

**Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen auf dem Sonnblickgipfel (H = 3105 m, H<sub>b</sub> = 3106,5 m) aus dem Jahr 1990**

|         | Luftdruck<br>hPa |       |       | Temperatur<br>°C |      |       | Bewölkung<br>in Zehntel | Niederschlags-<br>menge mm |      | Zahl der Tage mit           |        |       |       | Tage    |       |       |     | Sonnen-<br>schein<br>dauer in<br>Stunden | Wind-<br>stärke<br>m/s |
|---------|------------------|-------|-------|------------------|------|-------|-------------------------|----------------------------|------|-----------------------------|--------|-------|-------|---------|-------|-------|-----|------------------------------------------|------------------------|
|         | Mittel           | Max.  | Min.  | Mittel           | Max. | Min.  |                         | N                          | S    | Nieder-<br>schlag<br>≥0,1mm | Schnee | Nebel | Sturm | Heitere | Trübe | Frost | Eis |                                          |                        |
| Jänner  | 694,8            | 703,7 | 681,0 | -8,8             | -1,3 | -15,9 | 3,4                     | 20                         | 47   | 8                           | 8      | 8     | 11    | 15      | 4     | 31    | 31  | 173                                      | 6,4                    |
| Februar | 691,8            | 711,4 | 670,5 | -8,0             | 1,6  | -19,3 | 4,9                     | 119                        | 177  | 15                          | 15     | 12    | 16    | 8       | 8     | 28    | 24  | 165                                      | 7,0                    |
| März    | 698,1            | 708,0 | 674,6 | -7,9             | 0,4  | -21,3 | 5,3                     | 69                         | 122  | 14                          | 14     | 14    | 14    | 9       | 10    | 31    | 29  | 198                                      | 5,4                    |
| April   | 688,2            | 703,4 | 679,3 | -8,4             | -2,7 | -14,7 | 8,2                     | 112                        | 187  | 24                          | 24     | 29    | 5     | 2       | 22    | 30    | 30  | 99                                       | 5,1                    |
| Mai     | 698,2            | 706,8 | 692,0 | -2,6             | 4,2  | -11,4 | 7,1                     | 37                         | 60   | 19                          | 14     | 27    | 3     | 0       | 12    | 31    | 12  | 187                                      | 3,6                    |
| Juni    | 697,1            | 706,9 | 687,6 | -0,2             | 9,6  | -8,4  | 8,1                     | 158                        | 217  | 24                          | 10     | 28    | 8     | 0       | 19    | 24    | 7   | 131                                      | 4,2                    |
| Juli    | 701,6            | 707,8 | 692,0 | 2,1              | 10,0 | -7,6  | 6,2                     | 133                        | 293  | 14                          | 6      | 24    | 0     | 4       | 8     | 17    | 2   | 250                                      | 3,4                    |
| August  | 703,3            | 709,3 | 697,4 | 2,3              | 10,8 | -6,8  | 6,0                     | 56                         | 79   | 13                          | 4      | 19    | 1     | 5       | 9     | 11    | 4   | 226                                      | 3,2                    |
| Sept.   | 697,1            | 704,5 | 687,8 | -2,5             | 7,2  | -9,2  | 7,2                     | 84                         | 159  | 18                          | 15     | 24    | 7     | 0       | 11    | 28    | 16  | 140                                      | 4,6                    |
| Okt.    | 695,8            | 707,4 | 674,0 | -2,0             | 4,6  | -11,5 | 6,2                     | 84                         | 149  | 15                          | 12     | 20    | 22    | 3       | 11    | 26    | 16  | 163                                      | 7,1                    |
| Nov.    | 688,3            | 700,6 | 676,6 | -8,7             | -0,2 | -19,2 | 6,5                     | 184                        | 194  | 21                          | 21     | 21    | 8     | 5       | 12    | 30    | 30  | 94                                       | 5,3                    |
| Dez.    | 686,7            | 699,0 | 668,8 | -13,5            | -3,6 | -24,2 | 6,3                     | 144                        | 170  | 24                          | 24     | 23    | 11    | 2       | 9     | 31    | 31  | 102                                      | 6,8                    |
| Jahr    | 695,1            | 711,4 | 668,8 | -4,9             | 10,8 | -24,2 | 6,3                     | 1200                       | 1854 | 209                         | 167    | 249   | 106   | 53      | 135   | 318   | 232 | 1928                                     | 5,2                    |

**Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen auf dem Sonnblickgipfel (H = 3105 m, H<sub>b</sub> = 3106,5 m) aus dem Jahr 1991**

|         | Luftdruck<br>hPa |       |       | Temperatur<br>°C |      |       | Bewölkung<br>in Zehntel | Niederschlags-<br>menge mm |      | Zahl der Tage mit           |        |       |       | Tage    |       |       |     | Sonnen-<br>schein<br>dauer in<br>Stunden | Wind-<br>stärke<br>m/s |
|---------|------------------|-------|-------|------------------|------|-------|-------------------------|----------------------------|------|-----------------------------|--------|-------|-------|---------|-------|-------|-----|------------------------------------------|------------------------|
|         | Mittel           | Max.  | Min.  | Mittel           | Max. | Min.  |                         | N                          | S    | Nieder-<br>schlag<br>≥0,1mm | Schnee | Nebel | Sturm | Heitere | Trübe | Frost | Eis |                                          |                        |
| Jänner  | 694,3            | 700,9 | 685,2 | -9,7             | -2,0 | -16,7 | 3,4                     | 57                         | 80   | 8                           | 7      | 7     | 9     | 15      | 4     | 31    | 31  | 184                                      | 6,3                    |
| Februar | 685,6            | 704,2 | 669,0 | -13,8            | -0,9 | -27,7 | 5,3                     | 52                         | 47   | 14                          | 14     | 17    | 9     | 5       | 7     | 28    | 28  | 148                                      | 4,9                    |
| März    | 690,4            | 700,4 | 683,3 | -7,6             | -1,2 | -20,0 | 7,3                     | 86                         | 82   | 17                          | 17     | 24    | 12    | 4       | 15    | 31    | 31  | 123                                      | 6,4                    |
| April   | 689,1            | 700,0 | 673,2 | -10,2            | -2,3 | -19,9 | 7,5                     | 65                         | 132  | 22                          | 22     | 29    | 5     | 0       | 15    | 30    | 30  | 144                                      | 4,7                    |
| Mai     | 691,6            | 707,0 | 680,1 | -7,6             | -1,3 | -15,8 | 8,9                     | 253                        | 417  | 25                          | 25     | 31    | 8     | 0       | 22    | 31    | 31  | 75                                       | 4,9                    |
| Juni    | 697,1            | 707,7 | 685,3 | -0,9             | 9,2  | -8,2  | 8,2                     | 125                        | 163  | 22                          | 11     | 25    | 12    | 0       | 19    | 23    | 12  | 141                                      | 6,9                    |
| Juli    | 702,1            | 709,8 | 693,3 | 3,5              | 10,9 | -4,7  | 7,1                     | 134                        | 228  | 20                          | 2      | 26    | 10    | 0       | 14    | 9     | 2   | 191                                      | 4,5                    |
| August  | 703,6            | 709,3 | 693,0 | 3,1              | 11,4 | -6,8  | 6,3                     | 79                         | 93   | 14                          | 1      | 25    | 4     | 2       | 7     | 12    | 1   | 223                                      | 3,4                    |
| Sept.   | 700,6            | 708,8 | 689,6 | 1,6              | 8,3  | -6,0  | 6,5                     | 79                         | 91   | 15                          | 3      | 24    | 12    | 3       | 9     | 12    | 1   | 186                                      | 6,7                    |
| Okt.    | 694,6            | 706,2 | 664,2 | -4,5             | 4,7  | -15,0 | 5,6                     | 185                        | 155  | 15                          | 12     | 18    | 12    | 8       | 10    | 28    | 20  | 174                                      | 6,6                    |
| Nov.    | 690,7            | 702,5 | 676,4 | -8,1             | -0,9 | -16,8 | 6,5                     | 137                        | 176  | 19                          | 19     | 20    | 17    | 6       | 14    | 30    | 30  | 97                                       | 6,1                    |
| Dez.    | 694,2            | 705,6 | 675,7 | -11,7            | -1,9 | -22,2 | 5,1                     | 119                        | 335  | 16                          | 16     | 15    | 21    | 13      | 12    | 31    | 31  | 127                                      | 7,0                    |
| Jahr    | 694,5            | 709,8 | 664,2 | -5,5             | 11,4 | -27,7 | 6,5                     | 1371                       | 1999 | 207                         | 149    | 261   | 131   | 56      | 148   | 296   | 248 | 1813                                     | 5,7                    |