

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 130 (1979)
Heft: 4

Rubrik: Witterungsbericht vom Februar 1979

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: 08.02.2025

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

Witterungsbericht vom Februar 1979

Zusammenfassung: Als Wintermonat war der Februar in der ganzen Schweiz sehr mild. Beträchtlich zu warm waren in den Niederungen die Tage vom 2. bis 15. (Alpensüdseite bis 18.), in den Bergen diejenigen vom 1. bis 13. und 16. bis 18. Februar. Gegen Monatsende wiesen einige Tage unternormale Temperaturen auf, doch wurden keine sehr niedrigen Minima gemessen. Im Monatsmittel betrug der Wärmeüberschuss nördlich der Alpen 1 bis 3, in der Südschweiz 0,5 bis 1,5 Grad.

Die Niederschlagstage waren vielerorts erheblich zahlreicher als im langjährigen Mittel, ausgenommen in Graubünden. Von der Niederschlagsmenge fiel der grösste Teil in den ersten 11 Tagen des Monats. Im Jura, im Mittelland und im westlichen Teil der Alpen erreichten die Monatssummen mehrheitlich 120 bis 180 Prozent der Norm. Auch das Tessin erhielt grösstenteils überdurchschnittliche Mengen, besonders im Süden. Im Gegensatz dazu verzeichnete das ganze östliche Alpengebiet mit den Urner, Glarner und Bündner Alpen ein Niederschlagsdefizit. Zentrum der Niederschlagsarmut waren das Prättigau, das Domleschg, das Plessurgebiet und die Landschaft Davos.

Bemerkenswert war eine relativ grosse Schneearmut einiger Regionen der Alpen. In Lagen um 1000 m ü. M. betrug die mittlere Schneehöhe stellenweise kaum 20, zwischen 1500 und 2000 m ü. M. nur 50 bis 70 Prozent der Durchschnittshöhe für Februar.

Die Sonnenscheindauer erreichte in den Alpen vereinzelt normale Werte, mehrheitlich aber blieben die Monatssummen merklich unter der Norm. In den Niederungen der Alpennordseite konnte an insgesamt 18 Tagen, das heisst vom 2. bis 11. und vom 16. bis 23. entweder kein oder nur äusserst wenig Sonnenschein registriert werden.

Witterungsbericht vom Februar 1979

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	In mm	Abweichung % vom Mittel 1901—1960	in mm	grösste Tagesmenge	Datum	Niederschlag ¹	Schnee ²	Ge-witter ³	Nebel	heiter
Zürich MZA	569	2,0	1,8	11,9	13.	-6,8	27.	83	8,1	61	88	144	19	2.	16	6	—	7	2	18
Zürich Üetliberg	814	-0,1	0,8	8,6	13.	-8,8	27.	88	8,5	—	81	132	20	9.	19	9	—	19	1	19
St. Gallen	664	1,2	1,8	11,4	14.	-9,5	27.	84	8,0	54	95	133	21	5.	18	8	—	13	1	18
Basel	317	2,4	1,0	12,6	12.	-4,7	1.	81	8,4	47	67	158	14	9.	17	7	—	7	—	21
Schaffhausen	437	1,7	2,1	10,4	13.	-7,4	28.	85	8,2	41	106	207	23	9.	18	10	—	8	1	18
Luzern	456	2,4	—	11,6	13.	-6,7	1.	84	8,1	43	67	126	21	5.	18	6	—	1	1	18
Olten	416	1,9	2,0	11,5	12.	-7,4	1.	83	8,1	49	88	124	19	9.	14	3	—	3	2	19
Bern Liebefeld	567	1,9	—	11,1	12.	-8,7	1.	85	7,4	66	84	157	19	5.	14	4	—	8	2	16
Neuchâtel	487	3,2	2,2	12,5	12.	-4,6	1.	80	7,9	69	102	152	22	7.	13	3	—	2	2	17
Lausanne	618	3,4	2,2	11,7	12.	-5,0	27.	78	7,2	85	106	160	17	2.	14	3	—	3	4	16
Bad Ragaz	510	3,2	2,7	15,0	11.	-6,8	27.	75	7,3	79	38	49	20	5.	13	3	—	5	2	16
Disentis	1180	-0,2	2,1	8,7	11.	-11,9	27.	70	7,2	92	44	58	9	5.	15	13	—	8	2	14
Davos Dorf	1592	-3,6	1,7	7,5	11.	-18,6	27.	72	7,1	105	29	47	9	5.	14	14	—	2	3	14
Einsiedeln	910	-0,6	2,1	11,0	11.	-14,9	26.	92	8,1	56	106	111	30	5.	18	8	—	16	2	18
Rigi Kaltbad	1455	-1,7	1,1	6,8	11.	-10,9	26.	81	7,6	76	109	118	25	5.	19	14	—	17	3	15
Engelberg	1018	-0,5	1,8	10,5	11.	-14,4	26.	85	8,0	55	95	102	22	5.	19	9	—	14	1	18
La Chaux-de-Fonds	1061	-0,4	0,9	7,4	9.	-10,8	27.	88	8,1	78	133	142	23	5.	15	6	—	9	2	19
St. Moritz	1833	-5,2	1,4	5,0	8.	-20,5	27.	73	4,9	104	34	77	13	11.	10	10	—	1	8	8
Saas Almagell	1670	-3,5	1,0	5,6	9.	-15,9	28.	76	6,9	59	53	112	20	16.	12	12	—	10	5	15
Sion Aerodrom	484	2,5	2,0	14,9	11.	-9,3	1.	76	6,7	105	70	151	18	5.	11	2	—	2	3	15
Locarno Monti	380	4,5	0,4	16,7	6.	-2,1	28.	80	6,5	97	82	123	53	11.	11	1	—	3	3	11
Lugano	276	4,5	0,9	17,3	6.	-1,9	28.	79	7,3	87	72	107	38	11.	12	1	—	1	2	14

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