

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 123 (1972)
Heft: 12

Rubrik: Witterungsbericht vom August 1972

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: 05.05.2025

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

Witterungsbericht vom August 1972

Zusammenfassung: Der Monat August war etwas kühl und niederschlagsarm.

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 bis 1 Grad, im Jura und in den Alpen 1 bis 1,5 Grad unternormal. Etwas geringere Abweichungen in Mittelbünden und im Engadin.

Niederschlagsmenge: Ausgesprochen niederschlagsarm, mit nur 20—30 % der Norm, waren das Einzugsgebiet der Orbe (Waadt) und der Kanton Genf. Die übrige Westschweiz, das Rhonetal (unterhalb Sierre), das Aaretal von Bern bis zur Mündung der Reuss, der Jura, Teile der Nordostschweiz, das Tessin sowie ganz Graubünden verzeichneten 30—60 %. Die übrige Schweiz (mit Ausnahme des Goms und des Nufenengebiets mit 100—150 %) erhielt 60—100 %.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Allgemein 1 bis 5 Tage unternormal.

Gewitter: Verbreitete Gewitter mit Hagel am 1., 2., 12., 13., 15. und 16.; in der Nordost-, Ost- und Zentralschweiz am 11., 18., 19. und 27.; im Tessin am 17., 28. und 30.; in der Westschweiz am 29. August.

Sonnenscheindauer: Unternormal, ausgenommen in Mittelbünden und im Engadin. Defizit im Mittelland und Jura bis 10 %, am Juranordfuss und im Alpengebiet zwischen 10 und 20 %.

Bewölkung: Mit Ausnahme des Engadins durchweg zu hoch. Mittelbünden, Wallis und Jurasüdfuss 100—110 %, übrige Gebiete 110—130 %.

Feuchtigkeit und Nebel: *Feuchtigkeit:* Juranordfuss, Voralpen- und Alpengebiet sowie Südtessin 1—5 % zu feucht. Wallis, Jurasüdfuss, Rheintal und zentrales Mittelland gebietsweise leicht zu trocken. *Nebel:* Engadin, Voralpen- und Alpengebiet 1—4 Tage übernormal (St. Gallen 7 Tage!). Übrige Gebiete leicht unternormal.

Heitere und trübe Tage: *Heitere Tage:* Defizit von 1—7 Tagen, ausser in Mittelbünden und im Engadin. *Trübe Tage:* Tessin, West- und Nordwestschweiz 1 bis 5 Tage zuviel. Übrige Gebiete normal oder fast normal.

Wind: Zahlreiche Gewitterböen (70—100 km/h), besonders am 12. und 13. August. Kräftiger Südföhn am 12., 13. und 14. (bis 90 km/h), Nordföhn vom 18.—21. (Spitzenwerte von 80 km/h in Lugano).

G. Gensler / F. Mäder

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		Niederschlag ¹	Schnee ²	Gewitter ³	Nebel	heiter	trüb
													in mm	Datum						
Basel	317	17,1	-0,6	6,6	21.	31,0	13.	184	34	-57	8	8	5	3	2	9				
La Chaux-de-Fonds	990	13,7	-1,1	2,8	21.	26,5	12.	186	106	-30	43	15.	1	2	4	11				
St. Gallen	670	15,4	-0,5	5,6	21.	28,3	13.	175	97	-54	32	18.	5	8	2	12				
Schaffhausen	437	16,4	-0,2	6,3	23.	30,4	13.	186	51	-46	12	18.	8	2	3	8				
Zürich MZA	569	16,0	-0,6	6,6	20.	29,2	10.	201	126	-6	43	16.	10	-	5	7				
Luzern	437	17,3	-0,6	7,5	20./21.	31,0	10.	156	134	-14	23	27.	6	1	2	12				
Olten	416	16,4	-0,7	4,6	21.	29,6	8./10.	178	40	-75	14	18.	4	3	6	9				
Bern	572	16,6	-0,7	7,1	21.	29,7	10.	204	46	-68	14	3.	4	-	4	10				
Neuchâtel	487	17,5	-0,4	6,9	20.	31,1	10.	211	46	-58	21	15.	1	-	3	9				
Genève-Aéroport	430	17,5	-0,1	5,4	24.	31,1	11.	233	52	-46	33	29.	2	-	4	7				
Lausanne	618	17,0	-0,6	7,8	20.	29,4	10.	224	35	-81	9	15.	-	1	4	10				
Montreux	408	17,8	-0,7	8,5	21.	30,6	11.	173	59	-85	14	29.	4	-	4	11				
Sion	549	18,0	-0,6	8,0	21.	32,3	10.	231	31	-34	11	12.	3	1	5	6				
Chur a)	586	16,9	-0,3	7,4	19.	34,6	13.	191	37	-70	13	18.	6	1	4	13				
Engelberg	1018	12,9	-0,7	3,7	21.	27,6	13.	145	143	-30	31	18.	7	6	3	14				
Davos Platz	1592	11,2	0,1	-0,2	19.	26,6	12.	201	59	-73	13	3.	4	-	5	15				
Bever b)	1712	10,4	0,1	-1,0	25.	25,1	13.	206	42	-68	14	16.	1	5	6	9				
Gütsch ob And.	2288	6,3	-1,0	-3,6	19.	17,1	11.	181	130	-	34	14.	5	8	3	16				
Rigi-Kaltbad	1454	10,9	-0,9	0,3	19.	24,0	13.	142	188	-	38	18.	2	5	3	14				
Säntis	2500	4,5	-0,6	-7,6	20.	16,4	13.	170	145	-135	35	18.	6	5	1	12				
Locarno-Monti	379	19,7	-0,6	10,5	24.	30,2	12./13.	245	147	-70	36	16.	11	1	5	7				
Lugano	276	20,3	-0,5	11,0	24.	29,8	14.	240	64	-128	26	14.	7	-	3	9				

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