Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 123 (1972)

Heft: 5

Rubrik: Witterungsbericht vom Januar 1972

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: 26.11.2025

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

MITTEILUNGEN - COMMUNICATIONS

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 trokken. 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 $100-115\,^{0}/_{0}$, sonst unternormal. Hochjura, Wallis und Alpennordseite $90-100\,^{0}/_{0}$. Westliches Mittelland, Juranordfuss und Voralpen $70-90\,^{0}/_{0}$, östliches Mittelland und Oberengadin $50-70\,^{0}/_{0}$, Tessin $30-50\,^{0}/_{0}$.

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).

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

Witterungsbericht vom Januar 1972

Station über							Bew	nner	N.	Niederschlagsmenge	agsmer	egu		Ñ	Zahl der Tage	r lag	0	
						elativ tigke	ölkur e hnte	sche Stund	i	von	gröf Tagesr	größte Fagesmenge		ajt.	#		h	1
mittel mittel	eichung Mittel 1-1960	rigste	Datum	höchste	Datum	ve it in %	ng in In	indauer den	n mm	eichung n Mittel 11–1960	in mm	Datum	Nieder- schlag ¹	Schnee	Ge- witter ³	Nebel	eiter	trüb
Basel 317 0,4	0,2	-10,5	30.	11,1	11.	87	7,8	45	25	-21	9	21.	1	10	1	10	3	90
La Chaux-de-Fonds 990 - 0,5	1,3	-11,0	31.	9,1	20.	81	6,5	69	47	-85	11	26.	14	Ξ	1		4	80
St. Gallen 670 - 1,1	0,5	- 8,3	30.	9,6	11.	06	8,5	56	22	-61	6	21.	14	11	1	21	1	00
Schaffhausen 437 - 0,4	1,3	8,7 -	30.	7,4	11.	81	8,6	20	27	-34	9	26.	6	00	1	6	1	2
Zürich MZA 569 - 0,2	8,0	- 7,4	30.	10,0	11.	84	9,8	34	23	-45	2	21.	6	00	Ì	9	1	4
Luzern 437 0,5	8,0	0'9 -	31.	0'6	11.	85	7,9	20	14	-45	_	21.	00	9	ı	6	$\frac{-}{1}$	6
Olten 416 - 0,3	0,5	- 9,2	.92	0,9	6	98	8,6	20	21	-62	4	27.	10	00	1	7	2	80
Bern 572 - 0,2	6,0	8,9 -	26.	7,5	11.	88	0,6	44	21	-34	2	24.	10	00	1	00	1 2	7
Neuchâtel 487 0,5	6,0	9,5 —	30.	4,7	.6	88	8,4	30	24	-53	00	26.	10	_	1	2	1 2	_
Genève-Aéroport . 430 1,2	1,0	- 9,4	26.	6,3	6	83	8,3	42	27	-37	7	26.	11	4	-1	2	1	0
Lausanne 618 1,0	8,0	- 5,4	.92	6,5	11.	92	2,6	44	24	-46	10	26.	6	9	1	∞	7	7
Montreux 408 2,0	1,0	- 6,4	.92	7,5	7.	83	6,7	42	24	-44	9	21.	6	70	1	64	_	6
	1,1	9'9 —	29.	9,5	16.	78	2,6	66	21	-34	10	27.	4	4	1	4	4	00
Chur a) 586 0,9	1,6	- 6,2	30.	8,6	17.	72	6,5	69	6	-43	5	33	9	9	I	61	30	8
•	8,0	-13,2	30.	8,9	17.	85	6,3	40	56	-80	9	27.	11	10	1	15	4	2
1	2,0	-16,0	30.	0,9	20.	79	0,9	6	14	-58	9	3.	3	2	1	_	9	1
Bever b) 1712 - 8,7	1,3	-23,3	.9	2,5	19.	84	4,8	62	21	-20	10	%	50	5	1	5	0	00
nd 2288 -	6,0	-15,8	26.	2,5	11.	94	6,3	93	47	-1	13	25.	14	14	1	4	5	00
Rigi-Kaltbad 1454 - 1,8	9,4	-11,0	30.	10,5	11.	77	6,7	06	30	1	00	27.	10	10	Ī	12	4	00
Säntis 2500 - 8,3	6,0	-17,0	31.	-0,5	11.	98	6,3	121	30	-169	6	25.	10	10	1.	16	7	6
o-Monti 879	-0,5	- 2,0	7.	8,6	22.		6,7	50	16	39	44	2.	14	7	-	9	2	6
Lugano 276 3,0	1,0	8,0 -	26.	8,7	9.	88	8,4	35	89	32	30	2.	14	∞	1		1 2	80
Menge mindestens 0,3 mm 2 oder Schnee und Regen	pun eeuu	Regen	³ in höc	in höchstens 3 km Distanz	km Dist	anz	Sonn	Sonnenschein:		a) von Landquart,	 ndqua		 b) von (d	St. Moritz	oritz	_	-	-