

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 151 (2000)  
**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:** 01.05.2026

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

# Witterungsbericht vom März 2000

## Temperaturen

Der März war wegen frühlingshaftem Wetter vom 7. bis 14. und vom 22. bis 25. insgesamt deutlich zu mild. Während den Schlechtwetterphasen vom 1. bis 4., vom 16. bis 21. und vom 26. bis 31. März gab es auf der Alpennordseite in den höheren Lagen und in den Alpentälern sowie in einem Grossteil Graubündens deutlich unternormale Temperaturen, weshalb diese Gebiete einen geringeren Wärmeüberschuss aufwiesen. Im Oberengadin blieben sternklare Nächte mit entsprechender Bildung von Kaltluftseen in der Talebene selten, was zu einem besonders ausgeprägten Temperaturüberschuss führte. In den Niederungen war es am 6. in Ebnet-Kappel mit 5,4 °C am kältesten, am 9. in Locarno-Monti mit 26,4 °C am wärmsten.

## Niederschlagssummen

Nördliche bis nordwestliche Höhenwinde steuerten bis zum 19. wiederholt Störungen vor allem zur Ostschweiz. Dabei herrschte in den östlichen Alpen Stau. Ein markanter Niederschlagsüberschuss am östlichen Alpen-nordhang war die Folge. Nach Westen hin war das Hoch über Westeuropa zunehmend wirksam. Im westlichen Mittelland trockneten Fallwinde aus dem Hochjura die Luft zusätzlich ab, so dass ein grosses Niederschlagsdefizit resultierte. Die Alpensüdseite war bei dieser Wetterlage praktisch niederschlagsfrei geblieben. Ab dem 26. sorgten jedoch feuchte Südwestwinde für Niederschläge vor allem auf der Alpensüdseite und am Genfersee, so dass sich das zuvor grosse Niederschlagsdefizit in diesen Gebieten reduzierte.

## Sonnenscheindauer

Die vorherrschende Grosswetterlage mit einer gegen die Deutschschweiz gerichteten feuchten Nordwest- bis Nordströmung und zusätzlichem Stau an den zentralen und östlichen Alpen einerseits und mehr Hochdruckeinfluss im Westen andererseits sowie Wolkenauflösung durch den Nordföhn (Bergfallwind) in der Südschweiz kommt auch in der Verteilung der Besonnung zum Ausdruck. Der Wolkenstau war an den vorgelagerten und solchermassen besonders exponierten Bergmassiven am zentralen und östlichen Alpen-nordhang am stärksten. Umgekehrt führten Bergfallwinde aus dem Hochjura im westlichen Mittelland zu vermehrter Wolkenauflösung. Am meisten Sonnenstunden registrierte die Station Cimetta (231 Std.).

## Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte März 2000

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	111	92	42	1,7	1,4	-10,1	5.	12,6	9.	568	79	94	17	14.	12
Aigle	381	166	100	54	6,8	1,9	-1,9	6.	18,1	9.	408	58	100	17	1.	9
Basel-Binningen	316	132	94	37	7,6	2,0	-2,2	5.	19,3	9.	378	34	70	6	14.	8
Bern-Liebfeld	565	140	97	42	6,2	2,2	-2,8	5.	18,1	9.	420	44	69	11	1.	8
Buchs-Suhr	387	134	99	41	6,5	2,0	-3,4	6.	19,2	9.	411	43	66	8	14.	9
La Chaux-de-Fonds	1018	134	96	39	2,2	1,2	-12,5	5.	13,6	22.	552	50	54	16	1.	7
Chur	555	114	85	42	6,1	1,3	-1,8	3.	18,9	23.	432	121	275	25	16.	12
Davos-Dorf	1590	123	80	41	-0,9	1,3	-12,7	6.	10,0	23.	647	108	189	21	8.	14
Disentis	1190	106	76	36	2,1	1,0	-6,8	6.	14,0	11.	554	102	121	39	26.	14
La Dôle	1670	158	104	43	-0,9	1,0	-10,1	5.	7,3	9.	648	76	63	26	1.	9
Engelberg	1035	97	73	35	2,2	1,3	-7,6	5.	16,0	11.	551	144	139	23	14.	18
Fahy-Boncourt	596	112	94	34	5,4	1,5	-4,5	5.	16,9	9.	452	58	75	17	1.	9
Glarus	515	78	84	41	5,0	1,4	-3,3	3.	16,6	23.	465	166	193	25	14.	14
Locarno-Monti	366	224	118	67	10,1	2,7	2,1	6.	26,4	9.	263	87	76	30	28.	5
Lugano	273	218	130	65	9,5	2,4	1,6	3.	25,2	9.	297	79	67	31	25.	6
Luzern	456	121	98	36	6,3	1,8	-2,9	6.	19,7	11.	424	75	113	13	1.	15
Moléson	1972	147	102	41	-2,2	1,1	-11,2	5.	5,6	9.	688	4	5	2	1.	1
Neuchâtel	485	163	106	46	6,8	2,0	-1,4	6.	18,3	11.	403	33	50	12	1.	8
Pully	461	186	110	54	7,4	1,7	-0,4	5.	16,8	9.	390	54	71	17	1.	9
Samedan-Flugplatz	1705	119	80	45	-1,3	3,4	-17,7	7.	10,5	9.	660	25	55	13	26.	3
San Bernardino	1639	143	110	54	0,1	2,2	-9,1	6.	11,9	9.	618	111	106	48	26.	8
Schaffhausen	437	115	88	37	6,4	2,0	-2,5	5.	17,2	22.	414	56	105	15	3.	13
Scuol	1298	135	87	45	1,7	1,3	-9,6	6.	15,8	22.	568	70	194	21	26.	10
Sion	482	188	105	61	7,1	1,8	-2,4	6.	19,5	11.	400	22	55	7	1.	8
St.Gallen	779	108	84	31	4,5	1,6	-3,8	5.	15,1	11.	480	128	194	23	14.	13
Tänikon	536	128	96	38	5,6	2,1	-4,3	6.	16,6	9.	440	84	117	16	3.	11
Vaduz	460	113	86	41	6,4	1,1	-2,1	5.	20,2	11.	423	106	212	16	26.	11
Visp	640	197	101	62	6,8	1,5	-4,0	6.	19,0	22.	409	25	55	5	29.	7
Zermatt	1638	167	109	70	0,4	1,9	-11,0	5.	12,0	11.	608	24	47	9	28.	7
Zürich-SMA	556	134	91	38	6,2	2,0	-2,7	5.	17,4	9.	421	86	124	13	3.	13