

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 122 (1971)

**Heft:** 12

**Rubrik:** Witterungsbericht vom September 1971

#### **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:** 01.04.2025

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

## **Witterungsbericht vom September 1971**

*Zusammenfassung:* Bei allgemein leicht unternormalen Temperaturen und überdurchschnittlicher Besonnung war der September zu trocken.

*Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Normalwerte* (Temperatur 1901—1960, Niederschlag und Feuchtigkeit 1901—1940, Bewölkung und Sonnenscheindauer 1931—1960):

*Temperatur:* Im allgemeinen leicht unternormal (bis maximal 1 Grad)

*Niederschlagsmenge:* Unternormal. Östliche Voralpen und östliches Mittelland 60—90 %, südlich einer Linie Davos—Brig 10—30 %, übrige Gebiete 30—60 % der Norm.

*Zahl der Tage mit Niederschlag:* Unternormal. Bodenseegebiet, Nordbünden und Wallis 2—5 Tage, übrige Gebiete 5—8 Tage.

*Gewitter:* Nur geringe beidseitige Abweichungen (bis 2 Tage).

*Sonnenscheindauer:* Übernormal. Zentralschweiz, westliches Genferseegebiet, Wallis, Graubünden und Tessin 120—130 %, übrige Gebiete 130—150 % der Norm.

*Bewölkung:* Unternormal. Zentralschweiz, westliches Genferseegebiet und Südtessin 90—105 %, Engadin, Juranordfuss 60 %, übrige Gebiete 70—90 % der Norm.

*Feuchtigkeit und Nebel:* *Feuchtigkeit:* Wallis und Südtessin 3—5 % übernormal; Jura, westliches Genferseegebiet und Engadin 8—10 %, übrige Gebiete bis 6 % unternormal. *Nebel:* Östliche Voralpen 3—7 Tage übernormal; Juranordfuss und unteres Aaretal 3 Tage unternormal; übrige Gebiete etwa normal.

*Heitere und trübe Tage:* *Heitere Tage:* Jura, Juranord- und Jurasüdfuss und Region Bern 4—7 Tage, Engadin 9 Tage übernormal; Säntis und Südtessin 4 Tage unternormal; übrige Gebiete nur geringe beidseitige Abweichungen (bis 3 Tage). *Trübe Tage:* Jura, Juranord- und Jurasüdfuss, Region Schaffhausen und Säntis 5—7 Tage, übrige Gebiete bis 4 Tage unternormal.

*Wind:* Am 12., 15., 17., 29. und 30. gebietsweise mässiger Nordföhn. Auf der Alpennordseite am 6., 13. und 16. kräftige nordöstliche Winde; am 10., 11. und 28. kräftige südwestliche Winde (bis 70 km/h).

Walter Kirchhofer

Witterungsbericht vom September 1971

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

Station	Höhe über Meer	Temperatur in °C						Zahl der Tage					
		Monatsmittel	Abweichung vom Mittel 1901–1960	niedrigste	Datum	höchste	Datum	Niederschlagsmenge		Schnee <sup>2</sup>	Ge-witter <sup>3</sup>	Nebel	heiter
								in mm	größte Tagessumme in mm				
Basel . . . . .	317	13,7	-0,1	0,7	17.	26,1	4.	76	4,0	211	31	-46	16
La Chaux-de-Fonds	990	12,3	(0,7)	2,1	17.	20,2	5.	72	3,8	222	37	-83	23
St. Gallen . . . . .	664	12,2	-0,5	0,5	17.	23,0	23.	78	4,9	212	69	-52	19
Schaffhausen . . . . .	457	13,3	0,0	1,1	17.	25,4	4.	73	4,2	199	30	-49	15
Zürich MZA . . . . .	569	13,0	-0,5	2,0	17.	23,9	4.	78	4,8	233	80	-21	35
Luzern . . . . .	437	14,4	(0,6)	2,0	18.	26,0	4.	77	5,8	166	94	-15	27
Olten . . . . .	391	13,0	-0,9	-0,5	18.	25,0	4.	78	4,6	197	60	-37	29
Bern . . . . .	572	13,6	-0,4	2,5	18.	24,7	4.	79	4,6	229	58	-37	24
Neuchâtel . . . . .	487	14,3	-0,4	3,6	18.	24,2	5.	71	3,6	232	41	-48	19
Genève-Aéroport . . . . .	430	13,9	-0,4	0,7	18.	24,9	4.	68	4,3	235	30	-66	15
Lausanne . . . . .	618	14,0	-0,5	3,6	17.	24,5	4./5.	78	3,8	248	53	-53	28
Montreux . . . . .	408	14,7	-0,6	3,8	17.	25,3	5.	79	4,0	202	42	-66	18
Sion . . . . .	551	15,0	-0,3	3,6	18.	26,5	4.	76	3,8	249	19	-28	11
Chur a) . . . . .	586	13,7	-0,6	1,5	17.	26,4	22.	72	4,1	217	21	-59	7
Engelberg . . . . .	1018	10,2	-0,6	-1,0	17.	21,4	4.	85	5,8	160	113	-20	24
Davos Platz . . . . .	1588	8,0	-0,1	-4,8	18./19.	21,3	21.	75	4,9	210	33	-56	14
Bever b) . . . . .	1712	7,1	0,1	-8,0	18.	22,0	4.	68	3,2	190	45	-36	30
Gütsch ob And.	2288	4,4	-	-6,7	17.	14,4	3.	74	5,1	238	68	-	23
Rigi-Kaltbad . . . . .	1454	8,7	-0,9	-0,9	17.	18,5	4.	78	5,4	183	87	-74	26
Säntis . . . . .	2500	2,1	-0,8	-9,8	17.	11,8	21.	77	5,5	209	149	-56	40
Locarno-Monti . . . . .	379	16,6	-0,4	6,1	18.	26,5	6.	68	4,5	245	52	-134	27
Lugano . . . . .	276	17,7	0,2	6,3	17.	27,5	6.	76	4,5	222	33	-125	24

<sup>1</sup> Menge mindestens 0,3 mm

<sup>2</sup> oder Schnee und Regen

<sup>3</sup> in höchstem 3 km Distanz

Sonnenschein: a) von Landquart, b) von St. Moritz