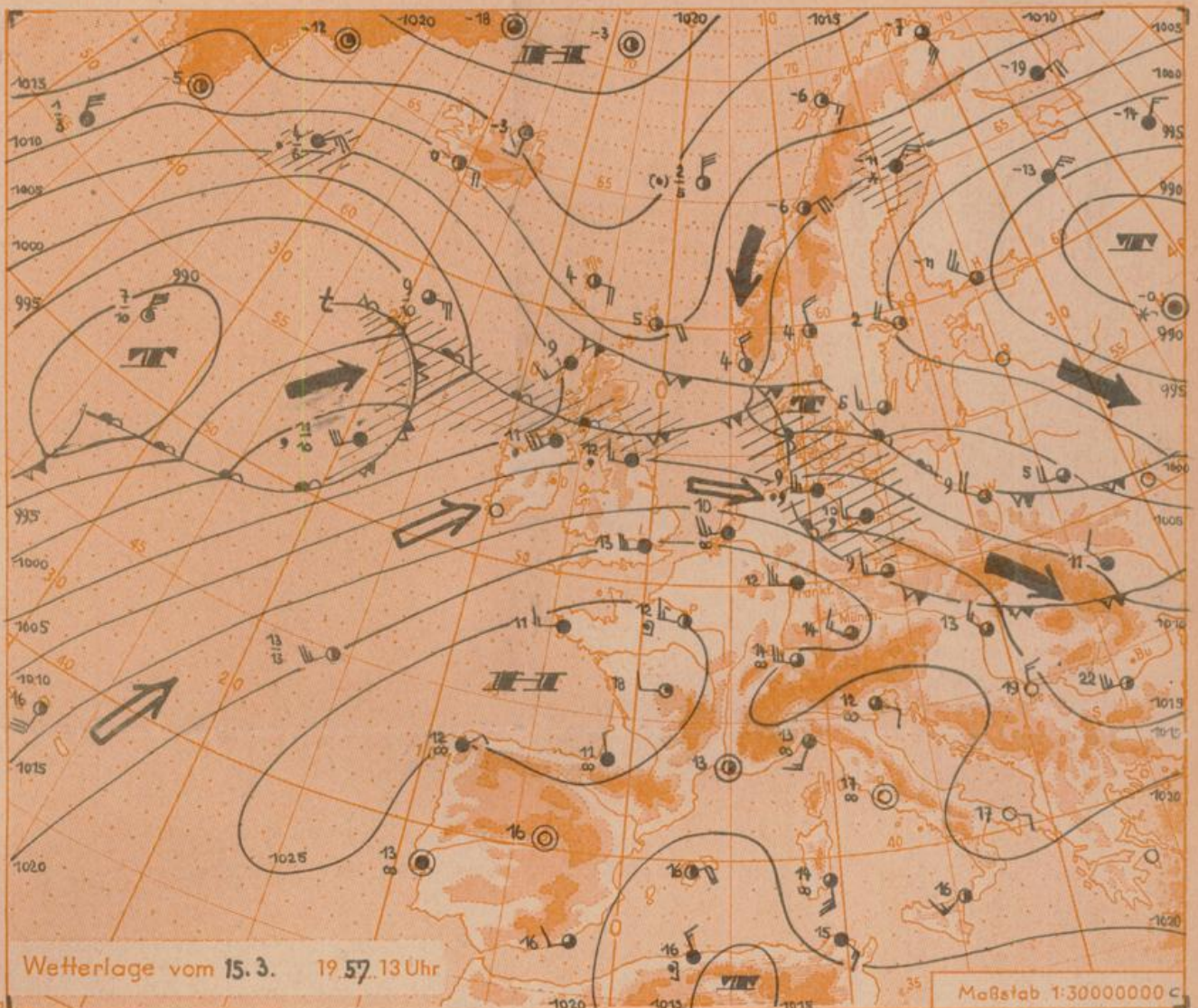
| Beaufort | Symbol | km/h |
|----------|--------|---------|
| 0 | ○ | < 1 |
| 1 | ○ | 1-5 |
| 2 | ○ | 6-11 |
| 3 | ○ | 12-19 |
| 4 | ○ | 20-29 |
| 5 | ○ | 30-49 |
| 6 | ○ | 50-68 |
| 7 | ○ | 69-88 |
| 8 | ○ | 89-108 |
| 9 | ○ | 109-133 |
| 10 | ○ | 134-153 |
| 11 | ○ | 154-173 |
| 12 | ○ | 174-193 |

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit
- Erwärmung (Warmfront)
 - Abkühlung (Kaltfront)
 - Okklusion
 - Konvergenzlinie
- nur in der Höhe
- Warme Luftströmung
 - ← Kalte Luftströmung

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

1000 mm ≈ 750 mm
 1 mm ≈ 1/qm



Wetterlage vom 15. 3. 1957, 13 Uhr

Maßstab 1:30000000

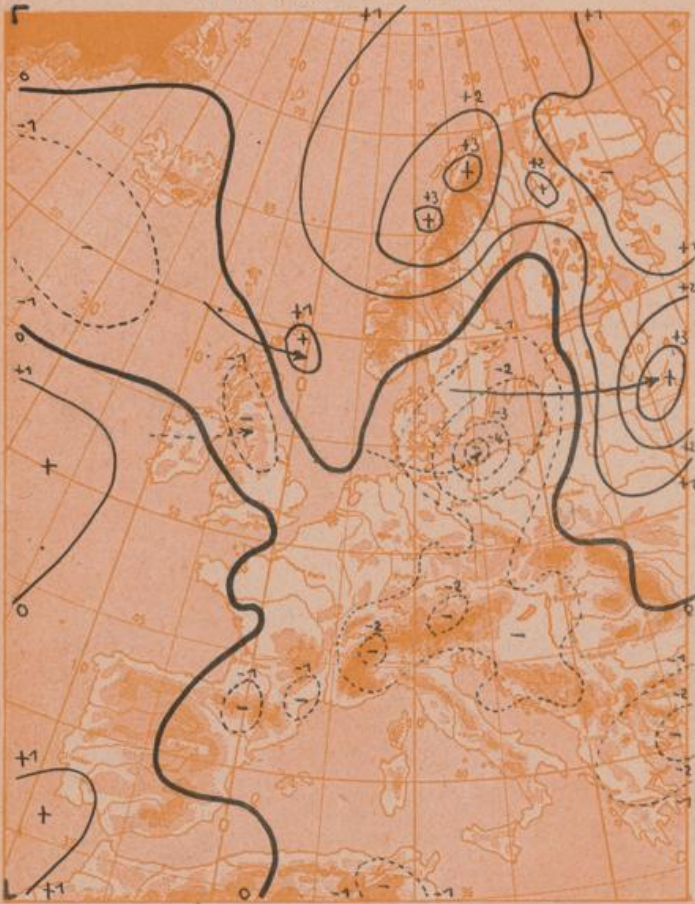
Übersicht: Das kräftige gestern über Südschweden gelegene Tief ist nach Mittelrussland gezogen. Auf seiner Rückseite sind etwas kühlere Luftmassen nach Bayern vorgestoßen. Dabei kam es aber nur vorübergehend zu Bewölkung, da hier immer noch der Hochdruckeinfluß überwiegt. Die Frostgrenze ist auf 2000 m gesunken und auch die Mittagstemperaturen lagen nicht mehr so hoch wie am Donnerstag. Der Einfluss einer neuen Störung, die sich aus dem umfangreichen atlantischen Tief entwickelt hat und heute bis nach Dänemark vorgedrungen ist, macht sich im Süden Deutschlands heute nachmittag durch stärkere Bewölkung bemerkbar, während in Norddeutschland mit dem neuen Vordringen wärmerer Luft Niederschläge auftreten. Mit der lebhaften Westströmung gelangen auch in den nächsten Tagen weiterhin ziemlich milde Luftmassen nach Deutschland, wobei aber die Hauptstörungen zunächst nördlich unseres Gebietes vorüberziehen.

Vorhersage für Samstag, den 16. und Sonntag, den 17. 3. 1957, ausg. am 15.3.57, 16^h:

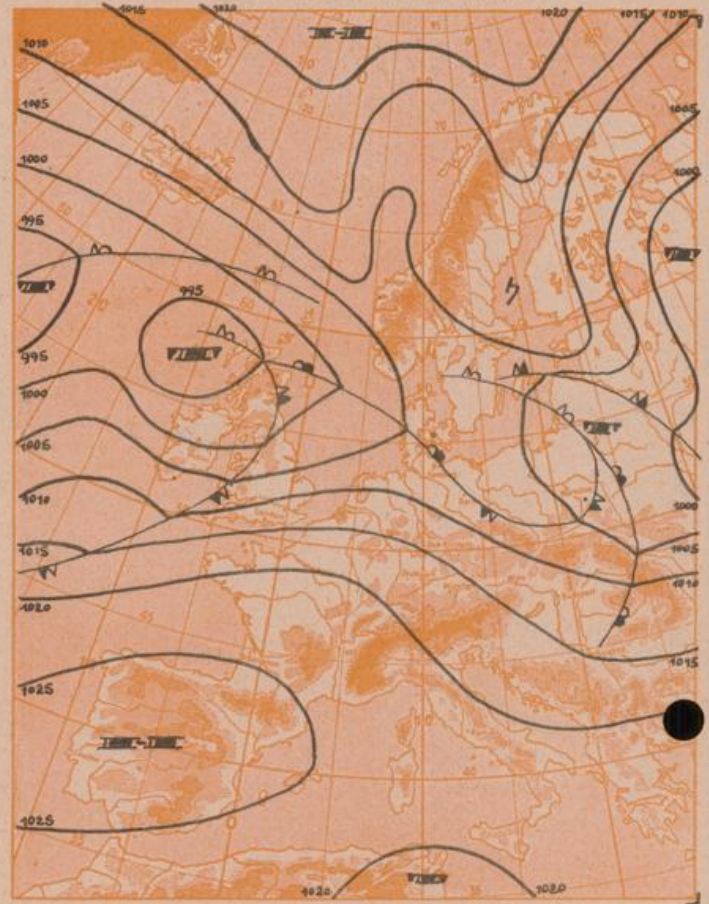
Südbayern und Donaugebiet: Wolkig mit Aufheiterungen, keine wesentlichen Niederschläge, weiterhin mild, Mittagstemperaturen nahe 15 Grad, kein Nachtfrost. Zeitweilig auffrischende, auf den Bergen starke bis stürmische Winde um West.

Weitere Aussichten: Voraussichtlich zunehmend unbeständig, immer noch mild.

Dreistündige Druckänderung von 10-13 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am **Freitag, 15. März 1957**



Vorhersagekarte für morgen
Samstag, 16. März 1957 7 Uhr



| Beobachtungen von (□ = Bergstationen) | See- höhe m | Donnerstag, 14.3.57 19 Uhr gestern | | | Freitag, 15.3.57 7 Uhr heute | | | Freitag, 15.3.57 13 Uhr heute | | | Luftdruck in Stationshöhe mb | Luftdruck in Stationshöhe mm | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | Höchste Temp. gestern 7-19 h | Tiefste Temp. d. Nacht 19-7 h | Tiefste Temp. a. Boden 24-7 h | Sonnenschein dauer gestern in Std. | Niederschlag in mm v. 7-7 h | Schnee- höhe in cm heute |
|--|-------------------|---------------------------------------|-------------|--------|---------------------------------|-------------|--------|----------------------------------|-------------|--------|------------------------------------|------------------------------------|----------|----------------|--------|---------------------------------------|--|--|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| | | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | Temp. °C | Wind (Bft.) | Wetter | | | | | | | | | | | |
| Regensburg | 339 | 13 | W 3 | ☉ | 5 | SW 2 | ☉ | 980 | 735 | 13 | W 5 | ☉ | 18 | 5 | 1 | 10.4 | . | . | | | |
| Passau | 408 | 15 | W 2 | ☉ | 6 | W 2 | ☉ | 972 | 729 | 12 | WNW 3 | ☉ | 18 | 5 | 1 | 9.0 | . | . | | | |
| Kempten | 705 | 12 | SSE 1 | ☉ | 8 | WSW 4 | ☉ | 940 | 705 | 12 | WSW 4 | ☉ | 16 | 6 | 3 | 10.6 | . | . | | | |
| Augsburg | 480 | 14 | WNW 1 | ☉ | 6 | SW 2 | ☉ | 962 | 722 | 14 | WSW 4 | ☉ | 19 | 6 | 4 | 10.7 | . | . | | | |
| München-Stadt | 522 | 15 | W 2 | ☉ | 8 | WNW 2 | ☉ | 958 | 718 | 14 | WNW 3 | ☉ | 18 | 6 | 5 | 10.5 | . | . | | | |
| Möhdorf | 400 | 14 | W 2 | ☉ | 8 | W 3 | ☉ | 973 | 730 | 14 | W 4 | ☉ | 19 | 7 | 4 | 9.9 | . | . | | | |
| Oberstdorf | 812 | 9 | S 2 | ☉ | 5 | WSW 2 | ☉ | 928 | 696 | 15 | WNW 3 | ☉ | 19 | 2 | -2 | 9.7 | . | . | | | |
| Garmisch-Partenk. | 704 | 13 | E 2 | ☉ | 2 | SSE 1 | ☉ | 938 | 703 | 17 | NNE 3 | ☉ | 20 | 2 | -1 | 10.2 | . | . | | | |
| Bad Tölz | 654 | 73 | WSW 1 | ☉ | 6 | NE 1 | ☉ | 944 | 708 | 14 | NNW 3 | ☉ | 19 | 4 | 2 | 10.6 | . | . | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 9 | N 1 | ☉ | 5 | stille | ☉ | 955 | 717 | 17 | N 2 | ☉ | 19 | 3 | 1 | 8.2 | . | . | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 17 | WNW 4 | ☉ | 6 | W 4 | ☉ | 908 | 681 | 13 | W 5 | ☉ | 17 | 6 | 3 | 10.3 | . | . | | | |
| Wendelstein □ | 1730 | 6 | WNW 4 | ☉ | 2 | W 6 | ☉ | 829 | 622 | 3 | W 6 | ☉ | 9 | 2 | -3 | 10.3 | . | . | | | |
| Zugspitze □ | 2962 | -2 | WNW 7 | ☉ | -5 | WNW 9 | ☉ | 717 | 533 | -5 | WNW 7 | ☉ | -1 | -5 | X | 10.9 | . | 320 | | | |
| Würzburg | 260 | 17 | W 4 | ☉ | 7 | WSW 2 | ☉ | X | X | 9 | WNW 6 | ☉ | 15 | 6 | 5 | 9.3 | . | . | | | |
| Nürnberg | 312 | 13 | W 4 | ☉ | 7 | W 2 | ☉ | X | X | 11 | W 4 | ☉ | 17 | 6 | 5 | 9.8 | . | . | | | |
| Hof | 568 | 9 | SSW 3 | ☉ | 5 | SW 3 | ☉ | X | X | 6 | SW 4 | ☉ | 12 | 5 | 4 | 10.2 | 0.5 | . | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1308 | 5 | SW 5 | ☉ | 1 | W 4 | ☉ | X | X | 2 | SW 4 | ☉ | 9 | 1 | -0 | 10.3 | . | 90 | | | |
| Ulm | 482 | 14 | WNW 2 | ☉ | 6 | S 1 | ☉ | X | X | 15 | SW 3 | ☉ | 19 | 6 | 2 | 10.2 | . | . | | | |
| Friedrichshafen | 407 | 12 | S 1 | ☉ | 5 | N 1 | ☉ | X | X | 11 | SSE 2 | ☉ | 15 | 5 | 0 | 10.0 | . | . | | | |
| Feldberg-Schwarzw. □ | 1496 | 7 | WSW 5 | ☉ | 0 | WSW 5 | ☉ | X | X | 4 | WSW 3 | ☉ | 8 | -0 | -2 | 9.7 | . | 28 | | | |
| Stuttgart | 401 | 13 | WNW 2 | ☉ | 6 | SW 2 | ☉ | X | X | 13 | SW 3 | ☉ | 18 | 5 | 2 | 10.0 | . | . | | | |
| Frankfurt/Main | 112 | 12 | W 4 | ☉ | 6 | SSW 2 | ☉ | X | X | 12 | WSW 5 | ☉ | 16 | 6 | 5 | 7.5 | . | . | | | |
| Essen | 128 | 11 | WNW 4 | ☉ | 8 | SW 4 | ☉ | X | X | 9 | WSW 5 | ☉ | 13 | 7 | 7 | 4.3 | 1 | . | | | |
| Hannover | 52 | 9 | W 5 | ☉ | 8 | W 4 | ☉ | X | X | 9 | W 6 | ☉ | 12 | 7 | 8 | 0.5 | 0.1 | . | | | |
| Hamburg | 16 | 8 | W 5 | ☉ | 7 | WSW 3 | ☉ | X | X | 9 | WSW 5 | ☉ | 11 | 7 | 7 | 4.1 | 0.0 | . | | | |
| Norderney | 22 | 7 | W 6 | ☉ | 7 | WSW 6 | ☉ | X | X | 8 | W 7 | ☉ | 8 | 7 | 6 | 3.5 | 0.1 | . | | | |
| Berlin-Dahlem | 58 | 10 | W 4 | ☉ | 8 | W 3 | ☉ | X | X | 10 | W 3 | ☉ | 14 | 7 | 7 | 1.5 | . | . | | | |

| Beobachtungen vom 15.3.57 7h | Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von | | | | Luftdruck reduziert auf NN | München Messungen in der freien Atmosphäre 15.3.57 3 Uhr | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--|-------|-------|--------|----------------------------|--|---------------|--------|-----|---|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|--|--|
| | 10 cm | 20 cm | 50 cm | 100 cm | | Höhe in km über NN | 0.5 | 0.6 | 1.0 | 2.0 | 3.0 | 5.0 | 7.5 | 10.0 | 12.8 | 13.2 | 15.0 | 16.0 | | |
| München-Riem | 5.9 | 6.0 | 5.3 | 4.8 | 1023.2 mb | Heute | Wind-Richtung | WSW | WSW | W | W | W | WNW | W | W | W | W | W | | |
| Regensburg | 4.8 | 5.4 | 5.5 | 4.3 | 1021.9 mb | Heute | Wind km/h | 10 | 10 | 30 | 50 | 70 | 60 | 50 | 60 | 65 | 60 | 70 | | |
| Möhdorf | 6.1 | 6.1 | 5.2 | 4.6 | 1023.0 mb | Heute | Temp. in °C | 5 | 8 | 7 | 1 | -2 | -14 | -33 | -53 | -68 | -62 | -61 | | |
| Kempten | 5.6 | 5.9 | 5.7 | 4.8 | 1023.9 mb | gestern | Temp. in °C | 2 | 8 | 9 | 4 | 0 | -12 | -31 | -53 | -65 | -64 | -61 | | |
| Temperaturtagesmittel vom 14.3.57 | | | | | | Auf- und Untergang am 16.3.57 in München | | | | | | | | | | | | | | |
| München-Riem | | | | | | Wert | 11.2 | normal | 2.1 | Sonne: 6 ²⁷ 18 ²⁰ 19 ¹⁹ (40 min) | | | | | | | | | | |
| München-Riem | | | | | | Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min. | | | | | | | | | | | | | | |
| München-Riem | | | | | | Mondphase: Vollmond | | | | | | | | | | | | | | |