

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 112 (1961)
Heft: 10-11

Rubrik: Mitteilungen = Communications

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: 07.07.2025

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

Wetterbericht vom August 1961

Zusammenfassung: Der Monat war gekennzeichnet durch Trockenheit, lange Sonnenscheindauer und etwas übernormale Temperaturen am Alpensüdfuß und im Engadin, während in den übrigen Landesteilen zwar ebenfalls viel Sonnenschein registriert wurde, Temperatur und Niederschläge aber nicht stark vom Normalwert abwichen.

Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Normalwerte (Temperatur 1864–1940, Niederschlag und Feuchtigkeit 1901–1940, Bewölkung und Sonnenscheindauer 1921–1950):

Temperatur: Etwa $\frac{1}{2}$ Grad übernormal im Tessin, im Wallis und in Graubünden, sonst normal bis einige Zehntel übernormal.

Niederschlagsmengen: Sehr stark unternormal im Südtessin (im Mendrisotto 50%), stark unternormal im mittleren Tessin, in den südlichen Bündnertälern und im Oberengadin sowie vereinzelt im Wallis und am westlichen Jurasüdfuß (30–60%). Normal bis etwas übernormal im nordöstlichen Jura, den nördlichen Alpen der Zentral- und Nordostschweiz sowie strichweise auch im vorgelagerten Mittelland (100–140%). Sonst größtenteils leicht unternormal (70–90%).

Zahl der Tage mit Niederschlag: Im Südosten stark unternormal (Lugano–Locarno 5 statt 9, Davos 9 statt 15), sonst allgemein leicht unternormal.

Gewitter: Meist unternormal, Hauptgewittertage 9./10. (beidseits der Alpen) und 17. (Nordostschweiz).

Sonnenscheindauer: Allgemein übernormal, meist um 110%, im Tessin, im Wallis und in der Nordostschweiz um 115%, in Graubünden um 120–130%.

Bewölkung: Meist unternormal, um 90%, strichweise etwa normal, zum Beispiel im Gotthardgebiet, dagegen ziemlich stark unternormal in Graubünden (75–85%).

Feuchtigkeit und Nebel: Feuchtigkeit unternormal im Tessin und besonders in Graubünden, sonst etwa normal. Nebelhäufigkeit in den Bergen eher übernormal, sonst entsprechend der Jahreszeit gering.

Zahl der heiteren und trüben Tage: Heitere Tage im Tessin sowie strichweise am Genfersee etwas unternormal, sonst übernormal (zum Beispiel Bever 11 statt 6). Trübe Tage im Südosten unternormal, besonders im Tessin (Lugano 0 statt 4!), sonst ungefähr normal.

Wind: Keine bedeutenden Stürme.

Witterungsbericht vom August 1961

Station	Höhe über Meer	Temperatur in °C						Relative Feuchtigkeit in %	Bewölkung in Zehnteln	Sonnenscheindauer in Stunden	Niederschlagsmenge				Zahl der Tage				
		Monats- mittel	Abweichung vom Mittel 1864—1940	nied- rigste	Datum	höchste	Datum				in mm	Abweichung vom Mittel 1864—1940	größte Tagesmenge		Niederschlag ¹⁾	mit			
													Datum	in mm		Schnee ²⁾	Ge- witter ³⁾	Nebel	heiter

Basel	317	17,4	0,1	9,4	13.	32,0	30.	76	4,8	243	85	— 1	18	10.	13	—	1	2	10	7
La Chaux-de-Fonds	990	14,6	— 0,1	7,6	18.	25,5	30.	69	4,8	229	118	— 15	18	10.	13	—	—	1	9	7
St. Gallen	664	15,7	0,2	8,1	17.	27,2	6.	74	4,8	213	137	— 16	25	11.	14	—	5	3	9	6
Schaffhausen	451	16,6	0,1	9,8	13.	29,4	6.	72	4,4	—	91	— 8	16	10.	11	—	1	—	10	5
Zürich (MZA)	569	16,6	0,2	10,3	17.	28,7	6.	74	5,1	252	111	— 20	24	10.	12	—	2	3	10	9
Luzern	498	17,1	0,4	10,2	13.	27,9	6.	77	5,4	234	126	— 19	28	2.	14	—	1	—	8	10
Bern	572	17,2	0,5	9,2	18.	29,3	30.	77	5,2	251	112	— 4	18	10.	12	—	1	3	9	8
Neuchâtel	487	17,7	— 0,1	10,6	18.	28,8	6.	70	4,5	264	98	— 1	20	8.	11	—	—	—	10	6
Genève	405	18,6	0,0	10,5	18.	30,3	6.	67	4,1	292	67	— 29	17	11.	11	—	2	—	9	3
Lausanne	589	17,9	0,4	11,4	12. 18.	28,0	30.	61	3,5	271	94	— 16	23	10.	10	—	1	1	13	4
Montreux	408	18,2	0,0	11,2	18.	26,4	30.	71	4,6	252	115	— 16	42	17.	12	—	—	—	9	8
Sitten	549	18,9	0,5	11,1	18. 19.	31,1	6.	66	3,9	283	42	— 23	19	10.	9	—	2	—	13	5
Chur	586	17,2	0,4	8,4	17.	31,1	6.	64	4,8	—	106	0	32	12.	10	—	3	—	8	6
Engelberg	1018	13,4	0,1	4,6	18.	23,7	30.	77	5,2	—	195	+ 18	31	17.	14	—	5	1	10	7
Davos	1561	12,0	0,7	1,8	17.	24,3	8.	67	4,8	236	97	— 34	26	12.	9	2	1	—	9	7
Bever	1712	10,6	0,3	0,2	21.	23,6	9.	69	3,7	—	53	— 55	24	11.	9	2	1	2	11	3
Rigi-Kulm	1775	9,9	0,3	2,2	16. 18.	19,0	6.	82	5,6	—	234	— 4	35	11.	13	—	2	15	10	12
Säntis	2500	5,2	0,4	— 3,0	16.	15,7	5.	83	6,0	214	288	0	36	17.	14	7	4	22	5	12
Locarno-Monti	379	21,0	0,5	13,5	17.	28,6	29.	63	3,7	304	76	— 126	27	10.	5	—	5	—	10	1
Lugano	276	21,5	0,6	13,3	19.	30,8	10.	60	3,4	298	22	— 165	10	11.	5	—	2	—	10	0

¹⁾ Menge mindestens 0,3 mm ²⁾ oder Schnee und Regen ³⁾ in höchstens 3 km Distanz