Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 111 (1960)

Heft: 7

Rubrik: Mitteilungen = Communications

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: 01.12.2025

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

MITTEILUNGEN - COMMUNICATIONS

Witterungsbericht vom April 1960

Zusammenfassung: Im Westen und Süden des Landes war der April strich weise ungewöhnlich trocken. Sonst hielten sich die Abweichungen von den Normalwerten in mäßigen Grenzen.

Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Normalwerte (Temperatur 1864–1940, Niederschlag und Feuchtigkeit 1801–1940, Bewölkung und Sonnenscheindauer 1921–1950):

Temperaturen: In den südwestlichen Teilen des Landes meist ½-1 Grad, in den übrigen Gebieten etwa ½ Grad, im Hochgebirge nur wenige Zehntelsgrade übernormal.

Niederschlagsmengen: In einzelnen Tälern im Süden und Westen ungewöhnlich geringe Beträge, am westlichen Genfersee, im mittleren Wallis, im Bergell und Puschlav nur 10–20%, in den übrigen Gebieten des Alpensüdfußes, des Engadins, des Rhonegebietes und des Mittellandes westlich der Aare 20–50%, im nordöstlichen Jura 40–70%. Am Alpennordhang östlich der Aare und in Nordbünden sowie im nördlichen Mittelland 60–100%, strichweise in der Zentralund Nordostschweiz 100–120%.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Ähnliche Verteilung wie bei den Niederschlagsmengen, jedoch weniger extrem, unternormal im Südwesten, z. B. Genf 6 statt 13, Sion 4 statt 9. Ungefähr normal oder nur leicht unternormal im Nordosten.

Gewitter: Einzelne Tage mit Gewitter, vor allem im ersten Monatsdrittel in der Nordschweiz und im Tessin, sonst keine bedeutende Gewittertätigkeit.

Sonnenscheindauer: In den nordöstlichen Landesteilen leicht unternormal (85–95%), im Südwesten dagegen übernormal (westliches Mittelland, Wallis, Tessin und Oberengadin 105–120%).

Bewölkungsmenge: Im Nordosten übernormal (105–115%), im Südwesten unternormal (90–95%).

Feuchtigkeit, Nebel: Feuchtigkeit strichweise im Westen und Süden unternormal (Genf, Neuenburg und Locarno), sonst meist nur geringe Abweichungen vom Normalwert. Im Nordosten übernormale Zahl von Tagen mit Nebel.

Zahl der heitern und trüben Tage: Im Nordosten eher übernormale Zahl von trüben Tagen, im Südwesten dagegen stark unternormal: Lausanne 4 statt 8, Sion 3 statt 9, Locarno 4 statt 9. Heitere Tage ungefähr normal.

Wind: Zeitweise kräftige Bise in der Westschweiz, besonders am 17., sonst meist windschwach.

Witterungsbericht vom April 1960

	Höbe			Temperat	ur in °C				Bew Ze		Nic	Niederschlagsmenge	ıgsmen	ge		Zab	Zahl der	r Tage	9	
Station	über		186				1,	elativ igkei	ölkur ehnte	sche Stun	iı	Abw	größte Tagesmen	9		8	t.		1	
	Meer	Monats- mittel	reichung n Mittel 4—1940	nied- rigste	Datum	höchste	Datum	ve it in %	ng in	indauer den	n mm	veichung n Mittel 64—1940	in mm	1	Nieder- schlag 1)	Schnee ²)	Ge- witter 3)	Nebel	heiter	trüb
Basel	317	8,8	0,1	1,3	27.	22,1	7.	75	6,4	153	31	-34	52	111.	11	61	-	- cO	· 60	11
La Chaux-de-Fonds .	066	6,5	9,0	7,0 —	27.	17,6	<u>«</u>	69	6,4	157	45	-73	10	26.	15	1	i	4	4	13
St. Gallen	664	6,9	0,5	-0,4	26.	18,2	∞.	80	8,9	123	16	-16	21	26.	15	∞	1	1	4	14
Schaffhausen	451	8,1	0,1	0,0	27.	20,3	7.	73	8,9	1	46	-20	6	111.	13	00	1	20	8	15
Zürich (MZA)	269	8,2	0,5	0,2	26.	20,2	21.	89	6,9	151	92	-18	15	26.	16	20	1	01	60	15
Luzern	498	8,4	6,0	9,0	26.	20,5	7.	73	6,4	140	74	-16	17	11.	15		_	01	4	13
Bern	572	8,4	0,4	1,2	27.	19,4	9.	71	6,5	184	41	-35	91	- - - - -	11	9	1	- 1	3	6
Neuchâtel	487	9,4	0,7	2,1	29.	19,4	7.	65	5,6	174	21	-51	7	4.	10		1	1		∞
Genève	405	10,1	0,7	2,6	29.	21,2	6	09	5,4	239	6	09-	4	60.	9	01	-	1	2	^
Lausanne	589	9,3	8,0	0,4	29.	18,9	21.	29	4,6	216	13	-63	9	28.	6	01	1		_	4
Montreux	408	10,1	8,0	2,4	29.	19,8	22.	69	5,6	184	23	-61	4	11.	6	_	1	1	9	6
Sitten	549	11,3	1,2	3,0	30.	25,0	7.	09	4,3	217	4	-35	61	26.	4	1	1	1	7	9
Chur	286	8,9	0,5	8,0	26.	22,0	7.	99	8,9	1	35	-19	21	11.	9	01	1	1	. 00	12
Engelberg	1018	4,8	0,1	- 2,6	27.	16,6	8	92	6,9	İ	102	-22	22	11.	18	12	1	1	2	16
Davos	1561	2,6	0,5	- 3,4	27.	13,6	8.	20	7,0	168	38	-22	13	11.	~	9	1	1	4	15
Bever	1712	0,5	0,1	7,7		10,2	6	69	0,9	I	25	-36	17	11.3	9	9	1	1	9	10
Rigi-Kulm	1775	0,1	0,1	0,7 -	26. 27.	0,6	8.	84	7,4	1	116	-63	21	11. 16.	10	10	1	1.7	80	16
Säntis	2500	-4,6	0,2	-11,9	27.	2,7	8.	88	2,6	145	172	-79	27	24.	17	17	01	23	00	18
Locarno-Monti	379	12,4	1,0	4,9	28.	22,6	23.	54	3,7	240	65	-92	54	11.	20	1		ŀ	9	4
Lugano	276	12,2	0,5	3,0	30.	25,4	23.	65	4,8	194	09	-102	39	111.	6	ı	61	1	9	50
') Menge mindestens 0,3 mm		2) oder Schnee und Regen	nee und	Regen	a) in h) in höchstens	l 3 km Distanz	 stanz		Kor	r.: Jan	 Korr.: Januar 1960, Rigi-Kulm), Rigi	-Kulm	Tage mit	mit _	Schnee	 ee 12	statt	t 11