

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 131 (1980)
Heft: 2

Rubrik: Witterungsbericht vom November 1979

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: 18.01.2026

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

Witterungsbericht vom November 1979

Zusammenfassung: Im Monatsmittel lag die Temperatur in den meisten Landesteilen um den langjährigen Durchschnitt. Etwas unter der Norm blieben die Berggebiete in Höhenlagen zwischen 900 und 2000 m ü. M. Einen geringen Wärmeüberschuss erhielten der Juranordfuss und die Nordostschweiz. Ausgesprochen kalte Tage brachte der November nur wenige. Am 12. fiel die Temperatur in Bern 5, in La Brévine 22 und in Samedan 27 Grad unter den Gefrierpunkt. Bemerkenswert war ferner die aussergewöhnlich starke Erwärmung am Monatsende. Durch die Zufuhr von Warmluft traten am 29. in den höheren Lagen des Juras und der Alpen Rekordtemperaturen auf. So wurde auf dem Säntis (2500 m ü. M.) eine Temperatur von 10 Grad über Null gemessen, was für diese Jahreszeit und dieses Jahrhundert einen neuen Höchstwert darstellt. Auch das Observatorium Jungfraujoch (3570 m ü. M.) notierte mit 3,5 Grad über Null einen neuen Spitzenwert für die zweite Novemberhälfte. Die Nullgradgrenze lag bei 4000 m ü. M.

Der Niederschlag blieb in der Südschweiz und im westlichen Genferseegebiet defizitär, in allen übrigen Landesteilen erreichten die Monatssummen überdurchschnittliche Werte. Die Alpen und das östliche Mittelland erhielten gebietsweise mehr als das Zweifache des langjährigen Mittels. Der grösste Teil dieser Niederschläge fiel in der ersten Monatshälfte, hauptsächlich vom 5. bis 10. und am 15. Im Raum Zürich brachte der 15. einen ergiebigen Schneefall. Die an der Meteorologischen Anstalt gemessene Schneehöhe von 20 cm wurde im November seit 1931 erst einmal, nämlich 1966, erreicht. Das Niederschlagsdefizit der Südschweiz lag zwischen 10 und 50 Prozent. Dieser Landesteil blieb vom 17. bis 30. November niederschlagsfrei.

Die Sonnenscheindauer blieb hauptsächlich im zentralen und östlichen Vor-alpengebiet, in Nord- und Mittelbünden, im Engadin und teilweise auch im Jura etwas unter der Norm. In den übrigen Landesteilen erreichten die Monatssummen 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	Datum	Nieder- schlag ¹	Schnee ²	Ge- witter ³	Nebel	heiter	trüb	
Zürich SMA	569	3,7	0,7	13,9	8.	—2,9	12.	7,9	52	148	205	37	15.	16	5	—	6	1	19
Zürich Üetliberg . .	814	1,9	0,2	11,4	8.	—4,9	12.	8,1	—	108	153	24	15.	17	6	—	19	1	19
St. Gallen	664	3,2	0,4	15,6	30.	—6,4	12.	7,9	43	141	176	25	15.	21	7	—	9	1	20
Basel	317	5,1	1,2	15,8	8.	—2,8	18.	7,6	52	72	124	12	15.	16	2	1	3	2	16
Schaffhausen	437	3,7	0,6	15,6	8.	—4,9	12.	7,8	44	140	236	36	15.	17	4	—	7	1	17
Luzern	456	3,9	0,5	16,1	8.	—4,2	12.	8,0	50	134	205	32	15.	15	3	—	3	1	18
Olten	416	3,9	0,6	14,1	8.	—4,0	12.	8,6	38	131	157	35	6.	14	3	—	5	1	22
Bern Liebfeld	567	3,0	0,2	14,9	8.	—4,7	12.	6,4	68	123	172	27	6.	12	4	—	10	3	11
Neuchâtel	487	4,6	0,7	16,7	8.	—1,8	12.	7,6	49	98	112	40	6.	12	2	—	3	3	19
Lausanne	618	4,3	—0,2	13,5	2.	—2,1	12.	6,2	91	91	99	17	6.	13	4	—	9	3	11
Bad Ragaz	510	3,4	—0,4	13,4	8.	—5,6	24.	6,7	72	153	177	40	6.	14	4	—	2	4	14
Disentis	1180	0,4	—1,2	11,7	30.	—10,5	12.	6,5	75	130	127	41	6.	14	13	—	12	5	14
Davos Dorf	1592	—2,3	—1,5	10,0	29.	—15,7	12.	7,0	91	148	227	50	6.	14	12	—	7	4	15
Einsiedeln	910	0,7	—0,8	12,0	8.	—11,7	12.	7,0	64	242	230	50	7.	18	11	1	7	4	15
Rigi Kaltbad	1455	0,4	—0,8	18,4	29.	—10,0	12.	6,6	92	246	223	58	15.	19	14	1	22	5	14
Engelberg	1018	0,5	—0,8	13,8	8.	—12,2	12.	6,4	56	200	191	42	7.	19	11	1	10	4	14
La Chaux-de-Fonds	1061	1,3	—0,6	17,7	29.	—8,0	17.	6,8	66	184	154	69	6.	13	10	—	7	5	14
St. Moritz	1833	—3,0	—0,1	10,5	29.	—17,4	12.	4,7	87	67	94	21	9.	10	9	—	1	7	8
Saas Almagell	1670	—1,7	—0,9	10,7	29.	—12,2	17.	4,5	71	57	82	19	15.	9	7	—	3	7	6
Sion Aerodrom	484	2,6	0,6	15,0	8.	—7,4	12.	4,8	107	68	131	37	6.	8	2	—	—	8	7
Locarno Monti	380	6,6	0,1	20,1	27.	—0,1	12.	5,0	132	111	79	58	15.	6	3	—	—	5	8
Lugano	276	6,8	0,0	18,0	7.	—0,4	25.	5,2	124	101	76	41	15.	5	1	—	—	5	7

¹ Menge mindestens 0,3 mm ² oder Schnee und Regen ³ In höchstens 3 km Distanz