

Uebersicht der Witterung

im Jahre 1900.

Von Eberhard Fugger, f. f. Professor.



Uebersicht

über die an der Station Salzburg im Jahre 1900 angefertigten meteorologischen Beobachtungen.
 Luftdruck in Millimetern. Seeshöhe 435.5 m.

Monat	Mittlerer	Normaler	Abweichung von dem normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schwankung
Jänner	722.5	724.8	— 2.3	735.2	20.	703.9	28.	31.3
Februar	17.2	23.5	— 6.3	26.9	25.	08.3	21.	18.6
März	21.4	22.2	— 0.8	34.8	10.	09.3	17.	25.5
April	23.4	20.5	+ 2.9	36.8	19.	10.0	8.	26.8
Mai	22.4	21.9	+ 0.5	30.1	28.	10.8	8.	19.3
Juni	23.9	23.3	+ 0.6	30.9	14.	17.8	4.	13.1
Juli	25.2	24.3	+ 0.9	31.9	17.	19.5	4.	12.4
August	24.8	24.3	+ 0.5	33.4	12.	17.6	4.	15.8
September	28.0	24.6	— 3.4	34.1	13.	22.3	28.	10.8
Oktober	25.9	23.6	+ 2.3	36.0	8.	15.1	27.	20.9
November	20.2	22.8	— 2.6	29.0	2.	06.9	30.	22.1
Dezember	26.4	23.5	+ 2.9	38.2	16.	13.0	7.	25.2
Jahr	723.4	723.3	+ 0.1	738.2	16. Deg.	703.9	28. Jänner	34.3

Temperatur der Luft in Graden Celsius.

Monat	Mittlere	Normale	Abweichung von der normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schwankung
Jänner	1·5	— 2·3	+ 3·8	7·8	1.	— 13·5	16.	21·3
Februar	4·4	— 0·6	+ 5·0	19·7	26.	— 4·7	1.	24·4
März	1·5	2·9	— 1·4	18·0	22.	— 15·0	5.	33·0
April	8·1	8·6	— 0·5	22·0	16.	— 4·0	4.	26·0
Mai	12·3	12·3	0·0	26·0	23.	2·2	18.	23·8
Juni	17·8	16·2	+ 1·6	29·4	4.	6·4	1.	23·0
Juli	20·5	17·5	+ 3·0	34·8	26.	7·5	12.	27·3
August	18·1	17·1	+ 1·0	28·8	23.	8·0	30.	20·8
September	16·7	13·7	+ 3·0	26·0	28.	7·0	15.	19·0
Oktober	10·7	8·9	+ 1·8	26·0	2.	0·0	20. u. 24.	26·0
November	6·4	2·6	+ 3·8	16·5	21.	— 0·5	17. u. 29.	17·0
Dezember	3·5	— 2·1	+ 5·6	15·5	6.	— 4·0	14.	19·5
Jahr	10·1	7·9	+ 2·2	34·8	26. Juli	— 15·0	5. März	49·8

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

Monat	Mittleres Maximum		Mittleres Minimum		Schwellige		Absolute Sonnennwärme					Relative Sonnennwärme	
	Mittl.	Tag	Mittl.	Tag	Mittl.	Tag	Mittl.	Tag	Min.	Tag	Mittl.	Tag	
Jänner	3·3	—	1·0	4·3	7·5	32·6	1.	—	3·0	14. u. 15.	5·1	25·0	1.
Februar	7·5	—	0·4	7·1	16·6	58·8	25.	5·0	5·0	1.	10·0	41·3	25.
März	5·1	—	1·6	6·7	24·7	52·8	11.	1·0	1·0	3.	20·4	46·0	6.
April	12·6	—	3·4	9·2	32·1	59·8	22. u. 29.	11·2	11·2	17.	20·3	44·0	3.
Mai	16·5	—	8·1	8·4	35·4	64·0	23.	9·2	9·2	11.	20·0	43·0	20.
Juni	22·8	—	12·5	10·3	41·0	66·2	25.	17·0	17·0	7.	19·8	40·9	25.
Juli	26·4	—	14·6	11·8	51·0	71·5	28.	16·0	16·0	9.	26·6	41·6	11.
August	23·0	—	13·0	10·0	43·8	68·8	17.	15·0	15·0	11.	22·0	42·1	17.
September	21·4	—	11·6	9·8	44·1	68·0	4.	26·0	26·0	22.	23·4	39·1	4.
Oktober	14·7	—	6·5	8·2	33·6	62·2	2.	8·0	8·0	24. u. 27.	19·6	40·0	10.
November	9·0	—	2·1	6·9	20·4	42·0	14.	5·0	5·0	12.	11·8	32·6	14.
Dezember	6·0	—	0·0	6·0	16·1	36·0	26.	4·2	4·2	16. u. 30.	10·9	30·0	9.
Jahr	14·0	—	5·8	8·2	30·5	71·5	28. Juli	—	3·0	14. u. 15. Jänner	17·5	46·0	6. März

Dunfdruck. Feuchtigkeit.

Monat	Dunfdruck in Millimetern					Feuchtigkeit in Prozenten						
	Mittl.	Norm.	Abweich. vom normalen	Maß.	Tag	Min.	Tag	Mittl.	Norm.	Abweich. von der normalen	Min.	Tag
Jänner	4.3	3.4	+ 0.9	5.8	25.	2.1	15.	83.9	86.5	— 2.6	58	30.
Februar	4.6	3.7	+ 0.9	8.2	11.	2.4	22.	73.7	83.9	— 10.2	35	26.
März	4.0	4.5	— 0.5	6.2	20.	1.4	5.	78.2	79.5	— 1.3	21	22.
April	5.4	6.0	— 0.6	10.2	30.	2.1	1.	69.9	74.3	— 4.4	33	16.
Mai	7.8	8.0	— 0.2	10.6	28.u.29.	4.8	18.	72.1	75.5	— 3.4	30	23.
Juni	10.1	10.5	— 0.4	12.7	22.	7.3	26. u. 27.	69.7	77.4	— 7.7	35	4.
Juli	11.5	11.2	+ 0.3	18.2	27.	6.4	8. u. 9.	68.0	77.3	— 9.3	33	26.
August	10.6	11.5	— 0.9	14.3	23.	7.0	31.	69.2	79.9	— 10.7	42	17.
September	10.7	9.5	+ 1.2	17.1	29.	7.1	4.	76.6	82.3	— 5.7	38	1.
Oktober	8.0	7.1	+ 0.9	17.9	1.	4.1	29.	79.7	84.7	— 5.0	35	7.
November	5.5	4.7	+ 0.8	8.7	2.	3.8	29.	77.7	86.2	— 8.5	33	21.
Dezember	4.4	3.5	+ 0.9	7.3	5.	2.5	20.	73.8	87.0	— 13.2	38	29.
Jahr	7.2	7.0	+ 0.2	18.2	27. Juli	1.4	5. März	74.4	81.2	— 6.8	21	22. März

Niedererschlag. Gewitter. Bevölkerung (0—10).

Monat	Summe des Niedererschlages		Maximum in 24 Stunden		Zahl der Tage mit				Bevölkerung		
	1900	Norm.	Millimeter	Tag	Niedererschlag überhpt.	Norm.	Schnee	Regel	Gewitt.	1900	Norm.
Jänner	121·3	48	28·0	17.	16	10	8	—	1	9·0	6·4
Februar	70·2	53	12·3	20.	15	12	8	—	—	8·2	6·3
März	83·2	68	14·1	29.	17	13	13	—	—	7·0	6·2
April	96·7	90	14·2	30.	18	14	3	—	3	6·3	5·7
Mai	147·1	116	45·0	1.	20	15	—	—	—	7·1	5·7
Juni	178·3	156	23·0	22.	17	17	—	—	2	6·4	5·7
Juli	218·5	162	36·5	10.	15	17	—	—	5	4·8	5·4
August	99·7	166	29·0	10.	16	15	—	—	3	6·2	5·2
September	71·0	102	24·7	2.	10	12	—	—	—	5·0	4·9
Oktober	95·6	71	21·1	29	15	11	—	—	—	6·0	5·6
November	50·9	67	20·1	11.	12	11	—	—	—	7·6	6·8
Dezember	101·3	61	47·6	5.	10	10	1	—	—	6·5	6·5
Jahr	1333·8	1160	47·6	5. Dez.	181	157	33	—	14	6·7	5·9

Windrichtung. Stärke des Windes (0—10).

Monat	N	NE	E	EE	E	SE	S	SW	WS	WNW	Windstößen	Stärke
Jänner	—	—	—	4	27	10	4	31	4	17	17	2·0
Februar	1	1	—	11	20	14	3	24	3	10	10	2·4
März	2	1	—	5	18	1	2	54	2	10	10	2·5
April	2	3	—	3	16	5	5	43	5	13	13	2·0
Mai	1	2	—	7	11	6	6	36	6	24	24	1·8
Juni	—	7	—	8	18	11	6	26	6	14	14	2·1
Juli	—	5	—	13	16	10	5	30	5	14	14	2·1
August	1	6	—	13	11	9	7	22	7	24	24	1·8
September	—	1	—	11	13	9	1	33	1	22	22	1·7
Oktober	—	1	—	21	15	4	6	30	6	16	16	1·9
November	—	4	1	14	14	6	2	23	2	26	26	1·7
Dezember	—	—	—	4	39	2	5	21	5	22	22	2·1
Jahr	7	31	1	114	218	87	52	373	212	212	212	2·0

Temperatur und Wasserstand der Salzach.

Monat	Temperatur 9h morgens					Wasserstand in Centimetern 8h morgens						
	Mittel	Maxim.	Tag	Min.	Spätmorgens	Mittlerer Normal.	Differenz	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Spätmorgens
Jänner . . .	2·8	4·4	25.	0·4	4·0	— 114·2	— 59	—	23.	— 140	1., 10. bis 14.	70
Februar . . .	3·3	4·6	14.	2·0	2·6	— 119·6	— 58	—	27. u. 28.	— 140	11., 12., 13.	70
März . . .	3·5	5·3	25.	0·2	5·1	— 110·2	— 38	—	1. u. 2.	— 130	19., 20., 21.	70
April . . .	5·6	7·8	30.	2·9	4·9	— 70·0	5	+	17.	— 125	2., 3., 4.	145
Mai . . .	7·8	9·8	22.—24.	5·2	4·6	1·6	55	—	9.	— 40	18.—21.	115
Juni . . .	10·4	11·6	30.	8·6	3·0	28·7	72	—	23.	— 25	1.	155
Juli . . .	12·4	14·4	27.	8·6	5·8	16·1	67	—	24.	— 15	19., 20., 27.	85
August . . .	11·9	13·4	22.	10·0	3·4	— 21·1	56	—	11.	— 70	31.	140
September . . .	11·2	12·4	21. u. 22.	10·0	2·4	— 83·8	15	—	4.	— 100	19.—28.	60
Oktober . . .	8·2	11·8	4.	5·4	6·4	— 102·9	— 25	—	1.	— 115	29.	35
November . . .	5·5	7·7	4.	3·4	4·3	— 93·5	— 41	—	1.—5.	— 120	26.—28.	20
Dezember . . .	3·0	6·4	6.	1·2	5·2	— 103·4	— 50	+	6.	— 120	2.—5., 24.	150
Jahr . . .	7·1	14·4	27. Juli	0·2	14·2	— 64·4	0	—	23. Juni	— 140	1., 10.—14. Jänner 11.—13. Februar	270

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: 1901

Band/Volume: [41](#)

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

Artikel/Article: [Uebersicht der Witterung im Jahre 1900. 83-90](#)