

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

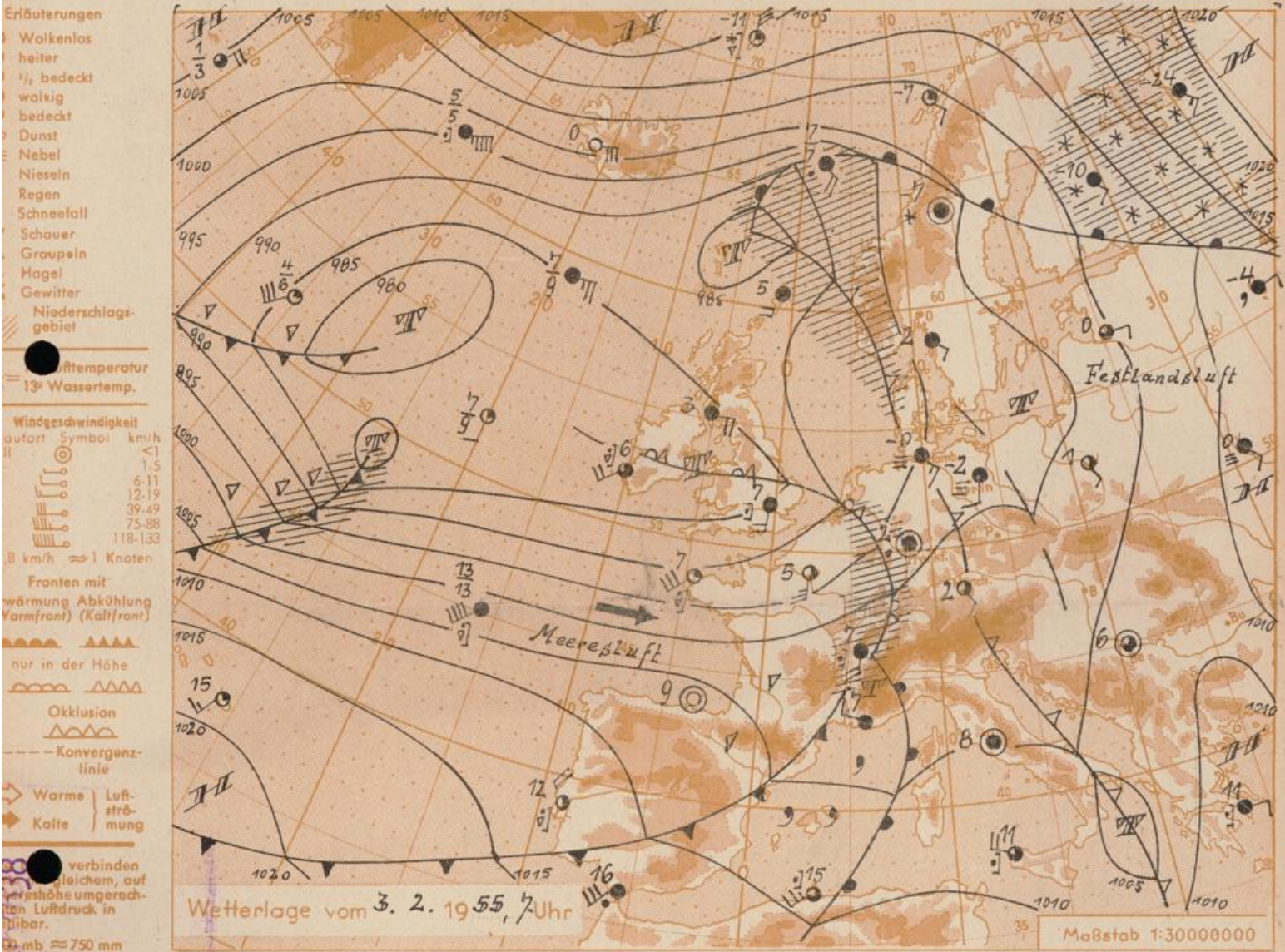
Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45

Postscheckkonto: Frankfurt/M. 8848

Jahrgang 1955

Donnerstag, den 3. Februar 1955

Nummer 34



Die Strömungsverhältnisse auf dem Festland werden nach wie vor bestimmt einerseits durch das ausgedehnte Tiefdruckgebiet über dem Atlantik und andererseits durch die Zone hohen Luftdruckes über Osteuropa. Mit dem zwar langsamen aber stetigen Luftdruckfall über dem Kontinent gewinnt das gesamte Luftdruck- und Strömungssystem allmählich ostwärts an Raum, so dass auch unser Bezirk mehr und mehr unter den Einfluss des atlantischen Tiefs gerät und die bei uns herrschende Luftströmung eine westliche Komponente erhält. Der Wetterablauf in Deutschland dürfte daher jetzt zunehmend ozeanischen Charakter annehmen, nachdem bereits in den heutigen Frühstunden eine schwache Störungslinie die niederschlagsfreie Witterung beendete.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 4. Februar 1955, abends:

Wechselnd wolkig, vereinzelt etwas Regen. Temperaturen mittags um 7 Grad, nachts wenig über Null Grad. Wind um Südwest.

Weitere Aussichten: Unbeständig, verhältnismässig mild.

He.

Sonnenaufgang am 4. in Frankfurt/Main

0756 Uhr, Untergang 1723 Uhr MEZ

Mondaufgang am 4. (3 Tage vor Vollmond)

1429 Uhr, Untergang 0604 Uhr MEZ

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet.

24 Wetterwarte Heckerstr. 24

Wettermeldungen von heute morgen 7h

| Station | Höhe NN | Wetter | Wind km/h | 7 Uhr | Temperatur °C | | | Niederschlag in 24 Stdn. mm | Schneehöhe cm |
|------------------------|---------|---------|-----------|-------|-----------------|---------------------|--------------------|-----------------------------|---------------|
| | | | | | höchste gestern | Tiefwert in 2m Höhe | der Nacht am Boden | | |
| Frankfurt-Stadt | 103 | Regen | still | 2 | 6 | 1 | -1 | 0.0 | - |
| Flughafen Rhein-Main | 110 | Regen | still | 1 | 6 | -1 | -4 | 0.0 | - |
| Mannheim | 97 | Regen | SSW 11 | 4 | 4 | 1 | -2 | 0.1 | - |
| Darmstadt-Bismarckturn | 265 | bedeckt | SW 22 | 4 | 5 | 2 | 1 | 0.0 | - |
| Weinbiet über Neustadt | 553 | Regen | W 27 | 3 | 7 | 3 | 1 | 0.0 | - |
| Mainz | 131 | Nebel | SW 3 | 1 | 5 | 1 | -1 | 0.3 | - |
| Geisenheim | 109 | Nebel | NE 2 | 2 | 6 | 2 | -0.5 | 0.0 | - |
| Koblenz | 97 | Nieseln | SSW 9 | 4 | 10 | 4 | - | 0.0 | - |
| Trier | 265 | Regen | SW 43 | 5 | 7 | 5 | 3 | 1 | - |
| Giessen | 185 | bedeckt | still | 2 | 6 | 1 | -1 | - | - |
| Bad Hersfeld | 216 | bedeckt | SW 3 | 1 | 7 | -2 | -2 | 0.0 | Fl. |
| Neustadt a.d.W. | 140 | Nieseln | SE 11 | 2 | 5 | 1 | -1 | 0.3 | - |
| Kassel | 198 | heiter | SW 3 | 3 | 6 | 2 | -1 | - | - |
| Kleiner Feldberg Ts. | 807 | Regen | SW 40 | 1 | 7 | 1 | 1 | 0.0 | Fl. |
| Wasserkuppe Rhön | 921 | Nebel | S 36 | 1 | 10 | 0 | -1 | - | - |

| Luftdruck 7h | Höhe | mm | auf Meereshöhe umgerechnet mm | mb |
|--------------|------|-------|-------------------------------|-------|
| Frankfurt/M. | 109 | 739.6 | 749.7 | 999.5 |
| Giessen | 193 | 730.4 | 748.1 | 997.3 |
| Trier | 273 | 723.0 | 747.7 | 996.8 |

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

| | | | | | |
|---|--------|----------|--------------|----------|----------|
| 10 cm Tiefe | 0.2 °C | - | 20 cm Tiefe | 0.6 °C | |
| 50 cm Tiefe | 1.6 °C | - | 100 cm Tiefe | 3.7 °C | |
| Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern | | | | 3.2 °C | |
| Mittelwert d. Jahre 1851-1930 | | | | 1.7 °C | |
| Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M. | | | | 1.5 Std. | |
| in Giessen | | 0.9 Std. | in Kassel | | 2.7 Std. |
| auf den Kleinen Feldberg Ts. | | | | 1.1 Std. | |

Messungen in der freien Atmosphäre

