

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 120 (1969)

Heft: 2

Rubrik: Mitteilungen = Communications

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: 15.01.2026

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

Witterungsbericht vom November 1968

Zusammenfassung: Der November war allgemein zu mild, in der Höhe deutlich zu warm. Die Niederschlagsmengen fielen in den südlichen Landesteilen stark übernormal aus, sonst war es vorwiegend zu trocken.

Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Normalwerte (Temperatur 1901–1960, Niederschlag und Feuchtigkeit 1901–1940, Bewölkung und Sonnenscheindauer 1931–1960):

Temperatur: Im Mittelland, Wallis, Graubünden und Tessin weniger als 1 Grad, in Höhenlagen bis $2\frac{1}{2}$ Grade zu warm.

Niederschlagsmenge: Infolge der ausgeprägten Föhnlage Anfang November sehr starke Unterschiede zwischen den südlichen und nördlichen Landesteilen: 350–550% des langjährigen Mittels im Wallis südöstlich der Linie Zermatt–Visp–Fiesch (Grächen mit 244 mm [555%] absolutes Maximum seit Beginn der Messungen Anno 1864); 200–350% im Oberwallis, Gotthardgebiet, Tessin und den südlichen Bündner Tälern; 100–200% südlich der Linie Aigle–Thun–Altdorf–Chur–Schuls. Übrige Gebiete unternormal: 20–60% der Norm im unteren Aaretal und in der Nord- und Ostschweiz; sonst 60–100%.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Im Mittelland, Jura und Gotthardgebiet 3–7 Tage unternormal (Heiden nur 3 statt 10 Tage), im übrigen Alpen- und zum Teil Voralpengebiet normal. 3–5 Tage übernormal im Tessin und Unterengadin.

Gewitter: Regional vor allem am 2. in der Zentralschweiz und im Tessin.

Sonnenscheindauer: In den Niederungen des Mittellandes 30–80% (Neuchâtel mit 8 Stunden nur 18% und Oeschberg mit 9 Stunden sogar nur 7% der Norm). In den zeitweise nebelfreien Alpentälern, am Juranordfuß und im Tessin 80–100% und in Höhenlagen des Jura und der Alpen 100–120%.

Bewölkung: 5–15% über dem Mittel vor allem im Mittelland und im Sottoceneri; sonst nur geringe Abweichungen. Im Alpengebiet meist schwach unternormal.

Feuchtigkeit und Nebel: Feuchtigkeit meist 0–5%, Genferseegebiet, Wallis, Zentralschweiz und mittleres und oberes Tessin 5–10% übernormal. In den Voralpen, im höheren Mittelland und in der Westschweiz übernormale Zahl von Nebeltagen (zum Beispiel St. Gallen 13 statt 7). Im tieferen Mittelland Nebel dagegen leicht unternormal, aber viel Hochnebel.

Heitere und trübe Tage: Wallis, oberes Tessin und Graubünden um 2 Tage übernormal, übrige Gebiete normal bis 2 Tage unternormal. Trübe Tage: Niederschläge des Mittellandes und Sottoceneri 3–7 Tage übernormal (Luzern sogar 27 statt 19 Tage); Juranordfuß, Berggebiete und übriges Tessin normal bis leicht übernormal. Alpengipfel 2–6 Tage unternormal.

Wind: Starker Föhn (bis 100 km/Std.) am 1. und 2. in den nördlichen Alpentälern (am 1. in den östlichen Landesteilen auch im Alpenvorland). Am 2. und 3. stürmische Ostwinde im Tessin.

Thomas Gutermann, Anton Erni

Witterungsbericht vom November 1968

Station	Höhe über Meer	Monatsmittel	Temperatur in °C						Niederschlagsmenge						Zahl der Tage							
			Abweichung vom Mittel 1901—1960			niedrigste	Datum	höchste	Datum	Abweichung vom Mittel 1901—1960			größte Tagesmenge in mm	Datum	Niederschlag 1) in mm			Nebel	Ge-witter 2) oder Schnee 2)	mit Schnee 2)	heiter	trüb
			Sonnenscheindauer	Bewölkung	Relative Feuchtigkeit					in mm	in mm	in mm			in mm	in mm	in mm					
Basel	• • •	317	4,6	0,3	— 3,2	19.	19,4	1.	88	8,1	50	40	—18	16	4.	7	3	—	6	2	19	
La Chaux-de-Fonds	990	3,6	1,3	— 6,0	18.	17,4	1.	83	6,5	92	76	—43	19	2.	8	4	—	3	7	17		
St. Gallen	• • •	664	3,4	0,6	— 5,3	19.	20,9	2.	89	8,6	27	30	—50	12	16.	12	2	—	13	—	19	
Schaffhausen	• • •	457	3,7	0,7	— 4,0	19.	19,6	1.	89	9,3	19	21	—38	10	4.	6	2	—	6	—	25	
Zürich (MZA)	• •	569	3,8	0,5	— 4,8	19.	22,1	1.	88	9,0	33	37	—35	10	4.	7	3	—	8	—	24	
Luzern	• • •	498	4,1	0,6	— 5,0	19.	21,3	1.	88	9,3	23	6,5	—	24	2.	11	3	—	8	—	27	
Olten	• • •	391	4,0	0,1	— 3,6	19.	15,8	2.	88	9,4	—	31	—52	10	2.	6	2	—	7	—	26	
Bern	• • •	572	3,7	0,2	— 2,8	18.	16,1	1.	90	9,1	25	55	—16	30	2.	6	2	1	7	—	25	
Neuchâtel	• • •	487	4,6	0,3	— 2,0	17.	13,8	2.	90	9,4	8	43	—44	14	2.	7	3	—	6	—	26	
Genève-Cointrin	•	430	4,6	0,1	— 3,0	19.	13,8	1.	90	9,2	24	94	—5	38	2.	13	6	—	6	—	25	
Lausanne	• • •	618	4,7	0,2	— 2,4	17.	15,6	1.	88	8,0	38	76	—15	24	3.	9	4	—	5	1	18	
Montreux	• • •	408	6,1	0,6	— 1,3	21.	19,4	1.	81	7,1	59	59	—25	24	2.	6	1	—	6	—	25	
Sitten	• • •	551	4,9	0,3	— 3,6	20.	19,6	1.	80	5,4	100	97	43	61	2.	8	1	1	2	8	10	
Chur	• • •	586	4,6	0,4	— 4,3	22.	19,8	2.	78	6,3	68	52	— 8	17	2.	10	4	—	2	6	13	
Engelberg	• • •	1018	1,8	0,5	— 9,3	19.	17,0	1.	86	6,1	—	165	61	103	2.	11	4	1	8	5	12	
Saamen	• • •	1125	2,2	1,2	— 6,4	19.	18,0	18.	81	6,6	—	88	—16	48	2.	6	2	—	6	4	15	
Davos	• • •	1588	0,5	2,1	— 12,6	19.	13,7	1.	77	6,2	98	68	3	26	2.	10	6	—	7	12	12	
Bever	• • •	1712	—3,0	0,9	—18,1	19.	8,2	1. 2.	85	5,1	72	142	74	48	2.	10	9	—	11	12	12	
Rigi-Kaltbad	• •	1493	2,4	0,9	— 8,9	19.	15,5	1.	74	5,5	102	70	—40	32	2.	8	2	1	14	7	10	
Säntis	• •	2500	—2,2	2,6	— 9,6	18.	5,9	27.	75	5,3	151	26	—162	21	24.	7	7	—	15	8	6	
Locarno-Monti	• •	379	7,2	0,3	— 0,2	19.	17,0	2.	82	6,0	112	397	258	131	1.	14	1	1	2	6	11	
Lugano	• • •	276	7,6	0,5	0,0	19.	17,4	2.	78	6,5	92	346	213	97	2.	13	—	1	—	6	14	

) Menge mindestens 0,3 mm ') in höchstens 3 km Distanz