

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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 152 (2001)

Heft: 6

Rubrik: Meteorologie = Meteorologia = Meteorology

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: 01.05.2026

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

Witterungsbericht vom Februar 2001

Temperaturen

Im Februar dominierten milde Luftmassen. Teils extrem mild war es im Norden vom 4. bis 13., wobei Vaduz am 7. um 15,6 °C übernormale Temperaturen mass. Im Süden war es vom 19. bis 23. speziell mild. Die höchste Temperatur des Monats mass Stabio am 22. mit 20,6 °C. Der Februar war der fünfte Monat in Folge, der die Niederungen wärmemässig gegenüber den Bergen bevorzugte. Wegen der unbeständigen Witterung gab es erneut wenige Tage (vom 11. bis 16.) mit Nebel und Kälte in den Niederungen und umgekehrt mildem, sonnigem Bergwetter. Viel häufiger waren die Berge durch das unbeständige Wetter benachteiligt, besonders an den kalten Tagen vom 1. und 2. sowie ab dem 24. Februar, wo es in den Bergen um bis zu 11 °C kälter als normal war.

Niederschlagssummen

Die Niederschläge waren sehr unterschiedlich verteilt. Im Norden gab es nur am 3. und 4. sowie am 23. bedeutende Niederschläge, im Westen am 3. und 4. sowie am 8. Februar. Einzelne Regionen erhielten auch an diesen Tagen eher geringe Mengen und kamen so nur auf 30 bis 50% der normalen Niederschlagsmengen. Auf der Alpensüdseite fielen am 7. und 8. Februar massive Stauniederschläge. Das Puschlav und das Münstertal jedoch blieben dabei von starken Niederschlägen verschont. Am zentralen und östlichen Alpennordhang, in Nordbünden und bis ins Unterengadin fielen am 22. und 23. sehr grosse Niederschläge. In Susch wurden dabei über 80 mm gemessen, etwa das Doppelte der normalen Monatssumme.

Sonnenscheindauer

In weiten Teilen der Schweiz erreichte die Besonnung etwa normale Werte. Nach eher sonnenarmem Beginn folgten vom 10. bis 21. etliche schöne Tage. Für den Jura und die Alpen resultierte ein minimales Sonnenscheindefizit. An einzelnen, allgemein eher stark bewölkten Tagen, kam es im Wallis zu Aufhellungen, so dass hier ein Plus an Sonnenstunden resultierte. Erstmals seit Juli 2000 dominierten Winde aus West bis Nord gegenüber solchen aus Süd bis Südwest. Damit genoss die Südschweiz vermehrt den Schutz der Alpen, was einen beträchtlichen Überschuss an Sonnenstunden ergab. Das Flachland der Alpennordseite profitierte erneut von jeweiligen Aufhellungen zwischen Störungen, weil wenig Nebelsituationen entstanden.

Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte Februar 2001

Station		Besonnung			Lufttemperatur						Niederschlag					
Station	Höhe m ü.M.	Summe (h)	% Norm	% rel.	Mittel (°C)	Abw. Norm (°C)	abs. Min. (°C)	abs. Max. (°C)	abs. Max. (°C)	Tag	Heiz- grad- tage	Summe (mm)	% Norm	Max. 24h (mm)	Tag	Tage >0,9 mm
Adelboden	1320	103	115	54	0,1	1,9	-13,5	2.	13,5	12.	557	46	49	23	3.	9
Aigle	381	120	134	54	4,8	2,8	-4,6	2.	18,0	7.	412	46	69	25	3.	6
Basel-Binningen	316	86	106	31	4,8	2,4	-4,2	26.	16,6	6.	427	21	42	7	12.	5
Bern-Liebfeld	565	86	101	35	3,1	2,2	-7,4	2.	13,3	8.	475	39	67	15	3.	7
Buchs-Suhr	387	86	139	34	3,5	2,3	-6,3	26.	15,6	6.	462	26	35	8	22.	8
La Chaux-de-Fonds	1018	108	98	41	0,2	1,2	-16,9	26.	14,0	6.	554	78	70	28	3.	10
Chur	555	102	97	49	3,4	2,1	-5,9	27.	16,2	7.	465	97	191	35	22.	8
Davos-Dorf	1590	113	100	50	-3,2	1,5	-17,9	27.	9,5	15.	651	91	141	39	22.	8
Disentis	1190	75	83	38	-0,1	1,2	-12,0	27.	13,2	16.	562	91	143	27	3.	7
La Dôle	1670	115	105	40	-2,2	1,0	-13,7	26.	8,0	12.	621	90	51	35	3.	10
Engelberg	1035	85	97	43	0,3	1,9	-13,6	2.	13,8	12.	552	100	112	34	22.	10
Fahy-Boncourt	596	75	97	29	3,0	1,9	-9,1	26.	17,6	6.	477	45	65	14	3.	10
Glarus	515	71	115	48	3,2	2,9	-9,9	27.	17,3	7.	460	128	147	54	22.	9
Locarno-Monti	366	166	124	67	6,6	2,5	-1,7	27.	19,8	22.	363	111	154	65	8.	7
Lugano	273	159	130	63	6,3	2,3	-1,0	27.	19,6	22.	378	87	122	50	8.	8
Luzern	456	87	141	35	3,5	2,2	-7,8	26.	14,5	7.	461	29	48	10	23.	7
Moléson	1972	127	98	45	-3,1	1,0	-14,6	26.	7,2	6.	648	3	3	1	23.	0
Neuchâtel	485	96	135	35	4,0	2,0	-4,9	2.	14,6	6.	447	46	67	13	8.	8
Pully	461	118	134	45	4,9	1,6	-3,8	2.	14,9	8.	422	38	52	22	3.	4
Samedan-Flugplatz	1705	115	100	56	-6,3	2,6	-28,6	27.	6,4	16.	737	31	125	16	8.	4
San Bernardino	1639	116	119	61	-3,2	1,0	-17,3	27.	7,7	12.	650	142	164	90	8.	9
Schaffhausen	437	84	140	35	3,0	2,2	-7,0	26.	15,3	6.	477	37	58	16	3.	7
Scuol	1298	107	96	50	-2,3	1,0	-16,8	27.	10,2	16.	625	50	136	18	22.	7
Sion	482	126	116	56	3,7	2,1	-7,3	2.	16,6	6.	457	20	35	13	3.	3
St. Gallen	779	78	122	32	2,6	2,7	-8,2	26.	14,9	7.	488	32	50	14	23.	6
Tänikon	536	83	131	33	2,7	2,5	-8,2	27.	16,6	6.	484	56	72	27	3.	8
Vaduz	460	95	116	46	4,5	2,9	-4,7	26.	17,5	7.	418	54	123	16	3.	7
Visp	640	124	116	62	3,0	2,2	-8,0	27.	14,3	7.	476	43	81	39	3.	3
Zermatt	1638	117	114	67	-2,5	1,5	-15,6	2.	9,1	15.	630	23	50	13	3.	4
Zürich-SMA	556	86	113	32	3,6	2,7	-5,7	27.	15,1	7.	458	53	76	36	3.	4