

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 123 (1972)  
**Heft:** 1  
  
**Rubrik:** Witterungsbericht vom Oktober 1971

### **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:** 19.03.2025

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

## Witterungsbericht vom Oktober 1971

*Zusammenfassung:* Bei übernormalen Temperaturen und überdurchschnittlicher Besonnung war der Oktober deutlich 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:* Übernormal. Jurasüdfuss, Wallis und Tessin 0,5—1 Grad, Höhenstationen 2,5—3,5 Grad, übrige Gebiete 1,5—2,5 Grad.

*Niederschlagsmenge:* Unternormal. Mittelland und Voralpen 30—50% (Region Luzern—Zug 65—80%), Rheinquellgebiete, Oberengadin, nördliches Tessin und Simplongebiet bis 10%, übrige Gebiete 10—30% der Norm.

*Zahl der Tage mit Niederschlag:* Bodenseegebiet 5—7 Tage, übrige Gebiete 8—11 Tage unternormal.

*Gewitter:* Säntis 2 Tage übernormal. Übrige Gebiete etwa normal.

*Sonnenscheindauer:* Übernormal. Westliches Mittelland, Rheintal zwischen Chur und Bodensee, Wallis und Tessin 130—145%, übrige Gebiete 145—165% (unteres Aaretal und Jungfrauoch bis 175%) der Norm.

*Bewölkung:* Unternormal. Engadin und südliche Walliser Täler 30—40%, westliches Mittelland, Altdorf, Engelberg und Jungfrauoch 80—90%, übrige Gebiete 65—75% der Norm.

*Feuchtigkeit und Nebel:* *Feuchtigkeit:* Wallis und oberes Reusstal 4—6% übernormal; Mittelland etwa normal; Mittelbünden und Engadin 10% (Säntis 20%), übrige Gebiete bis 6% unternormal. *Nebel:* Westliches Mittelland und Region St. Gallen 4—6 Tage (Schaffhausen 9 Tage) übernormal; Juranordfuss 7 Tage, Mittelland bis 5 Tage unternormal; übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen.

*Heitere und trübe Tage:* *Heitere Tage:* Jura, Juranordfuss, Zentral- und Ostschweiz und mittleres Tessin 3—6 Tage (Engadin 13 Tage) übernormal; übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen. *Trübe Tage:* Östliche Landesteile bis 8 Tage, übrige Gebiete 4—7 Tage unternormal.

*Wind:* Am 5., 15. und 23. gebietsweise mässiger Nordföhn. Auf der Alpen-nordseite am 5., 14. und 15. kräftige nordöstliche Winde (bis 80 km/h); am 18. und 20. kräftige südwestliche Winde (bis 60 km/h). *Walter Kirchhofer*

## Witterungsbericht vom Oktober 1971

## Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

| Station                   | Höhe<br>über<br>Meer | Temperatur in °C  |                                       |                 |       |         | Relative<br>Feuchtigkeit in % | Bewölkung in<br>Zehnteln | Sonnenscheindauer<br>in Stunden | Niederschlagsmenge |       |                                       |                      | Zahl der Tage |                                |                     |                            |       |        |      |
|---------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------|-------|---------|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------|-------|---------------------------------------|----------------------|---------------|--------------------------------|---------------------|----------------------------|-------|--------|------|
|                           |                      | Monats-<br>mittel | Abweichung<br>vom Mittel<br>1901-1960 | nied-<br>rigste | Datum | höchste |                               |                          |                                 | Datum              | in mm | Abweichung<br>vom Mittel<br>1901-1960 | größte<br>Tagesmenge |               | Nieder-<br>schlag <sup>1</sup> | Schnee <sup>2</sup> | Ge-<br>witter <sup>3</sup> | Nebel | heiter | trüb |
|                           |                      |                   |                                       |                 |       |         |                               |                          |                                 |                    |       |                                       | in mm                | Datum         |                                |                     |                            |       |        |      |
| Basel . . . . .           | 317                  | 10,6              | 1,4                                   | - 0,1           | 28.   | 25,6    | 3.                            | 178                      | 19                              | -43                | 10    | 14.                                   | 2                    | -             | -                              | 3                   | 7                          | 6     |        |      |
| La Chaux-de-Fonds         | 990                  | 8,8               | 1,9                                   | - 3,8           | 15.   | 22,5    | 24.                           | 193                      | 24                              | -90                | 12    | 14.                                   | 4                    | -             | -                              | 4                   | 13                         | 5     |        |      |
| St. Gallen . . . . .      | 664                  | 9,2               | 1,4                                   | - 1,6           | 16.   | 21,4    | 23.                           | 156                      | 53                              | -37                | 42    | 14.                                   | 5                    | 2             | 1                              | 9                   | 6                          | 7     |        |      |
| Schaffhausen . . . . .    | 457                  | 9,4               | 1,4                                   | - 1,7           | 17.   | 22,6    | 3.                            | 136                      | 24                              | -40                | 18    | 14.                                   | 4                    | -             | 1                              | 17                  | 6                          | 7     |        |      |
| Zürich MZA . . . . .      | 569                  | 10,1              | 1,7                                   | 0,2             | 17.   | 23,0    | 3.                            | 178                      | 44                              | -36                | 31    | 14.                                   | 4                    | -             | -                              | 5                   | 5                          | 6     |        |      |
| Luzern . . . . .          | 437                  | 10,6              | 1,5                                   | 1,2             | 17.   | 23,0    | 3.                            | 141                      | 62                              | -16                | 52    | 14.                                   | 5                    | -             | 1                              | 4                   | 8                          | 7     |        |      |
| Olten . . . . .           | 391                  | 9,2               | 0,4                                   | - 2,0           | 17.   | 21,8    | 3.                            | 136                      | 24                              | -58                | 16    | 14.                                   | 4                    | -             | 1                              | 13                  | 4                          | 6     |        |      |
| Bern . . . . .            | 572                  | 10,2              | 1,6                                   | 1,0             | 17.   | 22,3    | 3.                            | 166                      | 36                              | -39                | 18    | 14.                                   | 4                    | -             | 1                              | 4                   | 4                          | 8     |        |      |
| Neuchâtel . . . . .       | 487                  | 10,3              | 1,1                                   | 1,4             | 17.   | 20,1    | 3.                            | 137                      | 27                              | -51                | 19    | 13.                                   | 3                    | -             | -                              | 10                  | 5                          | 7     |        |      |
| Genève-Aéroport . . . . . | 430                  | 10,2              | 1,1                                   | - 0,7           | 17.   | 21,9    | 13.                           | 160                      | 33                              | -53                | 21    | 14.                                   | 3                    | -             | -                              | 9                   | 5                          | 5     |        |      |
| Lausanne . . . . .        | 618                  | 11,1              | 1,6                                   | 1,3             | 16.   | 21,0    | 3.                            | 172                      | 41                              | -49                | 21    | 13.                                   | 2                    | -             | -                              | 5                   | 5                          | 5     |        |      |
| Montreux . . . . .        | 408                  | 11,1              | 1,0                                   | 2,4             | 16.   | 20,1    | 13.                           | 156                      | 43                              | -46                | 25    | 14.                                   | 2                    | -             | -                              | -                   | 8                          | 6     |        |      |
| Sion . . . . .            | 551                  | 10,9              | 0,9                                   | 1,0             | 16.   | 24,0    | 3.                            | 226                      | 12                              | -36                | 9     | 13.                                   | 3                    | -             | -                              | 1                   | 8                          | 1     |        |      |
| Chur a) . . . . .         | 586                  | 10,5              | 1,1                                   | - 0,9           | 16.   | 23,4    | 24.                           | 181                      | 6                               | -61                | 5     | 14.                                   | 2                    | -             | -                              | -                   | 9                          | 5     |        |      |
| Engelberg . . . . .       | 1018                 | 7,5               | 1,4                                   | - 2,0           | 16.   | 21,2    | 24.                           | 163                      | 34                              | -85                | 28    | 14.                                   | 5                    | 2             | -                              | 7                   | 7                          | 6     |        |      |
| Davos Platz . . . . .     | 1588                 | 5,7               | 2,3                                   | - 7,4           | 16.   | 20,0    | 2.                            | 193                      | 14                              | -54                | 12    | 14.                                   | 2                    | 1             | -                              | -                   | 8                          | 3     |        |      |
| Bever b) . . . . .        | 1712                 | 4,1               | 2,1                                   | -10,5           | 16.   | 21,0    | 3.                            | 209                      | 8                               | -71                | 7     | 14.                                   | 2                    | -             | -                              | -                   | 20                         | 1     |        |      |
| Gütsch ob And. . . . .    | 2288                 | 4,3               | 3,5                                   | - 8,9           | 15.   | 14,9    | 2.                            | 240                      | 19                              | -136               | 15    | 14.                                   | 3                    | 2             | -                              | 2                   | 11                         | 4     |        |      |
| Rigi-Kaltbad . . . . .    | 1454                 | 7,5               | 1,8                                   | - 5,5           | 16.   | 19,0    | 28./24.                       | 197                      | 72                              | -51                | 51    | 14.                                   | 6                    | 2             | 1                              | 10                  | 12                         | 8     |        |      |
| Säntis . . . . .          | 2500                 | 2,3               | 2,9                                   | -10,9           | 16.   | 10,7    | 24.                           | 230                      | 57                              | -121               | 39    | 14.                                   | 5                    | 5             | 2                              | 11                  | 6                          | 4     |        |      |
| Locarno-Monti . . . . .   | 379                  | 12,6              | 0,8                                   | 3,4             | 16.   | 25,2    | 23.                           | 223                      | 20                              | -176               | 12    | 13.                                   | 2                    | -             | -                              | 1                   | 13                         | 4     |        |      |
| Lugano . . . . .          | 276                  | 12,9              | 0,6                                   | 2,9             | 30.   | 23,9    | 1.                            | 200                      | 29                              | -152               | 19    | 13.                                   | 2                    | -             | -                              | -                   | 10                         | 4     |        |      |

<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