Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 146 (1995)

Heft: 9

Rubrik: Mitteilungen = Communications

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 Mai 1995

Zusammenfassung: Der Mai begann unter Hochdruckeinfluss mit sonnigem Frühsommerwetter und kräftiger Erwärmung. Im Mittelland und in den Alpentälern stiegen die Tageshöchsttemperaturen vom 5. bis 7. täglich auf über 25 Grad. Ab 8. Mai war der Wetterablauf weitgehend tiefdruckbestimmt. Im Einflussbereich kühler Meeresluft lagen die Temperaturen in der zweiten Monatsdekade durchwegs deutlich unter der Norm. Nach ergiebigen Niederschlägen mit Schnee bis etwa 700 Meter und mässigem Frost in den Niederungen erreichte die Abkühlung um die Monatsmitte ihren Höhepunkt, gleichzeitig verzeichneten Genf und Lugano im Bereich eines kräftigen Tiefs über dem Mittelmeer die tiefsten je in einem Monat Mai dieses Jahrhunderts gemessenen Luftdruckwerte. Das letzte Monatsdrittel brachte trotz kräftigen Temperaturschwankungen nochmals einen Wärmeüberschuss. Am 30. setzten besonders in der Nord- und Ostschweiz ergiebige Niederschläge ein, die am Monatsende anhielten.

Im Westen, im Wallis und teils auch im Tessin entsprachen die Monatsmitteltemperaturen etwa den Normalwerten. In der übrigen Schweiz betrug der Wärmeüberschuss 0,5 bis 1 Grad, auf einigen Bergstationen bis 1,3 Grad.

Die häufigen und teils ergiebigen Niederschläge führten fast überall zu deutlichen Überschüssen. Die grössten Summen fielen in der Nordschweiz vom Kanton Aargau zum Bodensee, am Juranordfuss, im Wallis und vom unteren Rhonetal bis in die Region Lausanne mit 200 bis 250 Prozent der Normalsummen. Massgebend für die hohen Überschüsse in der Nord- und Ostschweiz waren die Starkregen am Monatsende. Im übrigen Mittelland fielen 150 bis 200 Prozent, in den östlichen Voralpen, in Graubünden und im Engadin 100 bis 130 Prozent. Das Gotthardgebiet, Rheinbünden und das Tessin verzeichneten hingegen ein leichtes Defizit bis zu 20 Prozent.

Die monatliche Sonnenscheindauer erreichte fast überall Werte von 100 bis 115 Prozent, im Jura, am Juranordfuss sowie im Mittel- und Südtessin 110 bis 125 Prozent. Diese leichten Überschüsse kamen durch die vorwiegend sonnige Witterung vom 2. bis 7. Mai zustande.

Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte Mai 1995

SCHWEIZER SOILE METEOR ORGANISTICS	:																			
Station		Luffter	Lufttemperatur in	o, Li				tie	ı		Bewölkung	kung		_	Niederschlag	ılag				
	Neer							tigke	gane	6		Anza	Anzahl Tage	-	Summe	 ₽¤	Grösste Tag.menge		Anzahl Tage mit	age
	Höhe m über M	Monatamittel	Abweichung Mittel 0991–1091	höchste	Datum	niedrigste	Datum	Relative Feuch in %	Sonnenscheind in Stunden	Globalstrahlun Summe in 10 ⁶ Joule/m ²	Monatamittel % ni	heiter ¹	rdü't	ledeM	mm ni mov % ni ləttiM	0961–1061 mm ni	Datum	Nieder-	гсриве _з	₽yitter
Zürich SMA	556	12.9	0.8	25.7	25.	0,4	15.	70	184	260	69	က	4	3	171 159		43 31	. 16		0
Tänikon/Aadorf	536	12.2	0.7	26,5	25.	-2,3	15.	72	175	522	64	9	Ξ	2	208 187	7 51	31	. 17	<u> </u>	0
St. Gallen	779	11,5	1,0	24,4	25.	9,0-	15.	72	167	909	69	4	15 1		219 204		48 30	. 15	~	0
Basel	316	13,8	0,7	27,0	28.	1,6	15.	71	191	539	70	2	16	-	181 235	5 39	9 31	7	<u> </u>	_
Schaffhausen	437	13,0	6,0	26,7	25.	7,0-	15.	70	169	545	9	4	12	4	183 234		9 13	-1	<u> </u>	2
Luzern	456	13,8	1,0	26,1	28.	1,1	15.	69	161	496	64	2	13	-	147 128	8 28		. 17	<u> </u>	0
Buchs-Suhr	387	13,1	0,1	26,3	9	0,2	15.	72	182	909	9	7	15	3	214 233		48 31	15	0	_
Bern	565	12,5	9,0	25,3	25.	7,0-	15.	72	197	222	61	2	0		189 193	3 32	2 12	-14	<u> </u>	_
Neuchâtel	485	13,4	0,3	25,0	5.	1,7	15.	89	196	532	61	2	12		135 17	1 22	2 30	- 4	<u> </u>	0
Chur-Ems	555	13,6	6,0	28,6	25.	1,0	15.	64	177	255	64	4	4	0	68 114		15 30	-	<u> </u>	0
Disentis	1190	6,6	1,1	23,5	29.	7,0-	15.	65	170	584	99	4	15	_	80 78	8 22	2 30		~	0
Davos	1590	6,7	0,4	20,2	25.	-5,1	15.	71	172	619	99	4	13	_	97 124	4 21	1 30	. 15	_	_
Engelberg	1035	9,6		22,9	9	-4,5	15.	75	147	501	62	ω	13	0	159 115	5 33	30	- 18	_	
Adelboden	1320	8,7		20,9	25.	4,4	15.	71	158	535	89	4	14	0				.		
La Frêtaz	1202	8,4		18,9	9	-2,5	13.	9/	181	528	ı	Î	1	- 2			79 12.	_		2
La Chaux-de-Fonds	1018	9,6		21,8	9	-4,0	15.	73	189	526	29	9	12	2		26. 85	9347	. 16	··	
Samedan/St. Moritz	1705	6,4		19,9	29.	-7,2	15.	99	168	655	09	n	12		70 113	3 23	3 30.	-	4	
Zermatt	1638	7,1	-0,1	19,8	29.	-5,0	15.	62	168	220	20	10	6	0	134 206	.000	44 30	თ 	4	_
Sion	482	14,3	0,5	27,6	28.	0,7	15.	64	230	637	22	7	6	_	06 272	00330	5 30	. 12		_
Piotta	1007	11,4	0,7	23,3	29.	-0,5	15.	61	170	515	62	_	=	0	17 90	0 32	2 11	-	0	0
Locarno Monti	366	15,8	0,7	27,3	29.	9,9	15.	62	218	589	09	4	6		153 7	5 32	2 26	_		2
Lugano	273	15,6	0,3	26,3	29.	6,1	15.	89	211	259	62	_	Ξ		204 100	09 0	_			4
1 heiter: < 20 %; trüb: > 80 %	%	² Men	² Menge mindestens		0,3 mm	_	3 oder	Schn	ee und	³ oder Schnee und Regen	•	4 in	höchs	tens (in höchstens 3 km Distanz	tanz				