

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 155 (2004)  
**Heft:** 2  
  
**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>**

# Witterungsbericht vom Oktober 2003

## Temperaturen

Der Monat war deutlich kälter als normal, ausgenommen im Südtessin. Kalte Polarluft bestimmte vom 5. bis 8. und vom 14. bis 28. das Wetter im Alpenraum. Am stärksten traf es die Ostschweiz und Höhenlagen von etwa 600 bis 1800 m. Die höheren Lagen profitierten während der Hochdruck-Nebellage vom 14. bis 19. von sonnigem und milderem Bergwetter. Im Genferseegebiet und im Wallis wirkten sich die Kaltluftvorstösse weniger stark aus. An verschiedenen Tagen profitierte die Alpensüdseite von der mildern Wirkung des Nordföhns, so dass für die Niederungen teils sogar normale Temperaturen resultierten. Die höchste Monatstemperatur wurde in Stabio am 9. mit 26,4 °C, die tiefste in La Brévine am 25. mit -23,2 °C gemessen.

## Niederschlagssummen

In der Deutschschweiz fielen Niederschlagsmengen. Auf der Alpensüdseite brachten der Oktober bis zum 30. nur gerade 30 bis 50% der normalen Monatsmengen. Bedingt war diese einseitige Verteilung durch teils ergiebige Niederschläge in der Deutschschweiz vom 3. bis 9. Oktober, welche durch Nordweststaulagen ausgelöst wurden. Im Westen und vor allem im Wallis war die Niederschlagsintensität geringer. Im Schutz der Alpen erhielt die Alpensüdseite in dieser Zeit nur wenig Niederschlag und diesen vor allem während der Störungen vom 20. und 23. Oktober. Die intensiven Niederschläge während der Südtaulege am 31. erhöhten hier dann aber innert weniger Stunden die Monatssummen auf 80 bis 100% der normalen Mengen.

## Sonnenscheindauer

Der Hauptteil der Sonnenstunden auf der Alpennordseite und in den Alpen kam während den sonnigen Hochdruckperioden vom 10. bis 19. und vom 25. bis 28. Oktober zu Stande. Teilweise stark reduziert wurde die Besonnung allerdings im Mittelland durch Hochnebel oder Nebel. Die Nebelhäufigkeit entsprach dabei in etwa den Erwartungswerten für den Oktober. Auf der Alpensüdseite verteilte sich die Besonnung ziemlich gleichmässig über den ganzen Monat. Im südlichen Tessin sorgte der Nordföhn an einigen Tagen für besonders sonnige Verhältnisse, wodurch hier die Sonnenscheindauer insgesamt auf normale Werte stieg. Das Maximum an Sonnenscheindauer registrierte Montana im Wallis mit 178,8 Stunden.

## MeteoSchweiz: Klimawerte Oktober 2003

Station		Besonnung			Lufttemperatur							Niederschlag				
Station	Höhe m ü.M.	Summe (h)	% Norm	% rel.	Mittel (°C)	Abw. Norm (°C)	abs. Min. (°C)	abs. Max. (°C)	abs. Tag	Heiz- grad- tage	Summe (mm)	% Norm	Max. 24h (mm)	Tage >0,9 mm		
Adelboden	1320	122	95	54	4,2	-3,0	-9,6	25.	18,0	2.	483	131	156	32	7.	13
Aigle	381	130	90	48	8,1	-1,6	-3,0	28.	19,5	2.	339	130	162	27	3.	15
Basel-Binningen	316	113	95	35	7,8	-2,5	-3,5	27.	23,6	2.	343	123	242	25	7.	14
Bern-Liebefeld	565	86	72	29	6,7	-2,2	-3,8	26.	21,4	2.	388	126	172	25	4.	15
Buchs-Aarau	387	75	87	25	7,1	-2,2	-3,9	27.	21,1	2.	378	150	209	33	7.	15
Chur	555	126	85	51	7,9	-1,8	-3,1	26.	25,3	2.	345	136	269	38	31.	10
Davos-Dorf	1590	141	91	52	1,8	-2,9	-13,2	25.	17,8	2.	563	194	308	40	8.	12
Disentis	1190	123	94	51	5,3	-2,2	-7,9	25.	21,2	2.	438	168	197	74	31.	11
Engelberg	1035	99	77	42	4,0	-2,9	-12,0	25.	19,8	2.	483	192	199	40	8.	12
Fahy-Boncourt	596	118	105	40	6,5	-2,6	-6,5	25.	21,6	2.	403	179	237	26	7.	16
Glarus	515	78	83	46	6,3	-2,8	-5,4	26.	21,5	2.	407	211	237	38	8.	11
La Chaux-de-Fonds	1018	128	87	42	4,5	-2,9	-16,1	25.	20,2	2.	469	187	189	32	7.	17
La Dôle	1670	139	94	42	2,7	-2,9	-8,5	24.	15,1	2.	535	312	216	55	7.	18
Locarno-Monti	366	153	91	52	11,0	-1,0	0,2	26.	25,5	9.	221	160	101	96	31.	10
Lugano	273	151	99	51	11,8	-0,7	1,0	25.	26,2	9.	191	121	86	62	31.	12
Luzern	456	73	76	24	7,2	-2,1	-3,8	26.	21,8	2.	365	132	186	29	4.	12
Moléson	1972	170	97	52	1,8	-2,8	-9,7	24.	14,2	2.	565	88	124	18	4.	13
Neuchâtel	485	86	85	27	7,6	-2,4	-3,3	25.	18,4	2.	362	125	187	18	7.	14
Pully	461	100	79	32	8,9	-2,6	0,1	26.	19,3	2.	302	149	160	21	31.	14
Samedan-Flugplatz	1705	139	88	58	1,2	-1,3	-18,2	25.	17,0	12.	584	127	217	53	31.	12
San Bernardino	1639	101	79	45	1,9	-2,9	-10,5	26.	14,1	2.	560	193	111	99	31.	14
Schaffhausen	437	92	111	33	6,6	-2,3	-5,2	25.	22,3	2.	390	109	173	34	7.	14
Scuol	1298	140	90	54	3,4	-2,8	-9,6	25.	22,0	2.	515	143	283	41	31.	11
Sion	482	162	104	60	8,3	-1,2	-3,4	26.	23,7	2.	334	69	138	26	7.	10
St. Gallen	779	88	91	30	5,4	-3,1	-7,2	25.	20,8	2.	442	190	256	32	7.	12
Tänikon	536	84	91	28	5,7	-2,8	-7,8	25.	22,2	2.	432	165	218	39	4.	13
Vaduz	460	93	79	39	7,5	-2,7	-3,3	27.	23,2	1.	359	144	261	36	7.	10
Visp	640	158	100	61	8,1	-1,1	-5,0	26.	23,3	2.	346	43	75	15	7.	6
Zermatt	1638	135	97	64	2,7	-2,1	-9,4	26.	17,5	2.	537	60	110	23	31.	8
Zürich-MeteoSchweiz	556	93	89	30	6,3	-3,0	-4,3	25.	21,2	2.	414	144	208	30	7.	14