

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone, Bad Kissingen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Bad Kissingen  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 3.- DM  
Einzelpreis 10 Pfg

Postscheckkonto: 60257 Nürnberg  
Nachdruck u. öffentlicher Aushang zu Reklame-  
zwecken ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 1952

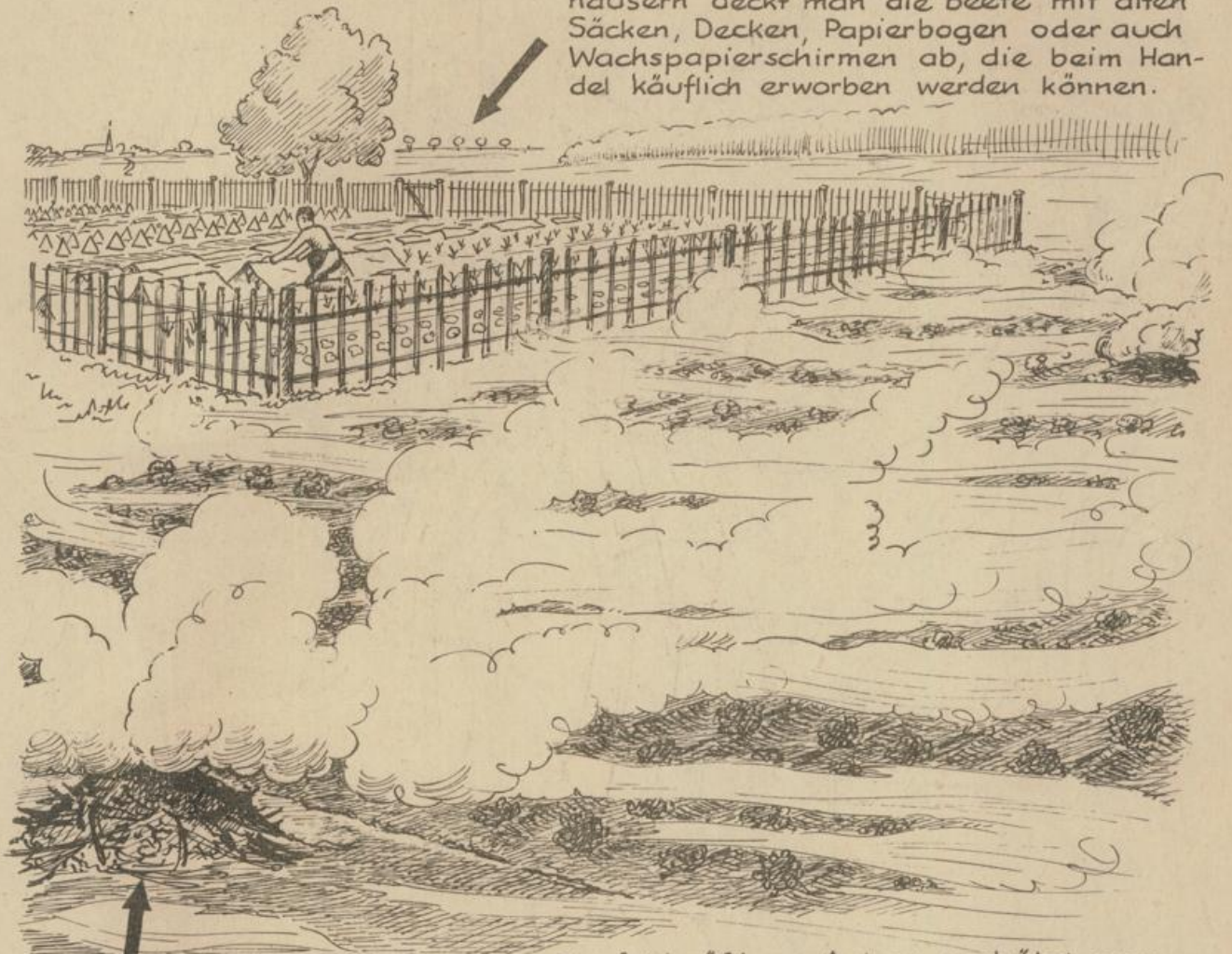
Dienstag, den 22. April

Nummer 113

## Frostschutz

Frostwarnungen des Wetterdienstes bleiben unwirksam, wenn Gärtner u. Landwirte nicht rechtzeitig Vorbereitungen treffen zur Verhütung des Frostschadens.

In Gärten und in der Nähe von Wohnhäusern deckt man die Beete mit alten Säcken, Decken, Papierbogen oder auch Wachspapierschirmen ab, die beim Handel käuflich erworben werden können.



**Verräuchern** mit  
altem Laub, Kartoffelkraut  
Lumpen, Abfällen, Reisig usw.

Im feldmäßigen Anbau verhütet man den Frostschaden durch Verräuchern mit Strohabfällen, altem Laub, Kartoffelkraut, Reisig und anderen Abfällen, oder mit chemischen Räucher- und Verneblungsmitteln.

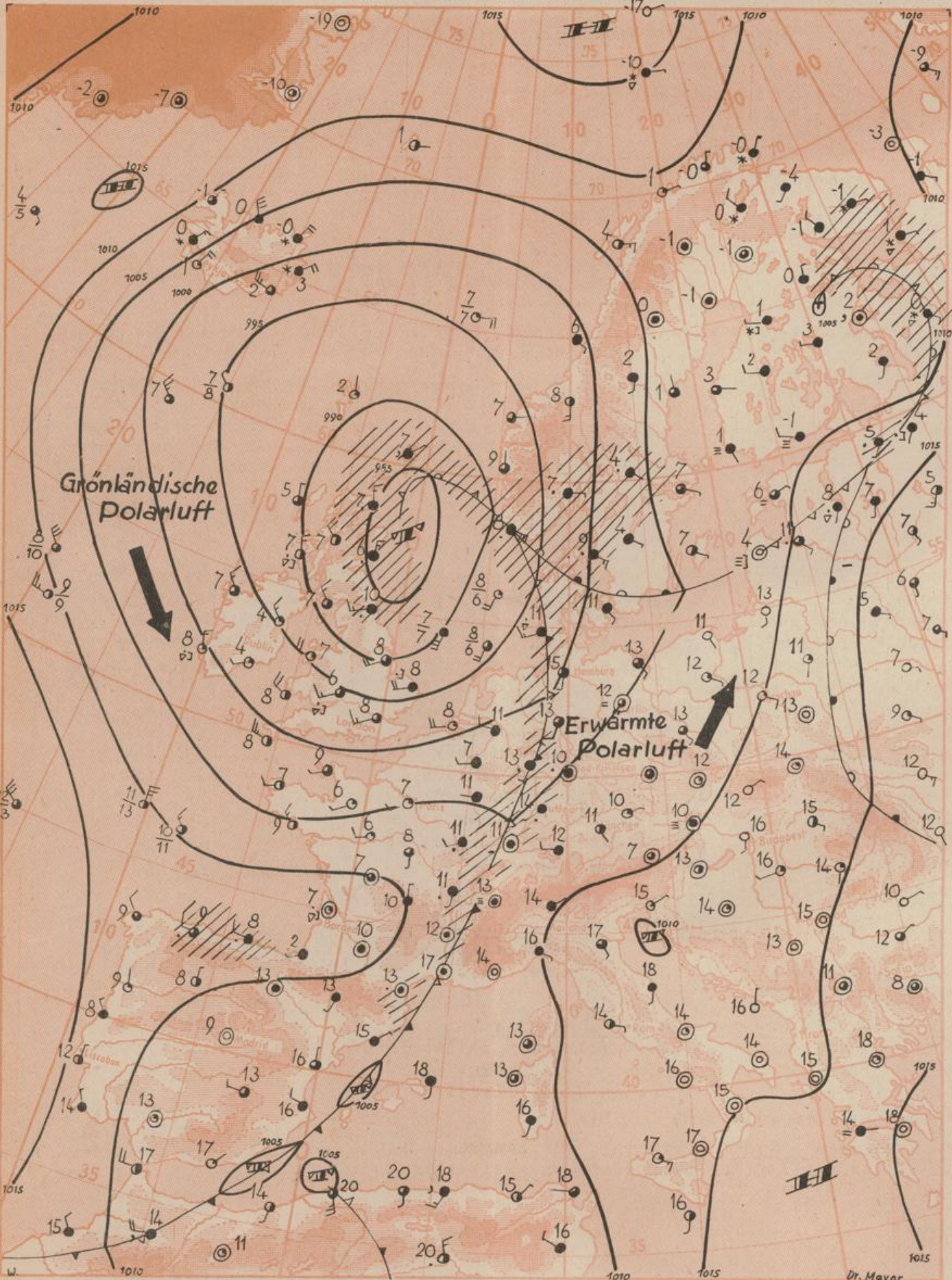
In den Abendstunden muß ein Thermometer, das möglichst in den Kulturen aufgehängt ist, häufig abgelesen werden.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 22. April 1952 7 Uhr

1:20000000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Erklärung**
- Wolkenlos
  - 1/4 bedeckt
  - 1/2 bedeckt
  - 3/4 bedeckt
  - bedeckt
  - ☁ Dunst
  - ≡ starker Nebel
  - ≡ Bodennebel
  - ≡ Nebel
  - ☁ Staub- oder Sandsturm
  - ☁ Schneesturm
  - ☁ Nieselregen
  - ☁ Regen
  - ☁ Nieselregen der Umgegend
  - ☁ Schneefall
  - ☁ Regen mit Eisregen
  - ☁ (Polarsturm) Schauer
  - ☁ Graupeln
  - ☁ Hagel
  - ☁ Gewitter
  - ☁ Ferngewitter
  - ☁ Wetterleuchten
  - ☁ Fallreife Gewitter

11 = 11° Luft  
13 = 13° West

**Windgeschwindigkeit in Knoten**

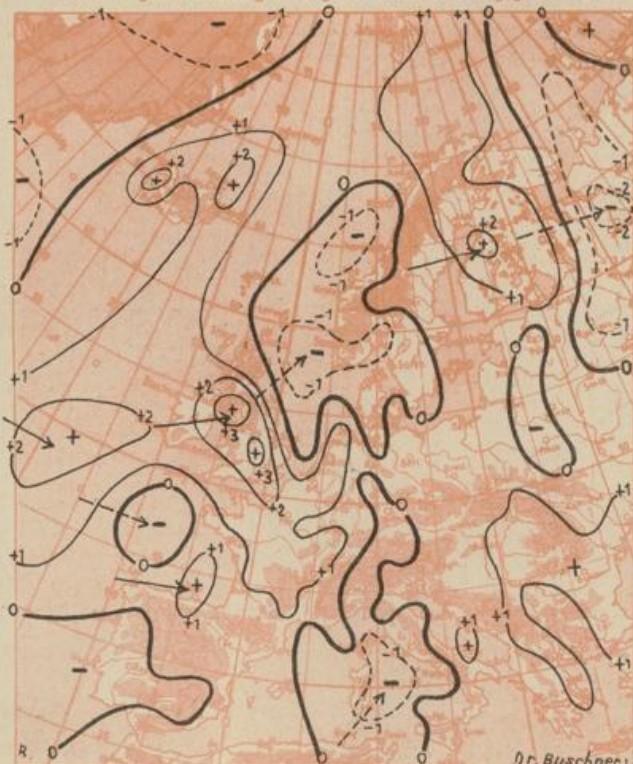
- 0
- 1-2
- 3-7
- 8-12
- 13-17
- 18-22
- 23-27
- 28-32
- 33-37
- 38-42
- 43-47
- 48-52
- 53-57
- 58-62
- 63-67
- 68-72
- 73-77
- 78-82
- 83-87
- 88-92
- 93-97
- 98-102
- 103-107
- 108-112
- 113-117
- 118-122
- 123-127
- 128-132
- 133-137
- 138-142
- 143-147
- 148-152
- 153-157
- 158-162
- 163-167
- 168-172
- 173-177
- 178-182
- 183-187
- 188-192
- 193-197
- 198-202
- 203-207
- 208-212
- 213-217
- 218-222
- 223-227
- 228-232
- 233-237
- 238-242
- 243-247
- 248-252
- 253-257
- 258-262
- 263-267
- 268-272
- 273-277
- 278-282
- 283-287
- 288-292
- 293-297
- 298-302
- 303-307
- 308-312
- 313-317
- 318-322
- 323-327
- 328-332
- 333-337
- 338-342
- 343-347
- 348-352
- 353-357
- 358-362
- 363-367
- 368-372
- 373-377
- 378-382
- 383-387
- 388-392
- 393-397
- 398-402
- 403-407
- 408-412
- 413-417
- 418-422
- 423-427
- 428-432
- 433-437
- 438-442
- 443-447
- 448-452
- 453-457
- 458-462
- 463-467
- 468-472
- 473-477
- 478-482
- 483-487
- 488-492
- 493-497
- 498-502
- 503-507
- 508-512
- 513-517
- 518-522
- 523-527
- 528-532
- 533-537
- 538-542
- 543-547
- 548-552
- 553-557
- 558-562
- 563-567
- 568-572
- 573-577
- 578-582
- 583-587
- 588-592
- 593-597
- 598-602
- 603-607
- 608-612
- 613-617
- 618-622
- 623-627
- 628-632
- 633-637
- 638-642
- 643-647
- 648-652
- 653-657
- 658-662
- 663-667
- 668-672
- 673-677
- 678-682
- 683-687
- 688-692
- 693-697
- 698-702



- a) Kaltfront**  
 ▲▲▲▲ in allen Schichten  
 ▲▲▲▲ nur am Boden  
 ▲▲▲▲ nur in der Höhe  
 ▲▲▲▲ maskiert
- b) Warmfront**  
 ○○○○ in allen Schichten  
 ○○○○ nur am Boden  
 ○○○○ nur in der Höhe  
 ○○○○ maskiert
- c) Okklusion**  
 ▲▲▲▲ ohne Temperaturänderung am Boden  
 ▲▲▲▲▲▲ mit Abkühlung am Boden  
 ▲▲▲▲▲▲▲▲ mit Erwärmung am Boden
- d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe**  
 ~~~~~ Quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront
- e) Sonstiges**  
 ----- Konvergenzlinie

## Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

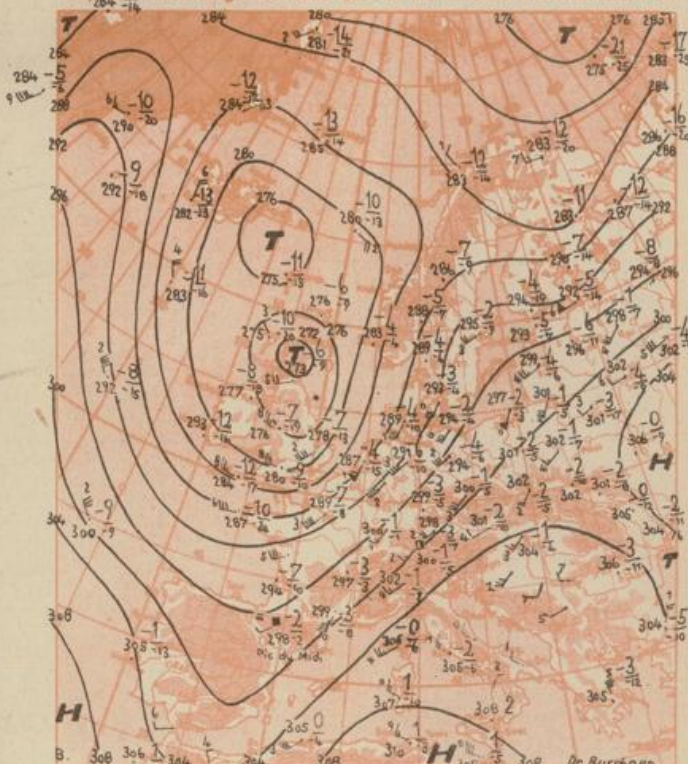
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



1:5000000

## Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr

Die Zahlen über dem Bruchstrich geben die Temperatur und darunter den Taupunkt, dreistellige die Höhe des 700 mb-Niveaus in Dekametern an



1:5000000

Kleine Zahl an der Windrichtung  
gibt die Zehnerzahl der Richtung.

**Übersicht:** In Ost- und Südbayern traten gestern im Gefolge der ostwärts abziehenden Kaltfront wieder einzelne Gewitter auf. Der Temperaturrückgang blieb vorerst noch gering (vgl. Karte Seite 4); da auf der Vorderseite des britischen Tiefs Bewölkung und einzelne Regenfälle Süddeutschland wieder erfaßten. Nachts verhinderte dabei meist stärkere Bewölkung die Ausstrahlung. Die 24-stündigen Niederschlagsmengen erreichten am Rhein bis zu 8 mm und im Bereich der Gewitterherde örtlich 5 mm.

Auf der Rückseite des britischen Tiefdruckgebietes sind Luftmassen polaren Ursprungs mit Westwinden über Frankreich angelangt, die nunmehr in Süddeutschland einfließen. Allmählich setzt sich die kalte Nordwestströmung über dem Ostatlantik weiter nach Osten durch, da sich sowohl das britische Tiefdrucksystem als auch der ausgedehnte atlantische Hochdurchkeil langsam in dieser Richtung bewegen. Es ist möglich, daß dabei auch eine Mittelmeerstörung ausgelöst wird.

Brauer

**Vorhersage für Mittwoch, ausgegeben am Dienstag 11 Uhr:**

**Bremen, Berlin, Mitteldeutschland, Hessen und Nordbayern:** Bei mäßigen, im Küstengebiet zeitweise frischen südwestlichen Winden überwiegend stark bewölkt mit Schauern, Tageshöchsttemperaturen 10 bis 12 Grad, Tiefsttemperaturen um 5 Grad.

**Württemberg-Baden und südliches Bayern:** Bei schwachen Winden wechselnder Richtung überwiegend stark bewölkt mit zeitweiligen, zum Teil schauerartigen Regenfällen, besonders in Südbayern. Noch etwas kühler, Tageshöchsttemperaturen nur wenig über 10 Grad, Tiefsttemperaturen 3 bis 5 Grad, in der Nacht zu Donnerstag Frostgefahr.

**Weitere Aussichten bis Freitag:** Nur langsames Nachlassen der Niederschläge und Ansteigen der Tagestemperaturen. Weiterhin Bodenfrostgefahr.

Dr. Meyer

### Sonderberatungen für alle Zweige des Wirtschaftslebens durch:

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone,  
Bod Kissingen, Ringstraße 5, Telefon 2545, 2547  
Wetterdienst München, Maria-Theresia-Straße 28, Tel. 480360  
Amt für Wetterdienst remen-Flughafen, Tel. 52948, 53087  
Amt für Wetterdienst Frankfurt a. M., Feldbergstraße 47, Tel. 75564

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 85, Tel. 2690, 2691  
Amt für Wetterdienst Kassel-Harleshausen, Am Versuchsfeld 13, Tel. 5040  
Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgerstraße 201,  
Tel. Nürnberg 70465, 72058  
Amt für Wetterdienst Stuttgart-S., Alexandersstraße 112, Tel. 92592, 92435

# Beobachtungen

| Ort<br><input type="checkbox"/> Bergstationen | See-<br>höhe<br>m | 13 Uhr           |             |        |        | gestern          |             |        |        | 19 Uhr           |             |        |        | heute 7 Uhr      |             |      |        | Schnee-<br>höhe<br>in cm | höchste<br>Temperatur<br>gestern | Nied-<br>schlag<br>in mm | 24stünd.<br>Nieder-<br>schlag<br>in mm | Gestrige<br>Sonnen-<br>schein-<br>dauer<br>in Std. |
|-----------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------|--------|--------|------------------|-------------|--------|--------|------------------|-------------|--------|--------|------------------|-------------|------|--------|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                               |                   | Luftdr.<br>in mb | Temp.<br>C° | Wind   | Wetter | Luftdr.<br>in mb | Temp.<br>C° | Wind   | Wetter | Luftdr.<br>in mb | Temp.<br>C° | Wind   | Wetter | Luftdr.<br>in mb | Temp.<br>C° | Wind | Wetter |                          |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Berlin /Dahlem                                | 54                | 1007.7           | 15          | W 06   | ☉      | 1004.4           | 17          | S 04   | ☉      | 1004.3           | 12          | SSW 06 | ☉      | .                | 19          | 12   | gering | 5.4                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Bremen                                        | 3                 | 1004.0           | 17          | SSW 20 | ☉      | 1000.6           | 16          | S 06   | ☉      | 999.7            | 14          | SSW 13 | ☉      | .                | 18          | 12   | gering | 2.3                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Kassel                                        | 187               | 1006.6           | 15          | SW 10  | ☉      | 1002.6           | 15          | SW 08  | ☉      | 1002.9           | 13          | SW 06  | ☉      | .                | 16          | 12   | 3      | 4.2                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Bad Wildungen                                 | 280               | 1005.6           | 13          | S 09   | ☉      | 1002.7           | 14          | S 06   | ☉      | 1002.1           | 13          | S 04   | ☉      | .                | 15          | 12   | 2      | 4.0                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Limburg                                       | 130               | 1003.6           | 14          | S 05   | ☉      | 1003.9           | 15          | SSW 01 | ☉      | 1003.0           | 14          | SSO 01 | ☉      | .                | 18          | 12   | 1      | 0.3                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Frankfurt-Stadt                               | 103               | 1006.3           | 16          | SSW 04 | ☉      | 1003.8           | 13          | S 03   | ☉      | 1003.7           | 13          | SSW 06 | ☉      | .                | 17          | 12   | 7      | 0.6                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Gießen                                        | 185               | 1005.7           | 15          | S 10   | ☉      | 1003.3           | 15          | S 05   | ☉      | 1002.9           | 12          | SSO 08 | ☉      | .                | 16          | 12   | 3      | 0.6                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Bod Kissingen                                 | 223               | 1007.9           | 16          | SSW 02 | ☉      | 1004.8           | 16          | SW 05  | ☉      | 1005.5           | 10          | still  | ☉      | .                | 18          | 9    | 0.6    | 0.5                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Coburg                                        | 388               | 1007.4           | 17          | S 02   | ☉      | 1004.4           | 16          | SW 03  | ☉      | 1005.6           | 10          | SW 01  | ☉      | .                | 19          | 10   | gering | X                        |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Hof                                           | 567               | 1007.7           | 16          | SW 11  | ☉      | 1006.7           | 13          | SSW 08 | ☉      | 1006.7           | 9           | SSO 06 | ☉      | .                | 18          | 8    | 0.4    | 7.5                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Bayreuth                                      | 341               | 1008.7           | 19          | SW 02  | ☉      | 1006.7           | 13          | WNW 02 | ☉      | 1007.5           | 11          | 0 02   | ☉      | .                | 20          | 9    | 5      | 6.3                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Würzburg                                      | 259               | 1007.3           | 16          | SW 08  | ☉      | 1004.7           | 16          | SW 06  | ☉      | 1005.0           | 12          | SSO 06 | ☉      | .                | 18          | 12   | 0.1    | 2.8                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Nürnberg-Fürth                                | 312               | 1007.7           | 19          | SSW 10 | ☉      | 1005.6           | 15          | NNW 01 | ☉      | 1006.7           | 11          | S 01   | ☉      | .                | 20          | 10   | 0.5    | 6.1                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Karlsruhe                                     | 115               | 1007.4           | 17          | SW 08  | ☉      | 1004.6           | 18          | SW 07  | ☉      | 1005.2           | 13          | SW 08  | ☉      | .                | 19          | 11   | 1      | 0.5                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Stuttgart/Stadt                               | 305               | 1008.0           | 17          | SSO 06 | ☉      | 1004.7           | 17          | SW 08  | ☉      | 1005.1           | 14          | SW 06  | ☉      | .                | 19          | 14   | gering | 0.8                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Ingolstadt                                    | 367               | 1008.4           | 18          | SSW 07 | ☉      | 1006.5           | 15          | still  | ☉      | 1006.5           | 11          | still  | ☉      | .                | 20          | 11   | 5      | 8.2                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Landshut                                      | 459               | 1008.7           | 18          | SW 06  | ☉      | 1006.0           | 17          | W 01   | ☉      | 1006.7           | 11          | still  | ☉      | .                | 20          | 10   | 5      | 9.6                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Augsburg                                      | 480               | 1008.2           | 18          | SW 02  | ☉      | 1005.8           | 18          | SW 02  | ☉      | 1006.6           | 11          | S 02   | ☉      | .                | 20          | 9    | 2      | 7.3                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| München-Stadt                                 | 522               | 1008.4           | 19          | SSW 04 | ☉      | 1006.4           | 17          | 0 01   | ☉      | 1006.9           | 11          | SSO 01 | ☉      | .                | 20          | 11   | gering | 8.8                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Obersdorf                                     | 811               | 1007.2           | 19          | still  | ☉      | 1006.9           | 15          | NW 01  | ☉      | 1009.1           | 5           | S 01   | ☉      | .                | 20          | 5    | .      | 8.0                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Bad Tölz                                      | 654               | 1007.7           | 18          | N 05   | ☉      | 1005.9           | 16          | SSW 03 | ☉      | 1007.5           | 8           | OSO 01 | ☉      | .                | 21          | 8    | .      | 8.6                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Berchtesgaden                                 | 542               | 1008.6           | 19          | NO 06  | ☉      | 1006.6           | 17          | still  | ☉      | 1009.7           | 5           | still  | ☉      | .                | 21          | 4    | gering | 7.5                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| <input type="checkbox"/> Wasserkuppe          | 950               | 901.7            | 9           | S 20   | ☉      | 899.6            | 9           | SSW 14 | ☉      | 898.9            | 8           | SSW 20 | ☉      | .                | 11          | 7    | 3      | 1.5                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| <input type="checkbox"/> Feldberg l. Taunus   | 807               | 913.7            | 9           | SSO 09 | ☉      | 913.2            | 10          | SW 10  | ☉      | 911.0            | 9           | SSW 18 | ☉      | .                | 10          | 8    | 8      | 0.0                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| <input type="checkbox"/> Wendelstein          | 1735              | 821.3            | 8           | SO 08  | ☉      | 819.7            | 7           | NW 05  | ☉      | 818.7            | 7           | SSW 20 | ☉      | Flecken          | 11          | 5    | 0.1    | 6.6                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| <input type="checkbox"/> Zugspitze            | 2962              | 705.1            | -0          | S 18   | ☉      | 704.2            | -1          | S 16   | ☉      | 702.9            | -2          | SSO 25 | ☉      | 390              | -0          | -2   | 0.2    | 5.8                      |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Stockholm                                     | 10                | 1003.7           | 12          | WSW 12 | ☉      | 1004.5           | 11          | SW 10  | ☉      | 1006.3           | 7           | SO 05  | ☉      | .                | .           | .    | .      | .                        |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Oslo                                          | 25                | 1003.5           | 7           | SSO 14 | ☉      | 1002.6           | 6           | NO 13  | ☉      | 998.2            | 7           | 0 10   | ☉      | .                | .           | .    | .      | .                        |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Kopenhagen                                    | 1                 | 1006.6           | 13          | SW 07  | ☉      | 1004.6           | 10          | SO 08  | ☉      | 1001.2           | 11          | SSW 05 | ☉      | .                | .           | .    | .      | .                        |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Moskau                                        | 161               | 1021.1           | 8           | S 08   | ☉      | 1021.9           | 3           | S 02   | ☉      | 1023.1           | 4           | S 20   | ☉      | .                | .           | .    | .      | .                        |                                  |                          |                                        |                                                    |
| London                                        | 66                | 995.6            | 11          | S 16   | ☉      | 991.9            | 12          | SW 23  | ☉      | 997.8            | 8           | SW 15  | ☉      | .                | .           | .    | .      | .                        |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Paris                                         | 46                | 1003.9           | 15          | SSW 16 | ☉      | 999.3            | 17          | SW 25  | ☉      | 1006.0           | 7           | WSW 05 | ☉      | .                | .           | .    | .      | .                        |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Wien                                          | 157               | 1009.7           | 22          | W 05   | ☉      | 1008.3           | 15          | still  | ☉      | 1009.7           | 10          | still  | ☉      | .                | .           | .    | .      | .                        |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Rom                                           | 3                 | 1013.8           | 20          | S 14   | ☉      | 1012.9           | 17          | S 09   | ☉      | 1012.6           | 14          | OSO 10 | ☉      | .                | .           | .    | .      | .                        |                                  |                          |                                        |                                                    |
| Madrid                                        | 667               | .                | .           | .      | ☉      | 1005.6           | 23          | NO 04  | ☉      | 1006.4           | 9           | still  | ☉      | .                | .           | .    | .      | .                        |                                  |                          |                                        |                                                    |

| Sonne                  | Aufgang         | Untergang        |
|------------------------|-----------------|------------------|
|                        | morgen          |                  |
| Mitteleuropäische Zeit |                 |                  |
| Bad Kissingen          | 5 <sup>12</sup> | 19 <sup>26</sup> |
| München                | 5 <sup>10</sup> | 19 <sup>15</sup> |
| Frankfurt              | 5 <sup>17</sup> | 19 <sup>31</sup> |
| Bremen                 | 5 <sup>09</sup> | 19 <sup>39</sup> |

## Messungen in der freien Atmosphäre

