

# Überficht der Witterung

im Jahre 1908.



Von Eberhard Fugger, k. k. Professor.



**Uebersicht**  
über die an der Station Salzburg im Jahre 1908 angefertigten meteorologischen Beobachtungen.  
Luftdruck in Millimetern. Seeshöhe 419.3 m.

Monat	Mittlerer	Normaler 1842 bis 1900	Abweichung von dem normalen	Maximum	Tag	Minimum	Tag	Absolute Schwankung
Jänner . . . . .	7280	7250	+ 30	7393	12.	7148	9.	245
Februar . . . . .	245	243	+ 0.2	388	6.	078	29.	310
März . . . . .	213	225	- 12	301	27. u. 29.	088	1.	213
April . . . . .	195	221	- 26	323	30.	103	19.	220
Mai . . . . .	255	229	+ 26	378	18.	152	6.	226
Juni . . . . .	237	245	- 08	314	11.	154	9.	160
Juli . . . . .	244	253	- 09	297	29. u. 30.	154	19.	143
August . . . . .	244	254	- 10	312	2.	167	6.	145
September . . . . .	265	257	+ 08	337	30.	187	1.	150
Oktober . . . . .	285	242	+ 43	349	28.	180	25.	164
November . . . . .	266	244	+ 22	398	30.	116	8.	282
Dezember . . . . .	240	252	- 12	406	2.	687.1	11.	535
Jahr . . . . .	7217	7244	+ 03	7406	2. Dezember	687.1	11. Deg.	535

## Temperatur der Luft in Graden Celsius.

Monat	Mittlere Temperatur $\frac{1}{5}(7^a + 2^p + 9^p)$	Wahres Mittel $\frac{1}{4}(7^a + 2^p + 9^p + 9^p)$	Normale Temperatur 1842—1900 $\frac{1}{5}(7^a + 2^p + 9^p)$	Abweichung von der normalen $(\frac{1}{5}(7^a + 2^p + 9^p) - a)$	Maxi- mum	Σ a g	Mini- mum	Σ a g	Abfaltung
Jänner . . . . .	— 4.0	— 3.9	— 2.1	— 1.9	8.6	27.	-16.0	13.	24.6
Februar . . . . .	0.1	0.0	— 0.4	+ 0.5	7.0	28.	— 9.2	6.	16.2
März . . . . .	3.1	2.8	3.6	— 0.5	15.2	21.	— 5.4	16.	20.6
April . . . . .	6.2	6.0	8.9	— 2.7	18.0	16.	0.1	9.	17.9
Mai . . . . .	15.3	15.0	13.2	+ 2.1	31.1	22.	5.8	1.	25.3
Juni . . . . .	19.0	18.4	16.6	+ 2.4	32.7	19.	5.5	17.	27.2
Juli . . . . .	17.8	17.4	18.2	— 0.4	31.8	12.	11.8	21.	20.0
August . . . . .	15.5	15.1	17.6	— 2.1	26.9	6.	8.8	14.	18.1
September . . . . .	12.3	11.8	14.4	— 2.1	25.2	9.	5.5	13.	19.7
Oktober . . . . .	8.3	8.0	9.3	— 1.0	20.7	5.	— 5.6	23.	26.3
November . . . . .	0.9	1.0	3.5	— 2.6	9.9	16.	— 6.4	8.	16.3
Dezember . . . . .	— 1.3	— 1.5	— 0.9	— 0.4	13.9	14.	— 11.1	30.	25.0
Jahr . . . . .	7.8	7.5	8.5	— 1.0	32.7	19. Juni	— 16.0	13. Jänn.	48.7

## Feuchtigkeit. — Niederschlag.

Monat	Feuchtigkeit in Prozenten				Summe des Niederschlags		Maximum in 24 Stunden		Schneehöhe			Summe des Schneefalles		
	Mittl.	Vor- male	Abw. von der norm.	Mini- mum	Tag	1908	Norm. Mittl- meter	Mittl- meter	Tag	Mittl- tere) Tag	Mittl- tere) Tag	1908	Mittl- tere) Tag	
														in Zentimeter
Jänner . . . . .	85	87	— 2	42	7.	467	51	197	27.	44	27	30	16	9.
Februar . . . . .	78	84	— 6	50	12.	948	53	322	23.	41	15	63	11	25.
März . . . . .	67	78	— 11	26	6.	341	68	122	31.	05	35	14	51	14.
April . . . . .	73	73	0	30	16.	1022	94	204	27.	.	.	.	.	.
Mai . . . . .	68	73	— 5	31	29.	1179	131	289	2.	.	.	.	.	.
Juni . . . . .	60	75	— 15	31	16.	1833	169	382	23.	.	.	.	.	.
Juli . . . . .	67	74	— 7	32	11. u. 29.	1619	186	320	26.	.	.	.	.	.
August . . . . .	75	76	— 1	35	2., 5., 19.	1598	172	376	30.	.	.	.	.	.
September . . . . .	78	80	— 2	35	14.	993	125	185	11.	.	.	.	.	.
Oktober . . . . .	76	83	— 7	35	8. u. 13.	00	76	00	.	.	.	.	.	.
November . . . . .	86	85	+ 1	16	16.	298	65	91	22.	02	23	23	20	8.
Dezember . . . . .	87	87	0	52	13.	436	67	146	19.	15	70	21	6	19. u. 28.
Jahr . . . . .	75	80	— 5	16	16. Nov.	10734	1257	382	23.	18	27	1303	16	9.
									Sonn-					Jänner
										*) d. Winter- halbjahres.				

## Niedererschlag. — Bewölkung.

M o n a t	Zahl der Tage mit										Bewölkung		Zahl der	
	Nieder- schlag über- haupt	Norm.	Schnee- fall	Fogel	Gewitt.	Sturm	Schnee- decke	Droht		Nebel	1908	Norm.	ganz hei- teren	ganz trüben
								über- haupt	den ganzen Tag					
Jänner . . . . .	8	10	5	—	—	—	30	26	17	13	6.0	6.4	3	8
Februar . . . . .	20	12	15	—	—	—	21	19	5	1	7.8	6.3	4	19
März . . . . .	13	13	8	—	1	—	7	14	—	1	5.2	6.2	4	6
April . . . . .	21	15	8	—	1	—	—	—	—	0	7.6	6.0	1	13
Mai . . . . .	19	16	—	—	4	—	—	—	—	0	6.0	5.9	3	9
Juni . . . . .	14	18	—	1	6	—	—	—	—	0	4.7	6.0	8	6
Juli . . . . .	15	17	—	—	3	—	—	—	—	0	5.9	5.6	5	9
August . . . . .	19	15	—	1	6	—	—	—	—	0	6.9	5.4	2	11
September . . . . .	14	13	—	—	—	—	—	—	—	3	5.3	5.2	7	10
Oktober . . . . .	0	13	—	—	—	—	—	6	1	5	2.9	5.9	14	4
November . . . . .	9	11	3	—	—	—	3	19	4	9	6.0	6.7	5	7
Dezember . . . . .	12	11	6	—	—	—	18	20	9	8	7.6	6.7	1	16
Jahr . . . . .	164	164	45	2	20	1	79	104	36	40	6.0	6.0	57	118

## Windrichtung. — Stärke des Windes (0—10).

Monat	N	NE	E	SE	S	SW	WS	WN	Windstiffen	Stärke
Jänner . . .	—	2	—	4	6	—	—	18	63	0.5
Februar . . .	—	—	1	4	5	7	3	33	34	1.3
März . . .	—	—	—	4	12	4	1	19	53	1.2
April . . .	—	1	2	6	17	8	1	21	34	1.7
Mai . . .	1	1	—	5	16	7	—	31	32	1.8
Juni . . .	—	1	—	8	14	5	4	30	28	1.9
Juli . . .	—	4	—	1	15	3	1	20	49	1.2
August . . .	1	—	—	—	15	1	1	26	49	1.2
September . . .	2	—	—	2	13	2	2	30	39	1.6
Oktober . . .	—	2	1	—	15	1	1	13	60	0.8
November . . .	—	1	—	1	16	1	2	8	61	0.8
Dezember . . .	—	—	—	1	15	1	—	15	61	0.6
Jahr . . .	4	12	4	36	159	40	16	264	563	1.2

## Temperatur und Wasserstand der Salzach.

Monat	Temperatur 9h morgens					Wasserstand in Zentimetern 8h morgens									
	Mittel	Norm. 1891—1900	Maxim.	Tag	Nacht	Tag	Öhvan- kung	Mittlerer	Norm. 1896—1900	Differenz	Maxi- mum	Tag	Mini- mum	Tag	Wahrschein- lichkeit
Jänner . .	0.9	1.4	3.0	1.	0.2	2.8	3.—6. 12.—14. 24., 25.	— 197	— 123	— 74	— 25	28.	— 215	26.	190
Februar . .	2.2	2.1	3.8	28.	0.2	3.6	6.	— 196	— 120	— 76	— 155	24. u. 25.	— 212	13.—14.	57
März . . .	4.0	3.9	5.4	31.	2.3	3.1	1.	— 190	— 88	— 102	— 160	31.	— 205	6;7;16.—20.	45
April . . .	5.5	6.6	7.4	29.	3.5	3.9	2.	— 128	— 52	— 76	— 48	30.	— 183	1.	135
Mai . . .	8.3	8.4	10.8	31.	6.4	4.4	1.	— 5	— 09	— 14	— 77	13.	— 98	1.	175
Juni . . .	11.2	10.3	13.2	28. u. 30.	7.0	6.2	8.	— 47	— 31	— 78	— 20	8.	— 94	28.	114
Juli . . .	12.1	11.9	14.4	13.	10.0	4.4	10.	— 95	— 23	— 118	— 27	22.	— 134	9. u. 18.	161
August . .	11.2	12.1	13.2	22.	8.8	4.4	14.	— 79	— 06	— 85	— 53	9.	— 124	5.	177
September	9.7	10.7	11.8	11.	7.8	4.0	13. u. 14.	— 99	— 32	— 67	— 25	1.	— 146	26.	121
Oktober . .	7.3	7.8	9.4	6.	3.0	6.4	23. u. 24.	— 174	— 77	— 97	— 147	1.	— 193	31.	46
November	3.5	4.6	4.6	1.	0.6	4.0	30.	— 200	— 117	— 83	— 190	24.	— 205	21.—23.	15
Dezember	1.7	1.8	3.6	19.	0.2	3.4	29.—31. 3.—6., 12.—14., 24., 25.	— 207	— 128	— 79	— 200	17.	— 212	30., 31.	12
Jahr . . .	6.5	6.8	14.4	13. Juni	0.2	14.2	6. Jänner 6. Febr. u. 29.—31. Dezember	— 135	— 56	— 79	— 77	13. Mai	— 212	13., 14. Februar 30., 31. Dezember	289

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 1909

Band/Volume: [49](#)

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

Artikel/Article: [Übersicht der Witterung im Jahre 1908. 137-143](#)