

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 138 (1987)
Heft: 10

Rubrik: Witterungsbericht vom Juni 1987

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: 20.01.2026

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

Witterungsbericht vom Juni 1987

Zusammenfassung: Die kühle, sonnenarme und zugleich niederschlagsreiche Witterung des Vormonats blieb auch im Juni bis gegen Monatsende erhalten. Auf der Alpennordseite entstand in den ersten drei Wochen ein Wärmedefizit von 2 bis 2,5 Grad, obwohl in dieser Zeitspanne vorübergehend (11. bis 14. Juni) eine spürbare Erwärmung eingetreten war. Nach einem weiteren zögernden Temperaturanstieg im letzten Monatsdrittel dehnte sich das Azorenhoch am 27. Juni durchgreifend bis Mitteleuropa aus und brachte dem ganzen Land das lang ersehnte Sommerwetter. Nun stieg die Temperatur rasch auf hochsommerliche Werte. Für zahlreiche Orte nördlich der Alpen reichte es am letzten Tag des Monats noch zu einem Hitzetag mit mindestens 30 Grad Celsius. Die sehr warme Witterung am Monatsende hat dann auch das Wärmedefizit im Monatsmittel erheblich gemildert. Für die meisten Gebiete des Landes betragen die negativen Abweichungen von der Norm nur noch 1 bis 1,5 Grad.

Bei den Niederschlagsmengen wurden zum Teil recht hohe Überschüsse festgestellt. Mehrheitlich fielen zwischen 150 und 200, vereinzelt bis zu 300 Prozent der Norm. Für Bern, Lausanne, La Chaux-de-Fonds und Locarno waren es die grössten Juni-Niederschläge seit der Jahrhundertwende. Im Unterschied zum Vormonat erhielt nun auch die Alpensüdseite sehr grosse Mengen. Weit über dem Durchschnitt liegt auch die Zahl der Niederschlagstage, vor allem nördlich der Alpen. Fasst man die Monate Mai und Juni zusammen, so erhält man für das zentrale und östliche Mittelland 36 bis 40 Regentage mit mindestens 1 mm Niederschlag. Eine solche Häufigkeit ist beispielsweise in Zürich seit 1933 nie mehr vorgekommen.

Die Besonnung blieb auf der ganzen Alpennordseite und in einem Grossteil der Alpen stark defizitär. Etwas unterschiedlich, aber deutlich sonniger waren das Tessin, das Puschlav und die südlichen Walliser Täler.

Klimawerte zum Witterungsbericht vom Juni 1987

Schweizerische Meteorologische Anstalt

Station	Höhe m über Meer	Lufttemperatur in °C					Relative Feuchtigkeit in %	Sonnenscheindauer in Stunden	Globalstrahlung Summe in 10 ⁶ Joule/m ²	Bewölkung			Niederschlag								
		Monatsmittel	Abweichung vom Mittel 1901–1961	höchste	Datum	niedrigste				Datum	in % Monatsmittel	Anzahl Tage		Summe	Grösste Tag.menge		Anzahl Tage				
												heiter ¹	trüb ¹		Nebel	in mm	in % vom Mittel 1901–1961	in mm	Nieder- schlag ²	Schnee ³	Gewitter ⁴
Zürich SMA	556	14,0	–1,0	32,2	30.	5,6	17.	79	124	442	75	1	14	0	232	48	15.	20	0	5	
Tänikon/Aadorf	536	13,5	–1,0	30,0	30.	4,5	17.	77	121	453	76	4	19	1	192	43	15.	19	0	3	
St. Gallen	779	12,8	–0,7	27,4	30.	5,1	17.	75	124	438	77	1	19	5	181	46	15.	21	0	1	
Basel	316	15,3	–0,9	31,3	30.	7,3	9.	76	127	447	80	2	20	0	167	34	14.	22	0	4	
Schaffhausen	437	14,2	–0,8	30,6	30.	6,6	2.	75	123	474	75	2	17	1	147	37	7.	20	0	3	
Luzern	456	14,5	–1,2	30,8	30.	6,0	19.	77	109	421	72	3	16	0	205	41	15.	20	0	1	
Buchs-Suhr	387	14,4	–1,7	31,0	30.	6,1	2.	80	123	456	75	2	17	3	182	24	13.	20	0	3	
Bern	570	13,9	–1,3	31,6	30.	5,9	19.	80	144	494	73	1	15	0	259	40	7.	18	0	3	
Neuchâtel	485	14,7	–1,5	29,7	30.	7,1	17.	79	136	484	76	1	15	0	190	23	7.	19	0	4	
Chur-Ems	555	13,9	–1,5	29,9	30.	2,7	9.	71	121	492	73	2	13	0	218	279	67	8.	15	0	1
Disentis	1190	10,6	–1,4	28,9	30.	0,1	9.	73	106	486	74	1	14	5	252	219	66	15.	16	3	2
Davos	1590	7,8	–1,3	24,0	30.	0,0	19.	77	114	528	82	1	16	0	207	174	43	15.	19	8	1
Engelberg	1035	11,0	–0,9	28,8	30.	2,4	19.	80	121	451	66	5	15	0	210	117	59	15.	18	0	3
Adelboden	1320	10,1	–1,4	25,4	30.	2,7	19.	81	114	475	72	2	17	6	154	101	32	15.	18	1	1
La Frêtaz	1202	9,6	–1,7	23,3	30.	1,9	9.	85	113	446	–	–	–	–	256	195	31	7.	21	–	4
La Chaux-de-Fonds	1018	10,7	–0,8	25,8	30.	1,3	2.	80	106	442	77	0	18	6	277	201	31	17.	20	0	5
Samedan/St. Moritz	1705	7,7	–1,6	23,9	30.	–5,5	2.	74	141	542	73	1	13	0	151	199	28	8.	13	8	3
Zermatt	1638	8,9	–1,3	24,0	30.	0,3	18.	73	141	566	–	3	10	4	102	156	31	15.	13	3	1
Sion	482	15,7	–1,2	31,0	30.	6,1	2.	69	191	593	63	4	11	0	98	209	25	7.	16	0	0
Piotta	1007	12,7	–1,3	27,7	30.	3,4	20.	66	142	485	70	1	15	0	279	249	68	15.	13	0	2
Locarno Monti	366	16,9	–1,6	28,7	30.	7,9	10.	68	189	564	62	1	10	7	523	283	133	8.	12	0	7
Lugano	273	17,5	–1,0	28,8	30.	8,8	5.	69	206	529	62	0	11	1	277	149	84	8.	12	0	9

¹ heiter: < 20%; trüb: > 80%² Menge mindestens 0,3 mm³ oder Schnee und Regen⁴ in höchstens 3 km Distanz