

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Band: 138 (1987)
Heft: 2
Rubrik: Witterungsbericht vom Oktober 1986

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.11.2024

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

Witterungsbericht vom Oktober 1986

Zusammenfassung: Im Oktober brachte eine fast dreiwöchige Hochdruckperiode dem ganzen Land sonniges und trockenes Herbstwetter sowie einen beachtlichen Wärmeüberschuss. Vom 19. an führte eine zeitweise stürmische Westströmung über mehrere Tage feuchte Meeresluft gegen die Alpen. Mit den ersten bedeutenden Niederschlägen des Monats setzte in den Bergen und hernach auch in den Niederungen eine kräftige Abkühlung ein. Am 25./26. fiel in den Alpen Schnee bis gegen 1000 m ü. M. Kurz vor Monatsende stieg die Temperatur im ganzen Land wieder auf leicht überdurchschnittliche Werte. Im Monatsmittel liegen die Temperaturen der meisten Gebiete 2 bis 3 Grad über dem vieljährigen Durchschnitt.

Die Niederschlagsmengen für den Monat Oktober liegen auf der Alpennordseite vielerorts um die Norm, im Kanton Schaffhausen sogar deutlich darüber. Dies obschon in den ersten 18 Tagen nur im Genfersee-Gebiet (Nacht 12./13.) leichter Regen gefallen ist. Für die Südschweiz und die angrenzenden Täler in Graubünden und im Wallis hingegen blieb auch der zweite Herbstmonat erheblich zu trocken. Besonders gross sind die Defizite im Mittel- und Südtessin, fielen doch nur knappe 5 Prozent der mittleren Oktobersumme.

Sowohl die Berggebiete als auch die Niederungen verzeichneten eine überdurchschnittliche Besonnung, da sich die Nebel über dem Mittelland grösstenteils schon im Laufe des Vormittags auflösten. Im Vergleich mit dem vieljährigen Durchschnitt beträgt der Überschuss an Sonnenstunden im Gotthardgebiet, in Rheinbünden und im Neuenburger Jura mehr als 50 Prozent. Etwas weniger gross sind die positiven Abweichungen der übrigen Gebiete.

Klimawerte zum Witterungsbericht vom Oktober 1986

Schweizerische Meteorologische Anstalt

Station	Höhe m über Meer	Lufttemperatur in °C				Relative Feuchtigkeit in %	Sonnenscheindauer in Stunden	Globalstrahlung Summe in 10 ⁶ Joule/m ²	Bewölkung			Niederschlag							
		Monatsumme	Abweichung vom Mittel 1901-1961	höchste	Datum				niedrigste	Datum	in %	Anzahl Tage		Summe	Grösste Tagmenge	Anzahl Tage			
												heiter ¹	trüb ¹			in mm	Datum	Niederschlag ²	Schnee ³
Zürich SMA	556	10,7	2,9	22,2	3.	0,7	28.	81	131	238	60	2	10	7	74	21	19.	9	0
Tänikon/Aadorf	536	9,4	2,5	21,9	3.	-2,6	28.	81	120	232	61	2	8	9	89	34	22.	9	0
St. Gallen	779	9,6	2,2	20,0	2.	-1,0	28.	79	134	246	61	6	12	12	78	24	22.	11	0
Basel	316	11,7	2,9	22,9	2.	0,9	28.	79	134	256	63	2	11	9	63	13	22.	11	0
Schaffhausen	437	10,0	2,1	22,7	3.	-0,8	28.	85	109	224	64	1	10	13	91	27	22.	9	0
Luzern	456	11,1	2,9	22,2	2.	-0,3	28.	80	126	243	56	8	12	1	71	25	22.	9	0
Buchs-Suhr	387	10,8	2,2	23,4	3.	-0,7	28.	82	110	224	68	1	9	11	81	26	22.	9	0
Bern	570	10,4	2,8	23,9	2.	-0,9	28.	84	138	259	61	5	13	7	90	30	22.	9	0
Neuchâtel	485	11,6	2,8	22,1	2.	1,0	28.	76	121	245	58	4	9	13	69	17	22.	11	0
Chur-Ems	555	10,8	2,2	25,2	1.	-0,3	28.	69	174	300	38	11	5	0	32	10	22.	8	1
Disentis	1190	9,1	3,1	21,6	1.	-2,6	28.	62	185	340	37	15	5	2	30	13	20.	7	3
Davos	1590	5,7	1,9	20,5	1.	-6,9	28.	70	205	345	40	11	3	1	44	17	20.	8	7
Engelberg	1035	8,5	2,4	20,8	1.	-2,8	28.	76	159	275	38	12	4	2	82	22	22.	8	2
Adelboden	1320	8,5	2,3	20,6	2.	-2,6	27.	78	151	292	42	12	8	3	110	38	22.	8	5
La Frétagaz	1202	8,5	2,9	21,2	1.	-1,8	27.	78	163	287	-	-	-	-	114	42	22.	11	-
La Chaux-de-Fonds	1018	8,5	2,8	23,0	2.	-4,1	28.	78	181	299	50	10	9	5	124	39	22.	11	5
Samedan/St. Moritz	1705	3,2	2,2	21,0	2.	-15,6	28.	73	194	344	36	9	4	3	14	21	25.	7	4
Zermatt	1638	6,2	1,8	20,7	2.	-6,4	27.	60	169	342	25	20	3	0	28	11	20.	6	1
Sion	482	10,8	3,1	23,4	13.	-1,9	28.	77	191	309	37	13	6	0	55	31	22.	6	0
Piotta	1007	9,2	2,2	24,4	4.	-0,7	28.	69	185	304	38	10	7	1	25	11	20.	5	0
Locarno Monti	366	13,8	2,5	24,6	4.	3,9	28.	68	210	337	37	12	5	1	7	4	22.	4	0
Lugano	273	13,9	2,2	22,9	5.	4,2	28.	72	184	293	43	7	4	0	4	2	25.	3	0

¹ heiter: < 20%; trüb: > 80%

² Menge mindestens 0,3 mm

³ oder Schnee und Regen

⁴ in höchstens 3 km Distanz