**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 138 (1987)

Heft: 8

**Rubrik:** Witterungsbericht vom April 1987

## 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 April 1987

Zusammenfassung: Im April hat sich die deutlich verspätete jahreszeitliche Erwärmung endlich kräftig durchgesetzt, besonders in der zweiten Monatshälfte. Nördlich der Alpen führte ein heftiger Föhnsturm schon am 3./4. April vielerorts zu einem markanten Temperaturanstieg. Auf den Föhnzusammenbruch folgte wechselhaftes, jedoch vorwiegend mildes Wetter. Vom 10. April an verursachte eindringende Polarluft einen kräftigen Temperaturrückgang, am 13. April sogar Schneefall bis in die Niederungen. Dann aber folgte eine von Hochdruck geprägte sonnige zweite Monatshälfte mit zum Teil frühsommerlichen Temperaturen. Verschiedene Messstationen auf der Alpennordseite notierten am 29. April den ersten Sommertag (Tagesmaximum mindestens 25 Grad) in diesem Jahr. Die Monatsmittel der Temperatur liegen in nahezu allen Gebieten des Landes 1 bis 2 Grad über der Norm.

Die Niederschlagsmengen erreichten am Alpennordhang, im Wallis, in den westlich gelegenen Tessiner Alpen sowie in einigen Gebieten des Juras normale bis leicht überdurchschnittliche Werte. Geringe Defizite gab es vor allem im Mittelland, im westlichen Teil des Juras, in Graubünden und im Südtessin. Auf der Alpennordseite fiel der Niederschlag grösstenteils zwischen dem 4. und 13. sowie am 19. und 20. April. Im Tessin dagegen blieb auch die zweite Monatsdekade ohne nennenswerten Niederschlag.

Dank der sonnigen zweiten Monatshälfte verzeichneten alle Landesteile überdurchschnittliche Sonnenscheinwerte. Im Jura, am östlichen Alpennordhang sowie im Nordtessin und in Rheinbünden erreichte die Besonnung teilweise mehr als 150 Prozent der Norm.

Klimawerte zum Witterungsbericht vom April 1987

Table   Tabl	Station		Luftter	Lufttemperatur in °C	r in °C				tiex	161		Bewölkung	kung		_	Niederschlag	schla	0				
This is the first of the first		Meer	-						htigi	nggu	бu		Anza	hl Tag		Summe		ag.me	e	Anzah	ıl Tag	a)
ff 556 9,9 2.2 25,2 29. -1,9 1. 66 193 468 49 8 1 76 86 22 9. 11 20       779    8,3    2,6    20,2    29.    -3,6    2.    69    189    491    58    8    1    76    86    22    9.    11    0       437     9,6     1,9     24,6     29.     -1,7     1.     66     190     461     56     8     1     76     86     25     9     11     10     19     11     0     11     10     10     1     26     8     10     11     10     1     10     1     10     10     10     10     10     10     10     10     10     10     10     10     10		Ноће т йрег М	Nonatamittel	Vom Mittel	höchste	Datum	əfagirbəin	Datum			ni əmmu2		heiter	tdürt			Mittel   1901–1961	mm ui	MutsQ		2сµиее <sub>3</sub>	Gewitter*
1.   1.   1.   1.   1.   1.   1.   1.	Α	556	6,6	2,2	7	29.	6,1-	<del>-</del>	99		468	49	ω	10	<del>-</del>	2		23	<u>ග</u>	=		_
779 8,3 2,6 2,0,2 293,6 2. 69 189 491 58 6 8 9 111 124 34 9. 12 6 0 0 0 461 57 8 11 2 5 55 92 24 9. 10 0 0 0 456 9,5 1,5 24,2 291,7 1. 66 190 461 57 8 11 2 55 92 24 9. 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Aadorf	536	8,4		_	29.	4,4	2	73	187		49	ω	8	_	9		22	6	=		0
386 10,8 2,1 25,2 291,7 1. 66 190 461 57 8 111 2 55 892 24 9. 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		779	8,3			29.		2	69	189	491	28	9	8	_	-		34	6	12		0
456 9,5 1,5 24,2 292,4 1, 71 178 447 52 10 9 3 109 124 31 9 13 0 0 1 1		316	10,8		7	29.	7,1-	<u>-</u> :	99	190	461	22	ω	-		2	92	24	6	10		0
456 9,5 1,5 24,2 292,4 1, 71 180 458 54 9 11 3 68 95 20 9 11 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Schaffhausen	437	9,6	1,9		29.	-1,3	<u>-</u>	20	172	466	52	9	6			88	21	6	13		_
387 9,7 1,3 24,9 291,4 14, 71 180 458 54 9 11 3 68 95 20 9. 11 0 0 485 10,3 1,8 24,9 292,3 1, 73 184 461 51 8 7 2 70 92 26 9. 11 0 0 0 485 10,3 1,8 23,3 24. 0,1 2. 71 191 475 51 8 7 1 66 103 19 5. 12 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Luzern	456	9,5	1,5	_	29.			71	178	447	52	10	0	_	_	24	31	6	13		0
485 10,3 1,6 22,1 292,3 1, 73 184 461 51 8 7 2 7 0 92 26 9. 11 0 0 41 55 10,1 130 6,2 10,1 2,1 26,4 291,9 1, 57 174 495 52 8 10 0 41 92 17 4. 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Buchs-Suhr	387	2,6	6,1	_	29.			71	180	458	54	0	=			98	20	6	=		_
485 10,3 1,8 23,3 24. 0,1 2. 71 191 475 51 8 7 1 66 103 19 5. 12 0. 71 191 475 51 8 10 0 41 92 17 4. 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		570	8,9	1,6		29.		÷.	73	184	461	21	ω	7			92	56	о О	=		0
555 10,1 2,1 26,4 291,9 1. 57 174 495 52 8 10 0 41 92 17 66 4. 8 7 1 190 6,2 1,6 20,4 306,2 1. 62 186 544 53 9 9 2 98 107 66 4. 8 7 1 1 190 6,2 1,6 20,4 306,2 1. 62 186 544 53 9 9 2 98 107 66 4. 8 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Neuchâtel	485	10,3	1,8		24.	0,1	2	71	191	475	21	8	7		_	03	19	5	12		0
1190 6,2 1,6 20,4 306,2 1, 6 2 186 544 53 9 9 2 9 8 107 66 4, 8 7 7 15 15 9 0 2,3 0,9 17,4 2911,2 2 67 178 579 63 5 13 1 44 75 17 9, 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Chur-Ems	522	10,1	2,1		29.	-1,9	<del>.</del>	22		495	52	ω	10			92	17	4	6		0
1590 2,3 0,9 17,4 2911,2 2. 67 178 579 63 5 13 1 44 75 17 9. 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Disentis	1190	6,2	1,6		30.		<u>-</u> :	62	186	544	53	0	တ		_	07	99	4	8		0
1035 6,0 1,5 21,1 298,9 1. 70 170 487 55 10 130 104 38 4. 15 11 1202 5,4 2,0 16,5 185,8 1. 70 181 483 58 50 106 106 25 9. 13 9 1202 5,4 2,0 16,5 185,8 1. 70 181 481 52 7 8 6 99 92 24 5. 13 6 1705 1,2 1,2 15,6 3016,9 2. 67 175 573 51 9 7 2 26 55 11 4. 7 7 10 10 10 10 11 11 10 10 10 11 11 11 10 10		1590	2,3	6,0	17,4	29.		2	29	178	619	63	2	13				17	<u>ი</u>	တ		0
1320 5,0 1,4 19,8 299,7 1, 76 161 502 56 9 10 9 106 106 25 9, 13 9 9 12 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Engelberg	1035	0,9	1,5	_	29.		<u>-</u> :	20	170	487	22	10	13	_	_	04	38	4	15		0
1202 5,4 2,0 16,5 185,8 1. 70 181 483 5 6 5 7 8 6 99 92 24 5. 14 1018 5,9 1,7 19,5 288,8 1. 73 191 481 52 7 8 6 99 92 24 5. 13 6 1705 1,2 1,2 15,6 3016,9 2. 67 175 573 51 9 7 2 26 55 11 4. 7 10 10 10 1,2 14,9 29,9 1. 56 181 585 40 11 4 0 35 61 13 9. 7 6 10 10 1,2 24,9 283,6 1. 61 219 525 48 9 9 0 44 121 14 4. 9 0 0 44 121 14 4. 9 0 0 10 10 1 11,7 109 59 4. 6 3 3 36 11,7 0,8 23,3 27. 1,4 2. 62 213 447 53 5 10 0 125 78 49 3. 8 0 0 125 78 49 3. 8 0 0 125 78 41 11,7 10 10 10 12 11,7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Adelboden	1320	5,0	1,4		29.		<del>-</del>	9/	161	505	99	6	10	_	_	90	25	о О	13		0
1018 5,9 1,7 19,5 28. —8,8 1. 73 191 481 52 7 8 6 99 92 24 5. 13 6 10 10 10 12 15,6 30. —16,9 2. 67 175 573 51 9 7 2 26 55 11 4. 7 10 10 10 12 14,8 29. —9,9 1. 56 181 585 40 11 4 0 35 61 13 9. 7 6 482 10,5 1,2 24,9 28. —3,6 1. 61 219 525 48 9 9 0 44 121 14 4. 9 0 10 10 10 1 11 1 10 10 10 10 10 10 10	La Frêtaz	1202	5,4	2,0		18		<del>-</del>	20	181	483	Ì	1	1			54	17	5.	14	ı	0
1705 1,2 1,2 15,6 30. —16,9 2. 67 175 573 51 9 7 2 26 55 11 4. 7 10 10 10 1 11 11 10 10 1 1 10 1 1 10 1 1 10 1 1 10 1	La Chaux-de-Fonds	1018	5,9	1,7		28.		<del>-</del>		191	481	52	7	8			92	24	5.	13		0
1638 3,7 1,2 18,8 299,9 1. 56 181 585 40 11 4 0 35 61 13 9. 7 6 48 10. 10,5 1,2 24,9 283,6 1. 61 219 525 48 9 9 0 44 121 14 4. 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Samedan/St. Moritz	1705	1,2	1,2		30.	-16,9	2	29	175	573	21	0	7			22	=	4	7		0
482 10,5 1,2 24,9 283,6 1. 61 219 525 48 9 9 0 44 121 14 4. 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		1638	3,7	1,2		29.		÷	99	181	585	40	-	4			61		о О	7		0
1007 7,7 1,6 20,2 292,5 2. 56 221 548 46 10 1 117 109 59 4. 6 3 33 534 46 10 8 5 171 110 78 4. 7 2 3 3 11,7 0,8 23,3 27. 1,4 2. 62 213 447 53 5 10 0 125 78 49 3. 8	Sion	482	10,5	1,2		28.		<u>-</u>	61	-	525	48	0	6		_	21		4	თ		0
366 12,3 1,2 24,0 27. 1,4 2. 53 233 534 46 10 8 5 171 110 78 4. 7 7 273 11,7 0,8 23,3 27. 1,4 2. 62 213 447 53 5 10 0 125 78 49 3. 8		1007	7,7	1,6		29.		2	99	221	548	46	10	10	-	17 1	60	69	4	9	က	-
273 11,7 0,8 23,3 27. 1,4 2. 62 213 447 53 5 10 0 125 78 49 3. 8	Monti	366	12,3	1,2		27.		2	53	233	534		10	ω	5	71 1		78	4	7	0	_
80% 2 Menge mindestens 0.3 mm 3 oder Schnee und Begen 4		273	11,7			27.		2	62	213	4		2	10	0			49	က်	ω	0	-
	   heiter: < 20%: trüb: > 80	8	Menger	 nindeste	 	_ u		-Schr	l nee ui	 nd Rea	en 4	in höc	hster	- 183 kg	ا n Dis	tanz	-	_	_	-	_	