

Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Essen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Mülheim (Ruhr)

Erscheint 2 mal wöchentlich, Postbezug monatlich 1,95 DM

Mülheim (Ruhr) - Flughafen, Tel. Mülheim 469 45

Postscheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 7

Donnerstag, den 10. März 1955

Nummer 20

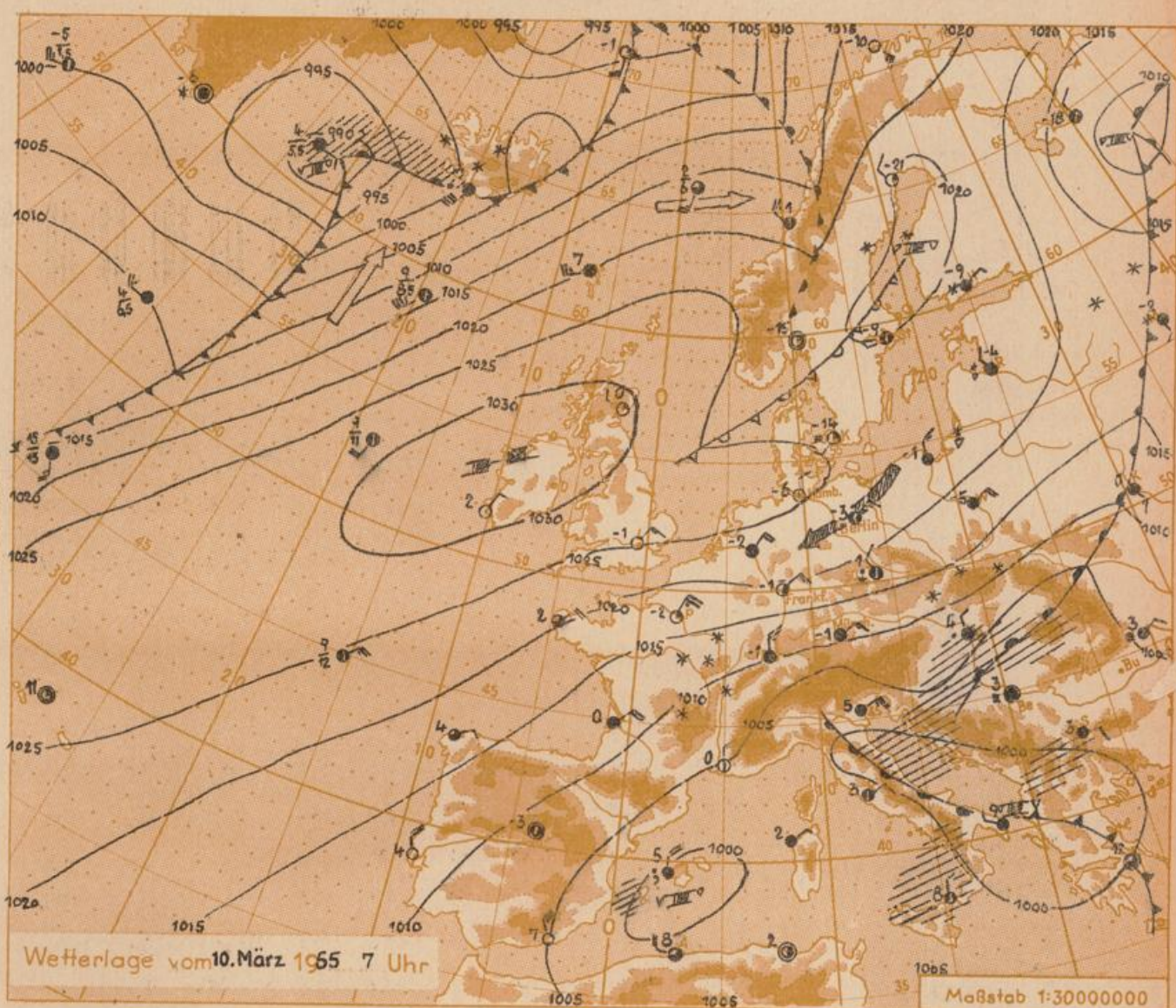
- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - ☉ heiter
 - ☁ 1/4 bedeckt
 - ☁ wolkig
 - ☁ bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☁ Niesel
 - ☁ Regen
 - ☁ Schneefall
 - ☁ Schauer
 - ☁ Graupeln
 - ☁ Hagel
 - ☁ Gewitter
 - ☁ Niederschlagsgebiet

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit**
- | Beaufort | Symbol | km/h |
|----------|----------|---------|
| still | ○ | < 1 |
| 1 | ⦶ | 1-5 |
| 2 | ⦶⦶ | 6-11 |
| 3 | ⦶⦶⦶ | 12-19 |
| 4 | ⦶⦶⦶⦶ | 20-28 |
| 6 | ⦶⦶⦶⦶⦶ | 39-49 |
| 8 | ⦶⦶⦶⦶⦶⦶ | 56-68 |
| 10 | ⦶⦶⦶⦶⦶⦶⦶ | 75-88 |
| 12 | ⦶⦶⦶⦶⦶⦶⦶⦶ | 118-133 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)**
- ☰ nur in der Höhe
 - ☰ Okklusion
 - ☰ Konvergenzlinie
 - ☰ Wärme } Luftströmung
 - ☰ Kalte }

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 10. März 1955 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

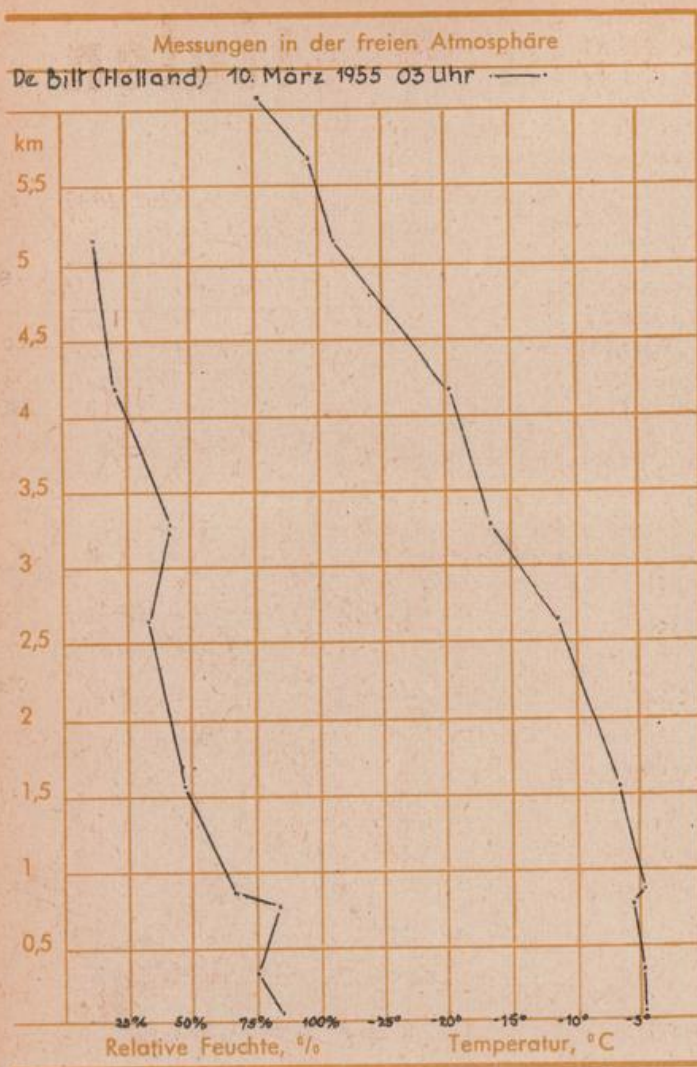
SA am 12.3.1955 6,55 Uhr, SU am 12.3.1955 18,30 Uhr,
MA am 12.3.1955 23,24 Uhr, MU am 13.3.1955 8,08 Uhr.
5 Tage nach Vollmond.

Das über den Britischen Inseln liegende Hoch verlagert sich langsam südostwärts. Der zur Nordsee gerichtete Hochdruckkeil schwenkt nach Süden und verstärkt seinen Einfluß auf Westdeutschland. Auch über dem Mittelmeer steigt der Luftdruck an, so daß sich dort die Tiefdruckgebiete auffüllen. Der Zustrom kalter Luft von Osten flaut daher allmählich ab.

Wetteraussichten für die nächsten 3 - 4 Tage:

Von Norden her auflockernde Bewölkung und Übergang zu heiterem bis wolkigem und im ganzen trockenem Wetter. Dabei allmählicher Anstieg der Tagestemperaturen, Höchstwerte im Rheinland zum Wochenende 5 - 8 Grad. Nachts weiterhin mäßiger Frost mit Tiefsttemperaturen um -5 Grad. Abflauende Winde aus Ost bis Nordost.

- Heute Beilage -



Höhenwinde (Grad/km per Std.) über Hannover

| Datum, Zeit | 0,5 km | 1 km | 1,5 km | 2 km | 2,5 km | 3 km | 4 km | 5 km | 6 km | 7 km |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| 7.3. 03h | 80 18 | 70 32 | 90 49 | 90 47 | 110 63 | 110 61 | 110 80 | 120 108 | 110 99 | 100 74 |
| 8.3. 03h | 210 20 | 250 30 | 250 30 | 240 28 | 240 27 | 220 19 | 220 35 | 220 32 | 160 20 | 90 27 |
| 9.3. 03h | 80 16 | 80 16 | 180 14 | 230 18 | 210 20 | 180 18 | 200 23 | 200 43 | 200 50 | 200 54 |
| 10.3. 03h | 60 9 | 80 29 | 70 23 | 50 31 | 40 25 | 10 14 | 340 5 | 300 11 | 220 29 | 210 40 |

Temperaturen um 7 Uhr MEZ

| Station | Datum | über im Erdboden | | | | | | | |
|------------------------------------|-------|------------------|------|------|-------|-------|-------|--------|--|
| | | 5 cm | 2 cm | 5 cm | 10 cm | 20 cm | 50 cm | 100 cm | |
| Essen-Mülheim mittlerer Lößlehm | 7.3. | -1.9 | -0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.0 | 2.2 | |
| | 8.3. | -3.6 | -0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.0 | 2.2 | |
| | 9.3. | -4.1 | -0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.0 | 2.2 | |
| | 10.3. | -2.5 | -0.8 | -0.2 | 0.1 | 0.4 | 1.0 | 2.2 | |
| Bonn Lehmboden | 7.3. | -1.5 | -0.3 | -0.1 | 0.0 | 0.2 | 1.2 | 2.9 | |
| | 8.3. | -6.0 | -1.0 | -0.4 | -0.1 | 0.1 | 1.2 | 2.9 | |
| | 9.3. | -4.8 | -0.9 | -0.2 | 0.0 | 0.2 | 1.1 | 2.9 | |
| | 10.3. | -4.2 | -0.9 | -0.3 | 0.0 | 0.3 | 1.2 | 2.8 | |

| Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ | | | | | | | | Werte der vergangenen 24 Stunden | | | | | | Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht |
|---------------------------------|-------|------------|-------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------|--------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------------|--|---|
| Ort | Datum | Wetter | Sicht km | Wind km/Std. | Luftdruck ü. Meeresh. in mb | Temp. in 2 m °C | Relat. Feuchte in % | Maximum 2 m, °C | Minimum 2 m, °C | Temp. mittel, °C | Nieder- schläge in mm | Sonnenscheindauer in Stunden | Sonnenscheindauer in % der möglichen | |
| Essen-Mülheim 120 m über NN | 7.3. | Schneefall | 2.5 | NO 18 | 1004.4 | -1.3 | 91 | 3.2 | -1.9 | 0.2 | 2.7 | 7.8 | 70 | -2.1 |
| | 8.3. | Schneefall | 0.4 | W 7 | 1001.7 | -3.4 | 93 | 0.8 | -4.6 | -1.7 | 1.3 | 0.9 | 8 | -10.7 |
| | 9.3. | Nebel | 0.6 | NNO 18 | 1009.1 | -3.9 | 94 | -0.7 | -4.4 | -2.6 | 0.6 | 1.5 | 13 | -5.5 |
| | 10.3. | bedeckt | 3.5 | NO 25 | 1022.7 | -1.9 | 82 | 2.7 | -4.7 | -0.7 | . | 5.4 | 47 | -3.4 |
| Bonn 60 m über NN | 7.3. | Schneefall | 6 | NO 10 | 1003.3 | -1.2 | 85 | 4.0 | -1.5 | 0.1 | 6.3 | 4.4 | 40 | -2.3 |
| | 8.3. | Nebel | 0.4 | NO 2 | 1002.1 | -4.8 | 96 | 0.6 | -6.9 | -1.5 | 1.5 | . | . | -13.2 |
| | 9.3. | heiter | 1 | SW 5 | 1008.4 | -4.2 | 96 | 2.9 | -5.4 | -1.5 | . | 7.7 | 68 | -5.4 |
| | 10.3. | heiter | 3 | N 10 | 1022.0 | -2.0 | 82 | 5.0 | -2.6 | 0.6 | . | 4.2 | 37 | -4.7 |
| Münster 64 m über NN | 7.3. | Schneefall | 3.5 | O 18 | 1005.5 | -1.0 | 93 | 3.9 | -1.3 | 0.9 | 1.7 | 9.0 | 81 | -1.8 |
| | 8.3. | wolkenlos | 3 | OSO 8 | 999.8 | -6.0 | 90 | 1.5 | -6.0 | -0.6 | 0.0 | . | . | -6.5 |
| | 9.3. | Nebel | 0.9 | NNO 6 | 1010.8 | -5.3 | 95 | 0.0 | -6.6 | -4.0 | 0.0 | 2.3 | 20 | -12.6 |
| | 10.3. | bedeckt | 4 | ONO 20 | 1024.4 | -1.8 | 86 | 1.8 | -5.4 | -1.9 | . | 8.8 | 78 | -4.3 |

Die Kaltluft ist für die Jahreszeit ungewöhnlich weit nach Süden geströmt. So wurden in der vergangenen Nacht und heute früh in der Umgebung von Tunis in Nordafrika Lufttemperaturen von nur 2 Grad über Null bei Taupunkttemperaturen bis -3 Grad gemessen. Im Gegensatz dazu liegt der Südwesten Islands bereits im Zustrom recht warmer Meeresluft, so daß dort Lufttemperaturen von +7 Grad bei einer Taupunkttemperatur von +7 Grad festgestellt wurden.