Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 123 (1972)

Heft: 6

Rubrik: Witterungsbericht vom März 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: 28.11.2025

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

Witterungsbericht vom März 1972

Zusammenfassung: Die seit dem Dezember 1971 anhaltende Trockenheit nördlich der Alpen setzte sich im März fort. Wie im Vormonat lag die Temperatur zudem deutlich über der Norm.

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

Temperatur: Übernormal, vor allem in den Föhngebieten der östlichen Alpen mit Mehrbeträgen von 3,0 bis 3,5 Grad. Östlich der Aare und im Engadin Überschuss 2 bis 3, im Jura, am Jurasüd- und -nordfuss, in der Westschweiz, im Wallis und in den Hochalpen 1 bis 2, im Tessin um 1 Grad.

Niederschlagsmenge: Unterschiedlich, nördlich der Linie Bedretto—Splügen Maloja unternormal. Am trockensten mit 15—30 % im Streifen Mittelwallis—Kandertal—Brienzersee und im Raum Innerschweiz (neue Märzminima für dieses Jahrhundert für Luzern und Rigi), Entlebuch, Zug, Zürichsee, Glattal, unteres Thurtal und Walensee. 60—100 % westlich Lausanne, im Neuenburger Jura, im Simplon- und Gotthardgebiet, im Domleschg und Oberengadin sowie im Puschlav und Bündner Münstertal. Übrige Gebiete 30—60 % der Norm.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Unternormal, mit Ausnahme des Tessins, wo bis 4 Tage übernormal. Manko westlich der Aare sowie im Wallis und Jura 2 bis 5 Tage, Berner Oberland bis 7 Tage. Östlich der Reuss im Flachland 6--8, in Graubünden 2-5 Tage Defizit.

Gewitter: Lokale Gewitter am 8. im Tessin und am 21. im Bernbiet und im Neuenburger Jura.

Sonnenschein: Etwas übernormal nördlich einer Linie Yverdon—Montreux—Sitten—Grimsel—Splügen—Maloja mit $100-125\,^{0}/_{0}$; südlich davon mit 80 bis $100\,^{0}/_{0}$ etwas unternormal.

Bewölkung: Unterschiedlich. Mittelland östlich der Aare, Jura und Wallis 90—100 %, Juranordfuss 85 %. Westschweiz 105—115 %, Hochalpen und Graubünden 100—110 % (Bever nur 78 %), Tessin 115—125 %.

Feuchtigkeit und Nebel: Feuchtigkeit: Westschweiz und Tessin 2—4 % zu feucht, sonst bis 4% zu trocken. Nebel: Im Flachland über dem Aare- und Rheinlauf bis 3 Tage unternormal. In den Vor- und Hochalpen 2 bis 6 Tage Überschuss, sonst um die Norm.

Heitere und trübe Tage: Heitere Tage: Nördlich der Alpen und Graubünden bis 2 (Bever 5) Tage Überschuss. Ostschweiz, Wallis und Tessin bis 4 Tage Manko. Trübe Tage: Östlich der Aare, Jura und Wallis bis 3 (Bever 4) Tage unter dem Durchschnitt. Westschweiz und Tessin 2—4 Tage Überschuss.

Wind: Auffrischender Westwind am 26. mit Spitzen von 60—80 km/h, stürmisch am 27. mit 80—100 km/h und am 28. mit 90—120 km/h im Flachland der Zentral- und Ostschweiz (Südschwarzwald in 1500 m ü. M. bis 175 km/h). Föhnsturm am 13. bis 120 km/h, am 4 und 14. 70—90 km/h Spitze.

Gian Gensler

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

age	trüb		6 /	6 6			7 12	8	12	6 11	11	13	12	11	5	15	3 11	11		15	10	11	11	14
	heiter				61			∞		_	_		6	9	4	6	∞	_	12		9			9
Jer T		Nebel Ge-		9	20	_	1	4	32	_	_	_	1	1	-	· ο	00	c1	_	4	Ξ	14	9	1
Zahi der Tage	mit	witter ³	_	1	ļ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	_	1.
		Schnee ²		10	00	1	١	1	_	_	_	21	4	1	_	01	7	7	_	12	2	11	9	4
		Nieder- schlag ¹	10	1	5	9	7	9	6	_	10	6	11		5	00	10	00		12	9	11	14	14
Niederschlagsmenge	größte Fagesmenge	Datum	10.	28.	28.	27.	28.	28.	28.	4.	4.	4.	4.	9	7.	7.	7.	26.	7.	7	26.	28.	4.	7.
		-	9	14	6	14	6	4	∞	10	13	13	18	20	9	11	6	12	16	56	2	27	40	39
	Abweichung vom Mittel 1901–1960		-23	-40	52	-25	-54	-55	-43	-27	-19	-21	-21	-17	-32	-23	-75	-33	-10	ı	1	-93	75	62
	in mm		26	89	25	28	15	11	31	37	47	48	52	57	∞	56	59	24	43	64	21	92	190	180
Sonnenscheindauer in Stunden Bewölkung in Zehnteln		168	145	158	143	177	152	133	151	146	148	150	141	180	171	160	172	184	168	178	169	162	137	
		5,2	5,1	6,5	5,5	5,5	5,4	5,7	5,9	5,7	5,9	5,7	5,6	4,6	6,3	5,7	0,9	4,3	6,5	5,7	0,9	0,9	6,3	
Relative Feuchtigkeit in %		72	77	70	73	75	73	73	71	73	73	75	73	63	61	.92	70	79	75	89	84	89	77	
Temperatur in °C		Datum	19.	25.	26.	19.	19.	20.	18.	18.	19.	30.	24.	26.	24.	17.	25.	25.	25.	25.	25,	25.	24.	24.
		höchste	20,3	17,2	17,1	19,61	18,4	19,5	18,5	18,2	17,5	17,9	17,8	18,7	21,2	20,1	15,5	15,4	9,4	4,3	13,0	5,4	23,2	25,0
		Datum	%	1.	13.	%	12.	80	80	8	13.	5	13.	2./8.	.9	12.	ω,	80	2./16.	80	9	28.	5.	.9
		nied- rigste	6.0 -	- 5,5	- 2,4	- 2,9	- 1,5	- 2.0	- 3,0	- 1,3	- 1,0	3,2	0,2	0,0	- 1.0	0.5	0,4 -	7,7	-10,0	-11,2	0.9	-13.0	0.5	0,0
	Ab vo	weichung om Mittel 901–1960	1,9	1,6	2.7	2,8	2,6	2.5	1,4	2,3	1,5	1,2	1.7	1,2	1.8	3.0	2,5	3,3	2,4	2.0	3.1	2.1	8.0	1,2
		Monats- mittel	7.2	00	5,0	6,6	6.7	7.3	5,7	9,9	6.4	6.1	6.7	7.0	8.0	2, 8	3,9	1.6	-1,4	-3.7	2.5	4.9	4.8	8,5
Höhe über Meer		317	066	029	437	569	4.37	416	572	487	430	618	408	549	586	1018	1592	1712	2288	1454	2500	379	276	
	Station			La Chaux-de-Fonds	St. Gallen	Schaffhausen	Zürich MZA	Luzern	Olten	Bern	Neuchâtel	Genève-Aéroport	Lausanne	Montreux	Sion	Chir a)	Engelberg	Davos Platz	Bever b)	Gitsch ob And.	Rioi-Kalthad	Santis	I ocarno-Monti	Lugano