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

Journal forestier suisse

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 132 (1981)

Heft: 5

Rubrik: Witterungsbericht vom Februar 1981

## 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:** 23.11.2025

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

## Witterungsbericht vom Februar 1981

Zusammenfassung: Im Februar waren die ersten zehn Tage in der ganzen weiz vorwiegend mild. Vom 11 bis zum 16 Schweiz vorwiegend mild. Vom 11. bis zum Monatsende blieben die Niederungen kalt, die Berggebiete teilweise weiterbie kalt, die Berggebiete teilweise weiterhin mild. Die Monatsmittel der Temperatuliegen in den meisten Landesteiler und der Temperatulieren der Tempe liegen in den meisten Landesteilen unter der Norm. Für die Niederungen des Alpennordseite beträgt des Wärmedesteilen unter der Norm. Alpennordseite beträgt das Wärmedefizit 1 bis 2, für einen Teil des Juras und östliche Alpengebiet sogar 2 bis 2 Com in der Norm. Für die Niederungen das Värmedefizit 1 bis 2, für einen Teil des Juras und östliche Alpengebiet sogar 2 bis 2 Com in der Norm. östliche Alpengebiet sogar 2 bis 3 Grad. Nur geringe negative Abweichungen gab es für die meisten Orte in der Stillen gab es für die meisten Orte in der Südschweiz sowie die höheren Lagen der Alpel und des Juras. und des Juras.

Der Niederschlag weist südlich der Alpen erneut ein ausserordentliches Norm. auf. Grosse Teile der Südschweiz erhielten weniger als 10 Prozent der Vollständig niederschlagsfrei blieben beispielsweise Biasca in der Riviera bis Campocologno im Puschlav. Der klimatalande Campocologno im Puschlav. Der klimatologische Winter 1980/81 (Dezember Mess.) Februar) ist für weite Teile der Albaran. Februar) ist für weite Teile der Alpensüdseite der niederschlagsärmste seit beginn im Jahr 1864 Er brachte für der Albensüdseite der niederschlagsärmste seit und beginn im Jahr 1864. Er brachte für die Mess-Stationen Lugano, Brissago Brusio nur 5 bis 7 mm! Auf der Alleren der Alleren Brusio nur 5 bis 7 mm! Auf der Brusio nur 6 mm ble Brusio nur 6 mm bl Brusio nur 5 bis 7 mm! Auf der Alpennordseite, im Wallis und in Graublinden wurden nur vereinzelt pormele Martin wurden nur vereinzelt normale Monatssummen ermittelt. Mehrheitlich blieben Der Februar-Niederschläge auch in dieser Der Februar-Niederschläge auch in diesem Landesteil deutlich unter der Norm. Morgen grösste Teil davon fiel in der ersten Mar grösste Teil davon fiel in der ersten Monatsdekade und am letzten Tag des nats.

Die Sonnenscheindauer erreichte im zentralen und östlichen Mittelland mehrtlich leicht überdurchschnittliche heitlich leicht überdurchschnittliche, im westlichen Teil dagegen vorwiegend ternormale Werte. Während der ersten 10.7 ternormale Werte. Während der ersten 10 Tage des Monats blieben die Niederulf gen der Alpennordseite gehietsweise ausschaft. gen der Alpennordseite gebietsweise auffallend sonnenarm. Beträchtlich über den langjährigen Mittel war die Besonnenarm. langjährigen Mittel war die Besonnung am Juranordfuss sowie in den Nieder Lagen der Alpen und des Juras III-Lagen der Alpen und des Juras. Um die Norm liegen die Werte für die Niederungen der Alpensiidseite

(3
00
(0)
2
4
ho
1
9
Ø
Fe.
Ž
2
0
5
0
0
8
0
6
ξ
0
2
0
0
2
6
M
0
9
3
Ø.
20
Ŋ
000

lalt		_																								
Schweizerische Meleorologische Anstall	Niederschlag	ige mit	Gewitter4	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1		0	0	0	-	0	0	0	0
		e Anzahl Tage	Schnee <sup>3</sup>	15	9	1	00	1	13	ı	7	00	9	00	00	1	1	ı	1	13	2	1	4	<sub>∞</sub>	7	4
			Nieder schlag²	7	6	ı	00	1	00	1	7	9	2	9	9	1	I	1	6	00	2	1	9	2	2	_
		Grösste / rag.menge/	Datum	3.	3.	1	8		4.	1	28.	3.	5.	5.	5.	1	I	ı	ю.	3.	5.	ı	28.	4.	<u>∞</u>	<u>∞</u>
			in mm	00	21	1	11	1	7	1	6	7	00	00	13	1	1	1	13	22	_	1	2	4	7	_
		19	Weichung /om Mittel  01-1961	39	71	I	70	i	47	ı	84	53	20	23	20	1	1	1	47	62	2	1	25	7	4	2
	_	Sum	nme in mm	24	20	1	30	1	25	1	26	36	24	25	30	1	١	ı	20	28	7	1	7	7	2	2
	Bewölkung	Tage	Nebel	9	2	ı	9	1	2	ı	9	Ŋ	0	4	_	1	1	ı	1	4	0	1	0	0	0	0
		Anzahl	trübı	10	13	ı	10	1	17	1	12	1	2	7	7	1	1	ı	1	7	2	1	9	7	2	2
			heiter	2	_	ı	2	1	_	1	2	4	13	12	7	1	1	1	1	7	13	1	12	0	6	2
	/Gi	Obala	Monatsmittel in %		72	1	61	1	77	1	57	64	35	44	42	1	1	ı	1	54	32	1	41	48	44	21
	_	100	Strahlung me in Dule/m²	172	176		74	1	63	1	211	196	257	272	316	1	1	1	219	253	300	1	59	241	237	208
	. (1	nenson Stu	84		1	98	1	65 1	1	10 2	92 1	30 2	31	64 3	1	1	1	03 2	25 2	57 3		46 2	16 2	47 2	24   2	
Witterungsbericht vom Februar 1981			6/	85	_	00	_	0	_	_	0	-	_	_	_	_		_		1	_	_	7	-	5 1	
	Lufttemperatur in °C		Relative chtigkeit in % Datum		·	-	. 78	<u> </u>	. 80		. 8			99	. 58	<u> </u>	_		75	<u>~</u>		-		- 63	9	9
				7 14	8	  -	16	-	14	1	-	22	15	13	13	1	-	-	22	22	13	-	15	20	20	1 20
			edrigste	-7,	-13,8	1	6'9-	1	8'9-	I	-10,7	9'9-	-13,6	-13,7	-20,9	1	I	1	-13,6	-19,5	-29,3	- 1	-10,3	-11,1	-3,4	-2,8
		_	Datum	∞.	∞:	I	6	1	4.	1	00	3.	6	6.	6	1	1	ľ	%	%	6	1	o.	ω.	2.	9.
			höchste	7,1	7,1	١	6,7	1	8,9	١	ω ω	7,3	10,8	12,5	6'1	1	1	1	8,2	9,8	9'1	1	6,7	4,2	13,3	1,7
	77	Ab Vo	Oweichung Om Mittel 901—1961	1,2	1,1	1	1,0	1	6'0	1	_	,2	ω <sub>′</sub>	,2	2,4	1	1	1	2,0	2,9	2,4	1	o,		0,2 1	0,3   1
			.301	1		_	1	_	1	_	<u></u>	7	<u> </u>	1	-			_	-	_	-	_	<u></u>	<u></u>		
	7 3		<sup>Onatsmittel</sup>	0'1-	-1,9	ı	0,4	l	8′0-	1	-1,5	-0,2	-2,1	-3,6	-7,1	1	I	1	-3,9	-4,7	-10,8	1	-0.5	-1,5	3,8	3,3
		öhe ü	556	536	1	316	I	456	ı	570	485	555	1190	1590	1	I	I	1202	1018	1705	1	482	1007	366	273	
				-							•								•					•	•	_
sper			<u>e</u>		ı.	٠	•	*		•	٠		•	•		٠			•	ond	lorit	•		٠		٠
nug		1	Station	14	Tänikon/Aadorf			en.												La Chaux-de-Fonds	Samedan/St. Moritz				onti	
Mer		(	Ŋ	SN	n/A	en		aus				itel	M.S	(O		eln	erg	den	taz	)-xn	an/s	٠			N	
3				Zürich SMA	Jiko	St. Gallen	e e	Schaffhausen	ern	an	п.	Neuchâtel	Chur-Ems	Disentis	SO	Einsiedeln	Engelberg	Adelboden	Frêtaz	Cha	ned	Zermatt		tta	Locarno Monti	Lugano
				Zü	Täi	St.	Basel	Sch	Luzern	Aaran	Bern	Nec	Chr	Dis	Davos	Ein	Eng	Ade	La	La	Sar	Zer	Sion	Piotta	Loc	Lug

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