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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 123 (1972)

Heft: 7

Rubrik: Witterungsbericht vom April 1972

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 07.07.2025

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

Witterungsbericht vom April 1972

Zusammenfassung: Erstmals seit dem November 1971 stellte sich ein zu nasser Monat ein; der April war zudem kühl und trüb.

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

Temperatur: Im Tessin, Oberengadin und in der Nordschweiz normal, sonst 0,5—1 Grad zu kalt. Defizit im Jura bis 1,5 Grad, in der Ostschweiz und am Juranordfuss unter 0,5 Grad.

Niederschlagsmenge: Südliche Alpen und Westschweiz gebietsweise leicht zu trocken, sonst etwas zu nass. Mittelland westlich der Broye 60—100 %, ebenso Teile des Neuenburger Jura, der Genfersee (mit Ausnahme von Lausanne—Morges), Mittel- und Oberwallis, Tessin (ohne Ceneri—Locarno), Rheinwald, Oberengadin. Bergell und Puschlav. 150—180 % Raum Schwyz—St. Gallen—Stein am Rhein—Rapperswil—Aegerisee. Übrige Schweiz 100—150 % (verbreitet 110—130 %).

Zahl der Tage mit Niederschlag: Meist übernormal. Nur Raum Genfersee, Jura und Juranordfuss bis 2 Tage unternormal. Überschüsse meist 2—5 Tage, in den Ostalpen gebietsweise bis 6 Tage, Adelboden 9 Tage.

Gewitter: Öfters örtliche Gewitter. Verbreiteter am 4. im Jura, Kanton Schwyz und St. Gallen, am 7. West- und Ostschweiz, am 9., 11., 14. und 15. im Tessin (am 15. mit Hagel).

Sonnenschein: Deutlich unternormal. Mittelwallis und Jungfraujoch 80—90 %. Oberengadin, mittlerer Tessin um 80 %. Westschweiz, Südtessin, östliches Mittelbünden und Unterengadin 70—75 %. Jura, Juranordfuss bis Bodensee, westliches Berner Oberland, Unterwallis, Mittelland zwischen Saane und Napf und restliches Graubünden 60—70 %. Mittelland östlich des Napf bis zur Thur sowie Nordalpen östlich Mürren 50—60 %, Zentralschweiz nur 45—50 %.

Bewölkung: Übernormal. 110—120 % Wallis und Hochalpen, 120—130 % Engadin, Juranordfuss und mittleres Tessin, 130—145 % übrige Schweiz.

Feuchtigkeit und Nebel: Feuchtigkeit: Genfersee und Locarno normal, sonst zu hoch, besonders in den nördlichen Voralpen mit Mehrbeträgen um 15 %. *Nebel:* Tallagen normal. Oberhalb 600 m ü. M. nördlich der Alpen 5—10 Tage zu viel.

Heitere und trübe Tage: Heitere Tage: Meist 2—5, Genfersee bis 8 Tage zuwenig. *Trübe Tage:* 4—8 Tage, Chur 11, St. Gallen 12 Tage zuviel. Mittelwallis jedoch 3 Tage zuwenig.

Wind: Starke Winde am 1., 4. bis 8., 10. und 11. und 15. 50—80, lokal 90 km/h. Bisensturm am 25. bis 90 km/h in der Ostschweiz, bis 130 km/h in der Westschweiz, auf der Dôle (1680 m) im Jura bis 150 km/h. Südföhn am 4./5. bis 80, am 29. und 30. bis 100 km/h (Altdorf). Nordföhn am 13. bis 65, am 16. bis 85 km/h Spitzengeschwindigkeit (Lugano). *Gian Gensler*

Witterungsbericht vom April 1972

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 in mm	grösste Tagesmenge Datum	mit Niederschlag[1]	mit Schnee[2]	mit Gewitter[3]	mit Nebel	heiter	trüb
Basel	317	8,7	−0,3	− 2,2	26.	23,4	30.	73	7,9	102	64	4	24	4.	15	—	1	—	1	15
La Chaux-de-Fonds	990	4,0	−1,5	− 5,2	26.	17,5	3.	82	7,7	91	131	11	30	4.	17	10	—	13	2	16
St. Gallen	670	6,7	−0,1	− 2,9	26.	21,0	30.	79	8,6	90	156	53	24	16.	19	7	2	9	—	23
Schaffhausen	437	8,1	0,2	− 1,5	26.	22,1	30.	76	7,9	85	86	22	19	4.	19	—	2	6	1	16
Zürich MZA	569	7,5	−0,5	− 2,0	26.	22,0	4.	81	8,5	94	122	34	18	7.	19	4	—	1	—	20
Luzern	437	8,1	−0,7	0,2	25./26.	22,5	3.	79	7,8	74	118	30	20	15.	18	2	1	6	1	16
Olten	416	7,6	−0,7	− 2,5	27.	21,8	30.	74	7,9	83	103	24	25	1.	16	—	—	3	1	15
Bern	572	7,6	−0,8	− 0,8	26.	22,0	4.	76	8,2	103	103	27	24	7.	16	2	—	—	—	20
Neuchâtel	487	8,3	−0,5	− 0,2	26.	22,1	4.	72	7,7	129	66	2	14	1.	15	2	—	—	1	16
Genève-Aéroport	430	8,3	−0,4	− 1,8	27.	22,8	3.	69	7,2	141	73	9	25	7.	13	—	2	1	—	14
Lausanne	618	7,6	−0,9	− 1,1	26.	20,5	3.	79	6,8	144	98	26	31	7.	12	3	1	1	1	12
Montreux	408	8,6	−0,9	− 0,2	26	20,4	4.	75	7,6	111	91	10	22	7.	16	—	1	1	1	16
Sion	549	9,4	−0,9	0,5	26.	24,5	4.	65	5,9	175	41	4	13	1.	11	—	—	—	2	4
Chur a)	586	8,0	−0,8	− 1,1	26.	23,7	4.	71	8,5	114	61	9	12	11.	13	3	—	—	1	22
Engelberg	1018	4,1	−0,7	− 5,0	29.	19,7	4.	87	8,4	73	147	22	21	1.	22	11	—	11	—	20
Davos Platz	1592	1,8	−0,2	− 8,0	29.	15,7	4.	82	8,4	118	78	20	20	1.	15	11	—	—	—	19
Bever b)	1712	1,1	0,6	−10,1	12.	13,0	3.	77	7,0	132	59	4	14	8.	14	11	—	1	—	16
Gütsch ob And.	2288	−3,8	−0,8	−12,5	25	6,9	3.	85	8,6	111	252	—	43	11.	23	22	—	13	—	22
Rigi-Kaltbad	1454	1,2	−0,7	− 8,0	25./26.	14,0	4.	86	8,6	70	233	—	44	15.	20	16	5	22	—	21
Säntis	2500	−5,6	−0,9	−15,6	25.	3,0	4.	96	8,4	95	269	84	47	1.	22	22	1	29	1	20
Locarno-Monti	379	11,3	−0,1	2,7	12.	22,7	3.	61	7,1	172	178	23	53	11.	14	—	6	2	2	13
Lugano	276	11,4	0,1	3,8	12.	21,8	3.	70	7,6	138	149	−10	26	11.	16	—	5	—	1	15

[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