

Monats- und Jahres-Uebersicht

der

Beobachtungen

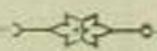
an der

Königlichen meteorologischen Station Görlitz

im Jahre 1888

zusammengestellt von

Louis Hüttig.



1888.	1. Luftdruck.									2. Luft-Temperatur.										
	7a	2p	9p	Mittel.	Abweichung.	Maximum.	Datum.	Minimum.	Datum.	7a	2p	9p	Mittel.	Abweichung.	Mittleres Maximum.	Mittleres Minimum.	Absolutes Maximum.	Datum.	Absolutes Minimum.	Datum.
	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m	m/m	am	m/m	am	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	am	C°	am
Januar . . .	746,7	46,8	46,7	746,7	+1,4	758,0	17.	725,7	28.	-3,1	-1,5	-2,3	-2,3	-0,5	-0,5	-4,4	6,1	11.	-13,0	31.
Februar . .	38,7	38,8	39,0	38,9	-4,5	50,7	27.	26,4	19.	-6,2	-2,1	-4,2	-4,2	-4,1	-1,1	-7,7	4,6	16.	-15,3	29.
März	33,3	33,5	33,4	33,4	-7,6	48,4	1.	20,8	29.	-1,3	2,5	-0,1	0,3	-2,0	3,3	-3,5	18,1	29.	-16,3	6.
April	39,2	38,9	39,1	39,1	-1,2	46,6	29.	32,1	12.	4,3	9,5	5,8	6,3	-1,3	10,4	1,8	19,2	20. 24.	-6,0	8.
Mai	44,0	43,5	43,6	43,7	+1,4	51,9	23.	33,4	14.	11,1	16,4	11,7	12,7	+0,5	17,5	7,3	28,2	19.	0,7	12.
Juni	42,2	41,6	41,6	41,8	-0,2	49,2	2.	31,7	30.	15,0	19,9	15,9	16,4	-0,1	21,0	10,5	27,3	26.	5,0	2. 3.
I. Halbjahr .	40,7	40,5	40,6	40,6	-1,8	758,0	17. Jan.	720,8	29. März	3,4	7,4	4,4	4,9	-1,2	8,4	0,7	28,2	19. Mai	-16,3	6. März
Juli	38,3	38,4	38,5	38,4	-3,7	44,5	25.	28,5	17.	14,6	18,2	14,3	15,4	-2,5	19,6	11,0	25,5	26.	3,9	16.
August . . .	43,7	43,5	43,7	43,6	+1,3	49,7	8.	34,8	3.	13,8	19,2	14,6	15,6	-1,6	20,1	19,8	28,2	11.	4,2	21.
September .	46,9	46,6	46,7	46,8	+3,6	55,5	13.	23,4	30.	9,4	16,7	11,7	12,4	-1,8	17,6	7,6	25,0	10.	0,3	27.
October . .	43,8	43,8	44,2	43,9	+1,5	55,8	20.	25,8	2.	5,7	9,1	6,8	7,1	-1,4	9,7	4,2	16,4	28.	-2,3	23.
November .	43,0	43,0	43,1	43,0	+1,1	54,9	15.	30,2	30.	0,5	3,8	1,6	1,9	-0,7	4,6	-1,1	13,9	1.	-10,6	8.
December .	45,8	45,8	46,3	46,0	+4,1	59,6	13.	33,5	22.	-0,1	1,6	0,3	0,5	+1,3	2,3	-1,6	8,1	3.	-7,9	14.
II. Halbjahr	43,6	43,5	43,7	43,6	+1,3	759,6	13. Dec	723,4	30. Sept.	7,3	11,4	8,2	8,8	-1,1	12,3	5,1	28,2	11. Aug.	-10,6	8. Nov.
Jahr 1888 .	42,1	42,0	42,1	742,1	-0,2	759,6	13. Dec.	720,8	29. März	5,3	9,4	6,3	6,8	-1,2	10,4	2,9	28,2	19.V. 11/VIII.	-16,3	6. Mrz.

2a. Luft - Temperatur.											3. Absolute Feuchtigkeit.				4. Relative Feuchtigkeit.							1888. Monat.	
Eistage.	Frosttage.	Sommertage.	Wärmster Tag.	Datum.	Kältester Tag.	Datum.	Grösste Tages- schwankung.	Datum.	Kleinste Tages- schwankung.	Datum.	7a	2p	9p	Mittel.	7a	2p	9p	Mittel.	Abweichung.	Minimum.	Datum.		
			C°	am	C°	am	C°	am	C°	am	m/m	m/m	m/m	m/m	%	%	%	%	%	%	am		
20	25	.	4,5	25.	— 9,9	2.	7,4	{ 4. 31.	1,3	20.	3,5	3,7	3,5	3,6	91,8	87,0	87,2	88,7	+3,7	60	13.	Januar.	
14	29	.	2,7	12.	— 11,1	24.	15,2	26.	2,5	9.	2,8	3,4	3,1	3,1	91,7	84,3	90,2	88,7	+5,7	62	14.	Februar.	
11	19	.	11,1	29.	— 10,7	1.	15,2	6.	1,8	8.	3,9	4,4	4,1	4,1	88,4	77,3	85,2	83,6	+5,6	49	30.	März.	
1	9	.	13,9	24.	— 2,2	6.	15,8	17.	1,5	5.	5,4	5,7	5,8	5,6	84,9	63,9	81,3	76,7	+5,7	43	23.	April.	
.	.	4	23,1	19.	5,6	11.	20,3	28.	5,0	26.	7,4	7,6	7,9	7,6	74,0	54,0	78,5	67,8	+0,8	31	19.	Mai.	
.	.	9	22,9	26.	10,8	2.	17,3	13.	3,7	7.	9,8	9,7	10,0	9,8	76,7	56,6	76,6	70,0	+3,0	31	25.	Juni.	
46	82	13	23,1	19. Mai	— 11,1	24. Fbr.	20,3	28. Mai	1,3	20. Jan.	5,5	5,7	5,7	5,6	84,6	70,5	83,2	79,2	+4,2	46	—	I. Halbjahr.	
.	.	2	20,4	25.	10,1	14.	17,6	16.	2,8	29.	10,2	10,2	10,2	10,2	81,9	65,4	83,6	76,9	+6,9	50	23.	Juli.	
.	.	5	22,8	13.	10,5	20.	15,4	26.	3,5	1.	10,1	10,6	10,5	10,4	85,5	64,5	84,6	78,2	+7,2	43	14.	August.	
.	.	1	18,4	10.	6,4	27.	15,9	21.	2,9	3.	8,4	9,4	9,3	9,0	93,1	66,2	89,7	83,0	+9,0	48	23.	September.	
.	4	.	13,2	28.	1,2	20.	9,0	7.	1,9	13.	6,3	6,7	6,6	6,5	90,2	76,2	87,2	84,6	+3,6	58	21.	October.	
4	14	.	9,8	1.	— 5,8	7.	10,9	12.	1,6	6.	4,4	4,8	4,6	4,6	88,7	76,4	86,1	83,7	— 0,3	61	14.	November.	
5	21	.	5,5	3.	— 4,6	13.	8,7	19.	1,5	30.	4,2	4,4	4,3	4,3	90,4	84,5	90,1	88,3	+2,3	41	14.	December.	
9	39	8	22,8	13. Aug.	— 5,8	7. Nov.	17,6	16. Juli	1,5	30. Dec.	7,3	7,7	7,6	7,5	88,3	72,2	86,9	82,4	+5,4	50	—	II. Halbjahr.	
55	121	21	23,1	19. Mai	— 11,1	24. Fbr.	20,3	28. Mai	1,3	20. Jan.	6,4	6,7	6,7	6,6	86,4	71,4	85,0	80,8	4,8	48	—	Jahr 1888.	

1888.	4. Relative Feuchtigkeit.				5. Bewölkung.				6. Niederschlag.				7. Zahl der								
	Feuchtester Tag.		Trockenster Tag.		7a	2p	9p	Mittel.	Summe.	Abweichung.	Größte tägliche Niederschl.-Höhe	Datum.	mehr als 0,2 m/m Niederschlag.	Regen.	Schnee.	Hagel.	Graupeln.	Gewitter überhaupt.	Nah-Gewitter.	Fern-Gewitter.	Wetterleuchten.
	%	am	%	am																	
Monat.	%	am	%	am					m/m	m/m	m/m	am	m/m								
Januar . . .	98,8	23.	62,8	13.	8,2	8,3	8,4	8,3	44,7	+13	9,8	24.	14	13	15	.	.	.	.	.	.
Februar . .	98,6	15.	81,0	29.	7,1	7,0	6,2	6,7	36,5	- 6	10,7	6.	12	5	17	.	.	.	.	.	.
März	97,6	18.	61,6	30.	8,6	7,8	7,4	7,9	81,6	+44	16,1	10.	19	13	13	.	3	2	2	1	1
April	96,3	5.	62,0	23.	7,9	7,9	6,5	7,4	57,2	+11	9,4	22.	16	18	8	.	1	4	4	.	1
Mai	94,3	21.	43,0	19.	6,1	5,7	5,2	5,7	53,8	- 5	28,6	21.	10	17	2	.	2	4	2	2	.
Juni	91,3	7.	49,6	25.	5,6	6,3	5,7	5,8	69,6	- 7	18,1	8.	13	18	.	.	1	5	4	2	.
I. Halbjahr .	98,8	23. Jan.	43,0	19. Mai	7,2	7,1	6,6	6,9	343,4	+49	28,6	21. Mai	84	84	55	.	7	15	12	5	2
Juli	92,3	14.	67,3	30.	7,6	8,1	6,6	7,4	77,5	- 1	13,2	24.	21	26	.	.	.	9	5	6	1
August . . .	95,0	3.	60,6	14.	5,9	7,0	6,1	6,3	125,9	+44	49,5	4.	14	19	.	.	1	3	3	2	1
September .	97,3	3.	74,3	23.	5,2	5,0	4,8	5,0	67,9	+18	28,8	7.	8	10	.	.	.	3	3	1	1
October . .	96,7	8.	72,6	21.	7,8	8,0	7,2	7,6	64,4	+21	13,5	9.	17	19	2	.	.	.	.	.	.
November .	98,0	3.	73,0	26.	7,4	6,8	5,5	6,5	35,5	-12	8,2	19.	7	13	1	.	1	.	.	.	.
December .	100,0	23.	55,3	14.	5,2	6,1	5,4	5,5	18,0	-25	5,1	27.	10	11	5	.	.	1	1	.	.
II. Halbjahr	100	23. Dec.	60,6	14. Aug.	6,5	6,8	5,9	6,4	389,2	+44	49,5	4. Aug.	77	98	8	.	2	16	12	9	3
Jahr 1888 .	100	23. Dec.	43	19. Mai	6,9	7,0	6,2	6,7	732,6	+93	49,5	4. Aug.	161	182	63	.	9	31	24	14	5

Tage mit ^{7a.}									Wind. Zahl der Beobachtungen mit									Windstärke			1888.	Monat.
Nebel.	Reif.	Rauh frost.	Glatteis.	Schneegestöber.	Eisnadeln.	heiterem Wetter.	trübem Wetter.	Sturm.	Nord.	Nord-Ost.	Ost.	Süd-Ost.	Süd.	Süd-West.	West.	Nord-West.	Still.	7a	2p	9p		
14	2	.	.	2	.	2	22	2	6	7	10	1	21	7	21	18	2	3,7	3,5	4,2	Januar.	
11	3	3	.	6	.	4	11	.	2	13	22	7	.	24	5	7	7	2,8	3,0	2,9	Februar.	
10	.	.	1	6	.	1	18	.	1	7	13	2	5	32	24	7	2	3,4	3,9	3,6	März.	
9	1	.	.	1	.	.	12	.	9	10	8	5	6	26	16	6	4	2,5	3,4	2,5	April.	
1	.	.	.	.	.	4	6	1	2	6	4	1	3	21	35	19	2	3,6	4,3	2,1	Mai.	
5	.	.	.	.	.	5	8	1	8	11	17	3	4	17	19	7	4	3,1	4,1	2,5	Juni.	
50	6	3	1	15	.	16	77	4	28	54	74	19	39	127	120	64	21	3,2	3,7	3,0	I. Halbjahr.	
2	.	.	.	.	.	.	11	.	1	.	4	1	8	34	35	7	3	3,4	4,4	2,6	Juli.	
3	.	.	.	.	.	4	10	1	10	6	5	2	7	20	22	19	2	3,1	4,0	2,5	August.	
6	2	.	.	.	.	9	8	.	8	19	13	1	12	20	7	7	3	2,6	4,0	2,0	September.	
2	1	.	.	.	.	3	16	.	10	6	.	.	17	23	24	10	3	3,5	3,8	3,5	October.	
12	6	.	.	.	.	4	12	5	6	8	18	3	19	19	11	1	5	3,2	4,4	4,2	November.	
4	15	2	1	.	.	7	10	6	.	1	11	.	35	22	13	8	3	3,6	4,0	3,9	December.	
29	24	2	1	.	.	27	67	12	35	40	51	7	98	138	112	52	19	3,2	4,1	3,1	II. Halbjahr.	
79	30	5	2	15	.	43	144	16	63	94	125	26	137	265	232	116	40	3,2	3,9	3,0	Jahr 1888.	

Fünftägige Temperaturmittel von 1888.

Pentaden	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.
1ste	-2,0	-6,4	-4,4	-1,1	-5,5	-4,4	1,4	-6,2	-7,6	6,4	3,1	-3,3	9,1	11,0	+1,9	16,0	14,4	-1,6
2te	-2,2	-0,1	+2,1	-0,6	-3,5	-2,9	2,2	4,6	+2,4	7,1	0,0	-7,1	10,5	10,8	+0,3	16,6	14,9	-1,7
3te	-2,6	-1,7	+0,9	-1,9	0,0	+1,9	1,3	-2,6	-3,9	7,0	4,5	-2,5	12,1	8,2	-3,9	16,2	17,2	+1,0
4te	-1,6	-3,9	-2,3	0,1	-1,1	-1,2	2,0	-2,6	-4,6	7,7	11,4	+3,7	12,7	20,8	+8,1	16,0	12,7	-3,3
5te	-1,1	-1,8	-0,7	0,1	-7,4	-7,5	2,7	1,8	-0,9	8,7	11,7	+3,0	13,6	12,8	-0,8	16,8	18,9	+2,1
6te	-1,4	-2,4	-1,0	1,3	-8,9	-10,2	4,8	9,0	+4,2	8,3	7,4	-0,9	14,8	12,6	-2,2	16,5	19,8	+3,3
Pentaden.	Juli.			August.			September.			October.			November.			December.		
	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.	Nor-mal.	1888.	Abwei-chung.
1ste	16,7	13,5	-3,2	18,0	15,4	-2,6	15,6	15,7	+0,1	10,8	8,1	-2,7	4,5	1,6	-2,9	-0,6	2,7	+3,3
2te	17,3	15,2	-2,1	17,8	13,0	-4,8	14,4	14,2	-0,2	10,0	6,6	-3,4	3,9	-4,4	-8,9	-0,1	-0,7	-0,6
3te	17,4	12,1	-5,3	17,8	21,1	+3,3	13,1	12,9	-0,2	8,9	6,9	-2,0	2,4	-2,9	-5,3	-0,2	-2,1	-1,9
4te	18,5	14,9	-3,6	17,7	14,0	-3,7	12,6	10,3	-2,3	8,4	2,7	-5,7	1,1	4,2	+3,1	-0,8	0,0	+0,8
5te	18,6	17,4	-1,2	17,1	13,4	-3,7	12,2	10,1	-2,1	7,2	7,6	+0,4	1,6	7,0	+5,4	-1,7	1,2	+2,9
6te	18,4	18,4	0,0	16,3	17,6	+1,3	12,7	8,7	-4,0	5,8	11,1	+5,3	1,3	4,8	+3,5	-1,6	1,2	+2,8
7te	—	—	—	15,6	10,3	-5,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Eis- und Schnee-Grenzen im Jahre 1888.

Vom letzten Reif am 16. April bis ersten Reif am 27. September sind 164 Tage.

" " Frost " 27. " " Frost " 19. October " 175 "

" " Schnee " 12. Mai " " Schnee " 19. " " 160 "

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz](#)

Jahr/Year: 1893

Band/Volume: [20](#)

Autor(en)/Author(s): Hüttig Louis

Artikel/Article: [Monats- und Jahres-Uebersicht der Beobachtungen an der Königlichen meteorologischen Station Görlitz im Jahre 1888 225-230](#)