

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 117 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Montag, den 26. April 1948

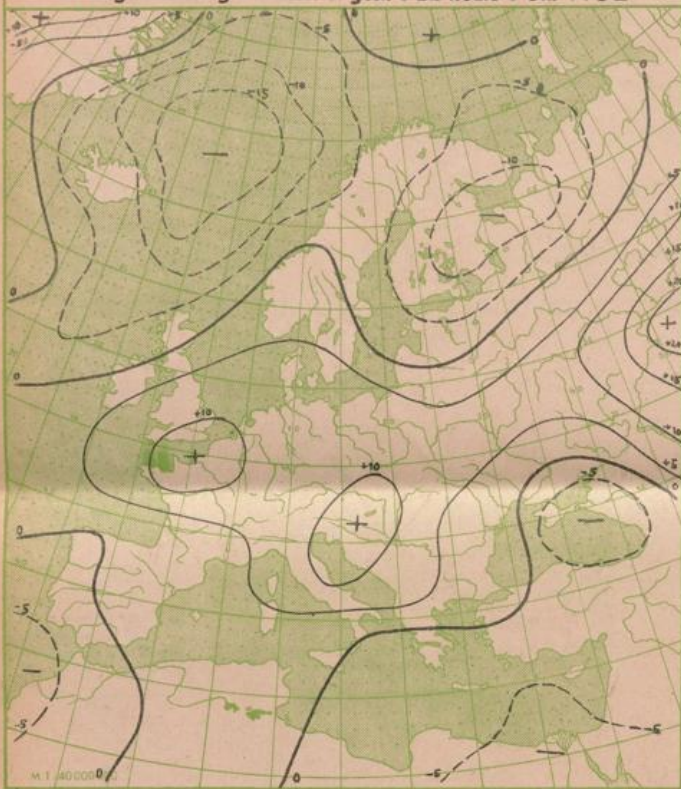
Bezugspreis monatlich 15.- RM, einschließlich der Verbesserungen und Berichtigungen. Bestellung bei den Postämtern.

| Nord-Zone                   | Höhe<br>m | gestern 12 Uhr MGZ                  |                    |       |                    |                                   |                                     | gestern 18 Uhr MGZ |       |                    |                                   |  |  |
|-----------------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-----------------------------------|--|--|
|                             |           | J J J C <sub>L</sub> C <sub>M</sub> | wwVhN <sub>L</sub> | DDFWN | PPTTT <sub>s</sub> | T <sub>s</sub> C <sub>H</sub> app | J J J C <sub>L</sub> C <sub>M</sub> | wwVhN <sub>L</sub> | DDFWN | PPTTT <sub>s</sub> | T <sub>s</sub> C <sub>H</sub> app | 21 Uhr<br>RR T <sub>s</sub> T <sub>s</sub> E |  |
| Erbeskopf (Deuselbach)      | 472       | 374 24                              | 03753              | 06328 | xx150              | 97104                             | 374 00                              | 02890              | 04526 | xx135              | 08405                             | 00160  |  |
| Gaiserslautern (Dansenberg) | 385       | 395 20                              | 03754              | 02328 | 22150              | 47203                             | 395 24                              | 02852              | 06326 | 24150              | 48203                             | 00150  |  |
| Mainz                       | 131       | 371 20                              | 05663              | 30128 | 24150              | 67205                             | 371 00                              | 00990              | 02310 | 28115              | 10209                             | 00200  |  |
| Nürnberg                    | 599       | 041 51                              | 05544              | 30346 | xx090              | 60305                             | 041 04                              | 02890              | 30425 | xx115              | 38403                             | 00150  |  |
| Prüm                        | 567       | 043 17                              | 02753              | 32927 | 75130              | 72306                             | 043 04                              | 03890              | 65728 | 27110              | 37203                             | 00140  |  |
| Simmern                     | 440       | 375 5x                              | 05638              | 02348 | xx120              | 81204                             | 375 45                              | 02963              | 32426 | xx125              | 52404                             | 00150  |  |
| Speyer                      | 101       | 030 20                              | 03764              | 32128 | 23180              | 87201                             | 030 26                              | 02864              | 02226 | 24170              | 42403                             | 00190  |  |
| Stein-Neukirch              | 657       | 040 21                              | 05763              | 06328 | 47125              | 2x206                             | 040 00                              | 01890              | 02323 | 49115              | 48205                             | 00110  |  |
| Trier                       | 273       | 047 28                              | 05664              | 02348 | 24160              | 97902                             | 047 06                              | 02790              | 04424 | 26130              | 18303                             | 00170  |  |
| Süd-Zone                    |           |                                     |                    |       |                    |                                   |                                     |                    |       |                    |                                   |  |  |
| Bohlhof                     | 561       | 593 36                              | 81845              | 08206 | 22130              | 90304                             | 593 40                              | 03954              | 04288 | 22130              | 57404                             | 06060  |  |
| Donaueschingen              | 689       | 583 36                              | 10864              | 06428 | xx130              | 87201                             | 583 06                              | 02890              | 04326 | xx110              | 12404                             | 00151  |  |
| Dreifaltigkeitsberg         | 988       | 586 26                              | 25855              | 06485 | 09110              | 30303                             | 586 40                              | 02851              | 04485 | 09090              | 06303                             | 97120  |  |
| Freudenstadt                | 800       | 575 30                              | 25856              | 04288 | 32120              | 57103                             | 575 00                              | 05890              | 04228 | 33100              | 07304                             |  |  |
| Feldberg / Schw.            | 1493      | 427 20                              | 02835              | 04528 | 54075              | 50306                             | 427 26                              | 02834              | 04525 | 55055              | 08203                             | 92074  |  |
| Freiburg                    | 243       | 580 84                              | 02765              | 04226 | 22170              | 93904                             | 580 44                              | 02863              | 32385 | 23151              | 03204                             | 94171  |  |
| Friedrichshafen             | 405       | 444 10                              | 05654              | 24125 | 23141              | 02102                             | 444 10                              | 02963              | 02104 | 22140              | 42300                             | 00170  |  |
| Fehrenbühl                  | 880       | 582 36                              | 27755              | 08228 | xx100              | 87303                             | 582 40                              | 03951              | 08238 | xx100              | 27401                             |  |  |
| Mengen                      | 570       | 580 20                              | 03855              | 08228 | 23140              | 47102                             | 580 40                              | 02861              | 06125 | 24130              | 16304                             |  |  |
| Reutlingen                  | 390       | 578 26                              | 02954              | 02246 | 22150              | 77302                             | 578 40                              | 02973              | 02224 | 23135              | 13404                             | 00170  |  |
| Seelbach                    | 217       | 031 20                              | 02864              | 00024 | 23170              | 81805                             | 031 06                              | 02890              | 30193 | 25120              | 73306                             | 02184  |  |
| Sommerberg                  | 726       | 556 80                              | 02856              | 04228 | 38120              | 47303                             | 556 57                              | 02843              | 30285 | 39125              | 13306                             | 97140  |  |

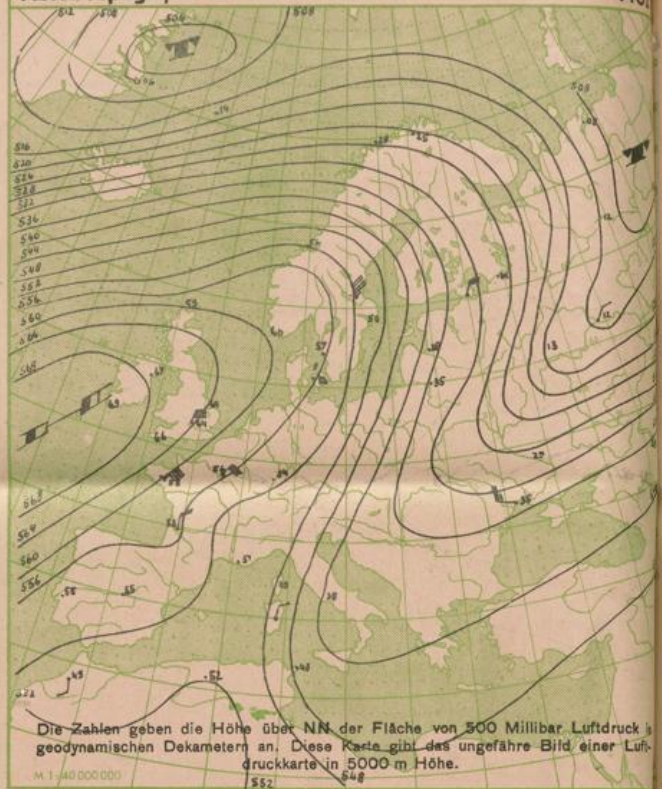
| Nord-Zone                   | Höhe<br>m | heute 00 Uhr MGZ                    |                    |       |                    |                                   |                                     | heute 6 Uhr MGZ    |       |                    |                                   |   |  |
|-----------------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-----------------------------------|---|--|
|                             |           | J J J C <sub>L</sub> C <sub>M</sub> | wwVhN <sub>L</sub> | DDFWN | PPTTT <sub>s</sub> | T <sub>s</sub> C <sub>H</sub> app | J J J C <sub>L</sub> C <sub>M</sub> | wwVhN <sub>L</sub> | DDFWN | PPTTT <sub>s</sub> | T <sub>s</sub> C <sub>H</sub> app | 9 Uhr<br>RR T <sub>s</sub> T <sub>s</sub> E |  |
| Erbeskopf (Deuselbach)      | 472       | 374                                 |                    |       |                    |                                   | 374 5x                              | 05528              | 30228 | xx080              | 6x407                             | 97050                                       |  |
| Gaiserslautern (Dansenberg) | 385       | 395 00                              | 00790              | 02100 | 29085              | 10407                             | 395 00                              | 00790              | 04300 | 32060              | 40409                             | 00070                                       |  |
| Mainz                       | 131       | 371 00                              | 00890              | 02100 | 30080              | 08209                             | 371 04                              | 05690              | 30402 | 32090              | 60209                             | 00080                                       |  |
| Nürnberg                    | 599       | 041 xx                              | 48109              | 30229 | xx070              | 6x306                             | 041 xx                              | 57009              | 28159 | xx050              | 5x406                             | 97050                                       |  |
| Prüm                        | 567       | 043 5x                              | 05646              | 32920 | 32070              | 6x307                             | 043 5x                              | 02727              | 02427 | 34060              | 5x405                             | 00060                                       |  |
| Simmern                     | 440       | 375                                 |                    |       |                    |                                   | 375 00                              | 03890              | 00008 | 38055              | 17409                             | 00050                                       |  |
| Speyer                      | 101       | 030                                 |                    |       |                    |                                   | 030 00                              | 03790              | 30203 | 31080              | 28411                             | 00070                                       |  |
| Stein-Neukirch              | 657       | 040 00                              | 00890              | 04300 | 52060              | 10205                             | 040 50                              | 05647              | 32207 | 53060              | 60407                             | 00090                                       |  |
| Trier                       | 273       | 047 04                              | 05790              | 02203 | 31080              | 60309                             | 047 5x                              | 05638              | 04328 | 33080              | 70306                             | 00080                                       |  |
| Süd-Zone                    |           |                                     |                    |       |                    |                                   |                                     |                    |       |                    |                                   |   |  |
| Bohlhof                     | 561       | 593                                 |                    |       |                    |                                   | 593 00                              | 01890              | 04302 | 29060              | 11307                             | 94060                                       |  |
| Donaueschingen              | 689       | 583                                 |                    |       |                    |                                   | 583 00                              | 01890              | 04302 | xx050              | 13410                             | 00020                                       |  |
| Dreifaltigkeitsberg         | 988       | 586 00                              | 00690              | 06500 | 12063              | 40304                             | 586 00                              | 01890              | 08302 | 14060              | 01307                             | 00040                                       |  |
| Freudenstadt                | 800       | 575 00                              | 05890              | 04200 | 36055              | 20306                             | 575                                 |                    |       |                    |                                   | 00050                                       |  |
| Feldberg / Schw.            | 1493      | 427 04                              | 02890              | 04601 | 57025              | 60203                             | 427 00                              | 01890              | 06602 | 58015              | 31205                             | 00004                                       |  |
| Freiburg                    | 243       | 580 00                              | 00890              | 00000 | 28040              | 30306                             | 580 00                              | 01790              | 32102 | 31040              | 41208                             | 00080                                       |  |
| Friedrichshafen             | 405       | 444 00                              | 00990              | 00000 | 28050              | 50307                             | 444 00                              | 00990              | 02200 | 30050              | 20308                             | 00040                                       |  |
| Fehrenbühl                  | 880       | 582                                 |                    |       |                    |                                   | 582 00                              | 01890              | 06103 | xx035              | 18409                             | 00020                                       |  |
| Mengen                      | 570       | 580 00                              | 00790              | 28120 | 30055              | 10305                             | 580 00                              | 05790              | 00003 | 33030              | 11410                             | 00010                                       |  |
| Reutlingen                  | 390       | 578                                 |                    |       |                    |                                   | 578 00                              | 02790              | 16115 | 32010              | 06308                             | 00000                                       |  |
| Seelbach                    | 217       | 031 00                              | 00890              | 00000 | 29045              | 20307                             | 031 00                              | 00890              | 00000 | 32030              | 20309                             | 00020                                       |  |
| Sommerberg                  | 726       | 556 55                              | 01861              | 06301 | 12085              | 30309                             | 556 00                              | 02890              | 32125 | 44075              | 36407                             | 00061                                       |  |

Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

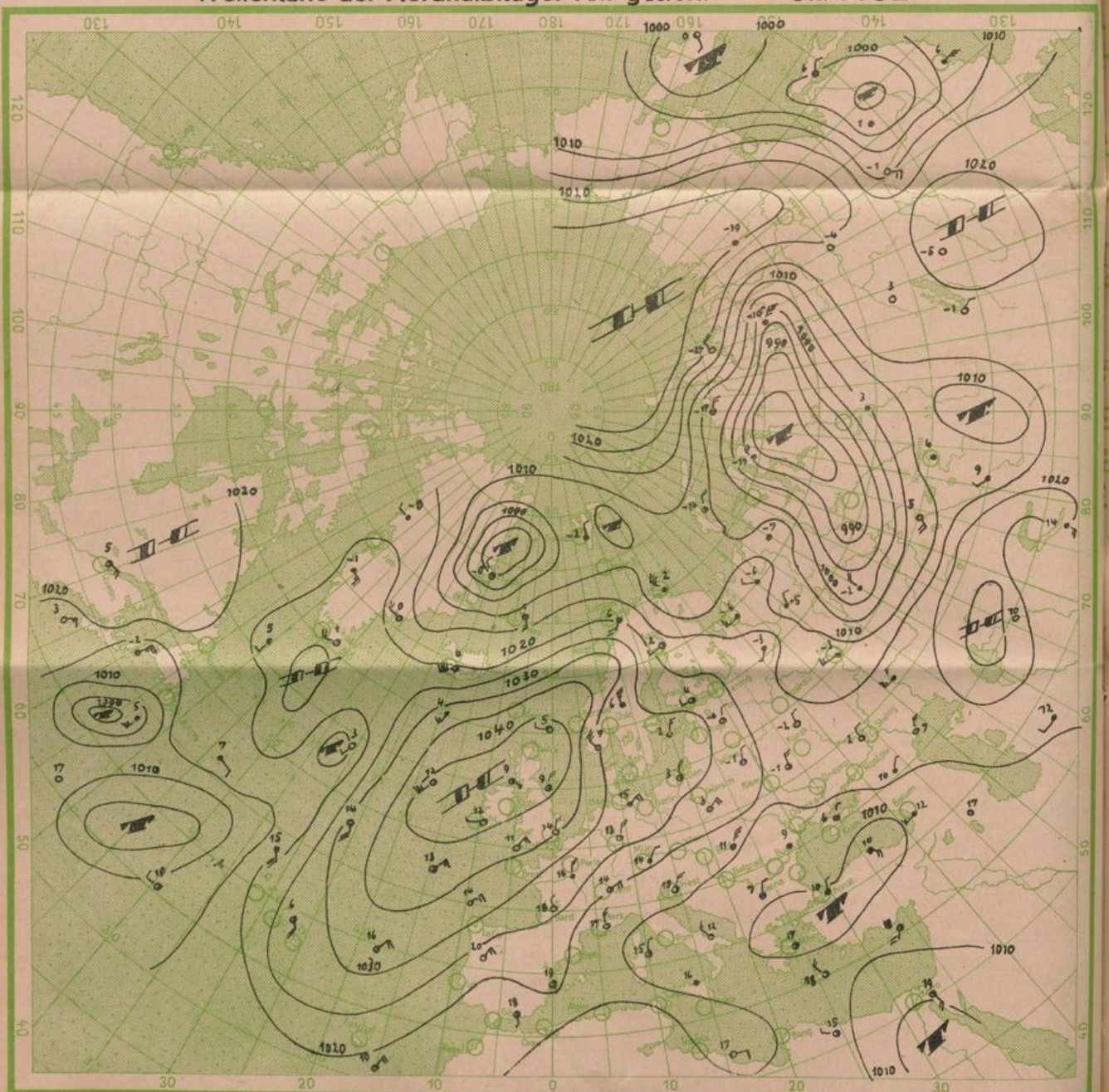
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ



Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 26. 4. 1948 03<sup>00</sup> MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18<sup>00</sup> Uhr MGZ





### Wetterübersicht

Der starke Druckanstieg hat sich über Westeuropa seit gestern noch fortgesetzt. Über den südlichen Britischen Inseln ist der Druck während der letzten 24 Stunden auf über 1040 mb angewachsen. Dem hier jetzt liegenden Hochkern gegenüber zeigt sich der bisherige hohe Druck über Skandinavien nur noch als Ausläufer, auf dessen Ostseite ein sehr umfangreicher Vorstoß arktischer Kaltluft nach Rußland erfolgt ist. Auf der Südseite des hohen Druckes ist diese Kaltluft über Mitteleuropa im Vordringen nach Westen. Eine erste Schaffel erreichte das Oberrheingebiet am Sonntag mit einzelnen Schauern und Gewittern; eine zweite, kältere, in deren Bereich die Nachtfrostgefahr daher noch größer ist, kommt an der Elbe zum Stillstand, da sich der westliche Hochdruckkern dem Druckanstieg über dem mittleren Europa zufolge weiter in südlicher bis südöstlicher Richtung verlagert. Im Raum zwischen Azoren und amerikanischem Festland nimmt die Neigung zur Tiefdruckbildung weiter zu, und über Nordwesteuropa hat sich eine starke Südwestströmung eingestellt.

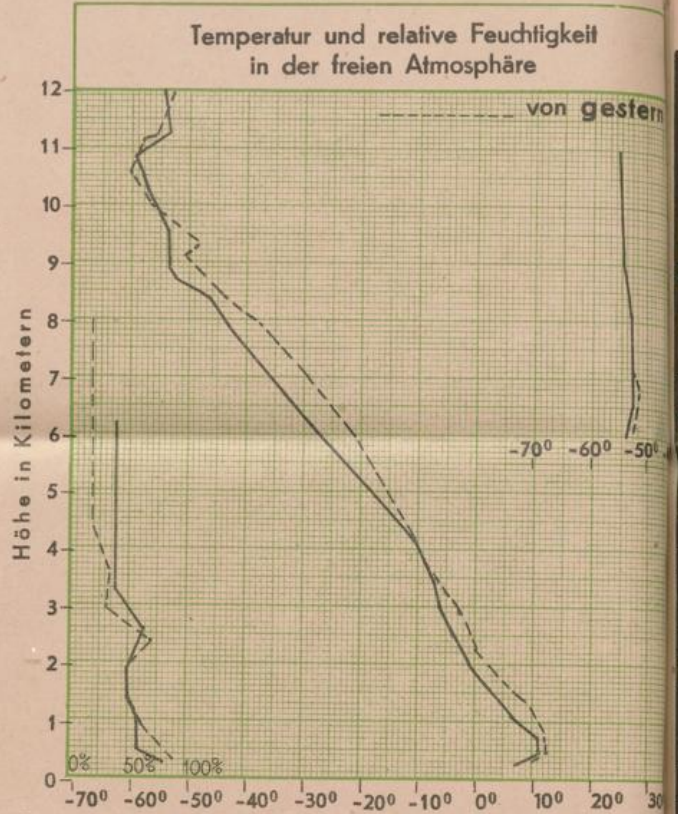
Dr. Pernice.

Straßburg  
**Radiosondenaufstieg Friedrichshafen** von heute 02.00 Uhr MGZ

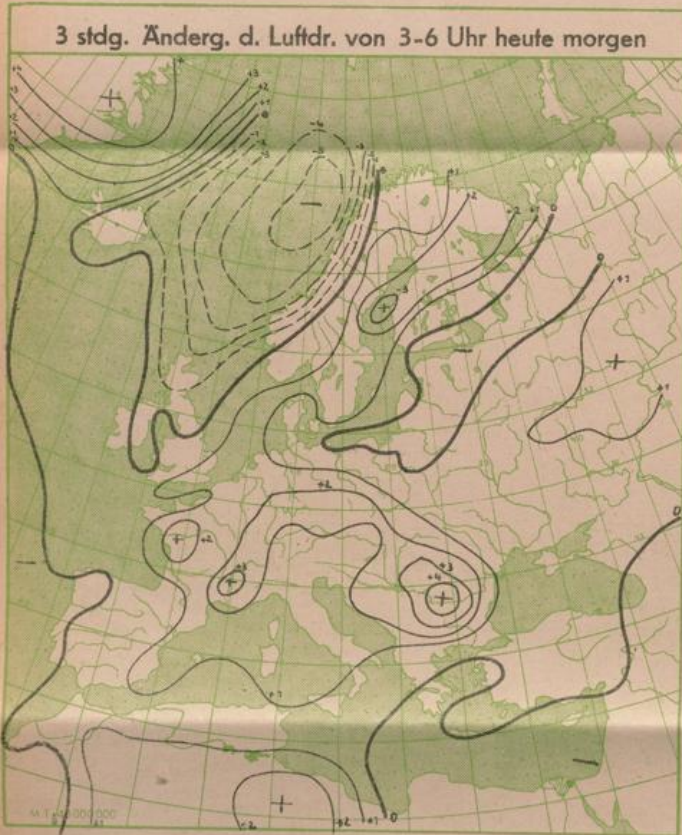
Temperatur und relative Feuchtigkeit in verschiedenen Höhen

|           | Druck in mb | Temp. i.° Cel. | Rel. Feucht. i. % |
|-----------|-------------|----------------|-------------------|
| 20000 m   |             |                |                   |
| 18000 m   |             |                |                   |
| 16000 m   | 73          | - 55           |                   |
| 14000 m   | 115         | - 54           |                   |
| 12000 m   | 170         | - 54           |                   |
| 10000 m   | 250         | - 56           |                   |
| 8000 m    | 350         | - 44           | 20                |
| 6000 m    | 470         | - 27           | 40                |
| 5000 m    | 545         | - 18           | 40                |
| 4000 m    | 620         | - 10           | 40                |
| 3000 m    | 710         | - 6            | 50                |
| 2000 m    | 805         | 1              | 55                |
| 1000 m    | 910         | 8              | 60                |
| am Boden  | 1009        | 7              | 78                |
| 0° Grenze | 2100        | m              |                   |

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



3 stdg. Änderg. d. Luftdr. von 3-6 Uhr heute morgen



Temperaturkarte von heute , 06.00 Uhr MGZ



| Bergstationen          | Höhe | Temp. | Wetter von heute 6 Uhr MGZ | Wind <sup>1)</sup> | 24 stünd. Niederschl. i. mm | Schneehöhe in cm |
|------------------------|------|-------|----------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------|
| Zugspitze              | 2962 | - 10  | Schneefall mit Nebel       | NE 4               |                             |                  |
| Schneekoppe            | 1610 |       |                            |                    |                             |                  |
| Feldberg (Schwarzwald) | 1493 | - 1   | Heiter                     | NE 6               | 0,2                         |                  |
| Fichtelberg            | 1215 | - 1   | Heiter                     | N 2                |                             |                  |
| Brocken                | 1148 | 3     | Heiter                     | NE 5               |                             |                  |
| Jnselsberg             | 960  | 4     | Bedeckt                    | NE 3               |                             |                  |
| Wasserkuppe            | 926  |       |                            |                    |                             |                  |
| Feldberg (Taurus)      | 801  |       |                            |                    |                             |                  |

<sup>1)</sup> Windstärke in Beaufort