

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 151 (2000)  
**Heft:** 12  
  
**Rubrik:** Meteorologie = Meteorologia = Meteorology

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 01.05.2026

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

# Witterungsbericht vom August 2000

## Temperaturen

Der Monat war deutlich zu warm. Nach einem sommerlichen 1. August setzte sich die seit dem 8. Juli herrschende kühle Witterung zwar noch bis zum 8. August fort. Es folgte aber eine hochsommerliche Periode. Im Norden wurden 30 °C meist nur knapp verpasst. Die wärmsten Orte allerdings (Genf und das Zentralwallis) registrierten bis zu 10 Hitzetage. Am 20. wurden dann im Norden verbreitet über 30 °C gemessen. Es war hier der wärmste Tag dieses Sommers. In der Südschweiz wurde das Sommermaximum am 25. erreicht. Eine massive Kaltfront am 27. beendete die Wärmeperiode. In den Niederungen registrierte Genève-Cointrin am 20. die höchste Monatstemperatur (34,1 °C), Ebnat-Kappel am 1. die tiefste (5,2 °C).

## Niederschlagssummen

Nach Westen und Süden hin war der Monat zu trocken, insbesondere im Wallis und in der Südschweiz, wo gebietsweise nicht viel mehr als die Hälfte der normalen Niederschlagsmenge fiel. Diese Gebiete wurden von den starken Gewitterregen am 21. und 27. fast verschont (das Wallis auch am 31.). Am 5. und 6. verursachte ein Tief über Oberitalien in der Ostschweiz teils sehr starke Niederschläge, was hier zu einem Niederschlagsüberschuss führte. Im Fürstentum fielen am 6. örtlich rund 100 mm Regen. Es regnete vor allem vom 2. bis 6. und an den bereits oben erwähnten Tagen. Gewitter sorgten dabei wie gewohnt für beträchtliche lokale Unterschiede. Lausanne z. B. wurde am 27. und 31. von starken örtlichen Gewitterregen betroffen.

## Sonnenscheindauer

Die Besonnung war fast überall überdurchschnittlich, im Wallis und in der Südschweiz allerdings weniger als in der Nordschweiz. Im Raum Zermatt und im Gebiet von Airolo war sie sogar knapp unternormal. Es gab diesmal in allen Landesteilen annähernd gleich viel Sonne, was im Normalfall nicht so sein sollte. In der Nordschweiz, welche im August normalerweise am wenigsten Sonnenstunden erwarten kann, war deshalb der Überschuss an Sonnenstunden am grössten (Basel 247 h gegenüber 183 h im langjährigen Durchschnitt). Im Wallis und in der Südschweiz war der Überschuss hingegen geringer (Locarno 255 h gegenüber normalerweise 235 h). Am meisten Sonnenstunden (264 h) wurden in Neuchâtel registriert.

## Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte August 2000

| Station           | Höhe<br>m ü.M. | Besonnung    |           |           | Lufttemperatur |                      |                      |                      |                        |               | Niederschlag |                     |                    |    |     |    |
|-------------------|----------------|--------------|-----------|-----------|----------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|---------------|--------------|---------------------|--------------------|----|-----|----|
|                   |                | Summe<br>(h) | %<br>Norm | %<br>rel. | Mittel<br>(°C) | Abw.<br>Norm<br>(°C) | abs.<br>Min.<br>(°C) | abs.<br>Max.<br>(°C) | Heiz-<br>grad-<br>tage | Summe<br>(mm) | %<br>Norm    | Max.<br>24h<br>(mm) | Tage<br>>0,9<br>mm |    |     |    |
| Adelboden         | 1320           | 188          | 125       | 57        | 14,8           | 1,8                  | 5,5                  | 28.                  | 28,2                   | 20.           | 76           | 123                 | 81                 | 32 | 5.  | 11 |
| Aigle             | 381            | 224          | 108       | 64        | 19,2           | 1,9                  | 10,6                 | 29.                  | 30,0                   | 17.           | 0            | 67                  | 67                 | 19 | 21. | 10 |
| Basel-Binningen   | 316            | 247          | 135       | 59        | 20,2           | 2,3                  | 11,7                 | 29.                  | 33,0                   | 20.           | 0            | 98                  | 108                | 26 | 31. | 10 |
| Bern-Liebefeld    | 565            | 249          | 125       | 61        | 19,0           | 2,3                  | 10,5                 | 29.                  | 30,8                   | 20.           | 0            | 82                  | 72                 | 22 | 21. | 10 |
| Buchs-Suhr        | 387            | 226          | 129       | 57        | 19,1           | 1,9                  | 10,2                 | 1.                   | 32,9                   | 20.           | 0            | 101                 | 90                 | 22 | 21. | 12 |
| La Chaux-de-Fonds | 1018           | 226          | 129       | 56        | 15,5           | 1,8                  | 5,9                  | 29.                  | 27,8                   | 20.           | 42           | 96                  | 71                 | 24 | 21. | 13 |
| Chur              | 555            | 204          | 124       | 62        | 19,1           | 2,2                  | 10,3                 | 29.                  | 32,8                   | 20.           | 0            | 137                 | 127                | 46 | 6.  | 10 |
| Davos-Dorf        | 1590           | 205          | 128       | 62        | 13,1           | 2,3                  | 5,0                  | 29.                  | 25,3                   | 21.           | 122          | 185                 | 140                | 30 | 31. | 13 |
| Disentis          | 1190           | 199          | 113       | 54        | 16,0           | 2,3                  | 9,0                  | 29.                  | 27,1                   | 26.           | 36           | 111                 | 81                 | 23 | 21. | 12 |
| La Dôle           | 1670           | 209          | 113       | 48        | 13,1           | 2,0                  | 5,2                  | 4.                   | 22,8                   | 20.           | 150          | 109                 | 66                 | 33 | 30. | 12 |
| Engelberg         | 1035           | 166          | 113       | 50        | 15,7           | 2,1                  | 8,1                  | 22.                  | 27,7                   | 20.           | 35           | 206                 | 119                | 54 | 5.  | 11 |
| Fahy-Boncourt     | 596            | 242          | 142       | 60        | 18,4           | 2,2                  | 10,6                 | 29.                  | 29,9                   | 20.           | 0            | 111                 | 110                | 24 | 21. | 9  |
| Glarus            | 515            | 177          | 114       | 55        | 18,5           | 2,3                  | 10,8                 | 29.                  | 33,1                   | 20.           | 0            | 182                 | 102                | 38 | 6.  | 13 |
| Locarno-Monti     | 366            | 255          | 109       | 65        | 21,6           | 1,7                  | 14,0                 | 31.                  | 32,0                   | 25.           | 0            | 107                 | 49                 | 28 | 3.  | 11 |
| Lugano            | 273            | 253          | 115       | 68        | 21,6           | 1,3                  | 14,3                 | 31.                  | 31,5                   | 25.           | 0            | 89                  | 47                 | 30 | 31. | 9  |
| Luzern            | 456            | 230          | 144       | 56        | 19,2           | 2,1                  | 11,2                 | 29.                  | 31,3                   | 20.           | 0            | 184                 | 124                | 35 | 27. | 13 |
| Moléson           | 1972           | 219          | 119       | 51        | 11,3           | 2,5                  | 3,7                  | 4.                   | 22,2                   | 20.           | 182          | 88                  | 80                 | 22 | 5.  | 11 |
| Neuchâtel         | 485            | 248          | 123       | 60        | 19,9           | 2,0                  | 12,1                 | 28.                  | 30,5                   | 20.           | 0            | 88                  | 84                 | 28 | 21. | 11 |
| Pully             | 461            | 257          | 119       | 64        | 20,8           | 2,1                  | 14,2                 | 28.                  | 30,9                   | 20.           | 0            | 157                 | 128                | 37 | 31. | 9  |
| Samedan-Flugplatz | 1705           | 201          | 119       | 63        | 11,8           | 1,9                  | -0,2                 | 26.                  | 24,0                   | 26.           | 141          | 143                 | 152                | 43 | 4.  | 10 |
| San Bernardino    | 1639           | 162          | 100       | 53        | 13,1           | 1,7                  | 5,7                  | 30.                  | 22,9                   | 24.           | 106          | 155                 | 74                 | 43 | 3.  | 12 |
| Schaffhausen      | 437            | 217          | 122       | 57        | 19,3           | 2,3                  | 11,5                 | 29.                  | 31,4                   | 20.           | 0            | 128                 | 132                | 32 | 31. | 12 |
| Scuol             | 1298           | 233          | 123       | 63        | 15,1           | 1,6                  | 6,6                  | 5.                   | 29,1                   | 26.           | 50           | 152                 | 164                | 36 | 4.  | 10 |
| Sion              | 482            | 241          | 104       | 63        | 19,8           | 1,8                  | 10,0                 | 28.                  | 34,0                   | 20.           | 0            | 34                  | 54                 | 8  | 3.  | 8  |
| St.Gallen         | 779            | 230          | 132       | 55        | 18,1           | 2,5                  | 10,4                 | 4.                   | 30,4                   | 20.           | 0            | 204                 | 157                | 59 | 5.  | 11 |
| Tänikon           | 536            | 234          | 134       | 59        | 18,3           | 2,1                  | 9,3                  | 1.                   | 30,7                   | 20.           | 0            | 115                 | 88                 | 24 | 20. | 10 |
| Vaduz             | 460            | 199          | 116       | 59        | 19,6           | 2,4                  | 11,5                 | 29.                  | 33,3                   | 20.           | 0            | 187                 | 141                | 57 | 6.  | 10 |
| Visp              | 640            | 250          | 105       | 64        | 19,4           | 2,0                  | 8,4                  | 29.                  | 31,6                   | 1.            | 0            | 24                  | 56                 | 8  | 21. | 7  |
| Zermatt           | 1638           | 170          | 100       | 63        | 13,5           | 1,8                  | 4,2                  | 7.                   | 29,1                   | 26.           | 109          | 43                  | 62                 | 10 | 31. | 8  |
| Zürich-SMA        | 556            | 238          | 123       | 58        | 19,0           | 2,3                  | 11,5                 | 29.                  | 31,8                   | 20.           | 0            | 143                 | 108                | 31 | 27. | 12 |