

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 122 (1971)  
**Heft:** 12  
  
**Rubrik:** Witterungsbericht vom September 1971

### **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:** 03.05.2026

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

## Witterungsbericht vom September 1971

*Zusammenfassung:* Bei allgemein leicht unternormalen Temperaturen und überdurchschnittlicher Besonnung war der September zu trocken.

*Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Normalwerte* (Temperatur 1901—1960, Niederschlag und Feuchtigkeit 1901—1940, Bewölkung und Sonnenscheindauer 1931—1960):

*Temperatur:* Im allgemeinen leicht unternormal (bis maximal 1 Grad)

*Niederschlagsmenge:* Unternormal. Östliche Voralpen und östliches Mittelland 60—90 ‰, südlich einer Linie Davos—Brig 10—30 ‰, übrige Gebiete 30—60 ‰ der Norm.

*Zahl der Tage mit Niederschlag:* Unternormal. Bodenseegebiet, Nordbünden und Wallis 2—5 Tage, übrige Gebiete 5—8 Tage.

*Gewitter:* Nur geringe beidseitige Abweichungen (bis 2 Tage).

*Sonnenscheindauer:* Übernormal. Zentralschweiz, westliches Genferseegebiet, Wallis, Graubünden und Tessin 120—130 ‰, übrige Gebiete 130—150 ‰ der Norm.

*Bewölkung:* Unternormal. Zentralschweiz, westliches Genferseegebiet und Südtessin 90—105 ‰, Engadin, Juranordfuss 60 ‰, übrige Gebiete 70—90 ‰ der Norm.

*Feuchtigkeit und Nebel:* *Feuchtigkeit:* Wallis und Südtessin 3—5 ‰ übernormal; Jura, westliches Genferseegebiet und Engadin 8—10 ‰, übrige Gebiete bis 6 ‰ unternormal. *Nebel:* Östliche Voralpen 3—7 Tage übernormal; Juranordfuss und unteres Aaretal 3 Tage unternormal; übrige Gebiete etwa normal.

*Heitere und trübe Tage:* *Heitere Tage:* Jura, Juranord- und Jurasüdfuss und Region Bern 4—7 Tage, Engadin 9 Tage übernormal; Säntis und Südtessin 4 Tage unternormal; übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen (bis 3 Tage). *Trübe Tage:* Jura, Juranord- und Jurasüdfuss, Region Schaffhausen und Säntis 5—7 Tage, übrige Gebiete bis 4 Tage unternormal.

*Wind:* Am 12., 15., 17., 29. und 30. gebietsweise mässiger Nordföhn. Auf der Alpennordseite am 6., 13. und 16. kräftige nordöstliche Winde; am 10., 11. und 28. kräftige südwestliche Winde (bis 70 km/h).

Walter Kirchhofer

| Station                   | Höhe über Meer | Temperatur in °C |                                 |            |         |         | Relative Feuchtigkeit in % | Bewölkung in Zehnteln | Sonnenscheindauer in Stunden | Niederschlagsmenge |       |                                 | Zahl der Tage |                   |       |                           |                     |                        |       |        |
|---------------------------|----------------|------------------|---------------------------------|------------|---------|---------|----------------------------|-----------------------|------------------------------|--------------------|-------|---------------------------------|---------------|-------------------|-------|---------------------------|---------------------|------------------------|-------|--------|
|                           |                | Monatsmittel     | Abweichung vom Mittel 1901-1960 | niedrigste | Datum   | höchste |                            |                       |                              | Datum              | in mm | Abweichung vom Mittel 1901-1960 | in mm         | größte Tagesmenge | Datum | Niederschlag <sup>1</sup> | Schnee <sup>2</sup> | Ge-witter <sup>3</sup> | Nebel | heiter |
| Basel . . . . .           | 317            | 13,7             | -0,1                            | 0,7        | 17.     | 26,1    | 4.                         | 76                    | 4,0                          | 211                | 31    | -46                             | 16            | 11.               | 4     | —                         | —                   | 2                      | 11    | 4      |
| La Chaux-de-Fonds         | 990            | 12,3             | (0,7)                           | 2,1        | 17.     | 20,2    | 5.                         | 72                    | 3,8                          | 222                | 37    | -83                             | 23            | 11.               | 6     | —                         | 1                   | 12                     | 12    | 4      |
| St. Gallen . . . . .      | 664            | 12,2             | -0,5                            | 0,5        | 17.     | 23,0    | 23.                        | 78                    | 4,9                          | 212                | 69    | -52                             | 19            | 11.               | 9     | —                         | 2                   | 7                      | 7     | 6      |
| Schaffhausen . . . . .    | 457            | 13,3             | 0,0                             | 1,1        | 17.     | 25,4    | 4.                         | 73                    | 4,2                          | 199                | 30    | -49                             | 15            | 11.               | 4     | —                         | 1                   | 6                      | 3     | 1      |
| Zürich MZA . . . . .      | 569            | 13,0             | -0,5                            | 2,0        | 17.     | 23,9    | 4.                         | 78                    | 4,8                          | 233                | 80    | -21                             | 35            | 11.               | 7     | —                         | 3                   | 7                      | 7     | 6      |
| Luzern . . . . .          | 437            | 14,4             | (0,6)                           | 2,0        | 18.     | 26,0    | 4.                         | 77                    | 5,8                          | 166                | 94    | -15                             | 27            | 11.               | 6     | —                         | 1                   | 6                      | 4     | 8      |
| Olten . . . . .           | 391            | 13,0             | -0,9                            | -0,5       | 18.     | 25,0    | 4.                         | 78                    | 4,6                          | 197                | 60    | -37                             | 29            | 11.               | 6     | —                         | 2                   | 8                      | 8     | 6      |
| Bern . . . . .            | 572            | 13,6             | -0,4                            | 2,5        | 18.     | 24,7    | 4.                         | 79                    | 4,6                          | 229                | 58    | -37                             | 24            | 11.               | 5     | —                         | 3                   | 10                     | 6     | 6      |
| Neuchâtel . . . . .       | 487            | 14,3             | -0,4                            | 3,6        | 18.     | 24,2    | 5.                         | 71                    | 3,6                          | 232                | 41    | -48                             | 19            | 11.               | 6     | —                         | 2                   | 12                     | 4     | 4      |
| Genève-Aéroport . . . . . | 430            | 13,9             | -0,4                            | 0,7        | 18.     | 24,9    | 4.                         | 68                    | 4,3                          | 235                | 30    | -66                             | 15            | 10.               | 5     | —                         | 2                   | 3                      | 6     | 2      |
| Lausanne . . . . .        | 618            | 14,0             | -0,5                            | 3,6        | 17.     | 24,5    | 4./5.                      | 78                    | 3,8                          | 248                | 53    | -53                             | 28            | 11.               | 4     | —                         | 1                   | 6                      | 2     | 2      |
| Montreux . . . . .        | 408            | 14,7             | -0,6                            | 3,8        | 17.     | 25,3    | 5.                         | 79                    | 4,0                          | 202                | 42    | -66                             | 18            | 11.               | 8     | —                         | —                   | 10                     | 4     | 4      |
| Sion . . . . .            | 551            | 15,0             | -0,3                            | 3,6        | 18.     | 26,5    | 4.                         | 76                    | 3,8                          | 249                | 19    | -28                             | 11            | 23.               | 4     | —                         | —                   | 1                      | 8     | 2      |
| Chur a) . . . . .         | 586            | 13,7             | -0,6                            | 1,5        | 17.     | 26,4    | 22.                        | 72                    | 4,1                          | 217                | 21    | -59                             | 7             | 28.               | 8     | —                         | —                   | 10                     | 6     | 6      |
| Engelberg . . . . .       | 1018           | 10,2             | -0,6                            | -1,0       | 17.     | 21,4    | 4.                         | 85                    | 5,8                          | 160                | 113   | -20                             | 24            | 29.               | 8     | 1                         | 3                   | 10                     | 6     | 10     |
| Davos Platz . . . . .     | 1588           | 8,0              | -0,1                            | -4,8       | 18./19. | 21,3    | 21.                        | 75                    | 4,9                          | 210                | 33    | -56                             | 14            | 28.               | 8     | 2                         | —                   | —                      | 5     | 7      |
| Bever b) . . . . .        | 1712           | 7,1              | 0,1                             | -8,0       | 18.     | 22,0    | 4.                         | 68                    | 3,2                          | 190                | 45    | -36                             | 30            | 28.               | 5     | —                         | —                   | 2                      | 16    | 4      |
| Gütsch ob And. . . . .    | 2288           | 4,4              | —                               | -6,7       | 17.     | 14,4    | 3.                         | 74                    | 5,1                          | 238                | 68    | —                               | 23            | 28.               | 10    | 5                         | 1                   | 10                     | 4     | 6      |
| Rigi-Kaltbad . . . . .    | 1454           | 8,7              | -0,9                            | -0,9       | 17.     | 18,5    | 4.                         | 78                    | 5,4                          | 183                | 87    | -74                             | 26            | 28.               | 6     | 1                         | 2                   | 6                      | 4     | 8      |
| Säntis . . . . .          | 2500           | 2,1              | -0,8                            | -9,8       | 17.     | 11,8    | 21.                        | 77                    | 5,5                          | 209                | 149   | -56                             | 40            | 28.               | 8     | 5                         | 3                   | 22                     | 2     | 6      |
| Locarno-Monti . . . . .   | 379            | 16,6             | -0,4                            | 6,1        | 18.     | 26,5    | 6.                         | 68                    | 4,5                          | 245                | 52    | -134                            | 27            | 27.               | 3     | —                         | 1                   | 2                      | 5     | 3      |
| Lugano . . . . .          | 276            | 17,7             | 0,2                             | 6,3        | 17.     | 27,5    | 6.                         | 76                    | 4,5                          | 222                | 33    | -125                            | 24            | 27.               | 3     | —                         | 2                   | —                      | 5     | 3      |

<sup>1</sup> Menge mindestens 0,3 mm <sup>2</sup> oder Schnee und Regen <sup>3</sup> in höchstens 3 km Distanz Sonnenschein: a) von Landquart, b) von St. Moritz