

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 124 (1973)
Heft: 9

Rubrik: Mitteilungen = Communications

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: 02.02.2025

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

Witterungsbericht vom Mai 1973

Zusammenfassung: Bei übernormalen Temperaturen war der Mai vorwiegend zu trocken und sonnig.

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

Temperatur: Übernormal. 1—1,5 Grad zu hoch nordöstlich Pruntrut—Gottard—Albula. 0,5—1 Grad südwestlich davon einschliesslich Wallis und Engadin. Im Tessin um Norm.

Niederschlagsmengen: Vorwiegend unternormal. 40—60 % Wallis oberhalb Sitten (Brig 25 %) mit anschliessendem Berner Oberland im Abschnitt Adalboden—Kandersteg, ferner Vierwaldstättersee, St. Gallen—Bodensee. Übernormal mit 100—130 % Neuenburger Jura, untere Saane, Graubünden ohne Prätigau und nordöstliches Tessin; Hinterrhein und Berninapass 150 %. Übrige Schweiz 60—100 %.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Unterschiedlich. Westlicher Jura, Zentral- und Ostalpen 1—4, Oberengadin bis 2 Tage unternormal. Basel, Genfersee und westliche Nordalpen, Mittelwallis und Nordschweiz sowie Unterengadin 1—3, Sitten 4 Tage übernormal, sonst geringfügige beidseitige Abweichungen.

Gewitter: Recht zahlreich nördlich der Alpen: 2., 3., 8., 15., 19., 21., 23., 28. und im Jura am 31.; im Süden am 6. und 7. Etwas Hagel am 8., 15., 23. und 28.

Sonnenscheindauer: Mit 100—125 % übernormal im Jura, im zentralen und östlichen Mittelland, im östlichen Graubünden inklusive Engadin und im Mittelwallis. Sonst 85—100 %.

Bewölkung: Meist übernormal. Mittelwallis, Nordalpen und Graubünden 110—120 %. Genfersee, Wallis und Tessin 125—145 %. Jura um Norm, Säntis mit 88 % unternormal.

Feuchtigkeit und Nebel: *Feuchtigkeit:* Jura und Nordschweiz 2 %, Zürich und Luzern 5 % zu trocken. Westliches Mittelland, Alpennordhang, Wallis, Tessin und Engadin um 5 % zu feucht, sonst normal. *Nebel:* Niederungen allgemein unterdurchschnittlich. Nordostschweiz, Alpennordhang geringer, Jungfraujoch mit 8 Tagen starker Überschuss, sonst um Norm.

Heitere und trübe Tage: *Heitere Tage:* Im Jura um Norm, sonst 2—4 Tage, Westschweiz 6—7 Tage zu wenig, im Oberengadin leichter Überschuss. *Trübe Tage:* Jura und Mittelwallis bis 4 Tage unternormal. Mittelland, Alpennordseite und Tessin bis 5, Chur 6 Tage übernormal.

Wind: Stürmischer Föhn am 1., 2., 5. und 19. mit Spitzen in Altdorf 100 bis 110 km/h; starker Föhn zudem am 3., 4., 18., 20.—22. und 31. (70—90 km/h). Mässiger Nordföhn am 9. mit 50 km/h in Lugano. Starker Westwind am 5., 19., 21. und 23., Spitzen 60—85 km/h.

G. Gensler

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	Datum	mit					
															Niederschlag ¹	Schnee ²	Ge-witter ³	Nebel		
Basel	317	14,4	0,9	2,5	12.	27,3	1.	70	6,6	214	82	5	18	28.	17	—	7	—	4	9
La Chaux-de-Fonds	990	10,6	0,2	1,0	8.	21,2	1.	73	5,3	193	131	4	40	28.	17	2	4	1	5	6
St. Gallen	670	13,3	1,8	3,5	13.	27,2	1.	70	7,1	206	66	-58	13	10.	15	—	3	2	5	12
Schaffhausen	437	14,0	1,3	1,8	12.	26,1	1.	70	6,7	190	58	-20	8	2.	17	—	4	3	—	9
Zürich MZA	569	13,7	1,2	3,0	12.	25,6	1.	64	6,9	220	94	-13	23	2.	16	—	4	—	1	13
Luzern	437	15,0	1,5	4,1	10.	25,8	22.	69	7,8	188	90	-25	19	28.	17	1	3	—	1	11
Olten	416	13,9	1,1	2,3	13.	26,5	31.	70	7,1	192	69	-26	19	2.	15	—	5	1	6	10
Bern	572	13,8	0,8	3,6	10.	24,8	31.	71	7,2	205	99	1	28	2.	16	—	3	—	1	16
Neuchâtel	487	14,1	0,6	4,5	10.	25,5	31.	64	7,6	213	81	2	31	28.	18	—	5	—	2	10
Genève-Aérop.	430	13,8	0,7	—	10.	26,6	31.	68	6,9	208	84	15	19	7.	14	—	4	1	1	8
Lausanne	618	13,8	0,7	5,2	10.	24,5	31.	68	6,6	197	92	2	18	2.	17	—	—	—	1	8
Montreux	408	14,4	0,5	4,0	12.	24,8	31.	74	6,7	164	93	-2	18	28.	18	—	2	—	2	10
Sion	549	15,5	0,6	5,3	10.	26,8	31.	62	8,0	218	26	-14	10	28.	10	—	1	—	3	3
Chur a)	586	14,4	0,9	3,4	10.	25,8	22.	66	7,4	198	95	24	35	6.	11	—	—	—	1	18
Engelberg	1018	10,7	1,2	0,2	10.	22,3	1.	76	7,0	171	80	-58	12	6.	13	2	3	4	1	13
Davos Platz	1592	8,0	1,4	—	12.	19,5	1.	71	7,4	196	86	8	24	7.	14	4	2	—	1	14
Bever b)	1712	6,4	0,6	—	13.	18,0	27.	77	7,1	212	103	30	42	7.	13	2	—	—	7	10
Gütsch ob And.	2288	1,9	0,7	—	10.	10,5	28.	82	8,4	160	95	—	35	6.	15	10	2	7	1	17
Rigi-Kaltbad	1454	8,3	1,9	—	9.	18,5	1.	72	7,6	168	87	—	14	7.	18	6	4	8	2	15
Säntis	2500	0,9	1,1	—	12.	9,0	31.	83	6,3	187	150	-43	44	8.	15	11	3	22	1	14
Locarno-Monti	379	15,5	0,1	6,2	8.	26,0	24.	68	8,7	192	184	-21	48	7.	13	—	7	2	—	14
Lugano	276	15,5	-0,1	6,9	8.	24,0	31.	75	7,1	176	131	-72	37	7.	14	—	3	1	3	15

¹ Menge mindestens 0,3 mm² oder Schnee und Regen³ in höchstens 3 km Distanz

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