

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 127 (1976)
Heft: 8

Rubrik: Witterungsbericht vom April 1976

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: 19.03.2025

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

Witterungsbericht vom April 1976

Zusammenfassung: Der Monat April war sonnig, normal in der Temperatur, aber für die meisten Landesgegenden wiederum niederschlagsarm.

Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Mittelwerte (Temperaturen und Niederschlag 1901—1960, Luftfeuchtigkeit 1931—1960):

Temperaturen: Keine grossen Abweichungen von der Norm. Etwas überdurchschnittlich im Engadin, leicht defizitär im Voralpen- und Alpenraum zwischen Reuss- und Simmental.

Niederschlagsmengen: Ein grosses Defizit verzeichnete das westliche Mittelland, von Bern bis Genf, und der Jura, vom Weissenstein bis La Dôle (15—60 % der Norm). Fast ebenso niederschlagsarm waren im Kanton Graubünden das Prätigau, das Schanfigg und das Unterengadin. In den übrigen Regionen fielen zwischen 60 und 90 % der Durchschnittsmenge mit Ausnahme des Wallis sowie einzelner Gebiete des Berner Oberlandes, der Zentralschweiz und des nordwestlichen Tessins, wo auch überdurchschnittliche Mengen (bis 120 %, in den südlichen Wallisertälern bis 170 %) vorgekommen sind.

Zahl der Tage mit Niederschlag: In der ganzen Schweiz unternormal. Im Alpengebiet, im Tessin und im Engadin 2—3 Tage, am Alpennordhang bis 4 Tage und in den übrigen Gebieten bis 9 Tage weniger als im langjährigen Mittel.

Gewitter: Lokale Gewitter auf der Alpennordseite am 6., 15., 17., 21. und 22.; im Tessin am 7., 14., 15., 20. (inklusive Wallis), 21., 22., 24. (inklusive Wallis) und 28. April.

Sonnenscheindauer: Allgemein überdurchschnittlich. Den grössten Überschuss weist die Nord- und Nordwestschweiz auf (La Dôle 139 %, La Chaux-de-Fonds 142 %, Basel 133 %, Schaffhausen 135 %), den kleinsten das Tessin (Locarno 106 %, Lugano 107 %) und die südlichen Wallisertäler. Dazwischen liegen, mit 110—130 %, das Mittelland, das Voralpen- und das Alpengebiet ohne Tessiner Alpen, Adula- und Monte-Rosa-Gebiet.

Bewölkung: Gering in der ganzen Schweiz. 40—50 % der Norm im Mittelland, im Jura, im Rhonetal und im Engadin. 50—60% in den übrigen Gebieten.

Luftfeuchtigkeit: Westschweiz, Wallis, Jura, Region Basel und Schaffhausen 2—10 % zu trocken. Berner Oberland, Zentralschweiz und Säntisgebiet 5—10 % zu feucht. Restliche Gebiete um die Norm.

Nebel: Am Jurasüdfuss und in den Tälern von Mittelbünden unternormal. Leicht überdurchschnittlich im Voralpenraum und im Engadin.

Heitere Tage: Bis 6 Tage Überschuss, ausser im Tessin und Wallis.

Trübe Tage: In der ganzen Schweiz 2—5 Tage weniger als im Mittel.

Winde: Alpennordseite; am 8., 9. und 10. Starkwinde in der Westschweiz, am 2. und 4. starker Südföhn in Alpennähe. Alpensüdseite; starker Nordföhn am 8. April.

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
													Datum	Datum						
Basel	317	8,8	-0,2	-2,4	30.	23,5	1.	67	5,6	217	53	-7	18	24.	6	4	-	1	7	11
La Chaux-de-Fonds	1061	4,6	0,0	-5,7	29.	16,8	1.	73	5,0	218	29	-91	11	7.	6	5	-	7	8	9
St. Gallen	664	6,8	0,0	-3,1	11.	20,4	2.	77	5,1	190	99	-4	28	23.	8	6	-	5	7	7
Schaffhausen	437	8,7	0,8	-1,6	30.	22,3	2.	67	4,5	198	60	-4	21	24.	9	5	1	6	11	6
Zürich MZA	569	8,1	0,1	-1,2	11.	21,0	1.	72	4,9	212	57	-31	16	7.	8	6	-	2	10	8
Luzern	437	8,8	0,0	-0,3	11.	22,8	1.	75	4,9	175	93	5	37	7.	9	3	2	3	8	8
Olten	416	8,1	0,1	-3,2	12.	21,5	1.	71	4,2	208	38	-41	12	23.	7	3	-	1	12	8
Bern	572	8,3	-0,1	-0,9	9.	20,6	1.	70	5,2	210	37	-39	14	7.	6	2	-	2	7	10
Neuchâtel	487	9,1	0,3	0,2	9.	22,3	19.	60	4,5	228	16	-48	5	23.	7	4	-	-	11	8
Genève-Aéroport	416	8,5	-0,2	-2,6	12.	20,9	2.	60	4,8	229	27	-37	14	23.	8	2	1	-	6	6
Lausanne	618	8,7	0,2	-1,0	24.	21,2	19.	65	4,8	237	27	-45	12	23.	6	3	-	3	7	6
Montreux	408	9,4	-0,1	-0,1	10.	21,1	18.	69	4,9	200	64	-17	19	23.	9	1	-	-	8	8
Sion	549	9,8	-0,5	-1,3	10.	25,0	1.	54	4,3	237	39	2	27	23.	6	2	-	1	5	4
Chur a)	586	8,9	0,1	-2,0	11.	23,9	1.	67	5,4	191	22	-30	13	23.	7	2	-	-	6	8
Engelberg	1018	4,2	-0,6	-7,7	10.	17,6	2.	80	5,9	156	134	9	35	23.	11	9	-	6	5	10
Davos Platz	1592	2,2	0,2	-2,0	11.	23,9	1.	67	5,8	191	36	-22	8	6.	10	8	-	-	6	8
Bever b)	1712	1,9	1,4	-8,6	10.	14,0	20.	70	4,4	208	32	-23	11	23.	6	4	-	7	8	6
Gütsch ob And.	2288	-3,5	-0,5	-13,8	10.	5,3	1.	82	5,9	198	139	-30	40	14.	12	12	1	8	2	8
Rigi-Kaltbad	1455	2,4	0,5	-6,9	10.	15,9	3.	77	5,6	175	144	-12	56	7.	9	8	3	14	4	8
Säntis	2500	-4,0	0,7	-13,9	9.	5,0	1.	86	6,1	188	95	-90	27	7.	9	9	1	24	4	10
Locarno-Monti	380	11,6	0,2	3,6	10.	22,2	21.	56	5,5	222	139	-16	56	23.	7	-	4	3	4	8
Lugano	276	11,2	-0,1	3,2	24.	20,2	21.	68	5,6	199	143	-16	53	23.	9	-	6	-	3	5

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