

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 146 (1995)
Heft: 11

Rubrik: Witterungsbericht vom Juli 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: 16.01.2026

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

Witterungsbericht vom Juli 1995

Zusammenfassung: Die anhaltend hochsommerliche Witterung im Juli 1995 mit 25 bis 29 Sommertagen im Flachland und im Tessin brachte landesweit einen hohen Wärmeüberschuss. Die positiven Temperaturabweichungen betrugen im Mittelland, am Juranordfuss und in den Alpentälern 3,5 bis 4 Grad und in den übrigen Landesteilen 3 bis 3,5 Grad. Im Tessin, im Puschlav und in den südlichen Wallisertälern war es 2,5 bis 3 Grad zu warm. Der Juli 1995 war damit nach 1983 und 1994 vielerorts der drittwärmste in diesem Jahrhundert. Im Mittelland wurden 6 bis 9, im Tessin bis 17 Hitzetage mit Temperaturen über 30 Grad verzeichnet. Die Höchstwerte wurden am 21. bzw. 22. in Visp mit 35,6 Grad, in Chur mit 35,5 Grad und im Raum Aarau mit 35,2 Grad gemessen. Eine Gewitterfront mit Sturmwinden brachte eine spürbare Abkühlung. Aber am 26. erreichte das Thermometer erneut die 30 Grad-Marke.

Die meistens im Zusammenhang mit Wärmegewittern gefallen Niederschläge verteilten sich entsprechend unterschiedlich über das Land. Intensive Gewitterregen brachten an einigen Stationen die bisher höchsten Stundenwerte seit 1981: In Kloten am 11. 48,7 mm, in Glarus am 22. 43,4 mm und in Davos am 14. 34,4 mm. Von Unwettern am meisten betroffen waren die Regionen Zürcher Unterland und Kanton Schwyz (11.), der Raum Davos (14.) und die Gegend um Chur (31.). Regenüberschüsse bis 115 Prozent der Norm verzeichneten nur das Baselbiet, Teile des Berner Oberlandes, das Puschlav und ein Gebietsstreifen vom Kanton Glarus über Nordbünden ins Unterengadin. Meistenorts fielen zwischen 50 und 100 Prozent. In den von den Gewittern weniger betroffenen Landesteilen entstanden erhebliche Regendefizite. Im Kanton Genf, im Raum Bern und vom Zürich- bis zum Bodensee fiel nur etwa die Hälfte, am Jurasüdfuss zwischen Solothurn und Brugg sowie im Mittel- und Südtessin sogar nur ein Drittel der Norm.

Der Juli war in weiten Teilen des Landes deutlich überdurchschnittlich besonnt. Die Nordostschweiz, der Juranordfuss, das Churer Rheintal und das Gotthardgebiet verzeichneten mit etwa 130 Prozent die grössten Überschüsse, gefolgt von 110 bis 120 Prozent im übrigen Flachland und dem Alpengebiet und etwa normalen Werten im Tessin, in Südbünden sowie im unteren Rhonetal und in den Waadtländer Alpen.

Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte Juli 1995

(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				Anzahl Tage mit			Gewitter ⁴
		Monatsmittel	Abweichung vom Mittel 1901–1960	höchste	Datum	niedrigste				Datum	Monatsmittel in %	Anzahl Tage		Summe	Grösste Tagmenge in mm	Datum	Nieder- schlag ²	Schnee ³			
												trüb ¹	Nebel								
Zürich SMA	556	20,5	3,8	32,7	21.	12,8	7.	71	252	680	46	5	3	0	73	53	19	11.	11	0	5
Tänikon/Aadorf	536	20,1	3,9	32,6	22.	10,6	6.	72	258	644	48	5	3	0	75	55	25	22.	9	0	3
St. Gallen	779	19,2	3,8	30,6	22.	11,5	17.	72	241	655	56	2	7	1	104	74	15	22.	12	0	4
Basel	316	21,6	3,5	33,8	21.	11,9	6.	71	275	704	52	6	5	0	101	116	30	2.	8	0	5
Schaffhausen	437	21,0	3,9	33,5	21.	12,4	6.	68	260	679	48	3	3	0	71	71	24	1.	9	0	3
Luzern	456	21,3	3,9	33,4	22.	13,8	7.	70	214	592	50	7	6	0	108	69	30	2.	12	0	2
Buchs-Suhr	387	21,2	3,5	35,2	21.	12,3	7.	70	257	637	47	9	5	0	42	35	11	2.	8	0	3
Bern	565	20,5	3,5	33,4	21.	11,2	6.	70	250	687	47	3	2	0	63	54	15	11.	11	0	6
Neuchâtel	485	21,6	3,4	34,2	21.	13,2	6.	65	276	670	42	5	1	0	54	60	15	13.	11	0	5
Chur-Ems	555	20,7	3,8	35,5	22.	11,2	7.	69	248	670	50	3	1	0	134	121	44	31.	13	0	8
Disentis	1190	17,5	3,6	30,6	20.	8,1	4.	69	245	691	58	1	4	0	119	95	33	3.	12	0	6
Davos	1590	14,3	3,4	26,6	22.	5,8	4.	75	215	670	60	1	6	3	158	113	42	14.	15	0	9
Engelberg	1035	16,8	2,8	30,8	22.	8,4	17.	79	202	562	50	7	7	1	173	93	31	22.	14	0	4
Adelboden	1320	16,2	3,0	28,2	21.	8,1	17.	75	210	615	57	2	4	6	195	126	39	2.	16	0	7
La Frétaz	1202	16,1	3,2	26,5	21.	8,4	5.	77	224	621	–	–	–	–	72	59	19	3.	12	–	7
La Chaux-de-Fonds	1018	17,1	3,6	30,0	21.	7,1	6.	76	242	615	54	3	5	1	131	99	30	2.	14	0	9
Samedan/St. Moritz	1705	14,0	3,3	25,8	21.	2,0	17.	72	235	735	60	1	4	8	74	86	24	3.	12	0	5
Zermatt	1638	15,0	2,3	27,6	22.	5,1	4.	65	216	652	43	8	4	1	47	80	15	3.	12	0	1
Sion	482	21,7	3,6	33,5	21.	12,3	17.	66	290	728	42	6	1	0	39	79	15	2.	6	0	5
Piotta	1007	18,9	2,7	29,7	19.	9,7	4.	68	230	617	51	3	3	1	111	100	24	3.	12	0	3
Locarno Monti	366	23,0	2,8	32,5	23.	12,3	4.	67	268	671	44	4	2	0	126	65	66	3.	8	0	6
Lugano	273	23,4	3,1	31,2	22.	13,0	4.	69	251	640	55	3	2	0	58	32	25	25.	10	0	8

¹ heiter: < 20 %; trüb: > 80 %² Menge mindestens 0,3 mm³ oder Schnee und Regen⁴ in höchstens 3 km Distanz