

Uebersicht der Witterung

im Jahre 1895.

Von Eberhard fugger, k. k. Professor.



Uebersicht
über die an der Station Salzburg im Jahre 1895 angestellten meteorologischen Beobachtungen.
Luftdruck in Millimetern. Seehöhe 435·5 m.

Monat	Mittlerer	Normaler	Abweichung von dem normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schwankung
Jänner	715·3	724·8	— 8·5	727·2	19. u. 29.	705·8	25.	21·4
Februar	20·8	23·5	— 2·7	28·9	20.	07·7	11.	21·2
März	18·8	22·2	— 3·4	31·9	15.	07·9	3.	24·0
April	21·8	20·5	+ 1·3	29·5	5.	11·6	7.	17·9
Mai	24·1	21·9	+ 2·2	33·4	3.	10·1	16.	23·3
Juni	24·8	23·3	+ 1·5	33·3	23.	18·2	19.	15·1
Juli	24·2	24·3	— 0·1	30·2	4.	16·1	12.	14·1
August	25·7	24·3	+ 1·4	33·0	29.	14·8	4.	18·2
September	28·7	24·6	+ 4·1	35·1	22.	22·0	11.	13·1
Oktober	21·9	23·6	— 1·7	32·7	18.	05·2	24.	27·5
November	26·4	22·8	+ 3·6	36·3	1.	15·0	12.	21·3
Dezember	20·3	23·5	— 3·2	35·5	28.	09·5	13.	26·0
Jahr	722·7	723·3	— 0·6	736·3	1. Nov.	705·2	24. Okt.	31·1

Temperatur der Luft in Graden Celsius.

Monat	Mittlere	Normale	Abweichung von der normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Spannung
Jänner	— 3·8	— 2·3	— 1·5	10·4	21.	— 18·8	8.	29·2
Februar	— 6·6	— 0·6	— 6·0	3·0	27.	— 17·5	6.	20·5
März	2·7	2·9	— 0·2	17·2	24.	— 14·0	9.	31·2
April	10·0	8·6	+ 1·4	24·2	25.	— 0·5	5. u. 15.	24·7
Mai	13·8	12·3	+ 1·5	26·5	31.	2·5	17.	24·0
Juni	17·2	16·2	+ 1·0	30·8	30.	5·6	17.	25·2
Juli	20·3	17·5	+ 2·8	34·8	1.	11·2	7. u. 8.	23·6
August	18·3	17·1	+ 1·2	29·0	23.	8·2	18.	20·8
September	17·8	13·7	+ 4·1	30·2	5.	4·5	23.	25·7
Oktober	9·3	8·9	+ 0·4	24·5	1.	— 3·0	22.	27·5
November	6·0	2·6	+ 3·4	20·0	7.	— 6·7	28.	26·7
Dezember	0·2	— 2·1	+ 2·3	12·4	5.	— 10·5	24.	22·9
Jahr	8·8	7·9	+ 0·9	34·8	1. Juli	— 18·8	8. Jänner	53·6

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

Monat	Mittleres		Wärmegrad	Absolute Sonnenwärme				Relative Sonnenwärme.				
	Maximum	Minimum		Mittl.	Max.	Tag	Min.	Tag	Mittl.	Max.	Tag	
Jänner	—1.0	— 7.3	6.3	9.9	39.0	16.	—	6.2	8.	11.6	32.7	19.
Februar	—2.8	—10.7	7.9	18.9	39.0	21.	—	1.0	17.	22.2	40.1	21.
März	7.0	— 1.4	8.4	26.2	56.0	13.	—	2.3	6.	20.1	46.6	13.
April	15.0	5.1	9.9	36.2	64.2	10.	—	8.5	8.	22.3	42.8	6.
Mai	18.5	8.3	10.2	38.7	64.0	30.	—	9.5	17.	21.4	42.9	11.
Juni	21.9	12.0	9.9	40.6	69.0	29.	—	13.5	15.	19.7	47.6	17.
Juli	26.0	14.1	11.9	53.9	71.3	1.	—	20.0	6.	29.4	41.7	8.
August	23.4	13.0	10.4	51.3	69.8	29.	—	15.0	15.	28.8	44.9	18.
September	23.1	12.1	11.0	53.0	69.0	8.	—	12.2	15.	30.2	39.9	8.
Oktober	13.3	5.3	8.0	27.7	59.0	1. u. 2.	—	5.0	30. u. 31.	15.5	36.7	4.
November	9.0	2.2	6.8	25.1	50.2	17.	—	3.0	30.	16.5	36.1	17.
Dezember	2.3	— 2.7	5.0	8.3	27.2	22.	—	1.0	27.	7.0	25.6	22.
Jahr	12.8	4.2	8.6	32.5	71.3	1. Juli	—	6.2	8. Jänner	20.4	47.6	17. Juni

Dunstbrud. Feuchtigkeit.

Monat	Dunstbrud in Millimetern					Feuchtigkeit in Prozenten						
	Mittl.	Norm.	Abweich. vom normalen	Max.	Tag	Min.	Tag	Mittl.	Norm.	Abweich. von der normalen	Min.	Tag
Jänner	3.1	3.4	— 0.3	5.8	17.	0.7	8.	85.2	86.5	— 1.3	47	21.
Februar	2.6	3.7	— 1.1	4.9	26.	0.9	3.	90.7	83.9	+ 6.8	61	24.
März	4.3	4.5	— 0.2	7.2	28.	1.3	9.	75.6	79.5	— 3.9	31	24.
April	6.1	6.0	+ 0.1	9.2	24.	3.8	15.	68.7	74.3	— 5.6	28	10.
Mai	7.4	8.0	— 0.6	10.8	21. u. 30.	4.9	3.	66.2	75.5	— 9.3	30	8.
Juni	10.2	10.5	— 0.3	14.1	29.	6.6	16.	70.7	77.4	— 6.7	38	18.
Juli	11.3	11.2	+ 0.1	16.8	26.	6.5	13.	65.2	77.3	— 12.1	34	10.
August	10.5	11.5	— 1.0	14.9	11.	6.8	7.	68.1	79.9	— 11.8	40	6.
September	10.0	9.5	+ 0.5	16.8	2.	6.2	23.	67.9	82.3	— 14.4	34	6. u. 19.
Oktober	6.5	7.1	— 0.6	10.6	2.	3.2	22.	74.0	84.7	— 10.7	33	1., 8. u. 9.
November	5.7	4.7	+ 1.0	9.6	10.	2.4	21.	79.4	86.2	— 6.8	32	12.
Dezember	4.0	3.5	+ 0.5	6.2	31.	1.7	18.	84.0	87.0	— 3.0	45	6.
Jahr	6.8	7.0	— 0.2	16.8	26. Juli u. 2. Sept.	0.7	8. Jänner	74.6	81.2	— 6.6	28	10. April

Niederschlag. Gewitter. Bewölkung (0—10).

Monat	Summe des Niederschlages		Maximum in 24 Stunden		Zahl der Tage mit				Bewölkung		
	1895	Norm.	Millimeter	Tag	Nieder- schlag überhpt.	Norm.	Schnee	Fogel	Gewitt.	1895	Norm.
Jänner	30.7	48	7.3	17.	14	10	—	—	—	7.8	6.4
Februar	14.2	53	3.5	23.	10	12	—	—	—	5.7	6.3
März	91.2	68	15.5	25.	18	13	—	—	1	6.5	6.2
April	102.8	90	30.2	28.	15	14	—	—	—	5.9	5.7
Mai	157.6	116	35.5	2.	16	15	—	1	8	6.6	5.7
Juni	235.1	156	54.5	21.	25	17	—	—	10	7.0	5.7
Juli	154.8	162	31.6	31.	16	17	—	1	8	5.2	5.4
August	186.3	166	48.9	4.	16	15	—	—	2	5.1	5.2
September	25.7	102	10.2	14.	5	12	—	—	—	3.3	4.9
Oktober	137.5	71	26.5	27.	17	11	6	—	—	6.5	5.6
November	35.7	67	14.5	13.	9	11	2	—	—	6.6	6.8
Dezember	170.7	61	25.5	6.	20	10	17	—	—	8.4	6.5
Jahr	1342.3	1160	54.5	21. Juni	181	157	56	2	29	6.2	5.9

Windrichtung. Stärke des Windes (0—10).

Monat	W	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Windstillen	Stärke
Jänner . . .	—	—	—	13	13	10	6	23	28	1·8
Februar . . .	—	1	—	4	9	4	2	28	36	1·4
März . . .	2	1	2	6	10	12	8	35	17	2·7
April . . .	3	4	—	10	12	10	8	28	15	2·3
Mai . . .	1	10	4	13	13	5	5	29	13	2·6
Juni . . .	2	5	—	20	8	10	6	26	13	2·5
Juli . . .	—	7	—	17	10	1	7	41	10	2·3
August . . .	—	2	1	12	24	9	3	29	13	2·4
September . . .	—	3	—	5	23	4	1	36	18	2·0
Oktober . . .	—	—	—	15	15	10	7	23	23	2·3
November . . .	1	5	—	13	22	6	2	22	19	2·0
Dezember . . .	—	—	—	13	13	15	9	24	19	2·4
Jahr . . .	9	38	7	141	172	96	64	344	244	2·2

Temperatur und Wasserstand der Salzach.

Monat	Temperatur 9h morgens				Wasserstand in Centimetern 8h morgens									
	Mittel	Maximum	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Differenz	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Minimum		
Jänner .	0·7	2·7	22.	0·2	4.-15., 29.-31.	2·5	— 138·4	— 59	— 79·4	— 110	17.—18.	— 150	13.—15.	40
Februar .	0·2	0·8	28.	0·2	1.-10., 13.—25.	0·6	— 131·4	— 58	— 73·4	— 123	1.—9.	— 140	24.—28.	15
März .	2·9	5·3	28.	0·2	5.	2·7	— 103·9	— 38	— 65·9	— 30	26. u. 29.	— 150	9. u. 10.	120
April .	6·1	8·5	25., 26.	4·6	5.	3·9	— 39·0	5	— 44·0	45	26.	— 85	8.	130
Mai .	8·8	10·8	31.	6·6	17.	4·2	— 6·8	55	— 61·8	30	3. u. 23.	— 25	6., 19., 21.	55
Juni .	10·9	14·0	30.	8·8	16.	5·2	— 7·2	72	— 64·8	40	22.	— 25	18.	65
Juli .	12·8	15·0	29.	9·6	7.	5·4	— 5·5	67	— 61·5	45	4.	— 20	17.	65
August .	12·1	14·0	12.	10·2	4., 17. u. 18.	3·8	— 2·3	56	— 58·3	60	5. u. 16.	— 25	22., 27.—31.	85
September	11·3	14·2	4.	9·4	15.	4·8	— 62·3	15	— 77·3	— 30	16.	— 100	30.	70
Oktober .	7·4	10·6	3.	3·2	29.	7·4	— 64·7	— 25	— 39·7	5	13.	— 100	1.—3.	95
November	5·1	8·3	10.	1·5	28.	6·8	— 78·3	— 41	— 37·3	20	4.	— 110	30.	130
Dezember	2·1	4·2	1.	0·4	18. u. 24.	3·8	— 88·1	— 50	— 38·1	— 5	8.	— 110	4. u. 30.	105
Jahr . .	6·7	15·0	29. Juli	0·2	4.—15., 29. u. 31. Jänner; 1.—10., 13.— 25. Febr. 5. März	14·8	— 58·5	0	— 58·5	60	5. u. 16. August	— 150	13.—15. Jänner 9. u. 10. März	210

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: 1896

Band/Volume: [36](#)

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

Artikel/Article: [Uebersicht der Witterung im Jahre 1895. 45-52](#)