

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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 122 (1971)

Heft: 10

Rubrik: Witterungsbericht vom Juni 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: 18.03.2025

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

Witterungsbericht vom Juni 1971

Zusammenfassung: Bei unternormalen Temperaturen war der Juni deutlich 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: Westl. Genferseegebiet bis 0,5 Grad, übrige Gebiete 1—2 Grad unternormal.

Niederschlagsmenge: Übernormal. Westl. Landeshälfte, inklusive Raum Zürich-Schaffhausen, westl. und östl. Tessin und Mittelbünden 100—150 %, übrige Gebiete inklusive Juranordfuss und mittl. Wallis 150—200 %, Raum Säntis-Glarus (neue Juni-Höchstwerte seit Beginn der Messungen) und Lötschental 210—230 % der Norm. *Ausnahme:* Oberhalbstein 85—95 % der Norm.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Jura, östl. Genferseegebiet und Zentralschweiz bis 7 Tage, übrige Gebiete 2—5 Tage übernormal.

Gewitter: Nördlich einer Linie Basel—Säntis und Tessin 2—6 Tage übernormal; mittl. und östl. Genferseegebiet bis 4 Tage unternormal; übrige Gebiete etwa normal.

Sonnenscheindauer: Jura, Zentral- und Ostschweiz und östl. Genferseegebiet 65—75 %, übrige Gebiete 80—90 % der Norm.

Bewölkung: Nordostschweiz, mittl. Jura, Genf und Südtessin 135—145 %, übrige Gebiete 110—130 % der Norm.

Feuchtigkeit und Nebel: *Feuchtigkeit:* Jura und Genf etwa normal, übrige Gebiete 6—10 % übernormal. *Nebel:* Nordostschweiz und Genferseegebiet bis 4 Tage (Jungfraujoch 6 Tage, Säntis 7 Tage) übernormal; übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen.

Heitere und trübe Tage: *Heitere Tage:* Alpenkamm, Graubünden und mittl. Tessin 2—3 Tage, übrige Gebiete 4—7 Tage unternormal. *Trübe Tage:* Juranordfuss, unteres Aaretal, westl. Genferseegebiet, Mittelwallis und Engadin nur geringe (bis 2 Tage) beidseitige Abweichungen; übrige Gebiete 4—7 Tage (La Chaux-de-Fonds 9 Tage, Lugano 10 Tage) übernormal.

Wind: Auf der Alpennordseite am 1., 5. und 9. kräftige nordöstliche Winde (bis 80 km/h); vom 11.—12., 14.—16., 18.—20. und 26.—28. kräftige südwestliche Winde (bis 90 km/h). Am 5., 6. und 10. mässiger und am 14. z. T. starker Südföhn (Altdorf bis 105 km/h). Am 18., 20. und 29. lokal mässiger Nordföhn.

Walter Kirchhofer

Witterungsbericht vom Juni 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				größte Tagesmenge in mm	Datum	mit	heiter	trüb							
									Niederschlag ¹	Schnee ²	Ge-witter ³	Nebel								
Basel	317	15,1	-1,5	6,2	17.	26,0	4.	77	7,5	137	43	26	14.	20	-	6	1	-	11	
La Chaux-de-Fonds	990	12,3	-1,2	4,1	17.	21,3	23.	75	7,9	128	156	18	31	14.	23	-	1	3	18	
St. Gallen . . .	664	13,4	-1,1	5,5	12.	24,2	22.	83	7,8	139	228	67	46	7.	21	-	9	5	-	17
Schaffhausen . . .	457	14,5	-1,2	4,5	17.	26,2	4.	74	7,0	172	120.	24	19	6.	18	-	7	3	-	12
Zürich MZA . . .	569	14,0	-1,5	7,4	17.	24,6	4./5.	78	8,0	156	202.	64	39	6.	19	-	8	1	-	18
Luzern	437	15,1	-0,9	6,9	11.	27,5	22.	79	7,2	142	234	77	72	6.	21	-	5	4	-	14
Olten	391	14,5	-1,6	3,5	17.	26,2	4.	67	7,3	156	180	54	31	19.	21	-	5	-	-	10
Bern	572	14,5	-1,7	7,0	13.	25,8	23.	76	7,2	180	145	27	47	5.	19	-	4	-	-	15
Neuchâtel . . .	487	15,2	-1,4	7,1	17.	26,6	4.	74	6,9	191	111	15	31	14.	19	-	2	-	2	13
Genève-Aéroport .	430	16,1	-0,4	6,3	17.	26,1	23.	70	6,5	209	116	34	32	14.	16	-	5	2	1	9
Lausanne	618	14,6	-1,6	7,7	11./13.	25,8	23.	75	6,2	209	112	6	30	14.	18	-	4	1	7	
Montreux	408	15,6	-1,8	7,5	13.	26,4	22.	75	6,7	148	19	31	14.	21	-	-	-	-	1	11
Sion	551	16,2	-1,8	7,4	11.	29,3	23.	70	5,8	201	76	28	13.	6.	16	-	1	-	2	7
Chur a)	586	14,2	-2,0	5,1	13.	26,9	4.	75	7,6	172	139	48	23	30.	18	-	1	1	-	15
Engelberg	1018	11,0	-1,4	3,1	13.	23,5	22.	86	8,3	127	285	105	51	6.	22	-	1	2	-	18
Davos Platz . . .	1588	8,6	-1,3	-0,4	13.	20,3	22.	79	8,0	147	156	37	22	19.	20	4	1	-	-	17
Bever b)	1712	7,9	-1,5	-2,5	12.	20,2	23.	75	6,4	157	93	4	13	24.	17	2	1	-	2	8
Gütsch ob And.	2288	3,3	-	-3,8	13.	13,1	25.	83	8,2	147	163	-	32	30.	21	15	1	6	-	19
Rigi-Kaltbad . . .	1454	8,1	-2,0	0,5	11.	17,5	*)	82	8,2	112	326	87	71	6.	24	3	6	15	-	18
Säntis	2500	1,0	-1,8	-5,2	16./17	10,2	5.	96	8,7	101	531	279	70	19.	24	14	9	30	-	22
Locarno-Monti . .	379	17,1	-2,0	7,6	12.	28,1	23.	68	6,5	205	317	132	68	9.	16	-	9	3	2	12
Lugano	276	18,0	-1,4	7,6	12.	29,0	20.	76	7,0	194	219	33	43	24.	16	-	9	-	1	16

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

* Höchsttemperaturen am 5., 22. und 26.

Sonnenschein: a) von Landquart, b) von St. Moritz