

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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 156 (2005)

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: 02.05.2026

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

Witterungsbericht vom Februar 2005

Temperaturen

Der Monat war meistens deutlich, in höheren Lagen massiv kälter als normal, weil ab Monatsmitte sehr kalte Luft aus Norden bis Nordosten im Mittelland für 4 bis 5 °C, in höheren Lagen für 6 bis 8 °C unternormale Temperaturen sorgte. Schon vom 1. bis 10. war es verbreitet zu kalt. Der Warmlufteinbruch vom 11. und 12. Februar mit Maxima von 7 bis 13 °C glich das Defizit in den Niederungen vorübergehend aus. Ganz im Norden war die milde Luft schon ab dem 8. spürbar. Die Südschweiz war durch die Alpen etwas geschützt und profitierte vom 1. bis 4. und 13. bis 16. vom milden Nordföhn, was in Tieflagen knapp normale Monatswerte ermöglichte. Das Monatsmaximum mass Stabio am 3. mit 14,7 °C, das Minimum Buffalora (Ofenpass) am 28. mit -30,9 °C.

Niederschlagssummen

Der Monat war am Alpennordhang und teils im Jura niederschlagsreicher als normal, weil die aus Nordwesten bis Norden kommenden Störungen in diesen Gebieten Stauniederschläge brachten. Trocken war die Zeit vom 4. bis 9. Februar. Der Hauptteil der Niederschläge fiel am 11. und 12. Februar in Verbindung mit feucht-milden Luftmassen. Sonst standen die Alpen unter Einfluss polarer oder arktischer Luft mit geringem Feuchtegehalt. Zwar fiel ausserhalb der Staugebiete vor allem in der Deutschschweiz häufig Schnee, jedoch in geringen Mengen. Weniger betroffen war das westliche Mittelland, das Wallis und das Engadin. Die Südschweiz erhielt nur vom 23. bis 26. etwas Niederschlag, in Brusio (Puschlav) blieb es völlig niederschlagsfrei.

Sonnenscheindauer

Dem Sonnenscheindefizit im Jura und ganz im Norden stand ein Plus in den meisten übrigen Gebieten gegenüber. Mehr als 110% der normalen Besonnung gab es aber in Tälern des Alpennordhangs dank dem weitgehenden Fehlen von Nebellagen, in der Südschweiz, die vor den meist aus Nordwesten bis Norden kommenden Störungen durch die Alpen geschützt war, sowie im Rhonetal und ganz besonders im westlichen Mittelland. In den letztgenannten Gebieten kam es bei Zustrom feuchter Luft aus Norden vor allem am 3., 16., 22., 23., 26. und 27. zu Aufhellungen. Hingegen benachteiligte die Sonne den Jura und die Nordschweiz vom 5. bis 8., am 17., 18., 25. und 26. mindestens partiell. Am meisten Sonne registrierte der Corvatsch mit 166 Stunden.

MeteoSchweiz: Klimawerte Februar 2005

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	96	108	50	-6,1	-4,3	-18,4	28.	6,4	12.	730	85	90	22	12.	12
Aigle	381	118	132	53	-1,8	-3,8	-15,2	28.	8,7	13.	610	55	82	14	12.	7
Basel-Binningen	316	57	71	21	0,6	-1,8	-11,4	28.	13,0	12.	544	26	53	5	12.	8
Bern-Liebefeld	565	93	108	38	-2,0	-2,8	-12,9	28.	10,5	12.	615	32	55	10	12.	7
Buchs-Aarau	387	49	79	19	-0,6	-1,8	-10,6	28.	9,6	12.	578	55	75	18	12.	8
Chur	555	112	106	53	-1,7	-3,0	-11,0	28.	7,6	9.	607	49	96	15	12.	9
Davos-Dorf	1590	122	109	54	-9,0	-4,3	-21,8	28.	3,6	12.	812	49	76	14	12.	9
Disentis	1190	84	93	42	-5,4	-4,1	-16,7	28.	5,3	12.	710	31	48	7	1.	7
Engelberg	1035	95	108	48	-5,2	-3,6	-18,4	28.	10,7	12.	705	117	131	26	12.	11
Fahy-Boncourt	596	62	80	24	-1,4	-2,5	-12,6	28.	8,8	12.	598	55	80	18	12.	10
Glarus	515	75	120	51	-2,5	-2,8	-12,4	28.	8,2	12.	629	56	65	17	12.	11
La Chaux-de-Fonds	1018	86	78	32	-4,4	-3,4	-19,5	26.	6,2	12.	684	87	78	25	12.	10
La Dôle	1670	92	84	32	-7,4	-3,9	-17,2	28.	2,1	12.	767	109	61	39	12.	8
Locarno-Monti	366	154	115	62	3,4	-0,7	-3,3	28.	13,6	3.	464	7	10	6	24.	1
Lugano	273	147	119	59	3,6	-0,3	-3,3	28.	14,3	3.	458	7	10	5	24.	2
Luzern	456	65	105	26	-1,1	-2,4	-10,5	28.	12,5	12.	590	42	68	9	12.	9
Moléson	1972	109	84	39	-8,9	-4,8	-19,4	28.	1,5	12.	808	60	78	15	15.	12
Neuchâtel	485	97	135	36	-0,3	-2,3	-8,9	28.	8,9	12.	568	39	56	13	12.	6
Pully	461	130	148	50	0,5	-2,3	-8,5	28.	9,1	12.	546	48	65	17	11.	6
Samedan-Flugplatz	1705	126	110	61	-11,1	-2,9	-27,0	28.	5,7	12.	870	4	15	2	12.	1
San Bernardino	1639	104	106	55	-7,2	-3,0	-20,1	28.	5,1	12.	760	9	10	3	22.	3
Schaffhausen	437	48	80	20	-0,5	-1,3	-11,1	28.	10,1	12.	575	35	54	17	12.	8
Scuol	1298	116	105	54	-6,8	-3,5	-19,0	28.	4,6	12.	752	12	32	7	12.	3
Sion	482	146	135	66	-1,4	-3,0	-7,8	28.	8,3	12.	598	25	44	13	12.	5
St. Gallen	779	60	93	24	-2,7	-2,6	-13,9	28.	10,0	12.	635	66	104	9	16.	13
Tänikon	536	56	89	22	-1,9	-2,1	-18,1	28.	10,6	12.	614	58	75	18	12.	12
Vaduz	460	95	116	46	-1,0	-2,6	-12,9	28.	9,0	12.	587	44	100	14	12.	9
Visp	640	123	115	60	-2,8	-3,6	-14,3	5.	7,2	12.	639	23	43	13	12.	3
Zermatt	1638	111	108	63	-8,3	-4,3	-17,3	27.	4,8	12.	793	6	14	3	12.	3
Zürich-MeteoSchweiz	556	64	84	24	-1,1	-2,0	-11,4	28.	11,0	12.	590	49	71	14	12.	10