

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 135 (1984)  
**Heft:** 7  
  
**Rubrik:** Witterungsbericht vom März 1984

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 30.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Witterungsbericht vom März 1984

*Zusammenfassung:* Der erste Frühlingsmonat brachte noch keine wesentliche Erwärmung. Im ganzen Land lag die Temperatur an der Mehrzahl aller Tage unter dem vieljährigen Durchschnitt. Erheblich zu kalt war die erste Monatshälfte, mit negativen Abweichungen bis zu 10 Grad auf der Alpennordseite und in den Alpen. Im Oberengadin fiel die Temperatur am 10. März auf minus 27 Grad! Obschon in der zweiten Hälfte eine leichte Erwärmung eingetreten ist, liegen die Monatsmittel der meisten Regionen sehr deutlich unter der Norm. So beträgt das Wärmedefizit für die Niederungen der Alpennordseite 1 bis 2, für die höheren Lagen des Juras und der Alpen bis zu 2,5 Grad. In der Südschweiz sind die negativen Abweichungen in den Monatswerten etwas kleiner (0,5 bis 1,5 Grad). Der kalten Witterung entsprechend gab es im März auch überdurchschnittlich viele Frosttage.

Der Niederschlag erreichte nur im Mittel- und Südtessin sowie in einigen Gebieten von Rheinbünden und der Waadt normale Werte. Alle übrigen Regionen blieben vorwiegend trocken. Sehr kleine Mengen, oft weniger als 50 Prozent der Norm, erhielten der Juranordfuss, der östliche Teil des Juras, die Zentral- und Ostschweiz, die Urner Alpen sowie das Hasli- und Aaretal. Der grösste Teil dieser recht unterschiedlichen Niederschlagsmengen fiel in den ersten (2. bis 4., 7. März) und letzten Tagen (24. bis 30. März) des Monats, dazwischen blieb die Schweiz grösstenteils niederschlagsfrei. Beachtliche Tagesmengen brachte eine Südstaulage am 28. auf der Alpensüdseite (Locarno 64 mm, Lugano 43 mm).

Die Besonnung war in den meisten Regionen des Landes normal oder sogar leicht überdurchschnittlich. Ausnahmen mit einem geringen Fehlbetrag an Sonnenstunden gab es im Thurgau sowie im Mittel- und Südtessin.

# Klimawerte zum Witterungsbericht vom März 1984

## Schweizerische Meteorologische Anstalt

| Station            | Höhe m über Meer | Lufttemperatur in °C |                                 |               |                  |       |      | Relative Feuchtigkeit in % | Sonnenscheindauer in Stunden | Globalstrahlung Summe in 10 <sup>4</sup> Joule/m <sup>2</sup> | Bewölkung           |                   |       | Niederschlag |                           |                         |                     |                       |   |
|--------------------|------------------|----------------------|---------------------------------|---------------|------------------|-------|------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------|--------------|---------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|---|
|                    |                  | Monatsmittel         | Abweichung vom Mittel 1901—1961 | höchste Datum | niedrigste Datum | Datum | in % |                            |                              |                                                               | Anzahl Tage         |                   |       | Summe in mm  | in % vom Mittel 1901—1961 | Grösste Tag.menge in mm | Anzahl Tage mit     |                       |   |
|                    |                  |                      |                                 |               |                  |       |      |                            |                              |                                                               | heiter <sup>1</sup> | trüb <sup>1</sup> | Nebel |              |                           |                         | Schnee <sup>2</sup> | Gewitter <sup>4</sup> |   |
| Zürich SMA         | 556              | 2,5                  | -1,4                            | 15,8          | 28.              | 12.   | 71   | 153                        | 353                          | 50                                                            | 9                   | 1                 | 25    | 36           | 5                         | 7.                      | 12                  | 6                     | 1 |
| Tänikon/Aadorf     | 536              | 1,4                  | -1,5                            | 15,4          | 28.              | 5.    | 77   | 128                        | 353                          | 58                                                            | 4                   | 2                 | 30    | 42           | 5                         | 30.                     | 12                  | 6                     | 0 |
| St. Gallen         | 779              | 0,6                  | -1,9                            | 14,7          | 28.              | 12.   | 76   | 135                        | 398                          | 61                                                            | 5                   | 14                | 35    | 53           | 8                         | 30.                     | 9                   | 8                     | 1 |
| Basel              | 316              | 4,0                  | -1,1                            | 16,0          | 28.              | 11.   | 70   | 155                        | 332                          | 50                                                            | 12                  | 1                 | 24    | 48           | 6                         | 24.                     | 8                   | 3                     | 0 |
| Schaffhausen       | 437              | 2,5                  | -1,3                            | 14,7          | 28.              | 12.   | 71   | 144                        | 337                          | 48                                                            | 9                   | 4                 | 25    | 47           | 6                         | 25.                     | 10                  | 6                     | 0 |
| Luzern             | 456              | 2,8                  | -1,4                            | 16,5          | 28.              | 12.   | 71   | 140                        | 342                          | 46                                                            | 11                  | 6                 | 28    | 43           | 9                         | 2.                      | 11                  | 4                     | 0 |
| Aarau              | —                | —                    | —                               | —             | —                | —     | —    | —                          | —                            | —                                                             | —                   | —                 | —     | —            | —                         | —                       | —                   | —                     | — |
| Bern               | 570              | 2,1                  | -1,5                            | 12,3          | 27.              | 12.   | 70   | 170                        | 362                          | 41                                                            | 12                  | 4                 | 41    | 64           | 14                        | 24.                     | 10                  | 8                     | 0 |
| Neuchâtel          | 485              | 3,4                  | -1,3                            | 12,5          | 23.              | 12.   | 70   | 173                        | 372                          | 42                                                            | 12                  | 5                 | 48    | 73           | 17                        | 24.                     | 10                  | 5                     | 0 |
| Chur-Ems           | 555              | 2,7                  | -2,1                            | 15,4          | 28.              | 11.   | 60   | 176                        | 397                          | 43                                                            | 9                   | 6                 | 45    | 108          | 21                        | 29.                     | 7                   | 4                     | 0 |
| Disentis           | 1190             | -0,9                 | -1,7                            | 8,3           | 26.              | 11.   | 67   | 177                        | 447                          | 46                                                            | 8                   | 6                 | 42    | 50           | 19                        | 29.                     | 9                   | 9                     | 0 |
| Davos              | 1590             | -4,6                 | -2,6                            | 7,2           | 28.              | 9.    | 72   | 194                        | 522                          | 48                                                            | 8                   | 2                 | 39    | 68           | 17                        | 25.                     | 6                   | 13                    | 0 |
| Engelberg          | 1035             | -1,2                 | -2,5                            | 10,7          | 28.              | 12.   | 78   | 161                        | 410                          | 53                                                            | 9                   | 10                | 40    | 38           | 7                         | 26.                     | 12                  | 11                    | 0 |
| Adelboden          | 1320             | -1,9                 | —                               | 10,1          | 28.              | 10.   | 79   | 154                        | 410                          | —                                                             | —                   | —                 | 38    | 45           | 6                         | 3.                      | 11                  | —                     | 0 |
| La Frêtaz          | 1202             | -1,5                 | -2,3                            | 5,4           | 28.              | 11.   | 72   | 173                        | 409                          | —                                                             | —                   | —                 | 58    | 55           | 17                        | 24.                     | 9                   | —                     | 0 |
| La Chaux-de-Fonds  | 1018             | -1,5                 | -2,6                            | 8,0           | 28.              | 12.   | 78   | 170                        | 413                          | 48                                                            | 8                   | 2                 | 62    | 67           | 18                        | 24.                     | 10                  | 12                    | 0 |
| Samedan/St. Moritz | 1705             | -6,9                 | -2,2                            | 4,1           | 28.              | 10.   | 74   | 185                        | 481                          | 49                                                            | 7                   | 6                 | 32    | 72           | 18                        | 25.                     | 5                   | 8                     | 0 |
| Zermatt            | 1638             | -3,3                 | -2,2                            | 6,8           | 28.              | 10.   | 60   | 172                        | 469                          | 35                                                            | 12                  | 4                 | 16    | 31           | 5                         | 25.                     | 8                   | 9                     | 0 |
| Sion               | 482              | 3,6                  | -1,8                            | 15,0          | 28.              | 10.   | 63   | 209                        | 426                          | 37                                                            | 14                  | 5                 | 22    | 56           | 5                         | 28.                     | 8                   | 1                     | 0 |
| Piotta             | 1007             | 1,3                  | -0,9                            | 11,0          | 6.               | 10.   | 52   | 172                        | 380                          | 52                                                            | 7                   | 9                 | 70    | 79           | 29                        | 28.                     | 9                   | 8                     | 0 |
| Locarno Monti      | 366              | 6,5                  | -0,9                            | 15,3          | 2.               | 10.   | 55   | 167                        | 369                          | 49                                                            | 7                   | 8                 | 161   | 140          | 64                        | 28.                     | 8                   | 2                     | 0 |
| Lugano             | 273              | 6,7                  | -0,1                            | 15,2          | 2.               | 11.   | 61   | 157                        | 308                          | 58                                                            | 4                   | 9                 | 135   | 114          | 43                        | 28.                     | 10                  | 0                     | 1 |

<sup>1</sup> heiter: < 20%; trüb: > 80%

<sup>2</sup> Menge mindestens 0,3 mm

<sup>3</sup> oder Schnee und Regen

<sup>4</sup> in höchstens 3 km Distanz