

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 125 (1974)
Heft: 7

Rubrik: Witterungsbericht vom März 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: 20.02.2026

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

Witterungsbericht vom März 1974

Zusammenfassung: Als 3. aufeinanderfolgender Monat war der März deutlich zu warm. Das 1. Quartal 1974 wurde dadurch nördlich der Alpen das wärmste seit Messbeginn (für Basel seit 1755 mit 3,3 Grad über der Norm oder 0,5 Grad wärmer als das bisherige Maximum von 1948). Der Niederschlag und die Besonnung waren zum Teil erheblich defizitär.

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

Temperatur: Übernormal. Mittelland östlich der Aare 3—3,5; übriges Mittelland, Jura, Voralpen und Föhntäler 2—3, Wallis und Alpen unterhalb 3000 m 1—2, Hochalpen und Tessin 0,5—1 Grad zu warm.

Niederschlagsmengen: Unternormal. 30—60 % Genfersee—Greizerland, Raum Bern—Basel—Zürich—Rigi—Brünig—Bern sowie Teile der Inner- und Ostschweiz und Mittelbündens. 100—160 % Walliser Hochalpen, West- und Süd-tessin. Übrige Schweiz 60—100 %.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Unterschiedlich. 4—6 Tage unternormal Bernbiet—Innerschweiz—Glarus—Mittelbünden sowie um Genf, Montreux und Heiden. Bis 3 Tage Defizit Wallis, übrige Teile der Alpennordseite und Graubündens. Bis 4 Tage übernormal Tessin, Schaffhausen.

Gewitter: Bis 2 Tage übernormal. Verbreitet am 23. und 28. Nordostschweiz, am 27. ganze Alpennordseite und am 31. nördliche Voralpen und Berner Jura.

Sonnenscheindauer: Unternormal. 80—95 % Gebiet Konstanz—Zürich—Brünig—Berner Oberland—Tödi—Julier—Bernina—östliche Landesgrenze. 50—60 % Jura und Tessin, übriges Land 60—80 %.

Bewölkung: Übernormal. 105—130 % Nordseite östlich Napf, Wallis, Mittelbünden und Engadin. 130—150 % übrige Alpennordseite, Alpen und Jura. 150—155 % Tessin.

Feuchtigkeit und Nebel. Feuchtigkeit: Genfersee, Föhntäler und Mittelwallis bis 8 % zu trocken, sonst bis 8, Tessin 12—17 % zu feucht. *Nebel:* Mittelland bis 3 Tage unternormal, sonst um Norm. Jura, Alpennordhang und Wallis bis 4, Jungfrauoch bis 7 Tage Überschuss.

Heitere und trübe Tage. Heitere Tage: Defizit 3—6; Jura, Westschweiz, Wallis und Tessin 7—9 Tage (lokal seit über 30 Jahren nie mehr so wenig heitere Tage im März). *Trübe Tage:* Engadin und Zürich normal, sonst 3—6; Jura, Genf und Tessin 7—10, Locarno 13 Tage zuviel.

Wind: Starker Westwind am 1., 14., 16.—18. mit Spitzen 40—90 km/h. Föhnstürme am 1., 18.—22. mit Spitzen 80—125, am 24.—26. 60—90 km/h. Starker Nordföhn am 6. mit 50—70, am 15. bis 80 km/h. Starke Bise am 3. und 6. bis 75, am 20. und 29.—31. bis 65 km/h in der Westschweiz.

Gian 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	Schnee ²	Ge- witter ³	Nebel			
Basel	317	7,7	2,4	— 3,7	3.	21,6	18.	78	8,1	79	44	— 5	31	27.	9	2	2	3	—	19
La Chaux-de-Fonds	990	4,4	2,3	— 6,0	3.	19,5	22.	76	8,0	74	69	—39	21	16.	11	5	—	5	1	20
St. Gallen . . .	670	6,5	3,3	— 3,8	3./9.	24,2	22.	75	7,6	116	47	—30	20	14.	11	7	2	6	—	15
Schaffhausen . .	437	7,3	3,4	— 2,7	3.	23,6	22.	78	7,5	83	35	—18	7	16.	15	7	3	4	—	15
Zürich MZA . .	569	7,1	3,0	— 2,4	9.	22,5	22.	74	7,2	120	43	—26	11	16.	11	7	1	1	1	12
Luzern	437	7,4	2,6	— 2,6	9.	22,6	22.	73	6,6	94	37	—29	13	27.	7	3	1	3	—	10
Olten	416	7,0	3,0	— 3,0	9.	22,4	22.	73	7,8	83	29	—45	9	16.	10	5	1	3	1	18
Bern	572	7,1	2,8	— 2,9	9.	20,8	21.	77	8,1	94	41	—23	14	27.	8	4	1	—	1	17
Neuchâtel . . .	487	7,3	2,4	— 2,4	9.	20,7	21.	73	7,7	93	53	—13	18	1.	9	3	1	2	—	17
Genève-Aérop. .	416	7,2	2,3	— 4,9	1.	20,0	21.	67	7,8	85	41	—28	12	1.	8	1	3	1	—	18
Lausanne . . .	618	7,1	2,1	— 1,9	3.	21,6	21.	66	7,3	99	37	—36	10	16.	12	6	—	1	—	14
Montreux . . .	408	7,7	1,9	— 1,5	4.	23,6	21.	76	7,6	98	34	—40	11	16.	7	3	—	—	1	14
Sion	549	8,0	1,8	— 2,7	3.	22,0	22.	60	5,5	138	54	14	29	16.	5	5	—	4	1	2
Chur a)	586	8,1	3,0	— 2,8	1.	22,9	22.	62	8,0	132	31	—18	18	16.	4	2	—	2	19	
Engelberg . . .	1018	4,0	2,7	— 9,8	3.	19,5	22.	75	7,1	128	75	—29	19	16.	12	8	2	—	—	12
Davos Platz . .	1592	0,1	1,8	— 14,2	8.	14,6	22.	73	7,4	133	36	—21	15	16.	8	6	—	—	3	16
Bever b)	1712	—2,3	1,5	—22,0	8.	10,5	21.	81	5,6	135	34	—19	13	4.	8	5	—	3	3	9
Gütsch ob And. .	2288	—4,6	1,1	—13,4	2.	3,4	22./31.	81	7,8	115	88	—64	35	16.	15	15	—	2	1	19
Rigi-Kaltbad . .	1454	2,1	2,7	— 9,0	3.	15,0	22.	71	7,4	120	55	—60	17	4.	10	7	2	9	1	14
Säntis	2500	—5,4	1,6	—15,2	3.	4,9	21.	81	6,8	141	97	—72	27	16.	15	15	2	19	3	9
Locarno-Monti .	379	8,1	0,5	— 0,9	2.	20,8	17.	71	7,8	100	121	6	25	20.	13	3	—	6	1	22
Lugano	276	7,9	0,6	— 0,7	2.	18,2	17.	80	7,8	93	132	14	35	31.	14	3	2	2	1	18

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

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