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: 26.11.2025

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

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

Zahl der Tage		trüb	. 1 15	64	1	_	- 20	-	П	- 20	. 1 16	1 - 14	1 12	1 16	2 4	. 1 22		- 19	1 - 1	1	1	_	2 2 13	. 1 15
		Nebel Ge-		13	6	9	_	9	·Ω	1	1	_	_	_	-	-1-	=	1	_	13	22	01	<u>~</u>	-1
		witter ³		1		C1	1	_	1	1	1	<u>α</u>	_	_	1		1	1	1	1	5		9	ۍر
		Schnee ² Nieder-		10	7	-	4	61	-1		<u>α</u>	1	·Ω	1	1	<u>α</u>		=		22		22	-	-
		schlag1	15	17	19	19	19	18	16	16	15	13	12	16	11	13	22	15	14	23	20	22	14	91
Niederschlagsmenge	grösste	Datum	4.	4.	16.	4.	7.	15.	-	7.	-i	7	7	7.	Γ.	11.	T.		∞.	11.	15.	-	11.	11.
	gré		24	30	24	19	18	20	25	24	14	25	31	22	13	12	21	20	14	43	44	47	53	26
	Abweichung vom Mittel 1901—1960		4	11	53	22	34	30	24	27	2	6	26	10	4	6	22	20	4	1	1	84	23	- 10
	in mm		64	131	156	98	122	118	103	103	99	73	86	91	41	61	147	78	59	252	233	569	178	149
Sonnenscheindauer in Stunden Bewölkung in Zehnteln		102	91	06	85	94	74	83	103	129	141	144	111	175	114	73	118	132	111	70	95	172	138	
		7,9	7,7	8,6	6,7	8,5	7,8	6,7	8,2	7,7	7,2	8,9	9,7	5,9	8,5	8,4	8,4	7,0	8,6	8,6	8,4	7,1	7.6	
Relative Feuchtigkeit in %		73	82	79	9/	81	79	74	92	72	69	79	75	65	7.1	87	85	77	85	98	96	61	70	
Temperatur in °C		Datum	30.	85	30.	30.	4.	80	30.	4.	4.	80	%	4.	4.	4.	4	4.	%	89	4.	4.	85	00
		höchste		17,5	21,0	22,1	22,0	22,5	21,8	22,0	22,1	22,8	20,2	20,4	24,5	23,7	19,7	15,7	13,0	6,9	14,0	3,0	22,7	8 16
	Datum		26.	26.	26.	.56	26.	25./26.	27.	26.	26.	27.	26.	26	26.	26.	29.	29.	12.	25	25./26.	25.	12.	19
		nied- rigste	- 2.2	- 5,2	- 2,9	- 1,5	- 2,0	0,5	- 2,5	8,0 -	0,5	- 1,8	- 1,1	- 0,5	0,5	1,1	- 5,0	0,8 -	-10,1	-12,5	0,8 -	-15,6	2,7	00
	Abv	weichung m Mittel 01—1960	-0,3	-1,5	-0,1	0,2	-0,5	7.0-	7.0-	8,0-	-0,5	-0,4	6,0-	6,0	6.0	8,0-	-0,7	-0,5	9,0	8,0-	7.0-	6,0-	-0,1	0
		Monats- mittel	8.7	4,0	6,7	8,1	7,5	8,1	7,6	7,6	8,8	8,8	7,6	8,6	9.4	8,0	4,1	1,8	1,1	-3,8	1,2	-5,6	11,3	11.4
Höhe über Meer		317	066	029	437	569	437	416	572	487	430	618	408	549	586	1018	1592	1712	2288	1454	2500	879	926	
	Station		Basel	La Chaux-de-Fonds	St. Gallen	Schaffhausen	Zürich MZA	Luzern	Olten	Bern	Neuchâtel	Genève-Aéroport .	Lausanne	Montreux	Sion	Chur a)	Engelberg	Davos Platz	Bever b)	Gütsch ob And	Rigi-Kaltbad	Säntis	Locarno-Monti	Tugosa I