

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 155 (2004)
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: 12.04.2026

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

Witterungsbericht vom Februar 2004

Temperaturen

Der Februar war insgesamt etwas milder als normal, besonders in höheren Hang- und Gipfellagen der westlichen und südlichen Alpen sowie in den südlichen Bündner Tälern. Letztere wurden bei der Südstauage vom 19. bis 23. Februar von milderer Luft angeströmt und profitierten im Lauf des Monats mehr von Nordföhn als die Tessiner Täler. Im Norden war es vom 1. bis 7. und am 21. und 22. sehr mild, besonders in der Höhe. Das ab 23. Februar kalte Monatsende vermochte den grossen Wärmeüberschuss deutlich zu verringern. Im Süden gab es bis am 18. übernormale, danach unternormale Temperaturen. Das Monatsmaximum von 18 °C meldeten Grono und Vaduz, das Minimum wurde mit -28,1 °C am Ofenpass gemessen.

Niederschlagssummen

Mit Ausnahme der Südschweiz war der Monat praktisch überall deutlich zu trocken, im Wallis sogar extrem trocken. Im Süden brachte vor allem das Mittelmeertief vom 19. bis 23. Februar namhafte Niederschläge, während der übrige Monat hier weitgehend niederschlagsfrei blieb. Nördlich der Alpen sorgte feuchte Polarluft vom 7. bis 9., am 11. sowie am 23. für die hauptsächlichsten Niederschläge. Mit 25 bis 45% der Norm im Westen und in Teilen Graubündens sowie zwischen 50% und 70% der Norm in den übrigen Gebieten gab es aber insgesamt nur geringe Mengen. Abgeschattet von den feuchten Luftmassen aus Norden und Süden erhielt das zentrale Wallis nur gerade 10 bis 20% der normalen Niederschlagsmenge.

Sonnenscheindauer

Auf der Alpennordseite war der Februar sonniger als normal. Bis am 17. Februar dominierten Hochdruckgebiete und sorgten in der ganzen Schweiz für überwiegend sonniges Wetter. Dabei blieb das Flachland der Alpennordseite viel öfter nebelfrei als im langjährigen Durchschnitt, weshalb hier ein grosser Sonnenscheinüberschuss entstand. Graubünden wurde mehrmals von Bewölkung aus Süden oder östlich der Schweiz stärker erfasst als die Alpennordseite, so dass die Besonnung hier nicht über normale Werte hinaus kam. Auch auf der Alpensüdseite sorgten Mittelmeertiefs ab dem 19. Februar für viel Bewölkung und liessen nur einen geringen Sonnenüberschuss zu. Am meisten Sonne registrierte Montana-Vermala mit 166 Stunden.

MeteoSchweiz: Klimawerte Februar 2004

Station	Höhe m ü.M.	Besonnung			Lufttemperatur						Niederschlag					
		Summe (h)	% Norm	% rel.	Mittel (°C)	Abw. Norm (°C)	abs. Min. (°C)	abs. Max. (°C)	Heiz- grad- tage	Summe (mm)	% Norm	Max. 24h (mm)	Tage >0,9 mm			
Adelboden	1320	121	136	61	-0,7	1,1	-14,0	27.	14,0	6.	601	37	39	9	7.	8
Aigle	381	133	149	57	2,7	0,7	-5,1	24.	16,5	21.	502	20	30	10	22.	3
Basel-Binningen	316	114	140	40	3,0	0,6	-8,6	25.	16,7	5.	492	37	75	19	22.	5
Bern-Liebefeld	565	114	133	45	1,4	0,6	-9,6	24.	12,8	6.	538	43	74	19	22.	6
Buchs-Aarau	387	116	188	44	1,9	0,7	-10,3	28.	12,7	5.	524	43	58	18	22.	6
Chur	555	109	103	50	1,9	0,6	-6,9	28.	15,0	21.	525	31	61	11	11.	5
Davos-Dorf	1590	113	100	48	-4,4	0,3	-19,4	28.	9,3	4.	707	49	77	14	8.	6
Disentis	1190	89	98	43	-1,0	0,3	-14,2	28.	11,2	5.	608	19	30	8	11.	6
Engelberg	1035	94	107	46	-1,1	0,5	-14,9	28.	11,7	21.	612	49	54	10	11.	10
Fahy-Boncourt	596	121	157	46	2,1	1,0	-9,5	28.	17,0	6.	520	27	39	12	22.	7
Glarus	515	68	109	44	1,0	0,7	-9,3	28.	16,3	21.	551	41	47	15	11.	6
La Chaux-de-Fonds	1018	142	130	52	-1,4	-0,4	-17,1	28.	13,3	6.	619	35	31	16	22.	6
La Dôle	1670	142	130	48	-2,3	0,9	-14,0	27.	11,3	4.	647	47	26	25	22.	5
Locarno-Monti	366	146	109	57	5,0	0,9	-3,0	25.	15,8	11.	434	109	152	45	21.	6
Lugano	273	133	108	51	4,6	0,7	-2,1	25.	16,8	11.	446	98	138	39	21.	6
Luzern	456	99	160	38	1,8	0,5	-9,7	25.	14,3	7.	527	39	64	10	23.	6
Molésón	1972	169	130	58	-3,1	1,0	-15,8	24.	9,7	4.	669	31	41	6	23.	8
Neuchâtel	485	140	196	50	3,0	1,0	-5,8	28.	12,6	6.	494	33	48	22	22.	5
Pully	461	137	156	51	3,6	0,3	-3,7	28.	12,0	6.	475	22	30	18	22.	3
Samedan-Flugplatz	1705	123	107	57	-7,0	1,9	-24,9	28.	9,2	6.	783	15	58	6	21.	4
San Bernardino	1639	111	113	56	-2,2	2,0	-15,4	26.	12,0	5.	644	57	66	26	21.	5
Schaffhausen	437	119	198	47	2,2	1,4	-9,7	25.	14,5	5.	515	34	53	15	22.	5
Scuol	1298	106	95	48	-2,8	0,5	-15,9	28.	9,6	7.	662	11	29	4	23.	4
Sion	482	154	142	66	2,6	1,0	-7,2	28.	15,5	22.	504	7	12	4	22.	3
St. Gallen	779	98	153	38	1,4	1,5	-9,3	28.	14,4	21.	540	44	69	10	23.	7
Tänikon	536	110	174	42	1,2	1,0	-14,7	25.	14,1	6.	545	37	48	11	8.	6
Vaduz	460	100	122	47	3,1	1,5	-5,4	28.	18,0	21.	486	18	42	7	11.	3
Visp	640	129	121	61	1,3	0,5	-8,3	28.	15,6	22.	542	7	12	4	22.	2
Zermatt	1638	126	123	69	-3,0	1,0	-15,3	28.	11,3	6.	667	8	18	3	21.	3
Zürich-MeteoSchweiz	556	124	163	45	2,1	1,2	-8,0	28.	13,8	5.	520	41	59	15	22.	5