

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 148 (1997)
Heft: 2

Rubrik: Witterungsbericht vom Oktober 1996

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: 18.01.2026

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

Witterungsbericht vom Oktober 1996

Zusammenfassung: Nach einem Kaltlufteinbruch war es Anfang Oktober in der ganzen Schweiz für mehrere Tage deutlich zu kalt. Während der anschliessenden und bis Ende Monat andauernden wechselhaften Witterung lagen die Temperaturen aber fast durchwegs über der jahreszeitlichen Norm.

Der entstandene Wärmeüberschuss beträgt im Mittelland, im Jura, am Juranordfuss und in den Föhntälern 1 bis 2 Grad und im Rhonetal teils über 2 Grad. Etwas geringere positive Abweichungen verzeichneten die Berggebiete, einige Alpentäler und weite Teile des Tessins mit etwa 0,5 bis 1 Grad.

Die häufigen und über den ganzen Monat verteilten Niederschläge brachten den meisten Landesteilen deutlich überdurchschnittliche Niederschlagssummen. Am meisten Niederschlag erhielten die zentralen und östlichen Voralpengebiete sowie Nordbünden mit 150 bis 200 Prozent der Norm. Im Jura, im Mittelland der Deutschschweiz und in den übrigen Alpengebieten fielen bis 150 Prozent. Deutliche Niederschlagsdefizite verzeichneten hingegen das westliche Mittelland, Rheinbünden, das Nordtessin und die Bündner Südtäler. Hier fielen nur zwischen 50 und 80 Prozent, in der Westschweiz zum Teil nur knapp die Hälfte der Normalsummen.

Die Sonnenscheindauer erreichte nur im Genferseegebiet, im westlichen Jura und am Juranordfuss leicht übernormale Werte bis gegen 115 Prozent. In allen anderen Gebieten war der Oktober teils deutlich zu sonnenarm. Hier verzeichneten fast alle Gebiete zwischen 80 und 100 Prozent, weite Teile des Tessins und der angrenzenden Gebiete Graubündens sogar nur 70 bis 80 Prozent der normalen Besonnung. Vom 5. bis 10. Oktober gab es im ganzen Mittelland überhaupt keine Sonne.

Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte Oktober 1996

(zusammengestellt von M. Sieber, ETHZ)

Station	Höhe m über Meer	Lufttemperatur in °C					Relative Feuchtigkeit in %	Sonnenscheindauer in Stunden	Globalstrahlung Summe in 10 ⁶ Joule/m ²	Bewölkung			Niederschlag								
		Monatsmittel	Abweichung vom Mittel 1901-1960	höchste	Datum	niedrigste				Datum	Monatsmittel in %	Anzahl Tage		Summe	Grösste Tag.menge		Anzahl Tage mit	Gewitter ⁴			
												heiter ¹	trüb ¹		Nebel	in mm			in % vom Mittel 1901-1960	in mm	
Zürich SMA	556	9,4	1,6	21,0	1.	0,9	31.	85	80	177	79	1	18	10	111	139	30	16.	16	0	0
Tänikon/Aadorf	536	8,5	1,6	21,1	1.	-2,1	31.	85	79	186	78	2	18	6	107	130	23	16.	17	0	0
St. Gallen	779	8,6	1,2	19,3	14.	0,4	31.	81	80	187	79	0	16	13	148	192	31	16.	16	0	0
Basel	316	10,6	1,8	20,6	1.	1,3	31.	82	109	207	77	0	19	5	92	149	34	16.	17	0	0
Schaffhausen	437	9,1	1,2	21,0	1.	-0,3	31.	86	66	173	74	0	17	11	81	127	20	16.	16	0	0
Luzern	456	9,5	1,3	21,9	1.	0,6	31.	87	71	182	77	2	20	2	129	166	31	16.	17	0	0
Buchs-Suhr	387	9,7	1,1	20,8	1.	-1,9	31.	84	69	166	86	0	19	8	94	125	24	16.	15	0	0
Bern	565	9,3	1,7	19,4	1.	-0,4	31.	83	91	205	73	0	14	4	102	136	24	15.	17	0	0
Neuchâtel	485	10,1	1,3	18,5	1.	1,3	31.	80	93	205	73	1	15	4	80	102	23	15.	17	0	0
Chur-Ems	555	9,6	1,0	22,5	1.	0,9	31.	76	104	235	62	5	11	0	77	125	19	1.	13	0	0
Disentis	1190	6,8	0,8	17,7	7.	-1,4	31.	77	87	223	72	1	15	1	125	106	27	1.	11	1	0
Davos	1590	4,1	0,3	16,2	1.	-4,4	31.	77	121	286	67	3	10	6	105	155	22	21.	12	13	0
Engelberg	1035	6,9	0,8	20,3	1.	-2,1	31.	82	96	205	-	-	-	0	148	124	29	16.	15	0	0
Adelboden	1320	6,4	0,2	19,8	1.	-1,9	30.	75	105	231	67	3	14	12	145	153	28	16.	17	5	0
La Frétaz	1202	6,4	0,8	14,6	25.	-2,0	30.	81	124	234	-	-	-	-	144	124	30	16.	14	-	0
La Chaux-de-Fonds	1018	6,9	1,2	18,3	1.	-3,9	30.	81	114	210	65	5	15	3	134	118	31	15.	18	0	0
Samedan/St. Moritz	1705	3,2	2,2	15,5	24.	-10,1	31.	76	129	301	63	2	10	5	71	106	20	16.	10	5	0
Zermatt	1638	3,9	-0,5	16,6	1.	-4,3	18.	74	119	274	47	11	8	4	110	148	57	15.	12	6	0
Sion	482	10,0	2,3	23,7	1.	-0,1	31.	76	151	270	58	4	9	0	45	98	18	15.	11	0	0
Piotta	1007	8,4	1,4	17,0	8.	-0,1	27.	71	106	216	67	4	15	0	99	63	30	1.	12	0	0
Locarno Monti	366	12,6	1,3	22,0	21.	6,3	18.	72	120	233	64	5	13	5	196	100	77	1.	9	0	0
Lugano	273	12,6	0,9	20,3	30.	5,8	18.	78	107	222	71	3	17	0	178	98	58	15.	13	0	0

¹ heiter: < 20 %; trüb: > 80 %

² Menge mindestens 0,3 mm

³ oder Schnee und Regen

⁴ in höchstens 3 km Distanz