

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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 128 (1977)

Heft: 6

Rubrik: Witterungsbericht vom März 1977

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: 02.02.2025

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

Witterungsbericht vom März 1977

Zusammenfassung: Die milde Witterung des Vormonats blieb auch im März bis kurz vor Monatsende erhalten und brachte für die ganze Schweiz erheblich überdurchschnittliche Temperaturen. Auf der Alpennordseite erreichte der Wärmeüberschuss 2 bis 4 Grad, trotz Kälteeinbruch in den letzten vier Tagen. Damit zählt der März 1977 für diesen Landesteil zu den wärmsten seit 1864.

Die Niederschlagsmengen liegen mehrheitlich um die Norm, ausgenommen im Tessin, wo stellenweise über 200 Prozent der Durchschnittsmenge gemessen wurden, sowie in der Nordwestschweiz, die ein Defizit von 20 bis 30 Prozent aufweist. Grösstenteils defizitär war auch die Besonnung.

Nachdem schon im Februar eine Zunahme der starken Winde festzustellen war, brachte der März ein weiteres Anwachsen. Neben kräftigen West- und Südwestwinden sind besonders der Föhnsturm vom 23. in den Alpentälern und die heftige Bise vom 29. in der Westschweiz erwähnenswert.

F. Mäder

Witterungsbericht vom März 1977

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

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	höchste Datum	niedrigste Datum	grösste Tagesmenge					Niederschlag ¹	Schnee ²	Gewitter ³	Nebel	heiter	trüb					
						in mm	Abweichung % vom Mittel 1901—1960										in mm	Datum			
Zürich MZA	569	7,6	3,5	21,2	23.	—	3,0	1.	7,6	107	72	104	18	12.	14	2	—	—	3	15	
Zürich Üetliberg	814	5,7	2,9	19,0	23.	—	5,9	31.	7,9	—	66	97	14	28.	14	3	—	—	9	17	
St. Gallen	664	7,1	3,9	20,0	23.	—	6,0	1.	7,4	119	92	118	25	28.	14	5	—	—	4	13	
Basel	317	8,4	3,1	21,9	9.	—	3,2	31.	8,0	121	41	83	11	11.	12	1	—	—	—	19	
Schaffhausen	437	7,4	3,5	19,3	23.	—	5,0	1.	6,9	107	54	101	20	12.	15	2	1	—	5	12	
Luzern	437	8,1	3,3	21,0	23.	—	2,5	1.	6,4	111	84	127	25	28.	15	3	—	—	4	13	
Olten	416	7,0	3,0	22,2	23.	—	4,0	1.	7,6	106	55	74	10	11.	15	2	—	—	4	14	
Bern	572	7,4	3,1	18,9	23.	—	2,4	31.	7,8	109	64	100	12	11.	13	2	—	—	2	17	
Neuchâtel	487	7,5	2,6	19,7	23.	—	2,1	1.	7,0	122	53	80	10	11.	13	1	—	—	2	12	
Lausanne	618	7,3	2,3	16,9	4.	—	2,0	31.	6,0	134	76	103	19	11.	13	1	—	—	4	9	
Bad Ragaz	510	8,0	3,3	21,9	9.	—	4,5	1.	6,1	142	71	89	16	12.	13	3	—	—	—	9	
Disentis	1180	3,9	3,0	15,8	26.	—	8,8	1.	7,3	121	115	136	21	28.	15	9	—	—	6	15	
Davos Platz	1592	1,0	2,7	13,4	9.	—	15,3	1.	7,4	152	73	127	17	2.	12	9	—	—	1	17	
Einsiedeln	910	4,5	3,6	17,3	23.	—	9,3	1.	7,2	120	108	103	22	28.	17	9	—	—	1	15	
Rigi Kaltbad	1455	2,8	3,4	14,0	9.	—	9,0	31.	7,1	124	129	112	28	12.	17	13	—	—	17	12	
Engelberg	1018	4,7	3,4	17,5	4.	—	8,0	1.	7,4	114	113	108	20	12.	16	11	—	—	7	15	
La Chaux-de-Fonds	1061	4,3	—	16,3	9.	—	8,5	29.	7,3	125	68	72	9	11.	18	9	1	—	9	14	
St. Moritz	1833	—0,2	2,5	12,0	8.	—	14,0	1.	5,2	160	101	177	30	28.	13	13	—	—	—	9	8
Saas Almagell	1670	1,0	2,5	12,3	9.	—	12,5	1.	6,8	89	116	193	27	20.	16	15	—	—	13	14	
Sion	549	8,6	2,4	23,0	9.	—	2,2	1.	5,9	150	28	68	7	20.	10	—	—	—	2	4	
Locarno Monti	380	9,1	1,5	24,2	5.	—	0,2	29.	7,3	142	227	197	38	20.	13	2	1	—	8	17	
Lugano	276	9,0	1,7	23,0	5.	—	0,2	1.	7,2	132	236	200	58	28.	13	2	—	—	—	2	17

¹ Menge mindestens 0,3 mm ² oder Schnee und Regen ³ in höchstens 3 km Distanz