

Uebersicht der Witterung

im Jahre 1903.

Von Eberhard Fugger, k. k. Professor.



Die meteorologischen Beobachtungen wurden von Anfang Jänner 1903 bis Ende Juni im 2. Stocke des k. k. Staatsgymnasiums in zirka 450 m Meereshöhe, und seit 1. Juli im 1. Stocke des sog. Polierstöckels (419.3 m ü. d. M.) neben dem botanischen Garten gemacht. Windrichtung und -Stärke wurden wie bisher auf der Festung Hohensalzburg beobachtet, die Daten über den Wasserstand der Salzach wurden mir von dem k. k. Regierungsbauamte freundlichst zur Verfügung gestellt, und die Beobachtung der Salzachtemperatur wird durch die Gesellschaft für Salzburger Landeskunde veranlaßt.



Uebersicht
über die an der Station Salzburg im Jahre 1903 angestellten meteorologischen Beobachtungen.
Sufdruck in Millimetern. Seeshöhe 450 m (Jänner bis Juni), vom 1. Juli an 419·3 m.

Monat	Mittlerer	Normaler 1842 bis 1900	Abweichung von dem normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schwankung
Jänner	727·9	725·0	+ 2·9	737·3	26.	711·0	11.	26·3
Februar	31·0	24·3	+ 6·7	41·7	10.	13·5	2.	28·2
März	25·9	22·5	+ 3·4	36·4	20.	05·2	3.	31·2
April	19·9	22·1	- 2·2	28·2	6.	02·5	23.	25·7
Mai	22·1	22·9	- 0·8	32·8	22.	08·5	4.	24·3
Juni	22·9	24·5	- 1·6	31·9	27.	14·0	19.	17·9
Juli	24·4	25·3	- 0·9	31·4	1.	15·8	17.	15·6
August	26·1	25·4	+ 0·7	33·6	27.	17·4	15.	16·2
September	27·8	25·7	+ 2·1	35·5	24.	12·9	11.	22·6
Oktober	22·8	24·2	- 1·4	29·7	20.	14·0	12.	15·7
November	25·3	24·4	+ 0·9	36·8	6.	697·0	30.	39·8
Dezember	21·4	25·2	- 3·8	35·7	22.	704·1	1.	31·6
Jahr	723·9	724·4	- 0·5	741·7	10. Februar	697·0	30. Nov.	44·7

Temperatur der Luft in Graden Celsius.

Monat	Mittlere	Normale 1842 bis 1900	Abweichung von der normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schwankung
Jänner	— 1·5	— 2·1	+ 0·6	12·2	5.	— 15·4	19. u. 22.	27·6
Februar	+ 3·5	+ 0·4	+ 3·1	18·4	23.	— 8·2	18.	26·6
März	6·9	3·6	+ 3·3	21·4	26.	— 0·8	11., 12., 14., 15.	22·2
April	5·2	8·9	— 3·7	20·8	23.	— 1·8	19.	22·6
Mai	13·5	13·2	+ 0·3	25·2	28.	6·0	20.	19·2
Juni	16·0	16·6	— 0·6	26·4	19.	8·8	7.	17·6
Juli	17·1	18·2	— 1·1	31·4	17.	7·8	9.	23·6
August	16·7	17·6	— 0·9	29·6	9.	9·3	16.	20·3
September	13·6	14·4	— 0·8	27·9	7.	5·8	15.	22·1
Oktober	10·2	9·3	+ 0·9	23·8	7.	— 0·4	21.	24·2
November	4·5	3·5	+ 1·0	10·6	2.	— 0·3	27.	10·9
Dezember	— 2·1	— 0·9	— 1·2	4·9	23.	— 11·2	30.	16·1
Jahr	8·6	8·5	+ 0·1	31·4	17. Juli	— 15·4	19. Jänner	46·8

Luft Feuchtigkeit. Niederschlag. Gewitter.

Monat	Feuchtigkeit in Prozenten				Summe des Niederschlages		Maximum in 24 Stunden		Zahl der Tage mit					
	Mittl.	Norm. 1849—1900	Abweich. von der normalen	Min.	Tag	1903	Norm. 1847—1901	Mittl. meter	Tag	Nieder- schlag überhpt.	Norm.	Schnee	Eigel	Gewitt.
Jänner . . .	75	87	— 12	44	9.	43	51	10	4.	9	10	3	—	—
Februar . . .	67	84	— 17	35	20., 28.	37	53	10	24.	9	12	4	—	—
März . . .	65	78	— 13	25	26.	35	68	8	7. u. 9.	10	13	2	—	—
April . . .	75	73	+ 2	30	22.	128	94	46	12.	21	15	6	—	—
Mai . . .	68	73	— 5	32	1., 3., 6.	71	131	23	18.	12	16	—	—	3
Juni . . .	67	75	— 8	32	19., 20.	100	169	35	22.	11	18	—	—	—
Juli . . .	75	74	+ 1	30	19.	339	186	57	10.	20	17	—	—	4
August . . .	64	76	— 10	32	3.	335	172	57	21.	18	15	—	1	5
September . . .	79	80	— 1	40	6.	93	125	35	14	14	13	—	—	1
Oktober . . .	73	83	— 10	32	7.	104	76	21	10.	13	13	—	—	—
November . . .	79	85	— 6	45	9.	103	65	22	14	19	11	4	—	1
Dezember . . .	85	87	— 2	36	23.	18	67	12	7.	4	11	3	—	—
Jahr . . .	73	79	— 6	25	26. März	1407	1257	57	10. Juli u. 21. August	160	164	22	1	14

Bewölkung (0—10). Windrichtung. Stärke des Windes (0—10).

Monat	Bewölkung		N	NE	E	EE	S	SE	S	SW	W	NW	Windstößen	Stärke
	1903	Norm.												
Jänner	5·2	6·4	3	3	—	1	46	—	1	12	27	1·8		
Februar	6·2	6·3	—	—	—	6	28	3	10	23	13	2·3		
März	6·1	6·2	—	1	1	4	31	7	11	21	18	2·1		
April	7·6	6·0	1	2	—	6	8	8	14	43	8	2·4		
Mai	5·9	5·9	—	7	1	6	12	3	12	36	16	2·4		
Juni	6·9	6·0	—	9	—	5	14	3	5	32	22	2·1		
Juli	7·5	5·6	—	7	—	9	18	10	6	43	—	2·0		
August	5·6	5·4	2	—	—	5	22	10	1	38	15	2·1		
September	4·1	5·2	3	5	—	3	17	8	—	35	19	1·8		
Oktober	5·6	5·9	—	—	—	1	48	7	6	21	10	2·6		
November	8·2	6·7	—	—	—	2	21	8	9	36	14	2·1		
Dezember	7·4	6·7	—	1	—	2	17	8	4	12	49	1·0		
Jahr	6·4	6·0	9	35	2	50	282	75	79	352	211	2·1		

Temperatur und Wasserstand der Salzach.

Monat	Temperatur 9h morgens					Wasserstand in Centimetern 8h morgens									
	Mittel	Norm. 1891—1900	Maxim.	Tag	Min.	Tag	Öfthung	Mittlerer	Normal. 1896—1900	Differenz	Maxi- mum	Tag	Mini- mum	Tag	Abfluhr
Jänner . .	1.2	1.4	3.7	7.	0.2	15.—25.	3.5	— 101	— 123	+ 22	— 40	6.	— 120	30. 31.	80
Februar . .	2.2	2.1	4.6	23.	0.5	1.	4.1	— 103	— 120	+ 17	— 40	24.	— 122	5.	82
März . . .	4.6	3.9	6.4	28. 29. 31.	3.4	2. 9. 12. 14.	3.0	— 87	— 88	+ 1	— 50	28. 29.	— 110	4. 5.	60
April . . .	5.2	6.6	7.8	30.	3.2	19.	4.6	— 75	— 52	— 23	— 35	24.	— 95	19.—21.	60
Mai . . .	8.6	8.4	10.6	29. 30.	7.4	6. 10. 19.	3.2	— 12	+ 09	— 21	+ 55	9.	— 45	20.	100
Juni . . .	10.5	10.3	12.4	30.	8.8	23.	3.6	— 5	31	— 36	+ 76	22.	— 32	18.	108
Juli . . .	11.3	11.9	13.2	17.—19.	8.4	9.	4.8	+ 28	23	+ 5	+ 166	31.	— 32	29.	198
August . .	11.2	12.1	13.4	13. 24.	9.8	20.	3.6	+ 21	06	+ 15	+ 130	20.	— 20	31.	150
September	10.5	10.7	13.4	8.	7.8	13.	5.6	— 23	— 32	+ 10	+ 140	19.	— 65	30.	205
Oktober . .	8.2	7.8	11.0	6.	5.0	21.	6.0	— 52	— 77	+ 25	0	24.	— 73	9.	73
November	5.4	4.6	7.8	2.	3.2	27.	4.6	— 60	— 117	+ 57	— 30	1.	— 73	21. 22.	43
Dezember	1.9	1.8	3.6	1. 2.	0.2	30. 31.	3.4	— 84	— 128	+ 44	— 70	1.	— 105	31.	35
Jahr . . .	6.7	6.8	13.4	13. u. 24. August u. 8. Sept.	0.2	15.—25. Jänner u. 30. u. 31. Dezember	13.2	— 46	— 56	+ 10	+ 166	31. Juli	— 122	5. Februar	288

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitt\(h\)eilungen der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde](#)

Jahr/Year: 1904

Band/Volume: [44](#)

Autor(en)/Author(s): Fugger Eberhard

Artikel/Article: [Uebersicht der Witterung im Jahre 1903. 129-134](#)