

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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 122 (1971)

Heft: 6

Rubrik: Witterungsbericht vom März 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: 17.08.2025

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

Witterungsbericht vom März 1971

Zusammenfassung: Bei stark unternormalen Temperaturen war der März in südlichen Landesteilen etwas zu nass, in den übrigen Gebieten 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: Stark unternormal. Mittlerer Jura, Region Schaffhausen und Tessin 2—3 Grad, übrige Gebiete 3,5—4,5 Grad.

Niederschlagsmenge: Unterschiedlich. Südlich einer Linie Orbe—Interlaken—Zernez 100—150 %, südliche Walliser Täler 160—200 % (Raum Visp—Zermatt bis 290 %), mittleres und südliches Aaretal, Raum Zürichsee—Walensee, Nordbünden inkl. Rheintal bis Bodensee 30—60 %, übrige Gebiete 60—100 % der Norm.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Region St. Gallen und Engelberg 3 Tage übernormal; Mittelland etwa normal; übrige Gebiete bis 4 Tage unternormal.

Gewitter: Keine von Bedeutung.

Sonnenscheindauer: Mittelland und Jura 60—75 %, Tessin 100—110 %, übrige Gebiete inkl. Westschweiz 85—100 % der Norm.

Bewölkung: Westliches Mittelland, Wallis, Engadin und Tessin 100—115 %, Raum St. Gallen—Schaffhausen und Altdorf 140—145 %, übrige Gebiete 115—130 % der Norm.

Feuchtigkeit und Nebel: *Feuchtigkeit:* Unterschiedlich. Östliches Mittelland, Zentralschweiz und Wallis 5—12 % übernormal; mittlerer Jura und mittleres Tessin bis 8 % unternormal; übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen. *Nebel:* Raum Chur—St. Gallen, Engadin und mittleres Genferseegebiet 4—6 Tage (Jungfraujoch 7 Tage, Engelberg 10 Tage) übernormal, übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen.

Heitere und trübe Tage: *Heitere Tage:* Region Schaffhausen 7 Tage, übrige Gebiete 2—5 Tage unternormal. *Trübe Tage:* Wallis, Engadin und Tessin bis 3 Tage unternormal; Westschweiz und Höhenstationen etwa normal; übrige Gebiete 4—8 Tage (Raum Schaffhausen—St. Gallen 10 Tage) übernormal.

Wind: Vom 13.—14., 18.—21. und am 23. starker Südföhn (Altdorf bis 110 km/h). Am 1., 5., 10., 11., 12., 23., 27. und 28. mässiger bis starker Nordföhn. Auf der Alpennordseite am 4., 6., 8., 28. und 29. kräftige nordöstliche Winde (bis 80 km/h); am 17., 18., 20., 25. und 26. kräftige südwestliche Winde.

Walter Kirchhofer

Witterungsbericht vom März 1971

Station	Höhe über Meer	Monatsmittel	Temperatur in °C			Sonnenscheindauer in Stunden	Abweichung vom Mittel 1901–1960	Niederschlagsmenge in mm	Zahl der Tage					
			niedrigste	Datum	höchste				größte Tagesmenge in mm	Datum	mit Ge-witter ³			
									Schnee ²					
Basel . . .	317	2,1	-3,1	-14,1	6.	12,8	31.	7,4	99	50	17			
La Chaux-de-Fonds	990	- 0,1	-2,2	-13,5	6.	9,1	18.	7,3	104	61	-32			
St. Gallen . . .	664	- 0,3	-3,4	-15,8	6.	12,4	18.	8,5	9,5	61	-16			
Schaffhausen . . .	457	1,1	-2,7	-13,2	6.	12,2	14.	7,9	8,0	82	39			
Zürich MZA . . .	569	0,7	-3,5	-13,7	6.	11,3	14.	7,9	7,4	107	45			
Luzern . . .	437	1,3	-3,0	-11,8	6.	10,4	31.	7,9	7,1	75	64			
Olten . . .	391	0,9	-3,4	-10,6	6./7.	10,6	31.	8,2	7,6	82	34			
Bern . . .	572	0,8	-3,5	-12,8	6.	11,3	31.	7,7	6,6	103	41			
Neuchâtel . . .	487	1,4	-3,5	-10,8	6.	10,6	31.	7,4	7,1	113	48			
Genève-Aéroport .	430	1,3	-3,6	-9,8	9.	10,4	31.	7,0	6,1	152	124			
Lausanne . . .	618	0,9	-4,1	-12,3	6.	11,2	31.	7,3	5,7	161	97			
Montreux . . .	408	2,1	-3,6	-10,5	6.	10,5	25.	69	5,9	138	82			
Sion . . .	551	2,4	-3,8	-12,4	6.	14,6	31.	69	5,1	168	66			
Chur a)	586	1,1	-4,0	-14,0	7.	14,0	31.	64	7,2	120	16			
Engelberg . . .	1018	- 3,1	-4,4	-20,0	6.	9,2	13.	83	7,0	101	100			
Davos Platz . . .	1588	- 5,4	-3,7	-24,8	6.	8,0	22.	78	7,4	129	30			
Bever b) . . .	1712	- 7,4	-3,6	-26,6	6.	7,0	17.	7,5	5,5	157	75			
Gütsch ob And.	2288	- 9,9	-4,0	-26,6	6.	0,8	25.	80	6,1	146	100			
Rigi-Kaltbad . . .	1454	- 4,6	-4,7	-20,0	6.	6,0	13.	79	7,0	99	84			
Säntis . . .	2500	-11,8	-4,3	-27,8	6.	-0,3	22.	87	7,2	135	60			
Locarno-Monti .	379	5,0	-2,6	-8,5	6.	15,3	23.	52	5,1	202	144			
Lugano . . .	276	5,5	-1,8	-6,8	6.	18,0	23.	66	5,6	176	152			

¹ Menge mindestens 0,3 mm

² oder Schnee und Regen

³ in höchstens 3 km Distanz

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