

Uebersicht der Witterung

im Jahre 1896.

Von Eberhard fugger, k. k. Professor.



Uebersicht
über die an der Station Salzburg im Jahre 1896 angefertigten meteorologischen Beobachtungen.
Aufdruck in Millimetern. Seeshöhe 435·5 m.

Monat	Mittlerer	Normaler	Abweichung von dem normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schwanfung
Jänner	731·0	724·8	+ 6·2	744·3	31.	710·3	14.	34·0
Februar	30·9	23·5	+ 7·4	41·3	3.	15·7	26.	25·6
März	21·1	22·2	— 1·1	30·6	10. u. 11.	07·5	4.	23·1
April	24·6	20·5	+ 4·1	30·6	19.	13·7	13.	16·9
Mai	24·0	21·9	+ 2·1	29·3	12.	17·7	20.	11·6
Juni	23·3	23·3	0 0	29·7	19.	13·1	9.	16·6
Juli	24·6	24·3	+ 0·3	29·8	6.	18·1	29.	11·7
August	23·6	24·3	— 0·7	29·4	29.	15·4	26.	14·0
September	22·9	24·6	— 1·7	30·7	17.	05·0	25.	25·7
Oktober	21·1	23·6	— 2·5	30·1	6.	01·3	20.	28·8
November	24·7	22·8	+ 1·9	37·7	22.	12·4	16.	25·3
Dezember	22·2	23·5	— 1·3	36·6	26.	01·9	6.	34·7
Jahr	724·5	723·3	+ 1·2	744·3	31. Jänner	701·3	20. Okt.	43·0

Temperatur der Luft in Graden Celsius.

Monat	Mittlere	Normale	Abweichung von der normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schwankung
Jänner	— 2.5	— 2.3	— 0.2	3.9	18.	— 17.4	11.	21.3
Februar	— 1.3	— 0.6	— 0.7	9.2	12.	— 12.0	5.	21.2
März	6.8	2.9	+ 3.9	20.2	24.	— 2.0	29.	22.2
April	6.4	8.6	— 2.2	20.2	29.	0.0	1.	20.2
Mai	11.5	12.3	— 0.8	27.5	28.	1.8	6.	25.7
Juni	17.7	16.2	+ 1.5	29.8	16.	8.0	1. u. 7.	21.8
Juli	19.0	17.5	+ 1.5	32.6	10.	10.0	3. u. 7.	22.6
August	15.8	17.1	— 1.3	26.4	15.	8.0	27.	18.4
September	14.7	13.7	+ 1.0	25.3	18. u. 19.	6.0	22.	19.3
Oktober	10.2	8.9	+ 1.3	21.6	5.	— 2.0	27.	23.6
November	2.6	2.6	0.0	10.0	8.	— 10.0	30.	20.0
Dezember	— 0.2	— 2.1	+ 1.9	10.0	6.	— 8.6	18.	18.6
Jahr	8.4	7.9	+ 0.5	32.6	10. Juli	— 17.4	11. Jänner	50.0

Temperatur der Luft. — Temperatur des Solarthermometers in ° Celsius.

Monat	Mittleres Maximum	Mittleres Minimum	Empfindliche	Absolute Sonnenwärme				Relative Sonnenwärme				
				Mittl.	Max.	Tag	Min.	Tag	Mittl.	Max.	Tag	
Jänner	— 0·8	— 5·5	4·7	15·0	36·0	25.	—	1·0	9.	15·9	34·1	24.
Februar	1·9	— 5·2	7·1	28·9	48·0	5.	3·0	3·0	1. u. 29.	27·5	46·7	5.
März	11·2	2·6	8·6	28·6	61·0	22. u. 24.	3·0	3·0	1.	18·3	41·2	22.
April	10·0	3·0	7·0	22·6	60·0	22.	8·0	8·0	24.	13·3	43·7	22.
Mai	19·4	7·0	12·4	36·1	63·6	19.	8·0	8·0	4.	21·1	42·9	19.
Juni	23·1	12·9	10·2	40·6	66·2	2.	17·0	17·0	26. u. 29.	19·4	41·5	2.
Juli	24·0	14·1	9·9	46·8	70·0	8. u. 10	14·0	14·0	1.	24·3	43·0	8.
August	20·1	12·0	8·1	36·7	64·6	4.	12·0	12·0	24.	18·0	41·3	10.
September	18·7	10·9	7·8	37·4	64·0	18.	12·0	12·0	26.	19·0	40·4	4.
Oktober	14·9	5·6	9·3	33·6	57·0	7., 8., 9.	6·0	6·0	24.	19·7	37·7	25.
November	4·9	— 0·2	5·1	10·6	40·5	4.	1·0	1·0	27.	6·2	34·8	4.
Dezember	2·3	— 3·2	5·5	13·9	35·0	1.	3·0	3·0	21.	12·2	33·7	1.
Jahr	12·5	4·5	8·0	29·2	70·0	8. u. 10. Suff	—	1·0	9. Säner	17·9	46·7	5. Februar

Dunstdruck. Feuchtigkeit.

Monat	Dunstdruck in Millimetern					Feuchtigkeit in Prozenten						
	Mittl.	Norm.	Abweich. vom normalen	Max.	Tag	Min.	Tag	Mittl.	Norm.	Abweich. von der normalen	Min.	Tag
Jänner . . .	3.5	3.4	+ 0.1	5.5	18.	1.0	11.	87.0	86.5	+ 0.5	70	12.
Februar . . .	3.6	3.7	- 0.1	5.9	13.	1.7	5.	85.4	83.9	+ 1.5	45	13.
März . . .	4.9	4.5	+ 0.4	7.5	26.	3.4	4. u. 30.	71.5	79.5	- 8.0	29	22.
April . . .	5.4	6.0	- 0.6	9.4	29.	3.6	3.	75.6	74.3	+ 1.3	33	22.
Mai . . .	7.1	8.0	- 0.9	15.4	28.	4.9	18.	70.5	75.5	- 5.0	25	28.
Juni . . .	10.6	10.5	+ 0.1	19.7	24.	6.5	21.	70.7	77.4	- 6.7	39	17.
Juli . . .	11.8	11.2	+ 0.6	16.8	28.	8.3	14.	73.4	77.3	- 3.9	36	14.
August . . .	10.9	11.5	- 0.6	14.9	18.	7.1	27.	81.7	79.9	+ 1.8	52	25.
September . . .	10.5	9.5	+ 1.0	18.4	19.	5.9	22.	81.3	82.3	- 1.0	47	4.
Oktober . . .	7.4	7.1	+ 0.3	11.8	19.	3.5	17.	78.1	84.7	- 6.6	32	17.
November . . .	7.4	4.7	+ 2.7	7.0	8.	2.4	29.	85.2	86.2	- 1.0	52	3.
Dezember . . .	3.6	3.5	+ 0.1	5.0	6. u. 19.	2.0	18.	86.0	87.0	- 1.0	50	6.
Jahr . . .	7.2	7.0	- 0.2	19.7	24. Juni	1.0	11. Jänner	78.9	81.2	- 2.3	25	28. Mai

Niederschlag. Gewitter. Bevölkerung (0—10).

Monat	Summe des Niederschlages		Maximum in 24 Stunden		Zahl der Tage mit				Bevölkerung		
	1896	Norm.	Millimeter	Tag	Nieder- schlag überh.	Norm.	Schnee	Hagel	Gewitt.	1896	Norm.
Jänner	48·2	48	17·8	17.	10	10	8	—	—	6·6	6·4
Februar	18·7	53	8·0	29.	5	12	4	—	—	5·8	6·3
März	185·5	68	64·2	7.	15	13	8	—	—	6·6	6·2
April	200·9	90	31·0	8.	24	14	8	—	1	7·8	5·7
Mai	199·2	116	27·8	2.	20	15	—	1	1	6·3	5·7
Juni	161·8	156	28·2	6.	19	17	—	—	7	6·7	5·7
Juli	156·4	162	66·0	19.	16	17	—	—	4	6·2	5·4
August	313·1	166	52·9	22.	23	15	—	—	2	7·9	5·2
September	181·2	102	33·9	20.	23	12	—	—	4	7·0	4·9
Oktober	21·1	71	4·8	20.	10	11	—	—	—	5·0	5·6
November	27·6	67	11·0	20.	13	11	4	—	—	7·8	6·8
Dezember	23·8	61	11·1	26.	8	10	7	—	—	6·5	6·5
Jahr	1537·5	1160	66·0	19. Sum.	186	157	39	1	19	6·7	5·9

Windrichtung. Stärke des Windes (0—10).

Monat	N	NE	E	SE	S	SW	W	WSW	Windstößen	Stärke
Jänner . . .	—	—	—	8	14	13	2	25	31	1·9
Februar . . .	1	4	—	4	13	5	3	25	32	1·6
März . . .	1	—	—	4	27	15	5	27	14	2·4
April . . .	1	1	1	10	12	15	8	36	6	2·7
Mai . . .	1	2	1	14	13	12	6	37	7	2·5
Juni . . .	—	8	1	9	13	5	13	25	16	2·1
Juli . . .	1	5	—	11	17	9	6	32	12	2·2
August . . .	1	1	—	13	15	14	9	32	8	2·3
September . . .	—	3	—	19	17	9	6	30	6	2·4
Oktober . . .	—	2	—	21	17	4	5	30	14	2·2
November . . .	—	4	—	11	7	4	9	37	18	2·3
Dezember . . .	—	—	1	16	22	11	1	27	15	1·8
Jahr . . .	6	30	4	140	187	116	73	363	179	2·2

Temperatur und Wasserstand der Salzach.

Monat	Temperatur 9h morgens				Wasserstand in Centimetern 8h morgens											
	Mittel	Maxim.	Tag	Nit.	Tag	Schwan- gung	Mittlerer	Normal	Differenz	Maxi- mum	Tag	Mini- mum	Tag	Wasser- stand		
Jänner	1·2	3·2	1.	0·2	11.-14., 26. u. 31.	3·0	—	93·1	—59	—34·1	0	—	1.	—115	27.—31.	115
Februar	1·2	3·4	29.	0·2	1., 2., 4., 5., 9. u. 23.	3·2	—	123·5	—58	—65·5	—115	—	1. u. 2.	—130	22.—29.	15
März	4·1	5·7	27.	1·2	8.	4·5	—	36·3	—38	+ 17	+ 120	—	10.	—135	1.—7.	255
April	5·4	7·4	27.	3·8	1. u. 7.	3·6	—	22·7	5	—27·7	+ 60	—	30.	—50	2.—4.	110
Mai	7·4	9·2	26.	5·2	22.	4·0	+	31·3	55	—23·7	+ 160	—	30.	—15	7. u. 10.	175
Juni	9·1	11·4	24.	8·2	10.	3·2	+	71·5	72	—0·5	+ 130	+	7.	+ 10	29.	120
Juli	11·3	13·0	28., 29.	8·8	2. u. 6.	4·2	+	33·7	67	—33·3	+ 110	+	20.	+ 10	1. u. 31.	100
August	10·8	12·6	4. u. 5.	8·4	28.	4·2	+	37·3	56	—18·7	+ 180	—	13.	—10	1., 3. u. 4.	190
September	10·3	12·2	1., 10. u. 13.	8·2	22. u. 28.	4·0	+	7·2	15	—7·8	+ 90	—	26.	—15	20.	105
Oktober	7·8	10·2	4.	5·0	27.	5·2	—	18·2	—25	+ 6·8	+ 15	—	16.	—40	29.	55
November	4·1	7·0	1.	0·8	30.	6·2	—	81·5	—41	—40·5	—40	—	1.	—100	25.—30.	60
Dezember	2·0	3·8	7.	0·2	1—4., 18., 19.	3·6	—	107·0	—50	—57·0	—100	—	1., 8., 9., 16.—18.	—115	30., 31.	15
Jahr	6·2	13·0	28. u. 29. Sufi	0·2	Im Jänner Februar u. Dezember	12·8	—	25·1	0	—25·1	+ 180	+	13. Aug.	—135	1.—7. März	315

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: 1897

Band/Volume: [37](#)

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

Artikel/Article: [Uebersicht der Witterung im Jahre 1896. 23-30](#)