

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 155 (2004)
Heft: 1

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 September 2003

METEOROLOGIE · METEOROLOGIA · METEOROLOGY

Temperaturen

Der September war fast überall etwas wärmer als normal. Nur in etwa der Hälfte des Landes war die positive Abweichung mit 0,6 bis 1,1 °C nennenswert, vor allem in den Niederungen, im Wallis und in höheren Lagen am zentralen und östlichen Alpennordhang. Nach den ersten drei kalten Tagen blieben die Werte gedämpft, so dass zur Monatsmitte verbreitet ein leichtes Wärmedefizit bestand. Hochsommerliche Temperaturen vom 18. bis 22. gaben dann den Ausschlag für die letztlich leicht positive Bilanz. Am Alpensüdhang war die letzte Woche zu kühl, so dass hier «nur» normale Monatstemperaturen resultierten. In den Niederungen mass Rheinfelden am 20. mit 30,0 °C die höchste, Delémont am 25. mit 2,1 °C die tiefste Monatstemperatur.

Niederschlagssummen

Der Monat war niederschlagsarm, in den inneren Alpen und im Süden sogar sehr trocken. Nur vom 7. bis 9., am 11., am 23. und am 28. September fielen gebietsweise namhafte Mengen, so am 7. im Westen und dem Jura entlang bis Aarau (in Witzwil 46,5 mm), am 23. strichweise vom Genfersee dem Alpennordhang entlang, im Tessin und im Misox, und am 28. im Westjura und am Genfersee. Westlich der Aare reichte es vereinzelt für normale monatliche Regensummen. Weiter östlich blieb es verbreitet bei 40 bis 70% der normalen Mengen. In den inneren Alpen waren die Regenintensitäten eher gering, im Süden regnete es nur am 8. und 23. September bedeutend. Graubünden und Tessin erhielten daher meist nur 20 bis 40% der normalen Monatssumme.

Sonnenscheindauer

In den meisten Gebieten war die Besonnung überdurchschnittlich. Dies war vor allem der sonnigen Zeit vom 12. bis 22., im Süden vom 10. bis 21. September zu verdanken. Die Unterschiede in den Sonnenstunden zwischen den Regionen waren kleiner als üblich. Im Mittelland der Deutschschweiz schien die Sonne während 60 bis 65% der möglichen Zeit - genau so häufig wie in Graubünden. Für das Mittelland ergab dies allerdings einen Sonnenüberschuss von 30 bis 45%, während die gleiche Besonnung für Graubünden dem Normalfall entspricht. Am meisten schien die Sonne im Wallis (252,5 Stunden in Visp), was hier für 112 bis 120% der Norm reichte. Im Westjura, am Alpensüdhang und im Mendrisiotto gab es bis am 13. oft mehr Bewölkung.

MeteoSchweiz: Klimawerte September 2003

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	178	115	64	10,9	0,2	3,0	14.	22,4	19.	211	69	77	17	23.	10
Aigle	381	198	113	64	14,6	0,3	4,7	30.	24,3	19.	17	53	66	19	7.	8
Basel-Binningen	316	213	127	59	15,5	0,7	3,8	25.	28,7	20.	9	46	75	23	7.	8
Bern-Liebefeld	565	216	126	64	14,2	0,6	4,4	25.	26,5	19.	28	49	58	10	7.	8
Buchs-Aarau	387	214	140	62	14,8	0,8	4,5	30.	28,0	20.	27	60	72	21	6.	8
Chur	555	177	105	64	15,3	1,1	6,5	3.	28,1	20.	8	20	25	8	23.	3
Davos-Dorf	1590	184	106	61	8,7	0,4	0,0	3.	22,7	20.	303	36	37	14	11.	5
Disentis	1190	181	107	59	12,2	0,9	3,4	14.	27,0	19.	163	36	37	11	23.	7
Engelberg	1035	172	123	60	11,3	0,4	2,2	30.	22,9	19.	196	80	71	21	23.	12
Fahy-Boncourt	596	194	124	57	14,4	1,0	5,1	24.	27,2	19.	55	63	76	25	7.	9
Glarus	515	131	112	62	13,9	0,5	5,0	30.	25,4	19.	64	50	45	15	23.	8
La Chaux-de-Fonds	1018	198	116	57	11,2	-0,1	0,7	2.	24,7	19.	208	80	75	32	7.	8
La Dôle	1670	205	119	55	9,0	0,1	1,0	24.	19,6	19.	304	105	80	26	7.	11
Locarno-Monti	366	231	115	67	17,8	1,0	10,7	26.	27,2	20.	0	69	36	20	23.	8
Lugano	273	225	119	67	18,2	1,0	11,1	26.	27,5	20.	0	44	29	14	8.	6
Luzern	456	192	136	55	15,0	0,9	7,2	3.	26,9	20.	18	50	53	11	28.	9
Moléson	1972	197	113	53	7,3	0,2	-0,2	2.	16,9	19.	346	103	148	27	23.	11
Neuchâtel	485	225	133	63	15,5	0,7	7,2	30.	24,8	21.	8	47	59	25	7.	5
Pully	461	225	124	64	15,9	0,2	8,6	30.	24,0	22.	0	76	77	23	7.	8
Samedan-Flugplatz	1705	173	100	65	7,7	0,7	-4,7	30.	22,0	19.	368	12	17	3	23.	5
San Bernardino	1639	164	107	60	8,6	-0,3	-1,6	26.	20,8	16.	343	67	35	30	23.	7
Schaffhausen	437	208	143	64	14,8	0,9	5,2	30.	27,8	20.	42	24	39	7	7.	6
Scuol	1298	182	100	58	11,2	0,3	0,3	30.	28,0	19.	207	16	26	7	23.	4
Sion	482	234	115	73	15,6	1,0	6,4	30.	26,7	19.	0	13	33	4	7.	4
St. Gallen	779	198	133	55	13,4	0,4	4,6	25.	23,9	20.	108	86	75	30	23.	11
Tänikon	536	202	135	59	13,5	0,3	2,2	25.	26,5	21.	85	46	49	12	23.	8
Vaduz	460	181	116	63	15,2	0,6	4,4	25.	27,6	22.	35	37	43	21	23.	5
Visp	640	253	120	75	15,2	0,9	3,9	30.	27,4	19.	0	12	39	6	7.	3
Zermatt	1638	186	112	78	9,9	0,9	1,3	12.	24,9	20.	273	11	26	6	7.	2
Zürich-MeteoSchweiz	556	215	136	61	14,5	0,7	5,1	30.	26,5	21.	46	46	49	13	28.	9

METEOSCHWEIZ: Witterungsbericht vom September 2003