

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 126 (1975)
Heft: 2

Rubrik: Witterungsbericht vom Oktober 1974

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: 23.02.2026

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

Witterungsbericht vom Oktober 1974

Zusammenfassung: Bei nur im Süden zu trockenem Wetter wurde der Monat einer der kältesten und trübsten Oktober seit über 100 Jahren, das heisst seit Messbeginn.

Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Mittelwerte (Temperaturen und Niederschlag 1901—1960, Feuchtigkeit und Besonnung 1931—1960):

Temperatur: Neue Tiefstwerte des Monatsmittels vor allem in der Westschweiz, auf Pass- und Gipfellen seit Messbeginn. Defizit Flachland 3—4, Bergstationen oberhalb 1000 m 5—6, ab 2000 m 7, ab 3000 m um 8 Grad beidseits der Alpen!

Niederschlagsmenge: Übernormal nördlich Combin—Brig—Furka—Ilanz—Arosa—Flüela. Über 200 % Mittel- und Ostjura mit Aaretal und Napf, Nordalpen mit Vorland östlich Tödi—Rossberg—Winterthur, örtlich um 300 %, sowie Waadtländeralpen. Restliche Alpennordseite meist 150—200 %. Unternormal Vispertäler—Goms—nördliches Mittelland mit 60—100 %; Simplonsüdseite, Alpensüdhang, südliches Mittelland und Engadin 30—60 %.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Übernormal nördlich Zermatt—Bedretto—St. Moritz. Nördlich Lausanne—Furka—Flüela 10—14, Rigi und nördliches Bünden bis 15 Tage Überschuss! In den Südtälern Defizit von 2—4 Tagen.

Gewitter: Überschuss 1—3 Tage entlang Nordgrenze, sonst normal. Isolierte Gewitter: 1. und 5. Tessin; 2. und 10. Schaffhausen; 28. und 30. Zürich. Zerstreut am 20. im Jura und Mittelland.

Sonnenscheindauer: Neue Tiefstwerte des Jahrhunderts für erhöhte Lagen und Westschweiz. Jura, Voralpen und Nordalpen östlich Aare 15—25 % (Feldberg/Südschwarzwald mit 7 Stunden sogar nur 5 %!). Mittelland, Hochalpen, Rheinbünden 25—50 %, Genfersee und Wallis 40—70 %, Engadin 55—75 %. Übernormal im Tessin mit 100—125 %.

Bewölkung: Tessin 95—100 %, sonst stark übernormal mit 125—155 %.

Feuchtigkeit und Nebel. Feuchtigkeit: Alpennordseite und Rheinbünden in den Tälern 2—4, Höhen über 1000 m 5—15, Gipfel bis 28 % zu feucht! Engadin, Tessin, Mittelwallis und Genf 3—10 % zu trocken. *Nebel:* Täler 3—9 Tage unternormal, Gipfel jedoch bis 15 Tage zuviel.

Heitere und trübe Tage. Heitere Tage: 2—4, Alpen bis 8 Tage Manko. *Trübe Tage:* Überschuss 8—12, Gipfel bis 16 Tage! Tessin bis 5 Tage unternormal.

Wind: Übernormal. Weststürme 7. und 20., Spitzen Mittelland 100—120, in 1000 m bis 145, in 1500 m bis 180 km/h; stürmisch auch am 9., 19., 23., 26.—29. (bis 90, in 1500 m bis 125 km/h). Südföhnsturm am 7., 19. und 20. bis 120 km/h in den Tälern. Starker Nordföhn am 21. und 28. mit Spitzen bis 70 km/h.

G. Gensler

| Station | Höhe über Meer | Temperatur in °C | | | | | Relative Feuchtigkeit in % | Bewölkung in Zehnteln | Sonnenscheindauer in Stunden | Niederschlagsmenge | | | | Zahl der Tage | | | | | |
|--------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------|---------|---------|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------|-------|---------------------------------------|----------------------|---------------|--------------------------------|---------------------|----------------------------|-------|--------|
| | | Monats- mittel | Abweichung vom Mittel 1901—1960 | nied- rigste | Datum | höchste | | | | Datum | In mm | Abweichung vom Mittel 1901—1960 | größte Tagesmenge | | mit | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | in mm | Datum | Nieder- schlag ¹ | Schnee ² | Ge- witter ³ | Nebel | heiter |
| Basel | 317 | 5,7 | —3,6 | 0,0 | 17. | 14,7 | 85 | 8,9 | 38 | 106 | 44 | 19 | 3. | 24 | 4 | 1 | 1 | — | 25 |
| La Chaux-de-Fonds | 990 | 0,6 | —6,4 | — | 4,9 | 8,2 | 84 | 8,9 | 22 | 250 | 132 | 41 | 19. | 26 | 21 | — | 18 | — | 22 |
| St. Gallen | 670 | 3,9 | —4,0 | — | 3,6 | 11,9 | 81 | 8,7 | 34 | 179 | 89 | 24 | 19. | 27 | 11 | 1 | 2 | — | 24 |
| Schaffhausen . . . | 437 | 4,8 | —3,3 | — | 1,8 | 12,3 | 86 | 8,8 | 26 | 130 | 66 | 32 | 19. | 25 | 6 | 3 | 6 | — | 23 |
| Zürich MZA . . . | 569 | 4,8 | —3,5 | 0,0 | 17./31. | 12,5 | 86 | 8,8 | 37 | 127 | 47 | 36 | 19. | 25 | 9 | — | 2 | — | 22 |
| Luzern | 437 | 6,1 | —3,0 | — | 0,1 | 14,6 | 83 | 8,7 | 39 | 134 | 56 | 15 | 3. | 27 | 3 | — | — | — | 23 |
| Olten | 416 | 4,7 | —3,5 | — | 1,6 | 11,9 | 85 | 8,7 | 20 | 190 | 108 | 28 | 19. | 26 | 6 | — | 5 | — | 23 |
| Bern | 572 | 4,8 | —3,8 | — | 0,2 | 11,2 | 88 | 9,1 | 40 | 133 | 58 | 31 | 3. | 22 | 7 | 1 | 2 | — | 26 |
| Neuchâtel | 487 | 5,5 | —3,8 | 0,6 | 13. | 12,5 | 83 | 8,9 | 40 | 131 | 53 | 29 | 19. | 19 | 3 | — | 1 | — | 24 |
| Genève-Aéroport . | 416 | 5,5 | —3,7 | — | 2,5 | 13,4 | 79 | 7,8 | 60 | 142 | 56 | 44 | 19. | 19 | 1 | 1 | 3 | — | 14 |
| Lausanne | 618 | 4,8 | —4,7 | 0,3 | 31. | 10,9 | 81 | 8,2 | 55 | 141 | 51 | 28 | 3. | 24 | 7 | — | 4 | 1 | 19 |
| Montreux | 408 | 6,1 | —4,1 | 0,0 | 31. | 13,6 | 86 | 8,2 | 53 | 202 | 113 | 26 | 20. | 21 | 1 | — | — | 1 | 20 |
| Sion | 549 | 5,4 | —4,6 | — | 2,0 | 14,7 | 73 | 6,7 | 105 | 117 | 69 | 32 | 20. | 14 | 4 | — | 2 | 1 | 11 |
| Chur a) | 586 | 5,0 | —4,4 | — | 2,8 | 14,5 | 77 | 8,8 | 46 | 76 | 9 | 11 | 19. | 22 | 8 | — | — | — | 25 |
| Engelberg | 1018 | 1,8 | —4,3 | — | 9,0 | 10,9 | 88 | 8,6 | 46 | 178 | 59 | 30 | 19. | 25 | 21 | — | 4 | — | 21 |
| Davos Platz . . . | 1592 | — | —4,7 | —13,5 | 31. | 6,8 | 83 | 9,1 | 50 | 93 | 25 | 11 | 29. | 22 | 22 | — | 1 | — | 27 |
| Bever b) | 1712 | — | —3,7 | —16,0 | 31. | 8,0 | 71 | 6,5 | 109 | 35 | —44 | 12 | 7. | 16 | 16 | — | 2 | 2 | 12 |
| Gütsch ob And. . . | 2288 | — | —7,2 | —14,9 | 31. | 1,7 | 90 | 8,6 | 64 | 209 | 89 | 35 | 28. | 28 | 28 | — | 6 | 2 | 24 |
| Rigi-Kaltbad . . . | 1454 | — | —6,5 | — | 8,0 | 5,5 | 89 | 9,0 | 23 | 292 | 169 | 39 | 21. | 28 | 27 | 1 | 28 | — | 22 |
| Säntis | 2500 | — | —7,4 | —13,4 | 31. | —1,2 | 99 | 9,2 | 30 | 313 | 135 | 44 | 26. | 28 | 28 | — | 31 | — | 26 |
| Locarno-Monti . . | 379 | 8,4 | —3,4 | 1,5 | 23. | 17,4 | 60 | 5,4 | 196 | 91 | —105 | 27 | 11. | 8 | — | 2 | 1 | 4 | 5 |
| Lugano | 276 | 8,7 | —3,7 | 1,9 | 31. | 18,3 | 69 | 5,4 | 185 | 49 | —232 | 22 | 7. | 8 | — | 1 | — | 4 | 6 |

¹ Menge mindestens 0,3 mm² oder Schnee und Regen³ in höchstens 3 km Distanz

Sonnenschein: a) von Landquart, b) von St. Moritz