

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 123 (1972)

Heft: 1

Rubrik: Witterungsbericht vom Oktober 1971

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. Siehe Rechtliche Hinweise.

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. Voir Informations légales.

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. See Legal notice.

Download PDF: 01.04.2025

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

Witterungsbericht vom Oktober 1971

Zusammenfassung: Bei übernormalen Temperaturen und überdurchschnittlicher Besonnung war der Oktober deutlich zu trocken.

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

Temperatur: Übernormal. Jurasüdfuss, Wallis und Tessin 0,5—1 Grad, Höhenstationen 2,5—3,5 Grad, übrige Gebiete 1,5—2,5 Grad.

Niederschlagsmenge: Unternormal. Mittelland und Voralpen 30—50 % (Region Luzern—Zug 65—80 %), Rheinquellgebiete, Oberengadin, nördliches Tessin und Simplongebiet bis 10 %, übrige Gebiete 10—30 % der Norm.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Bodenseegebiet 5—7 Tage, übrige Gebiete 8—11 Tage unternormal.

Gewitter: Säntis 2 Tage übernormal. Übrige Gebiete etwa normal.

Sonnenscheindauer: Übernormal. Westliches Mittelland, Rheintal zwischen Chur und Bodensee, Wallis und Tessin 130—145 %, übrige Gebiete 145—165 % (unteres Aaretal und Jungfraujoch bis 175 %) der Norm.

Bewölkung: Unternormal. Engadin und südliche Walliser Täler 30—40 %, westliches Mittelland, Altdorf, Engelberg und Jungfraujoch 80—90 %, übrige Gebiete 65—75 % der Norm.

Feuchtigkeit und Nebel: *Feuchtigkeit:* Wallis und oberes Reusstal 4—6 % übernormal; Mittelland etwa normal; Mittelbünden und Engadin 10 % (Säntis 20 %), übrige Gebiete bis 6 % unternormal. *Nebel:* Westliches Mittelland und Region St. Gallen 4—6 Tage (Schaffhausen 9 Tage) übernormal; Juranordfuss 7 Tage, Mittelland bis 5 Tage unternormal; übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen.

Heitere und trübe Tage: *Heitere Tage:* Jura, Juranordfuss, Zentral- und Ostschweiz und mittleres Tessin 3—6 Tage (Engadin 13 Tage) übernormal; übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen. *Trübe Tage:* Östliche Landesteile bis 8 Tage, übrige Gebiete 4—7 Tage unternormal.

Wind: Am 5., 15. und 23. gebietsweise mässiger Nordföhn. Auf der Alpen-nordseite am 5., 14. und 15. kräftige nordöstliche Winde (bis 80 km/h); am 18. und 20. kräftige südwestliche Winde (bis 60 km/h). *Walter Kirchhofer*

Witterungsbericht vom Oktober 1971

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

Station	Höhe über Meer	Monats- mittel	Temperatur in °C				Relative Feuchtigkeit in %	Bewölkung in Zehnteln	Sonnenscheindauer in Stunden	Niederschlagsmenge in mm	Zahl der Tage							
			nied- rigste	Datum	höchste	Datum					größte Tagesmenge							
											Schnee ²	Niederschlag ¹	mit Ge- witter ³	heiter				
Basel	317	10,6	1,4	- 0,1	28.	25,6	3.	81	4,5	178	19	-43	10	14.	2 -			
La Chaux-de-Fonds	990	8,8	1,9	- 3,8	15.	22,5	24.	76	3,6	193	24	-90	12	14.	4 -			
St. Gallen	664	9,2	1,4	- 1,6	16.	21,4	23.	81	4,8	156	53	-37	42	14.	5 2			
Schaffhausen	457	9,4	1,4	- 1,7	17.	22,6	3.	78	5,1	136	24	-40	18	14.	4 -			
Zürich MZA	569	10,1	1,7	0,2	17.	23,0	3.	82	5,1	178	44	-36	31	14.	4 -			
Luzern	437	10,6	1,5	1,2	17.	23,0	3.	81	4,9	141	62	-16	52	14.	5 -			
Olten	391	9,2	0,4	- 2,0	17.	21,8	3.	83	5,1	136	24	-58	16	14.	4 -			
Bern	572	10,2	1,6	1,0	17.	22,3	3.	85	5,6	166	36	-39	18	14.	4 -			
Neuchâtel	487	10,3	1,1	1,4	17.	20,1	3.	78	5,6	137	27	-51	19	13.	3 -			
Genève-Aéroport	430	10,2	1,1	- 0,7	17.	21,9	13.	76	5,4	160	33	-53	21	14.	3 -			
Lausanne	618	11,1	1,6	1,8	16.	21,0	3.	82	4,9	172	41	-49	21	13.	2 -			
Montreux	408	11,1	1,0	2,4	16.	20,1	13.	83	4,4	156	43	-46	25	14.	2 -			
Sion	551	10,9	0,9	1,0	16.	24,0	3.	78	3,4	226	12	-36	9	13.	3 -			
Chur a)	586	10,5	1,1	- 0,9	16.	23,4	24.	71	4,0	181	6	-61	5	14.	2 -			
Engelberg	1018	7,5	1,4	- 2,0	16.	21,2	24.	83	4,6	163	34	-85	28	14.	5 2			
Davos Platz	1588	5,7	2,3	- 7,4	16.	20,0	2.	70	3,9	193	14	-54	12	14.	2 1			
Bever b)	1712	4,1	2,1	-10,5	16.	21,0	3.	66	1,6	209	8	-71	7	14.	2 -			
Gütsch ob And.	2288	4,3	3,5	- 8,9	15.	14,9	2.	60	4,0	240	19	-136	15	14.	3 2			
Rigi-Kaltbad	1454	7,5	1,8	- 5,5	16.	19,0	23./24.	71	4,6	197	72	-51	51	14.	6 2			
Säntis	2500	2,3	2,9	-10,9	16.	10,7	24.	61	4,4	230	57	-121	39	14.	5 5			
Locarno-Monti	379	12,6	0,8	3,4	16.	25,2	23.	66	3,8	223	20	-176	12	13.	2 -			
Lugano	276	12,9	0,6	2,9	30.	23,9	1.	77	4,1	200	29	-152	19	13.	2 -			

¹ Menge mindestens 0,3 mm

² oder Schnee und Regen

³ in höchstens 3 km Distanz

Sonnenschein: a) von Landquart, b) von St. Moritz