**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 112 (1961)

**Heft:** 5-6

**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:** 02.12.2025

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

#### MITTEILUNGEN - COMMUNICATIONS

# Wetterbericht vom März 1961

Zusammenfassung: Allgemein verhältnismäßig sehr hohe Temperaturen, sehr geringe Bewölkung, dagegen hohe Sonnenscheindauer und ungewöhnlich geringe Niederschläge, besonders im Süden und Südwesten des Landes, kennzeichnen den Monat. In Verbindung mit dem warmen Februar wurde eine sehr frühe Entwicklung der Vegetation eingeleitet.

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

Temperatur: Stark übernormal in allen Teilen der Schweiz, meist 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> bis 3 Grad, in den östlichen Alpentälern 1 bis 2 Grad.

Niederschlagsmengen: Ungefähr normal in einzelnen Orten des nordöstlichen Alpengebietes, sonst allgemein unternormal. (60–90% im zentralen und nordöstlichen Alpennordhang, gegen Westen auf 20–40% im Jura, 10–20% am Genfersee abnehmend. Ebenfalls Abnahme gegen Süden auf 10–20% im östlichen Wallis und im Oberengadin, 0–10% in den südlichen Bündnertälern und im Tessin. (Bergell ohne Niederschläge!)

Zahl der Tage mit Niederschlag: Allgemein unternormal, am wenigsten im östlichen Alpengebiet (Engelberg 11 statt 14, Säntis 13 statt 17), dagegen sehr stark im Süden und Westen (Locarno-Lugano 1 statt 10, Basel 5 statt 13, Genf 6 statt 12).

Gewitter: Fast keine Gewitter.

Sonnenscheindauer: Allgemein stark übernormal, in der Zentral- und Nordostschweiz sowie in Nord- und Mittelbünden 130–140%, im Wallis und Engadin um 140%, im Jura, im westlichen Mittelland und im Tessin 145–160%.

Bewölkung: Allgemein unternormal, in der Zentral-, Nordwest- und Nordostschweiz 65–75%, im Südwesten um 50%, im Tessin um 45%.

Feuchtigkeit und Nebel: Feuchtigkeit in den nördlichen und nordöstlichen Landesteilen nur wenig, im Südwesten und vor allem im Süden stark unternormal (Locarno 50 statt 62%). Nebelhäufigkeit meist etwas unternormal.

Zahl der heiteren und trüben Tage: Viel heitere und wenig trübe Tage, vor allem im Süden und Westen (Lugano 18 heitere statt 10, kein trüber Tag!, Montreux 20 heitere statt 8, 2 trübe Tage statt 10).

Wind: Keine bedeutenden Stürme.

Witterungsbericht vom März 1961

	Höha		1	Temperatur in	ur in °C				Bew Ze		Nie	Niederschlagsmenge	gsmeng	0		Zah	Zahl der	Tage		
Station			Abw von 186					elati igke	ölku: ehnte	sche Stun	i	Abv	größte Tagesmenge			mit	,		-	1
	Meer	Monats- mittel	eichung n Mittel 4—1940	nied- rigste	Datum	höchste	Datum	ve it in %	ng in eln	indauer iden	n mm	weichung n Mittel 4-1940	in mm	1	Nieder- schlag 1)	Schnee <sup>2</sup> )	Ge- witter 3)	Nebel	neiter	trüb
Basel	317	7,1	2,5	9,1-	5.	21,6	17.	73	4,5	210	6	-44	ω 	18.	55	-61	<u> </u>			9
La Chaux-de-Fonds.	066	4,4	3,0	-4,8	2.	16,4	17.	70	3,6	216	39	09-	11	30.	∞	9	1	2	4	9
St. Gallen	664	5,3	2,9	-3,5	22.	18,6	18.	72	4,4	181	65	-19	21	18.	6	9	1	1	80	
Schaffhausen	451	6,1	2,7	-1,8	6. 24. 29.	19,7	18.	7.1	4,0	1	27	-27	6	18.	7	61	1	3	0	9
Zürich (MZA)	699	6,9	3,5	-2,5	23.	19,8	18.	89	4,0	211	32	-40	13	18.	∞	67	1	1	67	
Luzern	498	6,5	3,0	-3,6	23.	18,0	18.	92	4,5	198	43	-25	91	18.	∞	4	1	80	6	∞
Bern	572	6,7	3,3	-1,8	23.	18,7	18.	7.1	4,0	226	32	-34	14	18.	9	_	1	1	0	9
Neuchâtel	487	2,6	3,3	-0,4	2. 22.	16,3	17.	65	3,2	238	12	-57	9	30.	5		<u> </u>		80	- co
Genève	405	6,7	2,6	0,7	2.	19,4	18.	70	3,4	254	11	-52	4	18.	9		<u> </u>		67	30
Lausanne	589	7,4	2,9	-0,4	22.	15,8	17.	09	2,4	247	18	-57	9	30.	9	61		<u> </u>	6	67
Montreux	408	7,1	2,0	-0,4	23.	16,0	18.	70	2,4	215	36	-40	18	18.	9	-	-	- 2	20	- 61
Sitten	549	8,0	2,4	-0,5	23.	18,2	16.	09	2,4	251	∞	-38	5	18.	80	1	_ <u>·</u> 		6	80
Chur	586	6,7	2,4	-2,3	23.	22,0	17.	59	4,0	1	35	-13	6	1.	∞	4	<u>_</u>			9
Engelberg	1018	2,6	1,9	-7,2	23.	15,0	18.	71	3,7	1	77	-26	17	18.	11	6	1		4	9
Davos	1561	9,0-	1,7	-10,6	22.	10,7	17.	89	4,0	199	44	-10	11	18.	6	6	1		80	7
Bever	1712	-3,3	6,0	-16,8	4.	10,9	17.	72	3,2	1	12	-40	7	18.	5	20	1		5	20
Rigi-Kulm	1775	0,0	3,1	-6,6	22.	8,8	17.	74	4,8	1	117	-37	32	21.	10	10	<u> </u>	01	6	6
Säntis	2500	-5,5	2,7	-15,4	22.	3,1	17.	7.1	4,8	203	178	-13	45	31.	13	13	<u> </u>	1 1		6
Locarno-Monti	379	11,1	3,7	3,1	5.	22,0	14.	20	2,1	304	80	-112	80	18.	_	1	<u> </u>		9	1
Lugano	276	10,3	2,8	0,9	<i>&amp;</i> .	19,9	14.	55	2,1	280	61	-113	61	18.	-	1	<u> </u>	<u></u>		
1) Menge mindestens 0,3 mm		s) oder Schnee und Regen	nee und B	egen	³) in höchstens 3 km Distanz	stens 3 k	m Distan	_ N	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-