

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 122 (1971)
Heft: 11

Rubrik: Witterungsbericht vom August 1971

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 08.02.2025

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

Witterungsbericht vom August 1971

Zusammenfassung: Bei allgemein übernormalen Temperaturen war der August etwas zu nass.

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

Temperatur: Mittelbünden bis 2,5 Grad, übrige Gebiete 1—2 Grad übernormal.

Niederschlagsmenge: Raum Sempachersee—Bodensee, westliches Genferseegebiet, Rheinquellgebiete und nördliches und südliches Tessin 70—100 %, Raum Mittelwallis—Vierwaldstättersee 150—170 %, übrige Gebiete 100—150 % der Norm.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Genferseegebiet, Region Zürich, nördliches und mittleres Tessin 3—6 Tage, übrige Gebiete bis 2 Tage übernormal.

Gewitter: Region Luzern, Unterwallis und Engadin bis 2 Tage unternormal; Jura und Juranordfuss 2—3 Tage, Jurasüdfuss 7—8 Tage, übrige Gebiete 3—6 Tage übernormal.

Sonnenscheindauer: Jura, Unterwallis, Säntis, Mittelbünden und Engadin 115—125 %, übrige Gebiete 95—110 % der Norm.

Bewölkung: Mittelwallis, Säntis und Engadin 85—90 %, Region Schaffhausen, mittleres Genferseegebiet, Jungfraujoch und Südtessin 115—125 %, übrige Gebiete 95—105 % der Norm.

Feuchtigkeit und Nebel: *Feuchtigkeit:* Mittelwallis, Engadin und Tessin 5—9 % übernormal; Region Genf 6 % unternormal; übrige Gebiete etwa normal. *Nebel:* Raum Schaffhausen—St. Gallen und Engadin 3 Tage übernormal; übrige Gebiete normal bis 2 Tage unternormal.

Heitere und trübe Tage: *Heitere Tage:* Region Schaffhausen, mittleres und westliches Genferseegebiet und Tessin 4—7 Tage unternormal; Engadin 3 Tage übernormal; übrige Gebiete etwa normal. *Trübe Tage:* Zentralschweiz, westliches Genferseegebiet, Säntis, Mittelbünden und Engadin 3—5 Tage unternormal; übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen.

Wind: Vom 2.—4., am 6., 10., 11., 14., 18., 19. und 26. mässiger bis starker Südfohn (bis 105 km/h). Am 3., 6., 7., 10., 11., 19., 20., 26. und 27. nördlich der Alpen kräftige westliche Winde (meist gewitterbedingt).

Walter Kirchhofer

Witterungsbericht vom August 1971

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

Station	Höhe über Meer	Temperatur in °C					Relative Feuchtigkeit in %	Bewölkung in Zehnteln	Sonnenscheindauer in Stunden	Niederschlagsmenge				Zahl der Tage						
		Monatsmittel	Abweichung vom Mittel 1901-1960	niedrigste	Datum	höchste				Datum	in mm	Abweichung vom Mittel 1901-1960	größte Tagesmenge		Nieder-schlag ¹	Schnee ²	Ge-witter ³	Nebel	heiter	trüb
													in mm	Datum						
Basel	317	19,1	1,5	10,7	25.	33,5	18.	75	5,4	220	124	33	42	11.	15	—	5	—	6	8
La Chaux-de-Fonds	990	16,9	2,0	8,0	9.	28,0	19.	74	5,4	226	150	14	46	26.	15	—	3	—	7	10
St. Gallen	664	17,8	2,0	9,7	9.	30,8	19.	75	5,9	202	132	—	29	11.	16	—	9	4	3	7
Schaffhausen	457	18,5	1,9	9,2	29.	32,9	18.	73	5,6	214	99	2	31	26.	14	—	6	4	4	5
Zürich MZA	569	18,1	1,5	10,6	25.	30,0	19.	79	6,0	222	123	—	25	7.	18	—	9	2	5	10
Luzern	437	19,3	2,2	11,5	9./25.	32,5	19.	77	5,6	194	211	63	53	11.	16	—	2	1	5	7
Olten	391	18,2	1,1	8,5	10.25.29.	31,5	18.	77	5,7	203	129	14	24	20.	16	—	9	3	4	8
Bern	572	18,7	1,4	11,0	25.	30,3	19.	79	5,8	225	167	53	57	3.	15	—	7	1	4	10
Neuchâtel	487	19,3	1,4	11,6	28.	31,5	19.	71	4,8	242	166	62	53	20.	15	—	9	—	8	6
Genève-Aéroport	430	19,7	2,1	9,0	25./28.	33,1	14.	65	4,5	273	86	—	25	26.	13	—	6	—	5	2
Lausanne	618	19,4	1,8	11,6	28.	31,0	19.	74	5,1	251	144	28	39	20.	15	—	6	1	5	5
Montreux	408	20,2	1,7	12,8	29.	31,8	19.	73	4,5	229	174	30	41	20.	15	—	2	—	8	4
Sion	551	20,2	1,6	11,5	25.	35,0	18.	72	4,2	265	96	31	26	20.	12	—	5	1	6	4
Chur a)	586	19,0	1,8	10,0	25.	36,5	19.	72	5,7	231	115	8	27	20.	15	—	5	—	4	9
Engelberg	1018	15,2	1,6	5,2	25.	31,9	19.	83	5,8	186	233	60	48	20.	19	—	7	—	5	10
Davos Platz	1588	13,5	2,4	4,1	29.	29,0	19.	77	5,6	221	125	—	41	26.	15	—	7	—	6	8
Bever b)	1712	12,0	1,7	0,0	29.	27,0	19.	77	4,8	241	120	10	33	26.	14	—	1	5	8	4
Gütsch ob And.	2288	8,9	—	1,2	21.	19,7	18.	78	6,5	216	126	—	37	20.	17	—	7	5	3	11
Rigi-Kaltbad	1454	13,5	1,7	5,0	31.	27,5	19.	74	6,0	185	392	172	97	11.	18	—	10	17	4	10
Säntis	2500	7,0	2,0	—	31.	19,0	19.	81	6,3	214	245	—	71	11.	19	2	7	21	2	11
Locarno-Monti	379	21,4	1,1	13,5	23./31.	29,7	16.	71	5,0	256	214	—	47	26.	15	—	10	1	3	6
Lugano	276	22,6	1,8	13,8	23.	31,1	16.	76	5,4	240	162	—	31	20.	11	—	9	—	3	7

¹ Menge mindestens 0,3 mm ² oder Schnee und Regen ³ in höchstens 3 km Distanz Sonnenschein: a) von Landquart, b) von St. Moritz