

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 155 (2004)  
**Heft:** 7  
  
**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:** 11.04.2026

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

Temperaturen

Kalte Perioden zu Monatsbeginn, vom 8. bis 11. und vom 23. bis 27. März, andererseits frühlingshaftes Wetter vom 13. bis 21. und am Monatsende wogen sich in etwa auf. Vom 16. bis 18. wurden teils ausserordentlich hohe Temperaturen gemessen. In Höhenlagen über rund 3000 m, im Vorderrheingebiet und im Rhonetal erholten sich die Temperaturen jeweils schneller von den Kaltlufteinbrüchen. Im Rhonetal war es vom 23. bis 27. auch weniger kalt und im Vorderrheingebiet war es am 13. und vom 16. bis 18. mit Föhnneinfluss besonders mild. In Samedan gab es häufiger als üblich bewölkte und deshalb nicht besonders kalte Nächte. Das Monatsmaximum registrierte Sion am 17. mit 24,9 °C, das Minimum meldete mit -24,9 °C am 1. der Ofenpass.

Niederschlagssummen

Mehrheitlich war der Monat niederschlagsarm, insbesondere in den inneren Alpen und im Süden. Die Alpensüdseite erhielt nur am 10. und 11. März beachtliche Niederschläge, die auf das westliche und südliche Graubünden übergriffen. Auf der Alpennordseite fiel vom 5. bis 14. und vom 20. bis 26. Niederschlag. Überwiegend blieb die Intensität gering, besonders im nördlichen Graubünden und im Wallis. Grössere Mengen fielen am 13. und 14. März im Jura und im westlichen Mittelland. Teils extrem waren die Niederschläge vom 23. bis 24. März an den Voralpen, so dass die Monatssummen lokal deutlich übernormale Werte erreichten. Auch im Nordwesten und im östlichen Mittelland sowie im Val de Bagnes (VS) fielen dabei teils grosse Mengen.

Sonnenscheindauer

Die Besonnung war nur im Nordosten deutlich übernormal, und zwar aus zwei Gründen: Zum Einen gab es kaum Nebel über dem Flachland. Zum Anderen lagen Tiefdruckgebiete öfters über Westeuropa oder südlich der Alpen und verursachten im Westen und Süden mehr Bewölkung. Dabei profitierte nebst der Ostschweiz auch das Wallis manchmal von föhnigen Aufhellungen. Im Süden resultierte hingegen ein geringes Sonnenscheinfizit. Sehr sonnig war es vom 15. bis 19. im ganzen Land, vom 1. bis 4. im Süden und vom 27. bis 31. vor allem auf der Alpennordseite. Am meisten Sonne registrierte Sion mit 196 Stunden. Weil der Erwartungswert im März hier hoch ist, war der Überschuss gegenüber der Norm aber geringer als im Nordosten.

MeteoSchweiz: Klimawerte März 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	124	104	47	0,6	0,3	-13,1	2.	16,1	17.	600	71	69	13	23.	14
Aigle	381	146	111	48	5,0	0,1	-5,4	2.	18,8	18.	464	45	58	8	6.	8
Basel-Binningen	316	122	101	34	5,7	0,0	-5,0	2.	23,6	17.	409	41	81	17	13.	9
Bern-Liebefeld	565	127	100	38	4,0	0,1	-6,4	2.	21,0	17.	497	51	73	15	13.	8
Buchs-Aarau	387	131	124	40	4,7	0,2	-5,2	4.	21,2	17.	466	50	71	11	13.	7
Chur	555	152	110	56	5,5	0,7	-6,6	2.	24,6	18.	428	6	13	3	10.	3
Davos-Dorf	1590	166	118	55	-1,9	0,3	-17,1	2.	14,8	18.	678	18	27	6	21.	4
Disentis	1190	132	104	45	1,7	0,6	-11,0	2.	17,9	18.	566	20	28	12	10.	5
Engelberg	1035	120	97	44	0,9	0,0	-14,4	2.	17,0	21.	594	105	100	30	24.	11
Fahy-Boncourt	596	116	107	35	4,1	0,2	-7,9	2.	21,3	17.	483	71	94	26	13.	10
Glarus	515	103	115	54	4,1	0,5	-6,5	2.	20,8	18.	494	31	34	8	24.	7
La Chaux-de-Fonds	1018	123	96	36	1,0	0,0	-11,8	3.	17,5	18.	590	70	66	33	13.	10
La Dôle	1670	131	110	35	-1,7	0,2	-12,3	2.	13,6	17.	671	85	51	29	13.	12
Locarno-Monti	366	166	92	50	7,8	0,4	-1,4	1.	20,9	18.	343	46	45	22	10.	4
Lugano	273	159	96	48	7,6	0,5	-1,2	1.	20,8	17.	376	42	39	26	10.	4
Luzern	456	131	116	38	4,4	-0,1	-6,3	2.	21,2	18.	469	90	126	33	24.	11
Moléson	1972	137	97	38	-2,9	0,4	-15,3	1.	11,3	17.	711	106	143	32	23.	12
Neuchâtel	485	144	118	41	4,8	0,0	-3,6	2.	18,3	18.	464	64	91	33	13.	7
Pully	461	146	104	42	5,5	-0,2	-4,3	2.	18,8	18.	436	71	88	33	13.	9
Samedan-Flugplatz	1705	144	105	54	-3,6	1,1	-21,1	1.	13,9	17.	731	16	51	7	11.	4
San Bernardino	1639	122	99	46	-1,8	0,3	-12,3	2.	13,3	17.	677	48	42	23	10.	7
Schaffhausen	437	132	132	42	4,5	0,1	-5,7	2.	21,0	17.	481	32	54	7	13.	10
Scuol	1298	172	114	57	0,7	0,3	-13,7	2.	19,1	18.	600	8	22	3	11.	2
Sion	482	196	122	63	6,2	0,9	-6,6	2.	24,9	17.	396	12	24	10	5.	2
St. Gallen	779	150	143	43	2,8	-0,1	-7,6	2.	19,4	18.	520	133	183	60	23.	10
Tänikon	536	142	128	42	3,3	-0,2	-10,5	2.	21,1	17.	503	65	85	25	24.	10
Vaduz	460	145	120	53	5,8	0,5	-6,8	2.	23,2	17.	409	38	82	15	23.	6
Visp	640	191	114	60	5,8	1,0	-7,9	1.	23,0	18.	425	5	8	2	6.	2
Zermatt	1638	144	107	60	-1,3	0,2	-14,4	1.	15,2	18.	661	3	6	1	6.	0
Zürich-MeteoSchweiz	556	155	131	45	4,4	0,2	-6,3	2.	20,5	18.	454	67	97	22	24.	10