Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 121 (1970)

Heft: 6

Rubrik: Witterungsbericht vom März 1970

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: 29.11.2025

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

Witterungsbericht vom März 1970

Zusammenfassung: Bei unternormalen Temperaturen war der März im östlichen Mittelland und auf der Alpensüdseite leicht zu trocken, in den übrigen Gebieten etwas 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: Unternormal: Juranordfuss und Tessin 1—2 Grad, Gipfelstationen 3—4 Grad, übrige Gebiete 2—3 Grad.

Niederschlagsmenge: Mittleres Aaretal, Juranordfuss, östliches Mittelland und südlich einer Linie Matterhorn-Altdorf-Zernez 60—100% (Simplongebiet 35 bis 55%), übrige Gebiete (inklusive Oberhalbstein und Südtessin) 100—150% der Norm.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Übernormal. Nördliches Alpengebiet und Mittelbünden bis 8 Tage, übrige Gebiete bis 5 Tage.

Gewitter: Am 26. Raum St. Gallen-Rorschach, am 27. Locarno, am 31. Raum Einsiedeln-Uster, mittlerer Jura und Genferseegebiet.

Sonnenscheindauer: Jura 50—65%, Unterengadin und südliches Tessin 85 bis 95%, übrige Gebiete 70—85% der Norm.

Bewölkung: Mittleres und östliches Mittelland, Engadin und mittleres Tessin 105—120%, übrige Gebiete 125—130% der Norm.

Feuchtigkeit und Nebel: Feuchtigkeit: Säntis, Engelberg und Engadin 9—12% übernormal, übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen. Nebel: Westliches Genferseegebiet und Ostschweiz 2—5 Tage (Jungfraujoch 10 Tage) übernormal, übrige Gebiete etwa normal.

Heitere und trübe Tage: Heitere Tage: Zentralschweiz und mittleres Aaretal normal, übrige Gebiete 2—5 Tage unternormal. Trübe Tage: Übernormal. Zentralschweiz, Wallis und Engadin bis 3 Tage, Mittelbünden, Jura, Juranordfuss und Raum Bern 6—8 Tage, übrige Gebiete 3—5 Tage.

Wind: Am 18. und 19. auf der Alpennordseite stürmische westliche Winde. Am 8. und 30./31. starker Südföhn. Walter Kirchhofer

Witterungsbericht vom März 1970

	1	trüb	6	7	9	4	2	2	2	20 "	5	00	80	4	6	6	7	0	∞	1	4	9	80	80
Zahl der Tage	heiter		1 1	3	85	3	1	4 1	1	1 2	3	2	5 1	5 1	4	1 1	5 1	2	2	5 1	5 1	1 1	5 1	4
	Nebel		-2	1	4		64		9	67	_	4	οΩ -	1		1	8	1	1	1	16	23	80	
	mit	Ge- witter ³	-	1	1	1	_	1	1	1	1		1	<u> </u>	1	<u></u>	1	<u>.</u> I	<u> </u>	<u>.</u> 	_	1	-	
		Schnee ²	7	15	12	6	12	11	6	11	6	2	∞	∞	9	6	16	15	19	14	17	19	8	84
		Nieder- schlag ¹	16	20	15	91	17	16	15	18	17	15	14	91	12	13	19	91	1.9	14	18	19	13	13
Niederschlagsmenge	größte	Datum	31.	18.	%	18.	18.	25	18.	18.	18.	22.	22.	22.	31.	18.	27.	18.	19.	19.	6;	19.	24.	24.
		in mm	6	22	15	11	13	14	21	17	18	20	91	19	91	17	15	28	- 92	10	36	27	22	21
	Abweichung vom Mittel 1901–1960 in mm		_ 7	56		6	∞	56	- 2	14	33	30	19	18	34	10	_ 7	65	27	6 -	94	-10	-11	4
			42 -	119	- 92	62	61 -	92	72 -	78	66	66	92	92	74	59	- 16	144	84	44	16	- 65	104 -	114
Sonnenscheindauer in Stunden			96	83 1	92	91	16	0.7	101	25	12	124	24	911	129	121	104	<u> </u>	80	118	93	21 1	175] 1	48
Bewölkung in Zehnteln			1,7	1,1	7,0	6,9	7,2 1	6,3		7,9 1	6,9		_	_	5,9 1			6,7	7,7		3,5	7,5 1		6,6 1
Relative Feuchtigkeit in %			5		4	6		5		75 7		69			62 3	64				81 2	85 (58	62 (
reuch			_	∞		6.	_	7			_		_		_	_								
	Datum		24.	26.	31.	25./26.	26.	26.	21.	21.	21.	30.	26.	26.	24.	24.	24.	30.	22.	26.	24.	24.	21.	20.
12 12 12 12 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13	höchste		15,4	8,0	13,8	12,2	13,0	13,4	12,3	12,2	12,4	11,7	10,6	11,0	16,8	16,6	9,2	8,7	9,5	4,1	6,2	-1,2	16,5	17,8
eratur in °C	Datum		4;	12.	4	6	1.	9./10.	10.	7.	4.	7.	1.	Ι.	6	5.	7.	9.	7.	10.	7.	4./7.	6	6
Temperat	nied- rigste		- 4,8	- 8,2	- 7,5	9,6 -	- 8,1	- 7,4	-14,3	7,7	8,5 -	- 8,4	- 5,3	- 5,0	8,9 -	- 6,2	-13,1	-18,4	-17,1	-24,0	-12,2	-18,1	- 3,2	3,0
-	Abweichung vom Mittel 1901–1960		1,9	2,3	2,3	2,3	2,5	2,3		2,3	2,4	2,3	- 8,5	2,5	3,0	- 0,8	3,3	1		2,5	4,4	3,6	1,6	<u></u>
0 4			Ī		Ï	1		1	1	1	1	1	1	1	1	Ï	1				1		1	<u>. </u>
- 3 -			3,3	-0,2	0,8	1,5	1,7	2,0	1,7	2,0	2,5	2,6	2,2	3,2	3,2	2,1	-2,0	13,0	-4,4	-6,3	-4,3	-10,6	6,0	0,9
0 22 20 I	Höhe über Meer			066	664	457	269	498	391	572	487	430	618	408	551	586	1018	1010	1588	1712	1493	2500	879	276
Station			Basel	La Chaux-de-Fonds	St. Gallen	Schaffhausen	Zürich (MZA)	Luzern	Olten	Bern	Neuchâtel	Genève-Cointrin .	Lausanne	Montreux	Sitten	Chur	Engelberg	Saanen	Davos	Bever	altbad	•	Locarno-Monti	Lugano

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