Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 111 (1960)

Heft: 6

Rubrik: Witterungsbericht vom März 1960

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: 03.12.2025

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

Witterungsbericht vom März 1960

Zusammenfassung. Großer Wärmeüberschuß auf der Alpennordseite, starke Bewölkung und geringe Sonnenscheindauer auf der Alpensüdseite charakterisieren den Monat. Die Niederschlagsmengen blieben größtenteils unter dem langjährigen Mittel, jedoch verzeichnete der Alpensüdfuß eine stark übernormale Zahl von Niederschlagstagen.

Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Normalwerte (Temperatur 1864–1940, Niederschlag und Feuchtigkeit 1901–1940, Bewölkung und Sonnenscheindauer 1921–1950):

Temperaturen: In der ganzen Schweiz übernormal, südlich der Alpen nur etwa ¹/₄ Grad, in den Hochalpen 1 Grad, in den Niederungen der Alpennordseite und im Jura etwa 2¹/₂-3 Grad.

Niederschlagsmengen: Strichweise leicht übernormal (100–120 %), in den südöstlichen Bündner Tälern vereinzelt bis 170 %), im allgemeinen leicht unternormal (meist 60-90 %), strichweise mäßig unternormal (um 50 %).

Zahl der Tage mit Niederschlag: Nördlich der Alpen meist unternormal, z. B. Lausanne 7 statt 13, Zürich 11 statt 14. Südlich der Alpen stark übernormal (Lugano-Locarno 17 statt 10).

Gewitter: Nur vereinzelt, besonders vom 29. bis 31. in der Nordostschweiz und im Tessin.

Sonnenscheindauer: Stark unternormal auf der Alpensüdseite (50–55 %), mäßig unternormal in den übrigen Landesteilen (meist 80–90 %), in Graubünden und im Jura 70–80 %).

Bewölkungsmenge: Stark übernormal auf der Alpensüdseite (150–160 0 /₀), leicht bis mäßig übernormal in den übrigen Landesteilen (meist 110–130 0 /₀).

Feuchtigkeit, Nebel: Meist leicht übernormal, besonders Feuchtigkeit am Alpensüdfuß.

Zahl der heiteren und trüben Tage: Nördlich der Alpen etwas zu wenig heitere, dagegen etwas zu viel trübe Tage. Südlich der Alpen und in Graubünden sehr wenig heitere Tage (Locarno 0 statt 11, Davos 3 statt 7), dagegen verhältnismäßig viel trübe Tage (Locarno 18 statt 8, Davos 17 statt 10).

Wind: Häufiger Föhn in den Alpentälern (Altdorf am 9. bis 31 m/s), sonst nur in den Bergen im ersten Monatsdrittel stürmisch.

Witterungsbericht vom März 1960

				Temperatur	ur in °C				Bew Z		Ņ	Niederschlagsmenge	agsmen	90		Zahl	Zahl der	Tage	
Station	Höhe		Ab voi 18					elati tigke	ölku ehnt	nsche Stur	i	VOI	gröl	größte		mit		-	-
	Meer	Monats- mittel	weichung m Mittel 64—1940	nied- rigste	Datum	höchste	Datum	ive eit in %	ng in eln	eindauer iden	n mm	weichung m Mittel 54-1940		Datum	Nieder- schlag 1)	witter 3) Schnee2)	Ge-	Nebel	trüb heiter
Basel	317	6,9	2,3	0,1	22.	18,2	26.	78	7,0	115	50	8	15	29.	10	67	1	4	15
La Chaux-de-Fonds .	066	4,6	3,2	-1,9	21.	14,6	26.	89	8,9	112	84	-15	34	8	10	٠,	<u> </u>	- 2	13
St. Gallen	664	5,0	2,6	- 2,6	22.	15,4	15.	80	6,9	66	20	-14	12	16.	11	9		4 2	15
Schaffhausen	451	5,8	2,4	- 2,3	22.	18,8	28.	75	7,5	1	34	-20	7	31.	11	61	1	25	16
Zürich (MZA)	569	6,5	2,8	-1,7	22.	17,9	26.	71	7,4	120	63	6 –	15	%	11	61	1	4	15
Luzern	498	6,1	2,6	- 2,3	22.	18,1	26.	75	8,9	109	45	-23	11	16.	11	6	1	4	1-7-
Bern	572	6,1	2,7	- 1,6	22.	15,6	28.	92	7,0	127	48	-18	12	29.	6	00	-	4 2	15
Neuchâtel	487	6,3	2,0	-1,0	22.	17,1	26.	74	6,9	120	55	-14	20	80	13	67	_	1 3	15
Genève	405	7,4	2,1	9,0	22.	14,5	30.	20	6,9	142	73	+10	19	31.	13	00	1	ر ص	14
Lausanne	589	6,9	2,4	0,7	20.	16,2	27.	69	5,6	153	49	-26	18	8	7		1	4	∞
Montreux	408	7,4	2,3	0,4	9	16,4	27.	74	7,0	126	55	-21	22	%	10	1	П	1 3	15
Sitten	549	8,3	2,7	0,2	9	18,6	28.	63	5,3	169	29	-17	23	85	9	-	1	2 9	10
Chur	586	7,4	3,1	- 1,4	21.	9,61	28.	19	8,9	1	37	-11	16	80	6	<u>.</u> 1	<u> </u>	ر س	13
Engelberg	1018	3,5	2,8	- 3,8	9	13,4	26./28.	73	6,9	١	66	4 -	25	16.	13	∞		80	15
Davos	1561	0,5	2,5	0,6 —	.9	0,6	28.	74	7,2	117	48	9 —	17	ω,	6	6	1	<u>ω</u>	-
Bever	1712	-2,4	1,8	-15,8	.9	5,8	28.	92	7,4	I	57	+ 5	∞	4	15	14	<u> </u>	<u>.</u>	
Rigi-Kulm	1775	8,0—	2,3	9,9 —	. 20.	8,9	28.	80	0,9	I	113	-41	22	26.	6	∞		13 5	=
Säntis	2500	-5,7	2,5	-10,8	19.	1,3	28.	87	8,9	148	189	- 2	09	4.	13	13		17 4	17
Locarno-Monti	379	7,6	0,5	- 0,1	6	17,0	5.	89	7,2	111	116	Π	25	15.	17	4		9	18
Lugano	276	2,8	6,0	0,5	6	19,3	4.	74	7,1	93	119	4	31	10.	17	00	<u> </u>	- 21	17
1) Menge mindestens 0,3 mm		2) oder Schnee und Regen	nnee und	Regen	3) in h) in höchstens	l 3 km Distanz	tanz	_	Kor	Korr.: Januar	uar 196	1960, Rigi-Kulm	-Kulm	Tage	mit	Schnee	12	statt