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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 127 (1976)

Heft: 7

Rubrik: Witterungsbericht vom März 1976

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: 16.07.2025

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

Witterungsbericht vom März 1976

Zusammenfassung: Niederschlagsarm, sonnig und etwas kühl war die Witterung im Monat März in der ganzen Schweiz.

Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Mittelwerte (Temperaturen und Niederschlag 1901 bis 1960, Luftfeuchtigkeit und Besonnung 1931 bis 1960).

Temperaturen: Allgemein etwas unter dem Durchschnitt. Geringe negative Abweichungen (bis —0,5 Grad) gab es im Mittelland, in den südlichen Walliseralpen, im Nordtessin, in Nord- und Mittelbünden sowie im Engadin. Grössere Abweichungen (—0,5 bis —1,5 Grad) traten entlang dem Alpennordhang, im Rhonetal, im Südtessin, im Jura und in der Region von Basel auf.

Niederschlagsmengen: In der ganzen Schweiz ein beträchtliches Defizit. Weniger als 30 % der mittleren Monatssumme fielen südlich der Linie Chur—Andermatt—Sion, ferner im Waadtländer und Neuenburger Jura, im angrenzenden Teil der Waadt und teilweise auch in den Kantonen Solothurn, Basel-Land, Aargau, Zürich und Schaffhausen. Das Goms, Domleschg, Albulagebiet, Oberhalbstein, Schams, Safiental und Oberengadin verzeichneten nur 5 bis 10 % der Norm. Die übrige Alpennordseite erhielt zwischen 30 und 60 %.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Grösstenteils 3—6 Tage (Graubünden und Nordtessin 7 Tage) weniger als normal. Etwas kleiner sind die Abweichungen am Alpennordhang (Defizit 1—2 Tage).

Gewitter: Am 24. im Raum Baden—Brugg—Koblenz.

Sonnenscheindauer: Überdurchschnittlich in der ganzen Schweiz. Besonders sonnig waren: Jura, Nordostschweiz, Glarner-, Urner- und Berneralpen, Rheinwaldgebiet, Mittelbünden und Engadin, mit 120—140 % der Norm. Die übrige Alpennordseite, das Wallis und das nördliche Tessin registrierten 100—120 % der mittleren Sonnenscheindauer. Südlich des Ceneri wurde der Mittelwert nur knapp erreicht (Lugano 98 %, Mte. Brè 100 %).

Bewölkung: Durchwegs gering. 40—50 % der Norm im Unterengadin (Oberengadin 31 %), im Nordtessin, im Wallis, im Genferseegebiet und entlang dem Jurasüdfuss, von Orbe bis Olten. In den restlichen Gebieten 50—60 %.

Luftfeuchtigkeit: Alpennordhang und Südtessin 5—10 % zu feucht; Walliser Alpen, Nordtessin und Mittelbünden etwa normal; Mittelland, Jura und Region Basel 5—15 % zu trocken.

Nebel: Alpennordhang 4—7 Tage Überschuss, übrige Gebiete um die Norm oder etwas darunter.

Heitere Tage: Im Tessin ein Defizit (1—5 Tage), im Wallis um die Norm und in den restlichen Gebieten 3—7 Tage Überschuss an heiteren Tagen.

Trübe Tage: Jura, Mittelland, Nordtessin und Graubünden bis 7 Tage weniger als normal. Nur im Südtessin und gebietsweise entlang dem Alpennordhang leicht überdurchschnittlich.

Wind: Westwind mit Böenspitzen bis 75 km/h gab es am 12., in der Westschweiz ausserdem am 30.

F. Mäder

Station	Höhe über Meer	Temperatur in °C						Relative Feuchtigkeit in %	Bewölkung in Zehnteln	Sonnenscheindauer in Stunden	Niederschlagsmenge				Zahl der Tage					
		Monatsmittel	Abweichung vom Mittel 1901—1960	niedrigste	Datum	höchste	Datum				in mm	Abweichung vom Mittel 1901—1960	grösste Tagesmenge in mm	grösste Tagesmenge Datum	mit Niederschlag[1]	mit Schnee[2]	mit Gewitter[3]	mit Nebel	heiter	trüb
Basel	317	4,4	−0,9	− 7,0	10.	20,0	29.	69	5,0	175	17	−32	4	25.	8	2	—	1	9	8
La Chaux-de-Fonds	1061	0,6	0,0	−11,7	7.	13,0	29.	75	5,3	170	45	−63	20	23.	9	8	—	4	9	11
St. Gallen	664	2,6	−0,6	− 9,2	7.	17,8	30.	70	5,2	151	32	−45	8	19.	10	4	—	6	9	10
Schaffhausen	437	3,8	−0,1	− 7,4	11.	19,0	29.	65	5,0	149	21	−32	7	16.	9	2	—	4	9	6
Zürich MZA	569	3,7	−0,4	− 7,0	9.	17,5	29.	71	5,0	167	13	−56	6	22.	8	3	—	5	10	8
Luzern	437	4,5	−0,3	− 6,7	9.	20,1	30.	76	5,3	143	25	−41	5	7.	8	4	—	4	10	11
Olten	416	3,7	−0,3	− 8,9	9.	18,8	29.	69	4,7	153	12	−62	5	22.	7	1	—	—	11	7
Bern	572	3,9	−0,4	− 9,1	9.	18,3	30.	74	5,1	160	19	−45	7	22.	7	4	—	3	10	10
Neuchâtel	487	4,4	−0,5	− 5,7	9.	18,6	30.	63	4,6	191	21	−45	6	22.	8	3	—	—	12	8
Genève-Aéroport	416	4,4	−0,5	− 6,6	11.	19,9	30.	61	4,7	179	21	−48	7	22.	5	4	—	3	10	8
Lausanne	618	4,5	−0,5	− 5,3	7.	18,3	30.	65	4,8	187	21	−52	9	22.	6	3	—	3	7	6
Montreux	408	5,1	−0,7	− 4,4	10.	18,7	30.	73	5,4	163	38	−36	10	16.	8	3	—	1	9	10
Sion	549	5,5	−0,7	− 5,5	10.	21,8	30.	61	4,1	195	8	−32	3	7.	4	2	—	3	10	2
Chur a)	586	4,8	−0,3	− 6,4	7.	19,7	30.	66	5,0	171	7	−42	5	25.	2	—	—	—	9	8
Engelberg	1018	0,0	−1,3	−16,1	7.	16,4	30.	83	5,4	155	48	−56	11	23.	13	8	—	9	11	13
Davos Platz	1592	−1,9	−0,2	−17,0	7.	12,0	29.	73	5,0	181	10	−47	4	25.	6	6	—	—	11	10
Bever b)	1712	−3,9	−0,1	−22,0	11.	12,0	29.	71	3,1	212	2	−51	1	22.	3	3	—	—	14	—
Gütsch ob And.	2288	−5,9	−0,2	−19,3	7.	5,9	29.	70	5,2	200	32	−110	11	19.	16	16	—	7	11	10
Rigi-Kaltbad	1455	−0,9	−0,3	−14,2	7.	13,2	29.	74	5,4	153	44	−71	11	25.	10	10	—	18	9	10
Säntis	2500	−7,7	−0,7	−20,0	7.	5,0	29.	77	5,2	188	57	−112	14	19.	13	13	—	22	9	10
Locarno-Monti	380	7,2	−0,4	− 2,1	9.	22,2	31.	58	4,9	206	17	−98	16	13.	2	2	—	2	8	8
Lugano	276	6,7	−0,6	− 1,8	7.	21,3	27.	72	5,9	168	22	−96	13	13.	5	3	—	—	5	11

[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