

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles = Bulletin der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg  
**Herausgeber:** Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 41 (1951)  
**Rubrik:** Das meteorologische Jahr

### **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:** 28.01.2026

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

# Das meteorologische Jahr 1951

von P. GÖCKEL

Die Kälte des Vormonates hielt im ersten Drittel des Januar noch an, dann wurde es wärmer. Die Schneedecke hielt sich bis zum 18. Der Monat war trüb und in der zweiten Hälfte meist sonnenlos. Auch der Februar war trüb, mit häufigen Regen- und Schneeschauern, aber mild. Erst die letzten Monatstage brachten stärkeren Frost. Der Anfang März war kalt, später fiel die Temperatur nur noch selten schwach unter 0°. Die Schneedecke hielt sich bis zum 8. Der Monat war trüb und niederschlagsreich. Die erste Hälfte April war kühl und brachte häufige Regen- und Schneeschauer, dann wurde es wärmer bis gegen Ende des Monates, doch waren die letzten Monatstage wieder regen- und schneereich. Der Mai war mäßig warm, aber trüb und regenreich. Auf den Bergen fiel noch reichlich Schnee. Auch der Juni war sehr niederschlagsreich. Anfang und Ende des Monates waren kühl. Der Juli war im Anfange heiter und warm, dann folgte eine trübe und regenreiche Zeit mit starken Gewittern. Vom 17. ab war der Monat meist trocken. Die erste Augushälfte war regenreich, dann wurde es trocken, abgesehen von einigen starken Gewitterregen. Anfang und Ende des Monates hatten wir einige warme Tage, sonst war der August kühl und trüb. Nach einigen kühlen und nassen Tagen, Anfang September, folgte eine wärmere und trockenere Periode, die bis Mitte des Monates anhielt. Dann wurde es wieder kälter und die letzten Monatstage waren trüb und regenreich. Die erste Hälfte Oktober war trocken, aber meist trüb und nebelreich, dann folgten einige Regentage, nur die letzten Tage des Monates waren heiter. Die Temperatur war mäßig warm. Der November war noch warm, aber meist trüb und niederschlagsreich. Nur an zwei Tagen sank die Temperatur schwach unter 0°. Anfang Dezember hatten wir einige Nebeltage, dann folgte eine klare und milde Periode bis zum 14. Bis zum 25. war der Monat dann wieder sehr nebelreich, besonders über der Stadt, während die Station oft nebelfrei war. Die letzten Dezembertage brachten Regen und Schnee.

# Das meteorologische Jahr 1951

	Temperatur							Relative Feuchtigkeit			Niederschlagsmenge in Millimetern			Trübe Tage	Klare Tage	Nebeltage	Gewittertage	Boden mit Schnee bedeckt	Bewölkung			Transparenz		Sonnenlose Tage			
	7.30 Uhr	13.30 Uhr	21.30 Uhr	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit			Summe	Maximum	Tag	Tage mit Regen oder Schnee	Klare Tage	Nebeltage	Gewittertage	Boden mit Schnee bedeckt	7.30 Uhr	13.30 Uhr	21.30 Uhr	1 u. 2		3 u. 4		
									7.30 Uhr	13.30 Uhr	21.30 Uhr																
Januar . . .	-0,7	2,5	0,4	0,7	-7,2	4.	6,6	21.	84	70	84	80	47,7	11,3	2.	10	26	1	4	—	18	8,8	8,5	8,1	15	12	12
Februar . .	-0,4	3,4	0,9	1,3	-6,8	28.	8,9	9.	85	65	83	78	83,2	16,1	11.	18	23	1	2	—	7	9,5	7,5	8,6	19	7	3
März. . . .	0,5	5,2	2,7	2,8	-8,6	5.	16,3	23.	79	53	70	68	101,6	19,7	27.	17	23	1	1	—	10	8,5	7,5	7,8	18	11	5
April . . .	5,4	11,2	6,9	7,8	0,6	4.	20,4	25.	73	48	68	63	72,9	13,2	7.	13	14	4	—	—	—	6,4	6,2	6,6	17	12	2
Mai . . . .	9,4	14,9	10,8	11,7	3,2	1.	25,1	24.	77	52	69	66	60,8	12,3	27.	14	21	3	—	2	—	6,9	7,4	7,9	22	8	6
Juni . . . .	13,5	18,9	14,3	15,6	10,2	25.	26,7	15.	77	49	73	66	116,8	33,1	8.	20	17	8	—	3	—	6,9	5,7	6,8	22	8	3
Juli . . . .	15,1	21,6	17,0	17,9	10,4	25.	27,8	31.	77	47	69	64	123,3	38,5	15.	12	9	16	—	5	—	3,6	4,3	4,5	28	2	2
August. . .	14,6	20,1	15,7	16,8	11,3	24.	25,6	2.	80	53	75	69	138,8	27,2	20.	17	14	8	—	5	—	5,5	5,9	5,9	27	4	—
September .	12,1	17,8	13,7	14,5	5,2	21.	24,4	13.	87	58	83	76	75,4	24,0	23.	12	15	3	5	2	—	7,7	5,6	5,8	28	2	3
Oktober . .	6,2	11,1	7,2	8,2	0,8	23.	16,4	2.	95	64	90	83	55,2	32,1	22.	7	21	1	12	—	—	8,3	6,7	8,2	13	5	4
November .	4,0	7,6	4,8	5,5	-1,8	27.	14,2	7.	86	65	82	78	108,1	23,5	11.	19	19	—	2	—	—	8,6	7,6	7,5	12	16	5
Dezember .	-1,5	2,6	-0,1	0,3	-6,1	24.	7,6	9.	86	70	86	81	45,5	14,0	2.	11	13	8	8	—	5	5,3	6,1	5,6	5	23	—
				8,6								73	1029,3			170	215	54	34	17	40	7,2	6,6	6,9	226	110	45

