Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 123 (1972)

Heft: 2

Rubrik: Witterungsbericht vom November 1971

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 November 1971

Zusammenfassung: Der November war etwas zu kühl und bei normaler Besonnung zu feucht.

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

Temperatur: Unternormal. Niederungen nördlich der Alpen und Hochalpen 0,5—1 Grad, Jura, Zentralschweiz, Wallis und Nordbünden 1—1,5 Grad, Tessin und Bündner Hochtäler 0—0,5 Grad zu kalt.

Niederschlagsmenge: Übernormal. Mittelland, Juranordfuss, Alpen östlich der Reuss und Tessin 100—150 %, im Mittelland vereinzelt 80—100 %, mittlerer Jura, Nordschweiz, Berner und Waadtländer Alpen, Bündner Südtäler und Teile Mittelbündens 150—200 %, Wallis 220—280 %, örtlich über 300 %.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Wallis und östlich Jungfrau—Pilatus—Bodensee bis 3 Tage Überschuss, westlich davon meist um Norm oder bis 2 Tage Manko.

Gewitter: Lokal am 9. und 22. in den Alpen, am 19. verbreiteter in der Westschweiz.

Sonnenscheindauer: Jura, Berner Oberland, Wallis, Zentralalpen, Bodensee, Graubünden und Südtessin 85—100 %. Juranordfuss, ganzes Mittelland und mittleres Tessin 105—125 %, im Broye- und Saanegebiet und um Bern bis 150 %.

Bewölkung: Vorwiegend leicht übernormal mit 100—110 $^{0}/_{0}$, Mittelland 90 bis 100 $^{0}/_{0}$.

Feuchtigkeit und Nebel: Feuchtigkeit: Allgemein um 3—9 % übernormal, im Mittelland gebietsweise leicht unternormal. Nebel: Mehrheitlich Überschuss von 2—6, La Chaux-de-Fonds 9 Tagen. Im Mittelland und am Juranordfuss zum Teil 2—4 Tage, Bern 6 Tage weniger als normal.

Heitere und trübe Tage: Heitere Tage: Allgemein 1—2, Lugano 6 Tage Defizit. Im Jura, Mittelland, in den westlichen und zentralen Voralpen gebietsweise bis 3 Tage Überschuss. Trübe Tage: Mehrheitlich um 1—3 Tage zu hoch. Im Mittelland stellenweise 1—3 Tage zu niedrig.

Wind: Starker Südföhn am 6. und 21. (90 bzw. 105 km/h Spitzenböe in Altdorf). Nordföhnsturm am 19. (Lugano 110 km/h). Bisensturm am 10. in der Westschweiz (Genf 100 km/h). Weststurm am 18. und 19. (95 km/h in Zürich, 130 km/h im Jura) sowie am 21. (90 km/h in Zürich). Gian Gensler

Zahl der Tage	trüb ————————————————————————————————————		- 20	7 17	2 18	<u>-</u>	1 21	1 18	1 20	2 18	2 17	3 16	1 1.	7 16	5 11	4 13	8 16	4 15	10 10	6 13	6 17	4 10	5 10	2 1(
	Nebel		5	12	12	10	7	12	00	4	2	4	00	1	2	67	10	1	2	9	22	21	2	1
	mit	Ge- witter ³	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	7	ī	61	64
Za		Schnee ²	4	Ξ	_	9	2	2	9	2	4	5	9	2	2	6	11	10	10	15	12	14	П	_
		Nieder- schlag ¹	13	13	91	11	10	13	1	11	10	10	12	11	11	11	14	12	11	15	14	14	12	10
	größte	Datum	21.	21.	9.	21.	.21.	21.	9.	21.	21.	21.	21.	21.	21.	9.	21.	6	9.	9.	21.	21.	9.	6
	-	1	17	51	23	32	28	28	20	42	40	22	44	45	81	26	38	31	65	37	34	31	69	65
	Abweichung vom Mittel 1901–1960		6	65	16	25	18	36	64	27	29	17	18	59	83	5	89	12	39	41	30	1	61	31
ž in n		in mm	19	181	96	84	06	101	85	86	116	106	109	143	137	65	143	77	107	169	140	189	200	164
Sonnenscheindauer in Stunden			63	99	99	42	63	53	46	80	64	72	98	9/	115	80	09	98	06	115	88	137	121	98
Bewölkung in Zehnteln		8,0	9,9	2,6	8,0	8,3	7,9	8,1	7,5	7,3	7,1	7,4	6,4	0,9	8,9	6,4	6,4	5,3	5,8	6,9	0,9	5,6	5,9	
Relative Feuchtigkeit in %		98	85	98	82	83	83	87	98	84	77	87	84	82	77	88	83	84	75	80	84	89	78	
Temperatur in °C	Datum		6.	4.	5.	9	9	9	9	.9	8	.9	.9	9	5.	9	4.	4.	4.	4.	4.	4.	4.	4.
	höchste		14,2	16,4	16,7	14,7	14,5	16,2	13,5	14,4	13,2	16,5	14,6	15,7	15,2	18,1	15,2	13,5	14,8	10,2	14,5	5,8	18,3	16.3
		Datum		24.	21.	21.	21.	21.	24.	21.	21.	27.	21.	25.	25.	25.	21.	24./25.	25.	21.	20.	20./21.	22.	25.
		nied- rigste	- 7,3	-12,8	-11,0	- 7,4	9,9 -	- 7,5	-11,0	8,8	- 6,2	- 8,5	- 5,4	- 7,0	-10,5	-10,6	-15,8	-15,9	-25,0	-18,1	-14,0	-20,2	- 2,7	- 1.7
	Abv vo	weichung m Mittel 01-1960	-0,4	-1,8	-0,5	-0.2	-0,3	-0,4	-1,5	8,0-	7,0-	6,0-	-1,1	-1,1	-1,6	-1,0	-1,4	-0,3	-0,5	7.0-	-2,0	6.0—	-0,1	-0.1
		Monats- mittel	3,9	0,5	2,3	2,8	3,0	3,7	2,4	2,7	3,6	3,6	3,4	4,4	3,0	3,2	-0,1	-1,9	-4,1	-4,3	-0,5	-5,7	8,9	7.0
Höhe über Meer			317	066	664	457	569	437	391	572	487	430	618	408	551	586	1018	1588	1712	2288	1454	2500	879	276
	Station			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.	Lugano