Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 134 (1983)

Heft: 6

Rubrik: Witterungsbericht vom März 1983

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: 03.12.2025

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

Witterungsbericht vom März 1983

Zusammenfassung: Der März war, im Vergleich zum vieljährigen Durchschnitt, in der ganzen Schweiz zu warm. Für das Mittel- und Südtessin, das Wallis und einen grossen Teil der Westschweiz beträgt der Wärmeüberschuss nahezu einen Grad, für alle übrigen Gebiete ein bis zwei, vereinzelt auch über zwei Grad. Vom 6. bis 24. März lagen die Tagesmittel der Temperatur im ganzen Land grösstenteils über der Norm. Ausserdem waren die Niederungen der Alpennordseite und des Wallis zwischen dem 14. und 24. vollständig frostfrei; in Locarno und Lugano waren es sogar sämtliche Tage des Monats. Als höchste Temperatur des Monats wurde 19 Grad gemessen, und zwar am 7. in Stabio (Mendrisiotto), am 10. in Chur, am 20. in Locarno und am 21. in Sion.

Die Niederschlagsmengen liegen mehrheitlich unter der Norm. Deutlich zu trokken blieben das Wallis, das Berner Oberland, die Zentralschweiz, das nördliche Tessin und ganz Graubünden. In diesen Regionen fielen mancherorts weniger als 50 Prozent der durchschnittlichen Monatssumme. Geringere Defizite gab es im zentralen und östlichen Mittelland. In den restlichen Gebieten, insbesondere im Jura, im westlichen Mittelland und im Südtessin erreichten die Niederschlagsmengen teils normale, teils leicht überschüssige Werte. Grössere Tagessummen wurden vor allem am 15. im südlichen Tessin gemessen. Vom 3. bis zum 12. war die ganze Schweiz niederschlagsfrei.

Auch die Sonnenscheindauer blieb in den meisten Landesteilen unter dem mehrjährigen Durchschnitt. Verhältnismässig sonnenarm waren besonders die Niederungen beiderseits der Alpen, wobei die Fehlbeträge in der West- und Südschweiz sowie im Wallis merklich geringer ausfielen als in der Ostschweiz. Mit nur zwei Dritteln der Norm weist der Thurgau das grösste Defizit an Sonnenstunden auf. Zu den Ausnahmen mit vorwiegend normaler Besonnung zählen der Jura, das zentrale Alpengebiet und Graubünden.

Schweizerische Meteorologische Anstalt

Klimawerte zum Witterungsbericht vom März 1983

Station		Lufttem	Lufttemperatur in °C	o ui .	1.30			tie)e		Bewölkung	kung			Niederschlag	schlag	_				
	iəəM I	1						htigk	nggn	Бu		Anzahl	thi Tage	ae	Summe		Grösste Tag.menge		Anzahl mit	Tage	
	Ной т прег	Nonatamittel	Abweichung lettiM mov ret—ret	höchste	MutsQ	əfəgirbəin	Datum	Relative Feuc in %	Sonnenschein in Stunden	Globalstrahlu Summe in 10 ⁶ Joule/m²	lettimatanoM o/º ni	heiter	fdürf	ledeN	mm ni mov % ni	19111M 1961—1061	mm ni	Datum	Nieder- schlag²	Schnither	Gewitter*
Zürich SMA	556	5,6	1,7	16,8	24.	-2,2	27.	77	120	302	64	2	14	2	89	98	17	25.	12		
Tänikon/Aadorf	536	5,1	2,2	16,7	<u>ග</u>	-3,7	5.	78	102	298	89	က	12	0	47	65	13	25.	12		_
St. Gallen	779	4,1		14,2	6	-4,4	က်	78	109	_	20	2	15 1	0		98		25.	=		_
Basel	316	6,4		18,1	6	4,1-	29.	75	110	273	69	0	14	2	72 1	47	25	15.	14	9	0
Schaffhausen	437	5,0	1,2	16,8	ю	-2,5	5.	79	100	1	99	က	10	2		04	12	14.	13		_
Luzern	456	2,2	1,5	16,4	10.	-2,4	27.	77	119	297	09	ω	15	0	22	83		25.	12		_
Aarau	Ī	I	1	1	Í	1	I	1	I	I	ı	ı	1	1	1	ı	ı	1	ı	1	1
Bern	220	5,1	1,5	17,6	<u>ග</u>	-4,8	27.	78	129	308		တ	12	_		96	22	4.	=		_
Neuchâtel	485	6,2	1,5	17,0	21.	-1,2	27.	89	145	342	22	6	10	_	65	86	22	14.	=	<u>ო</u>	0
Chur-Ems	522	5,9	<u>-</u> ,	18,8	10.	-3,4		19	126	350	61	4	=	_		39	က	18.	თ		0
Disentis	1190	2,4	1,6	13,8	21.	0'8-	<u>რ</u>	62	135	398	63	4	15	7	41	49		26.	10		0
Davos	1590	0,1-	8,0	8,7	<u>о</u>	-13,6	က်	26	135	430	64	4	14	က	32	99	0	26.	10 1		0
Engelberg	ı	I	1	I	1	ı	Ī	I	ı	ı	ı	I	<i>-</i>	,1	ı	ı	Ι	I	Ī	<u>.</u> I	1
Adelboden	ı	I	I	1	1	I	I	ı	I	ı	I	I	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	<u>.</u>	1
La Frêtaz	1202	1,6	8,0	11,8	<u>о</u>	6,7-	27.	6/	138	363	1	ı	ı	1	74	71	8	14.	14	1	0
La Chaux-de-Fonds	1018	4,1		13,6	13.	-11,7	27.	82	138	335	29	7	13	ω	84	06	17	15.	15		0
Samedan/St. Moritz	1705	-3,1		10,3	<u>о</u>	-25,3	4.	29	155	447	52	9	0	0	17	38	9	15.	0		0
Zermatt	1638	-0,5	6,0	9,4	22.	-10,9	27.	63	136	432		13	œ	0	37	74	13	16.	တ		0
Sion	482	5,9	0,5	19,0	21.	-5,1	4	99	155	377	54	=	13	0	9	15	ო	24.	9		0
Piotta	1007	4,8	2,6	15,2	19.	6,9	4		156	371	22	7	10	0	20	22	24	15.	0	7	0
Locarno Monti	366	8,3	6,0	19,2	20.	4,0	15.	61	178	365	54	4	ω		25		29	15.	ω		0
Lugano	273	7,7	6,0	18,1	19.	6,0	4	71	159	301		4	ω	0	3	-	89	15.	ω		0
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					- ,		_	-		- :		- ;	-	-		_	-	-	-	-	-

¹ heiter: < 20%; trüb: > 80% ² Menge mindestens 0,3 mm ³ oder Schnee und Régen ⁴ in höchstens 3 km Distanz