

Uebersicht der Bitterung im Jahre 1887.

✱

Von
Hans Schöller,
k. k. Professor.

Uebersicht
der an der Station Salzburg im Jahre 1887 angefallten meteorologischen Beobachtungen.
 Luftdruck in Millimetern. (Seehöhe 435·5 m.)

Monat	Mittlerer	Normaler	Abweichung von dem normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schwankung
Jänner	727·2	724·8	2·4	739·8	29.	706·2	6.	33·6
Februar	31·7	23·5	8·2	40·4	4.	24·3	20.	16·1
März	24·2	22·2	2·0	37·9	1.	13·3	16.	24·6
April	22·2	20·5	1·7	36·5	17.	10·1	7.	26·4
Mai	22·4	21·9	0·5	30·6	9.	14·8	3.	15·8
Juni	26·6	23·3	3·3	32·6	11.	14·2	2.	18·4
Juli	25·9	24·3	1·6	30·2	3.	19·9	5.	10·3
August	24·5	24·3	0·2	30·3	5.	18·2	21.	12·1
September	24·1	24·6	— 0·5	30·3	8.	10·0	29.	20·3
Oktober	24·5	23·6	0·9	37·0	22.	08·7	10.	28·3
November	18·8	22·8	— 4·0	30·2	17.	07·4	20.	22·8
Dezember	21·3	23·5	— 2·2	37·4	2.	07·9	19.	29·5
Jahr	724·5	723·3	+ 1·2	740·4	4. Februar	706·2	6. Jänner	34·2

Temperatur der Luft in Graden Celsius.

Monat	Mittlere	Normale	Abweichung von den normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schönung
Jänner	— 5·4	— 2·3	— 3·1	4	26.	— 16·2	4.	20·2
Februar	— 2·0	— 0·6	— 1·4	11·0	25.	— 16·5	18.	27·5
März	2·1	2·9	— 0·8	14·8	23.	— 7·5	20.	22·3
April	9·9	8·6	1·3	23·9	30.	— 2·6	17.	26·5
Mai	11·6	12·3	— 0·7	26·3	3.	2·4	22.	23·9
Juni	17·3	16·2	1·1	28·0	9.	8·0	12.	20·0
Juli	21·2	17·5	3·7	32·4	19.	12·0	7.	20·4
August	17·8	17·1	0·7	29·4	8., 16.	7·7	24.	21·7
September	14·4	13·7	0·7	30·1	2.	1·2	30.	28·9
Oktober	6·2	8·9	— 2·7	16·0	5., 9.	— 4·7	27.	20·7
November	3·3	2·6	0·7	12·8	3.	— 8·0	17.	20·8
Dezember	— 1·2	— 2·1	0·9	7·0	17.	— 17·5	28.	24·5
Jahr	7·9	7·9	0	32·3	19. Juli	— 17·5	28. Dec.	49·9

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

M o n a t	Mittleres Maximum		Mittleres Minimum		Eimplübe		Absolute Sonnenwärme				Relative Sonnenwärme		
	Max.	Min.	Max.	Min.	Tag	Min.	Tag	Min.	Tag	Mittlere	Max.	Tag	
Jänner	3.8	—	15.2	19.0	17.3	37.5	22.	—2.0	3.	13.5	35.2	27.	
Februar	11	—	16.5	27.5	25.8	50.4	25.	2	3.	14.8	39.8	11.	
März	14	—	7.4	21.4	27.2	50	4., 9.	4.5	30.	13.2	40.3	21.	
April	23.9	—	1.9	25.8	44.3	64.2	24.	10.6	16.	20.4	43.0	17.	
Mai	25.8	3.2	3.2	22.6	29.3	62.1	3.	8.8	28.	3.5	39.7	25.	
Juni	27.2	9.0	9.0	18.2	44.6	67	25.	16.2	4.	17.4	38.1	19.	
Juli	30.4	13.8	13.8	16.6	52.3	68.2	25.	21	1.	21.9	38.6	22.	
August	29.4	9.3	9.3	20.1	47.8	67	13.	13.2	20.	18.4	39.0	26.	
September	29.4	2.1	2.1	27.3	39.9	66.7	2.	12	24.	10.5	39.5	22.	
Oktober	15.9	—	0.1	16	26.3	5.4	1.	4	16.	10.4	38.5	1.	
November	11.1	—	6.8	17.9	17.3	45.5	7.	2.5	15.	6.2	34.9	7.	
Dezember	5.0	—	13.5	18.5	5.9	29.0	16.	—3.8	28.	0.9	25.4	21.	
Jahr	18.9	—	2.0	20.9	21.5	68.2	25. Suli	—3.8	28. Dej.	12.6	43.0	17. Apr.	

Dunstdruck. Feuchtigkeit.

M o n a t	Dunstdruck in Millimeter					Feuchtigkeit in Prozenten						
	Mittl.	Norm.	Abweich. vom normal.	Max.	Tag	Min.	Tag	Mittl.	Norm.	Abweich. vom normal.	Min.	Tag
Jänner	2·8	3·4	— 0·6	4·7	21.	0·9	4.	89·8	86·5	+ 3·3	55	26.
Februar	3·5	3·7	— 0·2	5·3	19.	1·0	18.	88·3	83·9	+ 4·4	51	6.
März	4·6	4·5	+ 0·1	7·1	23.	2·2	20.	84·6	79·5	+ 5·1	60	23.
April	5·8	6·0	— 0·2	10·1	30.	3·2	1.	64·3	74·3	— 10·0	36	12., 29.
Mai	7·7	8·0	— 0·3	13·3	2.	5·2	21.	75·8	75·5	+ 0·3	38	5.
Juni	9·8	10·5	— 0·7	14·0	2.	6·7	21.	68·3	77·4	— 9·1	31	27.
Juli	12·9	11·2	+ 1·7	16·9	20.	7·8	7.	70·0	77·3	— 7·3	40	9.
August	10·9	11·5	— 0·6	16·5	1.	7·2	18.	72·4	79·9	— 7·5	39	7.
September	9·6	9·5	+ 0·1	14·9	4.	4·8	26.	77·6	82·3	— 4·7	44	23.
Oktober	5·8	7·1	— 1·3	8·7	6.	3·0	27.	81·8	84·7	— 1·9	50	12., 24.
November	5·3	4·7	+ 0·6	6·8	5.	2·5	17.	85·9	86·2	— 0·3	42	18.
Dezember	3·8	3·5		6·0	9., 10.	1·1	29.	88·1	87·0	+ 1·1	53	29.
Jahr	6·9	7·0	— 0·1	16·9	20. Juli	0·9	4. Jän.	78·9	81·2	— 2·3	13	27. Juni

Niederschlag. Gewitter. Bewölkung. (0—10).

M o n a t	Summe des Niederschlages		Maximum in 24 Stunden		Zahl der Tage mit				Bewölkung		
	1887	Norm.	Millimeter	Tag	Nieder- schlag überhpt.	Norm.	Schnee	Fogel	Gewitt.	1887	Norm.
	Jänner	5·8	48	2·8	1.	4	10	4	—	—	5·8
Februar	13·3	53	5·1	26.	10	12	10	—	—	4·7	6·3
März	58·9	68	15·0	11.	15	13	8	—	—	7·0	6·2
April	76·9	90	21·3	29.	13	14	—	—	—	5·7	5·7
Mai	259·0	116	53·0	9.	21	15	—	—	5	7·5	5·7
Juni	76·9	156	21·3	29.	13	17	—	—	3	5·7	5·7
Juli	122·7	162	54·8	28.	13	17	—	—	7	4·7	5·4
August	198·6	166	62·5	22.	12	15	—	—	4	4·6	5·2
September	103·3	102	24·3	13.	12	12	—	—	—	6·1	4·9
Oktober	89·8	71	18·4	17.	15	11	5	—	—	6·7	5·6
November	84·8	67	20·4	1.	14	11	4	—	—	6·2	6·8
Dezember	117·5	61	39·1	10.	15	10	9	—	—	8·4	6·5
Jahr	1207·5	1160	62·5	22. Aug.	157	157	40	—	19	6·1	5·9

Windrichtung. Stärke des Windes (0—10).

Monat	№	Σ	⊖	Σ	Windstößen	Stärke
Jänner	44	18	9	9	13	1·9
Februar	31	19	26	2	6	2·8
März	24	15	4	39	11	2·3
April	30	9	32	11	8	3·1
Mai	23	3	16	38	13	2·4
Juni	30	9	16	22	13	2·6
Juli	33	10	30	9	11	2·5
August	45	3	21	16	8	2·7
September	42	4	16	18	10	2·5
Oktober	32	8	14	27	12	2·2
November	41	12	18	9	10	2·1
Dezember	35	11	30	10	7	2·9
Jahr	410	121	232	210	122	2·5

Wasserstand der Salzach in Centimetern.

Monat	Mittl.	Norm.	Differenz	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schwankung
Jänner	— 34	— 59	+ 25	— 30	1.—9., 20.—29.	— 40	14.—20.	10
Februar	— 40	— 58	+ 18	— 35	1.—2.	— 45	26.—29.	10
März	— 28	— 38	+ 10	— 20	26., 28.—31.	— 40	1.—5.	20
April	— 7	5	— 12	+ 10	24.—27.	— 25	2.	35
Mai	47	55	— 8	130	11.	+ 10	1.	120
Juni	74	72	2	130	3., 11.	+ 15	24.	115
Juli	54	67	— 13	70	5.—7., 12.	+ 30	10.	40
August	57	56	+ 1	337	22.	+ 20	8.—10., 12.—14.	317
September	24	15	+ 9	80	10.	0	25.—30.	80
Oktober	— 4	— 25	+ 21	10	11.—15.	— 10	1.—6., 9.—10., 27.—31.	20
November	— 1	— 41	+ 40	20	6.	— 10	16.—20., 24.—30.	30
Dezember	— 10	— 50	+ 40	60	10.	— 20	3.—9., 21.—31.	80
Jahr	+ 11.0	0	+ 11.0	337	22. Aug.	— 45	26.—29. Febr.	282

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: 1888

Band/Volume: [28](#)

Autor(en)/Author(s): Schöller Hans

Artikel/Article: [Uebersicht der Witterung im Jahre 1887. 165-172](#)