

Resultate der meteorolog. Beobachtungen auf dem Sonnlickgipfel (3105 m) im Jahre 1917.

	Luftdruck			Temperatur			Feuchtigkeit		Be- wöl- kung	Niederschlag in mm			
	Mittel	Max.	Min.	Mittel	Max.	Min.	Absol.	Rel.		über- haupt	Tage	Menge	Regen- Tage
Jän.	508.8	519.9	500.0	-14.5	-3.5	-26.3	1.3	82	7.0	125	21	0	0
Febr.	14.4	21.0	04.3	-13.4	-4.7	-20.8	0.9	59	4.6	50	14	0	0
März	10.3	23.3	495.8	-13.9	-4.6	-25.3	1.4	82	7.8	142	27	0	0
April	13.1	21.9	507.9	-12.1	-3.7	-21.3	1.7	88	8.7	200	28	0	0
Mai	22.7	29.0	18.4	-1.6	4.0	-6.9	3.6	86	6.5	42	16	0	0
Juni	25.9	29.6	21.7	1.1	7.1	-6.2	4.3	87	6.3	57	18	1	1
Juli	25.2	29.0	17.0	0.8	8.1	-5.9	4.5	91	8.0	146	23	55	9
Aug.	23.6	28.2	19.3	1.3	6.6	-5.6	4.6	91	7.6	112	21	20	5
Sept.	26.7	32.4	18.5	1.1	8.0	-8.2	3.8	78	4.9	71	11	13	3
Okt.	17.4	28.6	08.8	-6.5	3.1	-14.8	2.9	88	7.3	162	24	0	0
Nov.	18.8	28.1	06.5	-8.6	-0.5	-20.4	1.6	65	6.1	143	21	0	0
Dez.	14.2	23.0	499.5	-14.4	-2.5	-27.6	1.2	76	7.0	151	25	0	0
Jahr	518.4	532.4	495.8	-6.7	8.1	-27.6	2.7	81	6.8	1401	249	89	18

	Zahl der Tage mit				Häufigkeit der Winde								
	Gewitter	Hagel	Nebel	Sturm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Kalmen
Jän.	0	0	23	14	13	8	8	12	17	17	7	11	0
Febr.	0	0	10	11	20	3	4	6	13	10	8	20	0
März	0	0	26	18	20	1	3	6	26	13	7	17	0
April	0	0	29	18	19	4	1	8	21	12	7	18	0
Mai	4	0	20	11	19	2	3	8	24	16	4	17	0
Juni	10	5	15	3	20	5	2	6	23	14	5	15	0
Juli	9	4	27	7	20	4	2	2	12	15	16	22	0
Aug.	6	2	27	10	11	0	3	10	32	22	6	9	0
Sept.	3	1	12	5	14	5	1	1	25	19	10	15	0
Okt.	1	0	26	22	11	3	1	9	26	25	7	11	0
Nov.	0	0	18	14	23	4	2	4	6	11	11	29	0
Dez.	0	0	22	25	15	7	2	6	22	15	6	20	0
Jahr	33	12	255	158	205	46	32	78	247	189	94	204	0

Resultate der meteorol. Beobachtungen zu Mallnitz (1185 m) im Jahre 1917.

	Luftdruck			Temperatur			Feuchtigkeit		Be- wöl- kung	Niederschlag in mm			
	Mittel	Max.	Min.	Mittel	Max.	Min.	Absol.	Rel.		über- haupt	Tage	Menge	Regen- Tage
Jän.	653.9	665.2	644.2	-6.1	8.0	-20.4	2.2	75	6.0	205	9	0	0
Febr.	59.7	67.2	50.0	-7.2	4.3	-19.3	1.5	61	3.2	1	1	0	0
März	54.7	70.0	36.1	-2.3	7.2	-14.0	2.4	63	6.7	69	6	2	1
April	57.1	64.1	49.4	0.8	12.7	-6.0	2.9	60	7.6	103	6	3	1
Mai	62.7	68.6	57.2	9.7	22.1	1.2	5.4	61	5.0	30	11	30	11
Juni	64.7	69.7	59.0	13.8	25.9	5.3	6.8	58	4.8	57	13	57	13
Juli	63.6	68.8	57.7	14.2	26.9	6.3	7.2	60	5.3	147	16	147	16
Aug.	61.9	67.3	56.8	14.3	24.1	4.2	7.7	63	4.6	119	14	119	14
Sept.	65.6	69.4	58.8	13.3	25.3	5.5	6.9	61	3.4	67	10	67	10
Okt.	59.3	68.8	49.2	4.7	18.4	-1.8	4.3	67	5.9	248	17	150	12
Nov.	61.9	69.4	48.8	-0.6	8.2	-7.2	2.6	60	4.5	3	1	0	0
Dez.	58.7	70.0	47.0	-5.3	5.1	-13.0	1.9	63	5.6	22	7	0	0
Jahr	660.3	670.0	636.1	4.1	26.9	-20.4	4.3	63	5.2	1071	111	575	78

	Zahl der Tage mit				Häufigkeit der Winde								
	Gewitter	Hagel	Nebel	Sturm	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Kalmen
Jän.	0	0	3	0	7	0	0	0	6	0	0	0	80
Febr.	0	0	1	0	9	0	0	0	9	0	0	0	66
März	0	0	3	1	26	0	0	0	14	0	0	0	53
April	0	0	3	4	31	0	0	0	4	0	0	0	55
Mai	3	0	0	0	26	0	0	0	11	0	0	0	56
Juni	7	0	0	0	24	0	0	0	17	0	0	0	49
Juli	7	1	0	1	37	0	0	0	16	0	0	0	40
Aug.	6	0	0	0	24	0	0	0	25	0	0	0	44
Sept.	2	0	1	1	31	0	0	0	15	0	0	0	44
Okt.	3	0	3	0	14	0	0	0	9	0	0	0	70
Nov.	0	0	3	2	27	0	0	0	1	0	0	0	62
Dez.	0	0	2	0	29	0	0	0	0	0	0	0	64
Jahr	28	1	19	9	285	0	0	0	127	0	0	0	683

Resultate der meteorol. Beobachtungen auf dem Hochobir (2044 m) im Jahre 1917.

	Luftdruck			Temperatur			Feuchtigkeit		Be- wöl- kung	Niederschlag in mm			
	Mittel	Max.	Min.	Mittel	Max.	Min.	Absol.	Rel.		über- haupt	Tage	Menge	Regen- Tage
Jan.	585.4	595.4	576.9	9.2	5.6	-20.0	2.3	94	8.0	200	21	0	0
Febr.	91.4	98.0	80.4	-8.1	3.0	21.0	1.8	70	3.4	14	5	0	0
März	87.0	99.9	70.0	-6.9	1.7	-17.2	2.6	90	6.8	253	19	0	0
April	89.7	97.6	82.7	4.8	3.2	12.8	3.1	94	8.0	156	23	0	0
Mai	97.8	603.6	93.0	4.6	11.6	4.5	5.3	83	5.7	31	11	27	9
Juni	600.7	04.4	96.5	8.2	17.0	1.8	6.3	77	4.7	35	11	35	11
Juli	599.7	02.9	92.3	8.8	19.4	1.2	6.8	80	5.9	132	16	132	16
Aug.	98.3	02.6	94.0	9.4	18.0	1.0	7.0	79	4.3	104	9	104	9
Sept.	601.3	06.4	93.1	8.4	19.2	1.8	6.1	74	3.6	77	6	76	5
Okt.	593.5	03.6	83.5	0.5	12.9	-7.2	4.5	94	7.2	315	21	66	6
Nov.	94.8	03.0	82.7	-3.1	6.0	12.5	3.0	81	5.7	127	10	0	0
Dez.	91.6	599.5	77.0	-8.1	4.8	19.0	2.2	84	6.5	87	18	0	0
Jahr	594.3	606.4	570.0	0.0	19.4	-21.0	4.3	84	5.8	1531	170	440	56

	Zahl der Tage mit					Häufigkeit der Winde							
	Gewitter	Hagel	Nebel	Sturm		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW
Jan.	0	0	25	9	1	8	19	20	1	31	4	3	6
Febr.	0	0	6	2	2	20	12	8	3	19	6	5	9
März	0	0	17	10	4	12	0	12	10	42	7	3	3
April	1	0	17	13	7	11	0	6	6	40	9	11	0
Mai	4	0	13	3	0	10	8	9	11	28	7	7	13
Juni	8	3	6	0	0	5	17	23	12	20	1	1	11
Juli	9	2	8	2	3	15	13	12	11	21	5	3	10
Aug.	6	1	7	6	1	3	5	11	23	39	3	2	6
Sept.	5	0	5	2	0	7	11	20	13	25	5	1	8
Okt.	5	0	25	13	3	3	2	17	14	46	3	2	3
Nov.	0	0	12	10	1	19	6	13	2	23	13	8	5
Dez.	0	0	16	9	1	9	11	12	7	32	9	9	3
Jahr	38	6	157	79	23	122	104	163	113	366	72	55	77

Resultate der meteorol. Beobachtungen auf der Zugspitze (2964 m) im Jahre 1917.

	Luftdruck			Temperatur			Feuchtigkeit		Be- Heitere			Nieder- schlags- höhe			
	absolutes			absolutes			abs.	rel.	Min.	Trübe		Frost	höhe		
	Mittel	Max.	Min.	Mittel	Max.	Min.	mm	Proz.	Proz.	Dat.	kung	Tage	Tage	mm	
Jan.	518.0	529.6	509.8	-12.6	-3.5	-22.8	1.5	88	49	31.	6.8	5	15	31	52.5
Febr.	24.0	31.1	13.3	-11.5	-3.9	-21.0	1.2	70	27	16.	4.5	8	8	28	17.1
März	19.8	34.6	04.9	-11.7	-2.1	-23.7	1.5	83	31	17.	7.9	1	20	31	64.2
April	22.7	31.1	16.6	-10.7	0.3	-19.0	1.8	92	50	29.	8.4	0	19	30	104.7
Mai	31.9	38.7	27.4	0.4	6.8	-5.1	3.9	83	28	3.	7.1	2	15	0	57.1
Juni	35.1	38.9	30.1	2.4	9.6	-5.8	4.7	86	16	16.	7.3	2	14	0	130.2
Juli	34.6	39.0	27.8	2.1	10.2	-5.5	4.8	89	18	14.	7.3	2	17	0	216.4
Aug.	32.5	37.2	26.9	2.0	9.9	-4.7	4.8	90	44	22.	7.5	0	16	0	173.8
Sept.	36.0	41.2	29.9	2.1	9.1	-9.0	4.1	77	23	4.	5.0	7	7	0	103.2
Okt.	26.4	38.0	17.6	5.8	4.7	-14.8	2.5	86	27	22.	7.1	3	14	27	129.3
Nov.	28.7	37.3	15.3	-8.0	-0.2	-19.7	1.8	77	16	5.	5.9	4	8	30	66.5
Dez.	24.0	32.8	11.0	-12.6	-0.3	-26.4	1.2	76	34	13.	5.9	5	10	31	24.1
Jahr	527.8	541.2	504.9	-5.3	10.2	-26.4	2.8	83	16	16./VI. 5./XI.	6.7	39	163	208	1139.1

Nieder- schlagstage	Tage mit		Tage mit					Häufigkeit der Winde									
	≧ 0.1 mm	Schnee- fall	decke	Graupel	Hagel	Gew.	Nebel	Reif	Tau	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW
19	19	31	0	0	0	20	1	0	11	1	10	18	9	3	13	20	8
8	8	28	0	0	0	11	2	0	17	0	6	14	1	4	16	11	15
19	19	31	2	0	0	22	4	0	18	2	3	13	12	9	21	10	5
24	24	30	0	0	0	28	2	0	32	1	2	11	11	8	7	15	3
18	13	31	11	0	6	19	11	0	13	1	6	28	9	4	8	13	11
20	16	14	15	3	19	21	2	2	18	1	1	13	19	0	12	14	12
20	11	6	8	0	6	22	3	1	23	2	0	10	4	8	12	30	4
25	14	11	6	0	4	23	3	0	7	0	1	21	15	15	18	13	3
10	6	8	2	0	2	14	7	3	11	0	1	14	7	10	32	12	3
19	19	26	2	0	0	19	5	0	13	2	3	17	14	9	24	11	0
15	15	30	0	0	0	20	4	0	31	1	6	3	3	2	19	24	1
9	9	31	0	0	0	11	3	0	23	3	7	20	12	3	8	16	1
206	173	277	46	3	37	230	47	6	217	14	46	182	116	75	190	189	66

Resultate der meteorol. Beobachtungen auf dem Säntis (2500.4 m) im Jahre 1917.

	Luftdruck			Temperatur			Relative		Be- wöl- kung	Niederschlag in mm			
	Mittel	Max.	Min.	Absol.		Feuchtigkeit		über- haupt		Max.	Tag	≧ 0.3 mm	
				Mittel	Max.	Min.	Mittel						Min.
Jän.	552.2	565.6	543.7	-11.8	-1.2	-21.3	89	48	6.6	197	81	1.	17
Febr.	58.2	65.3	47.8	-9.3	-2.7	-20.9	73	32	4.1	74	24	21.	11
März	53.9	69.8	37.5	-9.8	-1.9	-20.0	87	38	7.3	170	30	13.	19
April	57.0	64.7	51.0	-8.7	1.7	-16.7	94	65	8.0	230	38	20.	22
Mai	64.8	72.0	59.9	3.2	10.0	-2.3	82	30	6.3	81	34	8.	10
Juni	68.0	72.2	63.3	5.6	12.7	-1.8	81	40	6.5	172	38	12.	20
Juli	67.6	71.9	60.3	5.1	14.6	-3.0	84	35	7.1	265	43	10.	21
Aug.	65.2	70.1	58.9	4.4	12.1	-2.4	89	63	7.3	393	48	9.	21
Sept.	69.1	73.8	64.2	5.4	13.7	-4.6	80	26	4.9	118	52	12.	10
Okt.	59.9	71.0	49.9	-4.1	8.2	-13.4	88	37	7.2	414	67	9.	23
Nov.	62.9	71.0	48.6	-5.5	1.4	-15.3	82	38	5.4	192	60	21.	14
Dez.	58.3	67.7	45.3	-10.4	0.0	-25.2	81	37	5.2	98	30	2.	10
Jahr	561.4	573.8	537.5	-3.0	14.6	-25.2	84	26	6.3	2404	81	I.	198

	Zahl der Tage						Häufigkeit der Winde									
	Schnee	Hagel	Gew.	Nebel	Heiter	Trüb	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Kalm.	
Jän.	17	0	0	15	6	14	4	17	7	4	5	33	14	6	3	
Febr.	11	0	0	10	10	5	3	16	7	6	6	28	11	7	0	
März	19	0	0	23	1	17	5	12	5	5	7	32	17	5	5	
April	22	0	0	24	2	19	5	12	6	3	4	34	19	5	2	
Mai	6	0	1	14	2	8	2	9	7	10	10	29	14	7	5	
Juni	7	0	7	17	1	8	6	6	3	4	11	32	20	3	5	
Juli	4	1	2	22	2	16	1	4	1	2	6	39	25	7	8	
Aug.	9	0	4	23	1	17	1	0	1	2	16	45	20	4	4	
Sept.	3	0	1	13	7	6	0	0	4	6	10	40	27	2	1	
Okt.	22	0	0	21	4	16	3	6	3	1	7	38	25	6	4	
Nov.	14	0	0	18	6	6	6	13	2	1	2	27	27	3	9	
Dez.	10	0	0	8	4	8	4	23	11	7	7	21	14	3	3	
Jahr	144	1	15	208	46	140	40	118	57	51	91	398	233	58	49	