

<b>Zeitschrift:</b>	Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Forstverein
<b>Band:</b>	146 (1995)
<b>Heft:</b>	5
<b>Rubrik:</b>	Witterungsbericht vom Januar 1995

### **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:** 04.02.2026

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

## **Witterungsbericht vom Januar 1995**

*Zusammenfassung:* Ein Skandinavientief brachte zu Jahresbeginn Schneefälle bis ins Flachland. Am 4. führte die Bise kalte Festlandluft heran, die Minimaltemperaturen sanken im Flachland am 5. und 6. bis -20 Grad. Sehr feuchte und milder Atlantikluft brachte der Alpennordseite vom 10. auf den 11. sehr ergiebige Niederschläge, was in den Alpen ausserordentliche Neuschneemengen bis zu 1 Meter ergab. Ab 18. setzte sich eine meist milde Südwest- bis Westströmung mit teils ergiebigen Niederschlägen und Sturmwinden durch. Am Abend des 26. raste eine Gewitterfront mit orkanartigen Sturmböen über die Alpennordseite. Örtlich wurden neue, höchste Windspitzen registriert.

Für die Niederungen resultierte trotz des kalten Monatsbeginns ein geringer Wärmeüberschuss von 0,5 bis 1 Grad. Ganz im Norden, im Raum Genf und zufolge des Föhns auch im unteren Zentralwallis, im Raum Luzern und im mittleren Rheintal war es 1,5 bis 2 Grad zu mild. Nur im Süden wurden in den Niederungen etwa normale Werte erreicht. Zu mild war es ebenfalls im Oberengadin. Oberhalb rund 1200 m war es im übrigen um 0,5 bis 1,5 Grad zu kalt.

Ausser im Sottoceneri, wo weniger als 65 Prozent der normalen Regenmengen fielen, war der Januar 1995 sehr nass. Teilweise über 300 Prozent der Norm erhielten das Genferseegebiet, die westlichen Alpen und das nördliche Wallis, gar 492 Prozent registrierte Montana. Westlich der Linie Olten–Oberalp gab es meist mehr als 250 Prozent der Norm. Zwischen 150 und 200 Prozent fielen am Juranordfuss, im St. Galler Rheintal, im Unterengadin, am Alpensüdhang und im Raum Zermatt. Werte um die Norm wurden im Oberengadin und Verbanobecken registriert.

Sehr unterschiedlich war die Besonnung. Wegen der häufigen Tiefdrucktätigkeit gab es wenig Nebeltage. Die normalerweise nebelreichen Gebiete erhielten daher zu viel, die Berge zu wenig Sonne. Im westlichen Mittelland und im Voralpengebiet von Interlaken bis zum oberen Zürichsee gab es 130 bis 150 Prozent der Norm, sonst wurden im mittleren Rheintal, im Mittelland und im Südtessin um 120, im Raum Zürich nur um 100 Prozent der Norm registriert. Meist nur 70 bis 90 Prozent der Norm wurden im Jura, am Juranordfuss und in den Alpen registriert, in Piotta sogar nur 42 Prozent.

## Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte Januar 1995

(zusammengestellt von M. Sieber, ETHZ)

Station	Lufttemperatur in °C	Höhe m über Meer	Monatsmittel	Abweichung vom Mittel 1901-1960	Relative Feuchtigkeit in %	Datum	Höchste	Niedrigste	in Stunden	Sonne und Schenideauer	Globalstrahlung 10 <sup>6</sup> Joule/m <sup>2</sup>	Summe in Monatsmittel	in %	heiter	trüb	Nebel	Summe in mm	Größte Tag.menge in mm	Anzahl Tage mit Schnee	Gewitter	Gewitter schlag 2 Zieder 2	Schnee 3	Gewitter 4		
Zürich SMA .....	556	0,0	1,0	13,1	22.	-10,8	6.	82	51	99	79	2	18	2	120	177	18	10.	20	23	1				
Tänikon/Aadorf .....	536	-1,2	0,6	12,5	22.	-19,7	6.	81	56	112	77	3	19	4	167	209	30	25.	20	16	1				
St. Gallen .....	779	-1,0	0,5	11,2	23.	-12,6	5.	79	50	109	78	2	20	14	90	127	25	23.	19	20	1				
Basel .....	316	1,7	1,5	14,7	23.	-10,0	6.	77	64	107	75	3	19	0	89	194	12	23.	21	13	1				
Schaffhausen .....	437	-0,2	1,5	12,0	23.	-14,2	6.	81	50	115	81	2	19	4	140	230	32	25.	18	19	1				
Luzern .....	456	0,9	1,6	15,2	25.	-10,5	6.	78	53	116	81	0	18	2	76	129	12	23.	19	15	1				
Buchs-Suhr .....	387	0,0	0,6	11,0	23.	-14,0	6.	83	50	98	86	1	23	5	165	226	36	25.	19	15	1				
Bern .....	565	-0,4	1,1	13,0	22.	-14,4	5.	81	81	127	70	3	16	2	149	271	32	23.	19	15	1				
Neuchâtel .....	485	1,1	1,1	11,0	23.	-9,4	6.	80	66	112	75	3	17	1	182	236	27	25.	20	13	1				
Chur-Ems .....	555	-0,5	1,0	12,6	26.	-13,2	14.	76	74	122	65	5	14	0	111	271	42	10.	16	21	0				
Disentis .....	1190	-3,4	-0,5	7,7	23.	-17,4	14.	74	64	146	67	6	14	7	147	179	57	10.	18	24	0				
Davos .....	1590	-6,6	-0,8	6,7	26.	-20,9	5.	83	83	161	64	5	14	12	169	235	55	10.	17	24	0				
Engelberg .....	1035	-3,0	-0,2	11,6	23.	-18,9	5.	81	42	102	66	6	15	2	202	191	34	10.	20	19	0				
Adelboden .....	1320	-2,9	-0,4	9,0	26.	-19,4	5.	70	70	134	67	5	14	12	252	283	39	10.	20	21	0				
La Frêtaz .....	1202	-2,9	-0,8	5,8	26.	-14,3	5.	86	65	131	-	-	-	-	-	280	244	43	10.	21	-	1			
La Chaux-de-Fonds .....	1018	-2,2	0,3	6,9	22.	-19,8	14.	79	73	124	70	5	17	2	280	259	44	10.	22	23	1				
Samedan/St. Moritz .....	1705	-10,0	1,7	5,1	25.	-32,3	14.	77	102	194	51	10	8	0	35	101	16	10.	11	17	0				
Zermatt .....	1638	-5,7	-0,4	8,0	26.	-18,1	5.	64	84	158	51	10	13	0	81	176	37	10.	15	19	0				
Sion .....	482	-0,1	1,5	8,8	20.	-10,0	5.	79	77	134	60	7	14	0	136	261	25	23.	14	8	0				
Piotta .....	1007	-2,4	-0,5	6,1	31.	-12,8	5.	74	19	82	58	8	13	1	115	188	23	10.	15	22	0				
Locarno Monti .....	366	2,6	-0,2	14,4	31.	-4,9	6.	58	150	182	44	10	6	5	57	110	24	10.	5	3	0				
Lugano .....	273	3,1	0,6	13,9	31.	-4,2	7.	58	145	170	47	8	7	0	36	63	15	18.	7	1	0				

<sup>1</sup> heiter: < 20 %, trüb: > 80 %

<sup>2</sup> Menge mindestens 0,3 mm

<sup>3</sup> oder Schnee und Regen

<sup>4</sup> in höchstens 3 km Distanz