

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

Band: 123 (1972)

Heft: 5

Rubrik: Witterungsbericht vom Januar 1972

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: 19.11.2024

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

Witterungsbericht vom Januar 1972

Zusammenfassung: Der Januar war etwas zu mild und mit Ausnahme der Alpensüdseite zu trocken.

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

Temperatur: Allgemein bis 1 Grad zu mild. Im Hochjura, in den Tälern des Wallis und Graubündens sowie am Genfersee, in Altdorf und Schaffhausen 1 bis 2 Grad zu mild.

Niederschlagsmenge: Südlich Simplon—Bedretto—Rheinwald—Maloja und im Münstertal 100—150 ‰, im Cenerigebiet bis 180 ‰, sonst durchweg zu trocken. Simplon—Visp, oberstes Engadin und Puschlav 60—100 ‰, Mittelland, Wallis, Mittelbünden, mittleres Engadin 30—60 ‰. Ganze Alpennordabdachung inklusive Nordbünden und unterstes Engadin 15—30 ‰; neue Januarminima für dieses Jahrhundert in St. Gallen, auf dem Säntis und in der Zentralschweiz.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Im Tessin hoher Überschuss von 8 Tagen, sonst 2—5 Tage, Säntis 6, Davos 7 Tage unternormal. St. Gallen, Genf, Simplon—Gotthard—Rheinwald um Norm.

Gewitter: Am 27. im Raume Bern und im Berner Oberland.

Sonnenscheindauer: Nord- und Mittelbünden, Unterengadin und Gipfellagen 100—115 ‰, sonst unternormal. Hochjura, Wallis und Alpennordseite 90—100 ‰. Westliches Mittelland, Juranordfuss und Voralpen 70—90 ‰, östliches Mittelland und Oberengadin 50—70 ‰, Tessin 30—50 ‰.

Bewölkung: Übernormal. Zentralschweiz, Wallis und Graubünden um 100 ‰, sonst 105—115 ‰, Tessin 150—170 ‰. Gipfellagen der Alpen 85—100 ‰.

Feuchtigkeit und Nebel: *Feuchtigkeit:* Zu hoch. Mittelland, Jura, Mittelwallis und Graubünden bis 5 ‰, Vor- und Hochalpen bis 10 ‰ und Tessin 20 ‰ zu feucht. *Nebel:* Mittelland, Hochalpen und Südtessin etwa normal. Jura, Voralpen und nördliches Tessin um 5 Tage, Lagen zwischen 600 und 1000 m ü. M. nördlich der Alpen über 10 Tage (Engelberg + 12, St. Gallen + 16 Tage) zuviel.

Heitere und trübe Tage: *Heitere Tage:* Allgemein bis 2 Tage, Säntis 5 Tage zuwenig, örtlich 2 Tage Überschuss (Altdorf, Bever). Tessin Manko von 7 bis 8 Tagen. *Trübe Tage:* Leichter Überschuss von 1 bis 3 Tagen; St. Gallen und Montreux 5, Bern 8, Tessin 11—14 Tage zuviel.

Wind: Föhnstürme am 2., 16. und 17. und 27. von 110 bis 125 km/h (Spitzenwerte).

Gian Gensler

Station	Höhe über Meer	Temperatur in °C					Relative Feuchtigkeit in %	Bewölkung in Zehnteln	Sonnenscheindauer in Stunden	Niederschlagsmenge				Zahl der Tage						
		Monatsmittel	Abweichung vom Mittel 1901-1960	niedrigste	Datum	höchste				Datum	in mm	Abweichung vom Mittel 1901-1960	größte Tagesmenge		Niederschlag ¹	Schnee ²	Gewitter ³	Nebel	heiter	trüb
													in mm	Datum						
Basel	317	0,4	0,2	-10,5	30.	11,1	11.	87	45	25	-21	6	21.	11	10	—	10	3	18	
La Chaux-de-Fonds	990	— 0,5	1,3	-11,0	31.	9,1	20.	81	69	47	-85	11	26.	14	11	—	7	4	13	
St. Gallen	670	— 1,1	0,5	— 8,3	30.	9,6	11.	90	26	22	-61	9	21.	14	11	—	21	—	23	
Schaffhausen	437	— 0,4	1,3	— 7,8	30.	7,4	11.	81	20	27	-34	6	26.	9	8	—	9	—	22	
Zürich MZA	569	— 0,2	0,8	— 7,4	30.	10,0	11.	84	34	23	-45	5	21.	9	8	—	6	—	24	
Luzern	437	0,5	0,8	— 6,0	31.	9,0	11.	85	20	14	-45	7	21.	8	6	—	9	—	19	
Olten	416	— 0,3	0,2	— 9,2	26.	6,0	9.	86	20	21	-62	4	27.	10	8	—	7	2	23	
Bern	572	— 0,2	0,9	— 6,8	26.	7,5	11.	88	44	21	-34	5	24.	10	8	1	8	1	27	
Neuchâtel	487	0,5	0,5	— 5,6	30.	4,7	9.	88	30	24	-53	8	26.	10	7	—	5	1	21	
Genève-Aéroport	430	1,2	1,0	— 9,4	26.	6,3	9.	83	42	27	-37	7	26.	11	4	—	5	—	20	
Lausanne	618	1,0	0,8	— 5,4	26.	6,5	11.	92	44	24	-46	10	26.	9	6	—	8	2	17	
Montreux	408	2,0	1,0	— 6,4	26.	7,5	7.	83	42	24	-44	6	21.	9	5	—	2	1	19	
Sion	549	0,9	1,1	— 6,6	29.	9,2	16.	78	99	21	-34	10	27.	4	4	—	4	4	8	
Chur a)	586	0,9	1,6	— 6,2	30.	9,8	17.	72	69	9	-43	5	3.	6	6	—	2	3	13	
Engelberg	1018	— 2,3	0,8	— 13,2	30.	8,9	17.	85	40	26	-80	6	27.	11	10	—	15	4	15	
Davos Platz	1592	— 4,3	2,0	— 16,0	30.	6,0	20.	79	97	14	-58	6	3.	5	5	—	1	6	11	
Bever b)	1712	— 8,7	1,3	— 23,3	6.	2,5	19.	84	62	21	-20	10	3.	5	5	—	5	10	8	
Gütsch ob And.	2288	— 7,2	0,3	— 15,8	26.	2,5	11.	76	93	47	—	13	25.	14	14	—	4	5	13	
Rigi-Kaltbad	1454	— 1,8	0,4	— 11,0	30.	10,5	11.	77	90	30	—	8	27.	10	10	—	12	4	13	
Säntis	2500	— 8,3	0,4	— 17,0	31.	-0,2	11.	86	121	30	-169	9	25.	10	10	—	16	1	9	
Locarno-Monti	379	2,6	-0,2	— 2,0	7.	8,6	22.	82	50	91	39	44	2.	14	7	—	6	2	19	
Lugano	276	3,0	0,7	— 0,8	26.	8,7	9.	88	35	89	32	30	2.	14	8	—	1	1	23	

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