

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 152 (2001)  
**Heft:** 4  
  
**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 Dezember 2000

## Temperaturen

Der Dezember war in den Niederungen der Alpennordseite und in den Tälern des Alpennordhanges und Graubündens ausserordentlich warm. Südwestliche Winde und häufiger Föhn sorgten vor allem für eine extrem milde erste Monatshälfte. Der Wettertyp mit kaltem Nebelwetter in den Niederungen und sonnig-mildem Bergwetter blieb hingegen selten. Entsprechend war der Wärmeüberschuss in höheren Berglagen geringer. Vom 15. bis 17. und vom 29. bis 31. war es in Gipfelregionen sogar deutlich zu kalt. Am Alpensüdhang verringerten Staulagen mit kälterer Luft aus der Poebene den Wärmeüberschuss. Das Monatsmaximum registrierte am 8. Bad Ragaz (+20,0 °C), das Minimum Samedan am Silvesterabend (-26,9 °C).

## Niederschlagssummen

In den meisten Gebieten, besonders im Wallis, am Alpennordhang und im Osten, war der Dezember viel zu trocken. Vorwiegend südwestliche Höhenwinde bewirkten, dass der Hauptteil der Niederschläge auf der Alpensüdseite fiel, und zwar bis zum 8. und vom 24. bis 29. Dezember, derweil nördlich davon häufige Föhnströmungen nur geringe Niederschläge zuließen. Im Norden nahmen dem zu Folge die Niederschläge mit zunehmender Entfernung von den Alpen und damit nachlassender Föhnwirkung wieder zu und erreichten im Neuenburger Jura teils wieder übernormale Werte. Sowohl in der Nordwestschweiz wie auch auf der Alpensüdseite waren vor allem am 8. Dezember grosse Niederschläge gefallen.

## Sonnenscheindauer

Die Besonnung war in den Alpen und besonders am Alpensüdhang defizitär. Die vorherrschend südwestlichen Winde sorgten auf der Alpensüdseite für vermehrten Wolkenstau. Im übrigen Alpengebiet war vor allem die erste Monatshälfte und erneut die Altjahrswoche weitgehend tiefdruckbestimmt mit entsprechend wenigen, sonnigen Tagen, so dass auch hier zu wenig Sonne registriert wurde. Die unbeständige Witterung sorgte umgekehrt für ungewöhnlich wenig Nebel in weiten Teilen des Flachlandes, so dass föhnige Aufhellungen in der Deutschschweiz einen Überschuss an Sonnenstunden bewirkten. Häufiger gab es Nebel in der Nordostschweiz, während das westliche Mittelland weniger von föhnigen Aufhellungen profitieren konnte.

## Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte Dezember 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	68	81	40	2,1	3,1	-13,1	31.	16,0	13.	556	34	37	12	15.	8
Aigle	381	70	109	38	4,9	3,9	-5,2	23.	17,1	8.	461	40	58	9	14.	10
Basel-Binningen	316	66	116	27	5,6	3,8	-2,1	24.	15,6	13.	447	41	82	14	8.	10
Bern-Liebfeld	565	48	105	23	3,6	3,5	-5,9	24.	12,9	13.	510	38	58	11	14.	7
Buchs-Suhr	387	36	130	18	3,9	3,2	-6,7	31.	14,0	13.	498	42	58	8	14.	11
La Chaux-de-Fonds	1018	75	95	32	2,4	3,6	-10,3	18.	13,1	8.	547	109	93	53	8.	14
Chur	555	72	89	40	5,0	5,1	-3,9	31.	17,2	8.	458	24	47	7	15.	7
Davos-Dorf	1590	84	79	43	-1,0	3,4	-13,7	31.	10,6	8.	651	14	21	3	29.	6
Disentis	1190	66	87	40	2,3	3,5	-9,3	31.	11,1	1.	548	19	21	5	15.	6
La Dôle	1670	82	86	31	0,2	2,2	-11,3	30.	8,8	12.	614	154	110	41	8.	16
Engelberg	1035	27	79	36	1,8	3,8	-12,2	31.	14,2	8.	565	23	23	6	15.	5
Fahy-Boncourt	596	56	87	24	5,1	4,3	-5,5	31.	16,3	8.	461	69	84	29	8.	15
Glarus	515	59	116	44	3,6	3,9	-7,5	31.	19,3	8.	503	30	31	10	15.	5
Locarno-Monti	366	89	79	43	5,2	1,5	-2,4	24.	13,0	11.	459	139	149	33	8.	11
Lugano	273	89	85	43	5,6	1,8	-2,0	24.	11,7	16.	447	104	114	27	8.	12
Luzern	456	38	120	18	3,6	2,8	-5,3	31.	14,7	13.	508	23	39	10	14.	6
Moléson	1972	88	83	34	-0,8	1,9	-13,2	31.	8,1	12.	644	12	14	3	14.	5
Neuchâtel	485	38	101	15	4,6	3,2	-2,6	31.	13,8	13.	477	69	82	21	8.	11
Pully	461	53	88	23	5,5	2,7	-2,6	31.	14,7	8.	448	53	57	8	6.	13
Samedan-Flugplatz	1705	88	77	45	-5,8	3,3	-26,9	31.	5,9	1.	801	33	69	15	8.	7
San Bernardino	1639	70	76	42	-2,4	0,9	-14,4	31.	7,3	12.	693	159	164	57	8.	14
Schaffhausen	437	29	100	14	3,2	3,1	-5,6	31.	13,2	13.	519	32	49	7	25.	10
Scuol	1298	71	85	44	-1,3	3,0	-13,0	31.	7,4	13.	661	13	26	5	29.	4
Sion	482	52	75	42	3,4	3,5	-6,8	23.	16,6	8.	516	11	18	4	14.	6
St. Gallen	779	51	132	27	4,0	4,2	-9,5	31.	15,7	8.	496	23	36	10	14.	7
Tänikon	536	39	105	18	3,0	3,0	-10,5	31.	14,3	11.	526	34	40	15	14.	7
Vaduz	460	56	126	33	4,7	3,7	-8,8	24.	19,3	8.	465	12	23	5	14.	5
Visp	640	0	-	-	3,1	4,4	-10,1	23.	15,9	1.	516	9	16	3	14.	3
Zermatt	1638	77	81	52	-1,4	2,4	-14,2	31.	7,6	7.	665	8	15	3	15.	3
Zürich-SMA	556	44	119	19	3,9	3,3	-4,6	31.	13,2	13.	500	37	50	13	14.	11