

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 129 (1978)
Heft: 11

Rubrik: Witterungsbericht vom September 1978

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: 19.01.2026

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

Witterungsbericht vom September 1978

Zusammenfassung: Erstmals nach fünf Monaten konnten in den meisten Gebieten der Schweiz wieder normale, vielerorts sogar überdurchschnittliche Monatswerte der Temperatur ermittelt werden. In den Niederungen beiderseits der Alpen gab es nur geringe Abweichungen von der Norm. Der Südwesten des Juras und das Oberengadin verzeichneten einen Wärmeüberschuss von rund 1 Grad, die Berglagen der Alpensüdseite bis 2 Grad. Etwas zu kühl waren das Säntisgebiet und die höheren Lagen von Nord- und Mittelbünden.

Grössere regionale Unterschiede gab es beim Niederschlag. Überdurchschnittliche Mengen fielen in den Schwyzer und Glarner Alpen, im Prättigau und im Unterengadin. Alle übrigen Gebiete blieben mehr oder weniger defizitär. Die Monatssummen erreichten im Mittelland und am Juranordfuss mehrheitlich nur 40 bis 60 Prozent, entlang dem Alpennordhang und im Jura 60 bis 90 Prozent der Norm. Sehr niederschlagsarm waren das Tessin, das Wallis und der südliche Teil Graubündens. Das Tessin und das Simplongebiet erhielten weniger als 10 Prozent des langjährigen Mittelwertes. Für diese Gebiete zählt der vergangene September zu den trockensten der letzten Jahrzehnte. Mit 5 mm wurden in Locarno und Cevio (Valle Maggia) die bisher kleinsten September-Monatssummen des Jahrhunderts gemessen.

Die Sonnenscheindauer erreichte im ganzen Land normale bis leicht überdurchschnittliche Werte.

Station	Höhe über Meer	Temperatur in °C					Relative Feuchtigkeit in %	Bewölkung in Zehnteln	Sonnenscheindauer in Stunden	Niederschlagsmenge				Zahl der Tage							
		Monats- mittel	Abweichung vom Mittel 1901—1960	höchste	Datum	nied- rigste				Datum	grösste Tagesmenge		in mm	Abweichung % vom Mittel 1901—1960	in mm	Nieder- schlag ¹	Schnee ²	Ge- witter ³	Nebel	heiter	trüb
											in mm	Datum									
Zürich MZA	569	13,3	—0,2	24,0	11.	3,6	21.	5,7	178	52	51	11	11.	12	—	—	1	3	7		
Zürich Üetliberg .	814	12,0	—0,1	21,5	11.	3,2	21.	6,1	—	60	59	13	11.	13	—	—	4	5	11		
St. Gallen	664	12,8	0,0	25,8	25.	4,5	21.	6,3	147	80	65	15	28.	12	—	1	—	3	12		
Basel-Binningen .	317	13,9	—0,5	25,5	17.	3,1	21.	6,1	195	31	40	7	11.	8	—	—	1	4	10		
Schaffhausen . . .	437	13,4	0,1	25,1	25.	2,4	21.	5,4	168	50	62	12	11.	12	—	1	4	3	5		
Luzern	456	13,4	—	25,8	11.	5,3	21.	5,0	163	86	78	23	5.	12	—	—	—	10	9		
Olten	416	13,4	0,1	25,0	17.	3,1	21.	5,2	183	62	63	24	28.	9	—	—	10	3	4		
Bern Liebfeld . .	567	13,0	—	24,6	11.	2,4	21.	4,4	203	70	73	32	27.	9	—	—	1	7	4		
Neuchâtel	487	14,1	—0,6	24,2	11.	6,3	21.	4,3	217	33	36	10	6.	7	—	—	1	11	7		
Lausanne	618	14,4	—0,1	24,2	18.	6,2	30.	4,3	226	67	63	21	6.	8	—	—	—	10	4		
Bad Ragaz	510	13,4	—0,4	25,2	11.	2,8	21.	5,7	166	117	112	23	28.	13	—	—	—	6	10		
Disentis	1180	10,7	—0,2	23,3	17.	0,8	1.	5,3	197	67	55	11	28.	12	—	—	4	5	8		
Davos Dorf	1592	7,6	—0,5	20,1	17.	—2,3	21.	6,4	163	108	121	19	6.	14	5	1	2	4	12		
Einsiedeln	910	11,0	0,1	22,6	17.	1,8	21.	6,0	166	119	80	29	28.	13	—	1	—	5	13		
Rigi Kaltbad	1455	9,2	0,1	19,2	17.	0,0	2.	5,4	178	91	56	16	28.	13	2	2	10	7	11		
Engelberg	1018	10,7	—0,1	22,0	11.	1,4	21.	5,9	161	98	73	19	11.	12	—	—	3	5	12		
La Chaux-de-Fonds	1061	10,6	—0,3	22,2	17.	0,7	21.	5,0	210	97	81	24	27.	11	1	—	1	7	8		
St. Moritz	1833	8,2	1,0	23,8	17.	—2,5	21.	3,9	206	26	31	9	6.	9	1	—	—	9	5		
Saas Almagell . . .	1670	8,1	—0,5	20,3	17.	—1,2	2.	3,7	137	4	5	2	6.	3	—	—	—	11	2		
Sion Aerodrom . .	484	13,2	—0,8	25,8	11.	2,3	2.	3,9	235	14	30	8	5.	5	—	—	—	10	4		
Locarno Monti . .	380	17,3	0,3	27,6	11.	8,8	29.	4,0	261	6	2	4	30.	2	—	—	—	8	2		
Lugano	276	17,5	—0,1	27,1	11.	9,1	29.	4,5	261	10	6	5	5.	2	—	—	—	3	5		

¹ Menge mindestens 0,3 mm² oder Schnee und Regen³ in höchstens 3 km Distanz