

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal =
Journal forestier suisse

Band: 137 (1986)

Heft: 7

Rubrik: Witterungsbericht vom März 1986

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: 09.11.2024

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

Witterungsbericht vom März 1986

Zusammenfassung: Obwohl im März die Temperaturen gegenüber dem kalten Vormonat kräftig angestiegen sind, zeigen die Monatswerte nur geringe Abweichungen von der Norm. Auf eine ruhige, in den Bergen relativ milde erste Monatshälfte folgte bis zum Monatsende sehr wechselhaftes Wetter, begleitet von stürmischen Winden aus West und Südwest. Die Berggebiete verzeichneten mehrheitlich leicht überdurchschnittliche Temperaturen, besonders in Graubünden und im Wallis. Etwas zu kühl blieben dagegen die Niederungen am Juranordfuss und im Mittelland. Die Monatsmittel der übrigen Regionen entsprechen annähernd dem mehrjährigen Durchschnitt. Das Temperaturmaximum des Monats beträgt 20,7 Grad und wurde am 28. März in Chur gemessen.

Ein grosser Teil der Schweiz erhielt im ersten Frühlingsmonat normale oder sogar überdurchschnittliche Niederschlagsmengen. Hauptsächlich im Wallis sowie in den Waadtländer, Freiburger und Berner Alpen ist der Überschuss stellenweise recht erheblich. Im Gegensatz dazu blieben das Tessin, Rheinbünden, die Bündner Südtäler und das Engadin deutlich zu trocken. Auch nördlich der Alpen traten vereinzelt Defizite auf, so am Juranordfuss und in den Kantonen Genf und Waadt. Ein ungewohntes Ereignis für die Niederungen der Nord- und Ostschweiz war die lange Dauer der Schneedecke. Ihr Aufbau begann zwischen dem 24. und 26. Januar, das Ausapern erfolgte Mitte März. In Basel, Zürich und Schaffhausen notierte man an mindestens 50 aufeinanderfolgenden Tagen eine geschlossene Schneedecke.

Die Besonnung war in Graubünden, im Wallis und am westlichen Alpennordhang teils normal, teils leicht überdurchschnittlich. In den übrigen Gebieten wurde der vieljährige Durchschnitt nicht erreicht. Der Ausfall an Sonnenstunden ist vor allem auf die häufige Bildung von Nebel in der ersten Monatshälfte zurückzuführen. Davon am stärksten betroffen wurden die Regionen Basel und Schaffhausen sowie das untere Aaretal.

Klimawerte zum Witterungsbericht vom März 1986

Schweizerische Meteorologische Anstalt

| Station | Höhe m über Meer | Lufttemperatur in °C | | | | Relative Feuchtigkeit in % | Sonnenscheindauer in Stunden | Globalstrahlung Summe in 10 ⁶ Joule/m ² | Bewölkung | | | Niederschlag | | | | | | | | |
|--------------------|------------------|----------------------|---------|-------|------------|----------------------------|------------------------------|---|-----------|------|---------------------|-------------------|-------|------------------|-------------|-------|---------------------------|-------|---------------------------|---------------------|
| | | Monatsumme | höchste | Datum | niedrigste | | | | Datum | in % | Anzahl Tage | | Summe | Grösste Tagmenge | Anzahl Tage | | | | | |
| | | | | | | | | | | | heiter ¹ | trüb ¹ | | | Nebel | in mm | in % vom Mittel 1901-1961 | Datum | Niederschlag ² | Schnee ³ |
| Zürich SMA | 556 | 3,5 | 16,4 | 28. | -8,0 | 1. | 74 | 126 | 304 | 65 | 3 | 11 | 4 | 74 | 107 | 18 | 19. | 13 | 8 | 0 |
| Tänikon/Aadorf | 536 | 2,7 | 16,3 | 28. | -10,1 | 1. | 78 | 108 | 324 | 66 | 3 | 12 | 6 | 74 | 103 | 16 | 30. | 12 | 6 | 0 |
| St. Gallen | 779 | 2,4 | 15,5 | 28. | -8,9 | 1. | 74 | 99 | 322 | 71 | 3 | 12 | 16 | 61 | 92 | 14 | 24. | 14 | 12 | 0 |
| Basel | 316 | 4,3 | 15,8 | 17. | -7,0 | 2. | 74 | 98 | 291 | 70 | 1 | 11 | 4 | 30 | 61 | 5 | 19. | 13 | 5 | 0 |
| Schaffhausen | 437 | 3,1 | 15,4 | 28. | -7,7 | 1. | 78 | 83 | 319 | 63 | 0 | 9 | 4 | 60 | 113 | 14 | 24. | 11 | 6 | 1 |
| Luzern | 456 | 3,3 | 19,0 | 28. | -6,5 | 1. | 76 | 125 | 329 | 60 | 4 | 10 | 1 | 75 | 114 | 13 | 24. | 14 | 4 | 0 |
| Buchs-Suhr | 387 | 3,3 | 15,6 | 28. | -10,7 | 1. | 78 | 104 | 288 | 74 | 0 | 12 | 6 | 56 | 86 | 9 | 20. | 13 | 4 | 0 |
| Bern | 570 | 3,5 | 14,9 | 28. | -7,3 | 4. | 78 | 144 | 338 | 64 | 3 | 9 | 5 | 66 | 103 | 19 | 24. | 13 | 8 | 1 |
| Neuchâtel | 485 | 4,0 | 13,8 | 28. | -5,9 | 1. | 78 | 106 | 288 | 64 | 5 | 12 | 4 | 67 | 101 | 11 | 24. | 12 | 7 | 1 |
| Chur-Ems | 555 | 5,0 | 20,7 | 28. | -1,6 | 14. | 66 | 140 | 370 | 57 | 4 | 9 | 1 | 57 | 136 | 16 | 19. | 12 | 6 | 0 |
| Disentis | 1190 | 1,9 | 13,6 | 28. | -5,8 | 22. | 63 | 143 | 448 | 58 | 4 | 10 | 8 | 35 | 41 | 9 | 30. | 11 | 11 | 0 |
| Davos | 1590 | -0,8 | 12,1 | 28. | -9,8 | 27. | 71 | 156 | 483 | 70 | 2 | 15 | 1 | 40 | 69 | 8 | 23. | 13 | 16 | 0 |
| Engelberg | 1035 | 1,4 | 15,0 | 24. | -9,1 | 22. | 76 | 141 | 388 | 58 | 5 | 9 | 9 | 117 | 112 | 24 | 23. | 13 | 12 | 0 |
| Adelboden | 1320 | 1,0 | 13,2 | 28. | -10,0 | 22. | 78 | 147 | 398 | 53 | 6 | 7 | 10 | 120 | 142 | 24 | 23. | 13 | 13 | 0 |
| La Frétaz | 1202 | 0,6 | 8,5 | 28. | -6,6 | 22. | 76 | 130 | 308 | - | - | - | - | 98 | 94 | 20 | 23. | 14 | - | 0 |
| La Chaux-de-Fonds | 1018 | 0,8 | 9,2 | 16. | -13,2 | 22. | 79 | 132 | 344 | 64 | 4 | 13 | 6 | 88 | 94 | 18 | 23. | 14 | 14 | 1 |
| Samedan/St. Moritz | 1705 | -3,6 | 7,8 | 5. | -21,0 | 4. | 69 | 155 | 476 | 57 | 4 | 7 | 0 | 16 | 35 | 5 | 8. | 10 | 15 | 0 |
| Zermatt | 1638 | -0,9 | 9,7 | 28. | -11,2 | 22. | 60 | 156 | 461 | 43 | 10 | 6 | 3 | 35 | 70 | 12 | 24. | 12 | 14 | 0 |
| Sion | 482 | 5,4 | 20,3 | 28. | -3,9 | 22. | 68 | 173 | 395 | 57 | 6 | 8 | 1 | 61 | 153 | 20 | 24. | 10 | 2 | 1 |
| Piotta | 1007 | 2,3 | 12,7 | 31. | -4,7 | 1. | 69 | 144 | 380 | 59 | 4 | 12 | 1 | 51 | 58 | 19 | 24. | 14 | 13 | 0 |
| Locarno Monti | 366 | 7,1 | 19,4 | 28. | -1,7 | 1. | 63 | 152 | 353 | 62 | 4 | 14 | 5 | 39 | 33 | 20 | 12. | 9 | 1 | 1 |
| Lugano | 273 | 7,1 | 16,3 | 31. | -1,4 | 1. | 71 | 136 | 302 | 70 | 2 | 15 | 2 | 45 | 38 | 14 | 12. | 12 | 2 | 0 |

¹ heiter: < 20%; trüb: > 80%

² Menge mindestens 0,3 mm

³ oder Schnee und Regen

⁴ in höchstens 3 km Distanz