Meteorologische Beobachtungen

in Görlitz

vom

1. Januar 1886 bis 30. Juni 1887

von

Dr. R. Peck.

Höhe des Barometers über dem Meeres-Niveau . . 217,2 Meter
Höhe des Thermometers über dem Erdboden . . . 11,0 „
Höhe des Regenmessers über dem Erdboden . . . 1,9 „

Beobachtungszeit bis zum 31. December 1886:
Morgens 6, Nachmittags 2 und Abends 10 Uhr.

Vom 1. Januar bis zum 31. December 1887:
Morgens 7, Nachmittags 2 und Abends 9 Uhr.

Messung der Niederschläge statt wie in den Vorjahren Morgens 6 Uhr, Nachmittags 2 Uhr.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/211

Januar 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	329,73	—1,20	1,33	72,3	9,7		
2	27,13	2,13	2,20	90,3	10,0	21,1	Nchts. Nm. Regen.
3	29,11	2,63	1,97	77,7	8,3	17,5	Regen Nchts. u. Mg. 7½ Uhr.
4	27,01	3,43	2,27	82,7	9,7		Regen 3 Uhr Nm.—Nchts.
5	24,45	3,33	2,17	81,7	6,0	23,2	Regen 7—10 Uhr Vm. u. 4½ Uhr Nm.
6	25,16	0,97	1,57	72,7	5,7	7,5	Nchts. Schnee u. Schneeschauer von
7	28,73	—6,27	0,97	85,3	7,0	34,8	Nchts. Schnee. [9 Uhr Vm.—Ab.
8	26,52	—6,23	1,03	89,3	10,0	.	
9	24,58	—5,43	1,07	89,0	3,0	.	
10	26,51	—4,47	1,23	92,7	8,7	16,3	Schnee 10 Uhr Vm.—6 Uhr Nm.
11	28,06	—3,20	1,37	92,0	10,0	21,4	
12	26,96	—4,00	1,27	92,3	9,7	5,2	Schneeschauer Vm. und Nm.
13	24,48	—4.67	1,13	88,0	7,0	1,0	Nebel Mg. 8 Uhr.
14	26,08	—4,13	1,20	85,3	0,3	.	
15	28,42	—2,37	1,47	90,0	10,0	.	
16	26,64	—1,30	1,43	81,7	10,0	.	
17	26,90	—1,20	1,53	86,3	9,3	.	
18	24,05	—2,60	1,33	83,7	8,7	.	Nebel 6 Uhr Nm.
19	22,68	0,10	1,53	75,3	9,0	.	[11 Uhr—Nchts.
20	22,26	—0,60	1,77	93,0	10,0	4,2	Nebel Mg. 5—6½ Mg. u. Schnee Vm.
21	24,43	—1,17	1,37	77,7	8,3	47,7	
22	24,12	—2,27	1,43	88,7	5,3	22,8	Nchts. Schnee.
23	25,29	—2,50	1,47	89,7	6,7		Mg. Nebel, Nm. 3 Uhr—Nchts. Regen.
24	27,48	—1,33	1,53	87,0	6,3	21,2	
25	26,60	—1,73	1,50	86,7	4,0		
26	26,60	1,00	1,87	86,0	8,3	1,8	Regen Nchts.
27	27,84	0,23	1,83	89,7	8,0		Mg. 7—10 Uhr u. Nm. 4—5 Uhr Nebel.
28	28,87	0,30	1,93	92,7	10,0		Nebel Mg. 5—11 Uhr.
29	28,15	0,13	1,93	97,0	10,0		Nebel Mg. 5—10 und Nm. 4½—9 Uhr.
30	27,83	1,50	1,90	83,3	8.3		
31	25,14	1,17	1,77	80,7	3,7		
Mittel	''' 326,38	° —1,28	''' 1,56	85,8	7,8	245,7	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 330,12''' am 7. Ab.
Minimum - - 321,85''' - 31. -
Maximum der Wärme 5,1° - 5. -
Minimum - - —11,2° - 8. -
Maximum des Dunstdrucks 2,5''' - 5. Nm.
Minimum - - 0,8''' - 7. Ab.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 100 pCt. 3 mal.
Minimum - - - 59 - am 6. Nm.

Niederschlagshöhe
20,48''' = 46,2 mm.

Windrichtung

N	5 mal	S	25 mal
NO	5 -	SW	29 -
O	6 -	W	8 -
SO	1 -	NW	11 -

Windstille 3 mal.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/212

Februar 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	321,75	1,97	1,80	76,0	7,0		Ab. schwaches Gewitter mit NW 4.
2	24,24	— 0,40	1,53	80,0	4,3	22,8	Schnee Nchts, 5½ u. 7 Uhr Nm.
3	25,55	0,13	1,57	77,7	8,3	1,9	Nebel 7 Mg.
4	27,98	— 0,57	1,63	84,7	10,0	8,1	Schnee 7½—9 Uhr Vm., 4—5 Uhr Nm.
5	29,59	— 0,67	1,70	90,7	10,0	5,6	
6	30,56	— 3,67	1,33	92,7	10,0	.	
7	32,93	— 8,20	0,83	91,3	8,3	6,8	Schnee 8½ Vm.—5 Uhr Nm.
8	37,72	— 5,60	0,93	79,3	4,0	2,4	
9	37,51	— 3,63	1,37	93,7	4,0	.	Nebel 8 Uhr Ab.—Nchts.
10	33,94	— 3,40	1,33	90,0	7,0	.	Mg. Nebel, Rauchreif.
11	30,87	0,47	1,10	56,3	1,3	.	Nebel 7½—9 Uhr Vm.
12	30,16	0,87	1,30	60,3	6,3	.	Nebel 8—9 Uhr Vm.
13	30,62	0,63	1,50	71,0	1,7	.	
14	30,50	— 1,47	1,23	70,7	4,7	.	Nebel 7 Uhr Mg.
15	30,23	— 3,30	1,37	92,0	6,0	.	Rauchreif.
16	29,60	— 3,67	1,60	94,3	8,7	.	Rauchreif.
17	29,36	— 1,80	1,37	83,7	6,0	.	Rauchreif 7 Uhr Mg. Nebel.
18	30,74	— 0,90	1,63	89,3	10,0	.	.
19	30,80	— 1,87	1,40	83,3	10,0	.	.
20	31,09	— 1,40	1,40	82,7	6,7	.	.
21	31,14	— 2,17	1,43	88,3	10,0	1,8	Nchts. Schnee.
22	32,25	— 1,93	1,60	94,7	10,0	7,6	Schnee 6½—10 Uhr Vm.
23	32,50	— 2,70	1,47	93,0	10,0	2,8	Schnee 8 Uhr Vm. u. 7—9 Uhr Ab.
24	31,43	— 2,93	1,43	93,0	8,0	3,0	Rauchreif, Nebel 10 Uhr Ab.
25	31,02	— 3,30	1,30	86,3	1,7		
26	30,29	— 2,07	1,47	86,7	1,0		
27	30,34	— 3,63	1,17	82,0	8,0		Schnee 9 Uhr Ab.
28	32,34	—10,10	0,57	74,0	1,0	1,4	
	'''	°	'''				
Mittel	330,61	—2,33	1,37	83,5	6,6	64,2	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 338,84''' am 8. Ab.
Minimum - - 322,10''' - 1. Mg.
Maximum der Wärme 5,6° - 11.
Minimum - - —12,2 - 28.
Maximum des Dunstdrucks 2,0''' - 1.
Minimum - - 0,4 - 28.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 100 pCt. 5mal
Minimum - - - 40 - am 11.

Niederschlagshöhe
5,35''' = 12,1 mm.

Windrichtung

N	2mal	S	10mal
NO	15 -	SW	11 -
O	28 -	W	— -
SO	13 -	NW	3 -

Windstille 2mal.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/213

März 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	331,97	—10,53	0,50	68,7	0,3		
2	26,85	— 6,77	0,80	72,3	3,7		
3	19,54	— 0,47	1,60	83,7	10,0	5,8	Nchts. Sturm a. SW, Schnee Vm. u. Ab.
4	23,15	— 1,87	1,30	78,0	8,3	10,5	Nchts., Nm. und Ab. Schnee.
5	23,41	— 0,23	1,50	77,7	7,3	5,0	
6	22,96	— 1,93	1,50	90,0	10,0	4,6	Nchts. und Nchm.—Ab. Schnee.
7	29,66	— 5,07	1,03	83,7	4,0	9,4	.
8	33,16	— 5,93	1,00	84,7	3,0		Mg. schwacher Nebel.
9	33,96	— 4,20	1,13	82,3	9,7	2,2	Mg. 7—8 Uhr Schnee.
10	34,14	— 5,80	1,00	86,0	3,3		
11	33,18	— 5,03	1,17	90,3	8,3	0,7	Vm. Schneegestöber.
12	32,00	— 3,43	1,07	75,0	7,0	3,6	Nchts.—Mg. 8 Uhr Schnee.
13	33,00	— 4,70	0,97	77,0	5,0	.	
14	31,57	— 2,67	1,17	74,7	4,3	.	Mg. 7—8½ Uhr Nebel.
15	26,82	— 1,17	1,63	91,0	9,3	34,0	Nchts.—Ab. Schnee.
16	26,47	0,27	1,93	92,7	10,0	26,6	Mg.—Ab. Schnee.
17	28,19	— 1,63	1,57	90,7	10,0	19,3	Nchts.—Nm. Schnee.
18	31,30	— 3,93	1,23	88,0	9,3	5,6	Nchts.—Mg. 7½ Uhr Schnee.
19	31,23	— 1,40	1,43	82,7	7,0	.	
20	30,32	0,80	1,70	79,7	2,0	.	
21	29,11	2,33	2,20	90,0	10,0	2,5	Nm. 1½ Uhr—Nchts. Regen.
22	29,63	2,20	2,40	98,7	10,0	33,7	Nchts.—Nm. Regen.
23	33,01	1,17	1,87	84,3	4,3	3,0	
24	33,30	1,80	1,97	82,7	0,0		Mg. Reif.
25	31,78	4,13	1,93	68,3	1,3		
26	31,35	5,53	1,93	59,7	0,3		
27	31,79	7,67	2,77	69,7	1,3		
28	30,83	10,00	3,40	73,0	2,0		
29	29,17	9,80	3,50	75,0	5,7		
30	30,66	5,00	2,23	72,7	6,3	7,6	Mg.—Nm. Regen- u. Graupelschauer.
31	30,35	6,93	2,43	66,3	1,7	0,4	
	'''	°	'''				
Mittel	329,80	— 0,29	1,67	80,3	5,6	174,5	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 334,31 ''' am 9. Mg.
Minimum - - 319,24 ''' - 3. Nm.
Maximum der Wärme 14,6° - 28.
Minimum - - —13,6° - 2.
Maximum des Dunstdrucks 3,8 ''' - 29.
Minimum - - 0,4 ''' - 1.
Maximum d. relat. Feucht. 100 pCt. 3 mal.
Minimum - - - 46 - am 14.

Niederschlagshöhe
14,54 ''' = 32,8 mm.

Windrichtung

N	2 mal	S	8 mal
NO	19 -	SW	22 -
O	18 -	W	6 -
SO	7 -	NW	9 -

Windstille 2 mal.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/214

April 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkuugen.
	'''	°	'''				
1	332,73	6,53	1,90	55,0	1,7		
2	33,66	6,07	2,10	64,7	0,0		
3	31,29	10,23	3,00	63,3	0,3		Mg. Reif.
4	30,63	11,67	3,43	64,0	6,3		
5	29,33	11,53	3,40	64,7	6,7	0,7	Nchts. Regen. [u. Regen bis Nchts.
6	26,76	10,87	3,77	75,7	7,3		Nm. $6^1/_2$—$7^1/_2$ Uhr starkes Gewitter
7	28,79	4,53	2,07	68,0	4,3	67,3	Vm. 11 Uhr starker Regenschauer.
8	27,35	7,20	2,40	64,7	6,0		
9	26,37	9,43	2,60	58,3	7,7		
10	25,64	4,53	2,80	93,3	10,0	49,6	Mg. Nebel, Nchts.—Ab. Regen.
11	25,38	5,73	2,43	73,7	5,7	9,8	[Regen bis Ab.
12	28,33	6,80	3,10	84,7	6,3	0,6	Regen, Nchts , Nm. $3^1/_2$ Gewitter und
13	29,36	6,37	3,27	92,7	10,0	12,6	Regen 7 Uhr Ab.—Nchts.
14	29,55	3,73	2,50	90,0	7,7	216,7	Nchts. Regen, Vm. Regen u. Schnee
15	29,56	3,40	2,13	79,0	10,0	0,6	[dann Regen.
16	28,36	4,90	2,77	88,7	9,7	8,8	Nchts.—Mg. $9^1/_2$ Uhr Regen.
17	29,02	6,60	3,07	86,0	6,3	52,8	Mg.-8UhrNeb.-$12^1/_2$-$2^1/_2$u.$4^1/_2$UhrGew.
18	28,19	9,53	3,53	78,0	2,7	39,6	Reg.$3^1/_2$u $5^1/_2$UhrNm. [m. Reg.u. Hag.
19	27,19	8,73	3,27	78,7	6,0	4,2	3—6 Uhr Nm. starkes Gewitter.
20	27,07	5,33	2,53	80,0	6,3	109,4	Nm. Donner.
21	28,21	6,33	2,43	67,3	4,7	1,5	Nm. $1^1/_2$—2 Uhr Regen.
22	29,98	6,87	2,27	65,3	0,3		Mg. Thau.
23	31,22	8,20	2,17	54,7	0,3		Mg. Thau.
24	30,60	8,40	2,47	60,7	3,3		Mg. Thau.
25	29,87	9,00	2,33	54,7	2,7		Mg. Thau.
26	30,51	7,33	2,10	55,0	1,0		Mg. starker Thau.
27	28,53	9,13	2,43	58,0	0,0		
28	25,58	13,40	3,07	49,7	2,3		
29	25,44	9,53	3,43	74,3	7,3		Nm. 2—3 Uhr starkes Gewitter.
30	29,34	2,53	1,73	69,3	9,7	36,2	
	'''	°	'''				
Mittel	328,79	7,48	2,68	70,4	5,1	610,4	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 334,47 ''' am 2. Mg.
Minimum - - 323,85 ''' - 11. Mg.
Maximum der Wärme 18,4 ° - 28.
Minimum - - 0,8 ° - 2.
Maximum des Dunstdrucks 4,6 ''' - 29.
Minimum - - 1,5 ''' - 30.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 100 pCt. 3 mal.
Minimum - - - 32. - am 27.

Niederschlagshöhe
50,87 ''' = 114,8 mm.

Windrichtung

N	11 mal	S	14 mal
NO	6 -	SW	19 -
O	16 -	W	3 -
SO	5 -	NW	15 -

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/215

Mai 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	330,44	3,83	1,77	63,3	5,3		Mg. Reif. [u. Graupelschauer.
2	30,61	3,87	1,73	63,7	6,7	0,7	Mg. Reif. Vm. u. Nm. Regen-, Schnee-
3	32,02	2,83	1,53	63,7	6,3	8,8	Mg. $5^1/_2$ und 7—9 Uhr Schnee.
4	33,10	4,37	1,60	58,3	4,0		Mg. Reif.
5	33,09	3,20	1,43	55,0	5,3		Mg. Reif.
6	30,95	4,50	1,27	46,0	4,3		
7	30,36	3,50	2,00	72,3	9,3		Nm. $5^1/_2$—6 Uhr Regen.
8	29,06	8,03	2,20	59,3	6,0	5,2	Nchts. und Mg. Regen.
9	27,75	9,37	2,20	53,7	3,3	4,5	Nchts. Regen.
10	27,09	8,93	1,60	40,7	3,0		Mg. Reif.
11	26,26	9,47	2,23	51,0	6,0		
12	26,60	9,17	2,80	63,0	8,0		[12 Uhr Gewitter.
13	23,84	12,97	3,90	66,7	7,7		Mg. Thau, Nm. ferner Donner, Ab. 11—
14	22,10	14,40	4,37	69,3	7,3	22,6	Nm. $3^1/_2$—$7^1/_2$ Uhr Gewitter. [Reg.
15	25,72	8,40	3,33	81,3	7,0	226,6	Nm. 12-1 Uhr stark. Gew., $2^1/_2$-6 Uhr
16	29,28	7,07	2,67	71,7	6,7	8,8	Nm $6^1/_2$ Uhr Regenschauer.
17	30,02	8,60	3,30	78,0	9,7	5,6	Mg.—Ab. schwacher Regen.
18	31,06	12,47	3,50	63,0	4,7	8,7	
19	31,09	15,80	3,70	51,7	0,0		Mg. Thau.
20	30,89	17,17	4,07	50,3	0,0		Mg. Thau.
21	31,01	18,03	5,20	63,0	0,0		Mg. Thau.
22	30,94	19,83	4,90	49,7	0,7		Mg. Thau.
23	30,02	19,93	4,43	45,3	2,0		
24	27,98	18,37	4,43	50,0	2,7		Nm. ferner Donner.
25	28,42	12,73	3,90	67,3	5,0	56,8	Mg. 3—5 Uhr Regen.
26	28,04	14,60	4,10	61,7	3,7		Mg. Thau, Ab. Wetterleuchten.
27	26,86	16,80	4,67	60,7	5,0	14,7	Nchts. schwaches Gewitter.
28	28,79	14,97	4,60	66,0	4,7		
29	28,43	14,33	5,17	79,0	5,7	84,7	Mg. $3^3/_4$-6 Uhr stark. Gew., Ab. Wetterl.
30	28,28	15,00	5,73	82,0	10,0		Nm. 4—6 Uhr schwaches Gewitter.
31	29,74	13,23	4,63	77,0	6,7	34,2	
	'''	°	'''				
Mittel	329,03	11,15	3,32	62,1	5,0	481,9	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 333,89 ''' am 5. Mg
Minimum - - 321,49 ''' - 14. Nm.
Maximum der Wärme 25,0° - 23.
Minimum - - —0,6° - 5.
Maximum des Dunstdrucks 6,7 ''' - 21.
Minimum - - 1,1 ''' - 6.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 97 pCt. 29.
Minimum - - - 21 - 9.

Niederschlagshöhe
40,16 ''' = 90,6 mm.

Windrichtung

N	9 mal	S	11 mal
NO	12 -	SW	17 -
O	4 -	W	12 -
SO	7 -	NW	19 -

Windstille 2 mal.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/216

Juni 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	329,70	15,13	4,93	70,7	4,0	.	
2	28,74	16,90	5,33	66,3	4,3	.	Mg. Thau, Ab. Wetterleuchten.
3	28,22	17,17	5,53	68,7	7,3	.	Mg. Thau, Nm. $5^1/_4$—$7^1/_2$ Uhr Regen
4	28,66	13,23	5,23	84,7	10,0	151,6	Nm.—Nchts. schwacher Reg. [u. Gew.
5	28,78	11,93	4,03	73,3	5,0	6,4	.
6	26,93	14,03	4,20	65,3	8,3	.	.
7	26,11	13,07	4,83	79,3	9,7	32,4	Nchts.—$10^1/_2$ Uhr Vm. u. Nm. Regen.
8	26,86	13,33	4,03	67,0	6,0	32,6	Nchts.—Mg. Regen.
9	26,42	13,33	3,87	64,7	5,7	.	Nm. Regenschauer.
10	27,05	13,83	4,03	64,7	5,3	2,9	Nchts. Regen.
11	28,01	13,07	3,43	58,3	4,3	.	
12	27,80	12,77	4,50	76,0	5,0	2,3	Vm. Regenschauer.
13	26,80	15,03	4,33	63,3	4,3	.	Mg. Thau.
14	27,92	12,50	5,03	86,3	8,3	35,7	Nm. 12—$1^1/_2$ Uhr Gewitter mit Regen.
15	27,94	13,13	4,47	74,7	6,7	4,5	Nm. Regen.
16	27,59	9,87	3,10	66,7	6,7	17,8	Vm. u. Nm. Regen.
17	26,75	8,00	3,20	79,0	8,3	31,6	Nchts.—Mg. und Nm. Regen.
18	26,73	9,70	3,30	72,3	5,3	20,5	Vm. Regenschauer, Nm. ferner Donner.
19	26,59	10,90	3,23	65,7	4,3		Nm. $4^1/_2$ Uhr Gewitter.
20	25,76	11,47	3,57	68,3	7,0	5,6	Nm. Regenschauer.
21	24,17	10,37	4,50	91,7	9,7	38,9	Nchts.—Ab. Regen.
22	26,15	8,73	3,43	81,0	9,7	67,8	Nchts., Vm. und Ab. Regen.
23	26,16	11,13	3,63	70,7	9,7	3,5	. [Graupelschauer.
24	27,59	9,10	3,13	72,0	6,7	47,6	Nchts. Regen, Vm. u. Nm. Regen und
25	29,94	12,87	3,93	67,7	7,3	10,9	.
26	29,95	15,00	4,30	62,7	3,3	.	.
27	29,78	15,90	4,57	62,3	5,0	.	Mg. Thau.
28	30,15	15,50	4,63	64,3	6,7	.	Nm. fern. Donner, Ab. schwach. Regen.
29	30,21	13,30	3,40	54,7	8,3	0,9	Nm. schwacher Regen.
30	29,01	11,87	3,43	63,3	6,7	1,5	Vm. schwacher Regen.
	'''	°	'''				
Mittel	327,75	12,74	4,10	70,2	6,6	515,0	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 330,55''' am 29. Mg.
Minimum - - 323,96''' - 21. Nm.
Maximum der Wärme 23,0° - 3.
Minimum - - 5,8° - 20.
Maximum des Dunstdrucks 6,0''' - 2.
Minimum - - 2,7''' - 24.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 97 pCt. - 21.
Minimum - - - 21 - - 13.

Niederschlagshöhe
42,92''' = 96,8 mm.

Windrichtung

N	6 mal	S	4 mal
NO	16 -	SW	16 -
O	13 -	W	10 -
SO	6 -	NW	16 -

Windstille 3 mal.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/217

Juli 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	329,79	10,73	3,90	77,0	7,7	11,3	Mg. u. Nm. Regenschauer, Nm. ferner [Donner.
2	31,39	13,33	3,43	57,7	4,3	13,5	Mg. Thau.
3	31,24	15,67	4,17	57,3	3,7	.	Mg. Thau.
4	30,22	13,57	4,53	72,7	6,7	7,4	Mg. Regen, ferner Donner.
5	29,66	12,87	3,93	66,3	6,3	.	Nm. Regenschauer.
6	29,98	11,97	3,87	70,3	5,0	4,0	
7	29,10	15,30	4,47	63,3	0,7	.	Mg. Thau.
8	26,27	12,27	5,43	66,7	3,0	.	Nm. Regenschauer u. ferner Donner.
9	26,47	15,00	5,43	77,3	8,7	2,5	Nm.—Nchts. Regen. [Sturm.
10	29,41	9,43	3,57	80,3	9,3	336,1	Nchts.—11 Uhr Vm. Regen, Nchts.
11	30,84	10,40	3,53	73,7	4,7	14,8	Vm. u. Nm. Regenschauer.
12	30,10	13,00	3,67	62,7	7,3	2,6	Nm.—Nchts. schwacher Regen.
13	28,76	12,97	5,47	90,0	7,3	37,5	Vm. und Nm. Regen.
14	27,37	14,33	4,93	75,7	6,7	11,5	Mg. Nebel, Nm. Reg., Ab. Wetterleucht.
15	26,75	13,27	4,37	71,7	8,0	55,8	Mg. Regen.
16	27,97	12,13	3,93	70,7	5,7	2,5	Nm. Regenschauer.
17	28,64	12,40	4,00	70,7	6,3	38,6	Nchts. Regen.
18	29,55	12,87	3,77	65,0	5,0	.	Mg. Thau.
19	29,55	15,90	5,33	71,7	1,7	.	Mg. Thau.
20	30,01	20,20	5,63	58,0	0,7	.	Mg. Thau.
21	30,88	17,50	5,83	68,3	5,7	.	Mg. Regen, Nm. ferner Donner.
22	28,96	18,90	6,43	69,3	5,7	1,3	Nm. ferner Donner, Ab. Wetterleucht.
23	27,57	17,23	6,63	80,3	6,7	37,8	Mg. Gew. m. Regen, Nm. Regenschauer.
24	25,82	16,97	5,70	70,0	8,0	8,0	Vm. u. Nm. Regenschauer, Ab. Gewitter.
25	27,23	15,47	4,53	63,3	5,0	11,3	
26	26,26	17,17	5,90	73,3	5,0	.	Mg. Thau, Ab. Gew. m. Reg u. Sturm.
27	26,23	15,00	5,90	84,0	8,7	68.2	Nm.—Nchts. Regen. ferner Donner.
28	28,78	12,10	4,10	73,7	7,7	67,4	Nchts. und Mg. Regen.
29	31,24	11,00	3,47	69,3	5,0	.	
30	30,19	12,87	3,63	63,0	2,0	.	Mg. Thau.
31	26,78	15,90	4,50	61,0	5,7	.	Mg. Thau.
	'''	°	'''				
Mittel	328,81	14,28	4,65	70,1	5,6	732,1	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 331,69 ''' am 3. Mg.
Minimum - - 325,43 ''' - 24. Nm.
Maximum der Wärme 25,6 ° - 20.
Minimum - - 6,2 ° - 30.
Maximum des Dunstdrucks 7,1 ''' - 22.
Minimum - - 3,1 ''' - 18.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 98 pCt. - 10.
Minimum - - - 28 - - 20.

Niederschlagshöhe
61,01 ''' = 137,8 mm.

Windrichtung

N	4 mal	S	12 mal
NO	6 -	SW	18 -
O	0 -	W	29 -
SO	1 -	NW	23 -

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/218

August 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	327,40	12,57	4,57	78,0	6,3	9,5	Nchts. und Vm. Regen.
2	27,24	13,73	4,50	71,3	7,0	.	Regen Ab.
3	28,08	12,50	4,27	73,3	7,0	4,2	Regenschauer Mg. und Nm.
4	29,77	10,90	3,40	68,0	7,3	0,6	
5	29,44	10,70	3,00	61,7	3,3	.	Mg. Thau.
6	29,22	11,27	3,23	62,7	4,3	.	Nm. Regen.
7	29,14	12,33	3,73	66,7	6,7	1,2	
8	29,65	15,60	5,40	74,3	9,0	15,7	Nchts., Mg. und Ab. Regen.
9	29,61	15,33	4,90	68,3	5,3	0,7	
10	27,69	16,27	5,33	69,0	4,0	.	Mg. Thau.
11	27,35	15,93	5,47	72,3	7,7	63,4	Nchts. starker Regen.
12	29,24	12,70	3,77	65,0	5,0	2,5	Nchts. Regen und Gewitter.
13	28,73	13,00	3,73	63,7	5,0	.	
14	28,16	13,87	4,37	68,7	7,7	.	Nm. Regen.
15	30,13	13,67	4,70	75,0	7,7	7,4	Nm. Regenschauer.
16	29,82	14,00	4,50	70,0	4,7	0,4	.
17	28,08	14,93	4,43	65,0	5,0	.	Mg. Thau.
18	29,42	15,13	4,13	65,3	5,0	.	Mg. Nebel
19	30,17	14,70	4,27	64,3	2,3	.	Mg. Thau.
20	31,01	14,93	4,40	64,7	1,0	.	Mg. Thau.
21	30,51	15,63	4,30	60,3	4,3	.	Mg. Thau.
22	29,55	16,97	4,90	61,3	4,7	.	Mg. Thau.
23	28,57	16,67	5,93	74,0	5,3	18,8	Mg. Regen, Nm. Gewitter.
24	27,52	16,47	6,03	77,3	6,7	10,5	Nm. ferner Donner.
25	27,14	13,83	5,57	85,7	5,0	1,7	Nm. ferner Donner u. Regenschauer.
26	28,88	16,40	5,73	73,3	3,0	2,6	Mg. schwacher Regen.
27	30,51	15,53	5,53	75,7	2,0		
28	31,13	14,17	4,77	71,7	5,0	1,6	Mg. Regenschauer.
29	31,00	13,70	3,93	64,7	0,0	.	Mg. Thau.
30	30,24	17,23	4,93	59,3	0,0	.	Mg. Thau.
31	31,16	17,93	5,43	63,3	2,0	.	Nm. ferner Donner.
Mittel	''' 329,21	° 14,47	''' 4,63	68,8	4,8	140,8	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 331,50 ''' am 31. Ab.
Minimum - - 326,01 ''' - 11. Mg.
Maximum der Wärme 24,2 ° - 31.
Minimum - - 7,2 ° - 7.
Maximum des Dunstdrucks 6,5 ''' - 10.
Minimum - - 2,6 ''' - 5.
Maximum d. relativ. Feucht. 93 pCt. - 18.
Minimum - - - 36 - - 21.

Niederschlagshöhe
11,73 ''' = 26,5 mm.

Windrichtung

N	1 mal	S	8 mal
NO	7 -	SW	16 -
O	9 -	W	12 -
SO	9 -	NW	26 -

Windstille 5 mal.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/219

September 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	331,76	17,87	5,77	67,7	1,7		Mg. Thau.
2	30,44	17,97	5,23	61,7	0,3		Mg. Thau.
3	30,16	19,33	5,30	54,3	1,0		
4	30,60	18,27	5,40	61,3	2,7		Mg. Thau.
5	29,97	16,77	4,93	64,3	3,3		Mg. Thau, Nm. 4. u. 6½ Uhr Gewitter, [Regen.
6	29,96	17,03	5,40	68,3	4,0	42,6	Nm. Gewitter.
7	30,33	16,30	5,53	72,7	2,3	0,7	Nm. ferner Donner.
8	29,01	17,07	5,47	67,7	6,3	.	.
9	30,36	15,50	5,63	77,3	5,0	5,9	Nchts. u. Mg. Regen.
10	29,29	15,63	5,27	72,0	0,7	.	Mg. Thau.
11	29,22	16,40	4,93	64,3	2,3	.	Mg. Thau.
12	31,11	15,97	4,97	68,0	0,7	.	Mg. Thau.
13	31,51	16,33	5,40	71,7	0,3	.	Mg. Thau.
14	30,96	17,37	3,77	48,0	0,7	.	Mg. Thau.
15	30,93	15,37	4,20	57,3	3,7	.	
16	34,09	8,70	2,23	55,3	3,0	.	Mg. Thau.
17	33,10	8,00	2,47	65,0	1,0	.	Mg. Reif.
18	31,39	8,83	2,17	55,3	2,3	.	Mg. Thau.
19	30,71	8,93	2,40	58,0	2,7	.	Mg. Thau.
20	27,76	9,20	2,87	65,7	2,0	.	Mg. Thau.
21	24,81	10,23	3,33	69,0	6,3	.	Nm. Regen.
22	25,24	7,50	3,10	80,7	8,0	31,0	Nchts.—Vm. 10 Uhr Regen.
23	27,31	7,43	2,70	73,0	6,3		
24	28,31	6,23	2,43	71,0	3,3		Mg. Reif.
25	29,14	6,57	2,80	78,7	6,7	11,8	Nchts.—Ab. Regenschauer.
26	31,45	7,00	2,43	70,0	3,7	38,5	Nchts. Regen.
27	31,99	8,73	2,93	70,3	8,0	.	
28	29,86	9,33	3,60	79,0	6,3	18,6	Nchts. u. Vm. Regen.
29	29,57	11,77	4,40	79,0	9,0	17,8	Vm. u. Nm. Regen.
30	29,43	12,87	4,40	75,3	5,0	18,3	
	'''	°	'''				
Mittel	329,99	12,82	4,05	67,4	3,6	185,2	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 334,51''' am 16. Ab.
Minimum - - 324,33''' - 22. Mg.
Maximum der Wärme 24,2° - 3.
Minimum - - 1,3° - 24.
Maximum des Dunstdrucks 6,3''' - 6.
Minimum - - 1,7''' - 18.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 93 pCt. - 22.
Minimum - - - 22 - - 14.u.18.

Niederschlagshöhe
15,43''' = 34,8 mm.

Windrichtung

N	4 mal	S	11 mal
NO	5 -	SW	23 -
O	7 -	W	12 -
SO	10 -	NW	14 -

Windstille 4 mal.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/220

October 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	329,50	11,93	4,63	83,3	3,0	.	
2	29,50	12,27	4,27	78,0	1,3	.	Mg.—8 Uhr Nebel.
3	31,92	11,97	4,87	88,0	10,0	2,8	Mg.7—9 Uhr schwacher Reg. u. Nebel.
4	31,49	11,93	5,03	91,0	6,7	.	Mg. starker Nebel.
5	30,74	11,93	4,57	83,7	4,3	.	Mg. starker Nebel.
6	29,28	10,73	3,63	73,3	2,0	.	Mg. starker Nebel.
7	29,16	9,20	3,17	72,0	4,0	.	.
8	29,71	10,13	4,00	81,3	8,7	14,8	Vm. Regen.
9	28,97	9,60	4,20	91,0	6,0	.	Nm. Regen.
10	27,77	8,87	3,73	86,7	6,7	5,5	Mg. Nebel, Nm. Regen.
11	28,74	9,13	3,30	74,3	8,0	10,6	Vm. u. Nm. Regen.
12	29,19	8,07	2,73	69,0	2,7	5,3	
13	25,13	7,87	3,27	82,0	7,7	5,2	Nm. schwacher Regen.
14	26,36	8,17	3,17	79,7	7,3	2,9	Nchts. u. Nm. schwacher Regen.
15	26,42	5,93	2,77	81,0	2,3	4,2	.
16	21,61	7,63	3,00	78,0	8,3	2,3	Nchts. u. Ab. Regen.
17	20,47	8,03	3,23	81,7	8,7	21,2	Nchts. u. Vm. Regen, Ab. Nebel.
18	25,13	8,13	3,03	76,0	4,0	.	
19	26,68	6,67	2,83	79,3	2,0	.	Mg. schwacher Nebel.
20	28,04	7,13	3,53	93,7	3,7	1,3	Mg. starker Nebel.
21	28,14	8,90	4,03	92,3	9,7	2,7	Nm. 12½ Uhr—Nchts. Regen.
22	28,35	7,40	3,57	93,3	10,0	139,9	Nchts.—Nm. Regen.
23	30,75	4,13	2,70	92,0	6,7	5,9	Nchts.—6 Uhr Mg. Regen.
24	33,57	4,37	2,67	89,7	9,7		Nm. schwacher Regen.
25	34,45	2,90	2,23	87,0	10,0	1,5	
26	32,92	1,17	1,93	87,7	10,0	.	
27	32,77	1,70	1,87	78,3	0,3	.	
28	34,27	1,40	1,80	81,7	0,3	.	Mg. Reif.
29	34,84	3,00	2,10	80,7	1,7	.	Mg. Reif u. Nebel.
30	34,25	5,07	1,93	63,0	0,3	.	Mg. Reif.
31	32,77	4,13	1,73	61,7	0,0	.	
	'''	°	'''				
Mittel	329,45	7,40	3,21	81,6	5,4	226,1	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 335,13''' am 29. Mg.
Minimum - - 319,36''' - 17.
Maximum der Wärme 18,1° - 2.
Minimum - - —1,2° - 28.
Maximum des Dunstdrucks 5,5''' - 1. u. 4.
Minimum - - 1,6''' - 27. u. 28.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 100 pCt. 4., 5. u. 20.
Minimum - - - 46 - 31.

Niederschlagshöhe
18,84''' = 42,5 mm.

Windrichtung

N	6 mal	S	23 mal
NO	6 -	SW	20 -
O	24 -	W	4 -
SO	3 -	NW	5 -

Windstille 2 mal.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/221

November 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	332,08	3,23	1,90	72,7	0,7		
2	32,96	5,30	2,37	74,7	8,0		
3	32,73	5,10	2,13	66,3	2,3		Mg. Nebel u. Reif.
4	29,95	4,77	1,93	62,7	5,0		
5	28,07	4,07	2,23	78,0	6,0		
6	24,97	7,57	2,80	72,7	5,7		
7	25,19	7,43	3,27	84,3	6,7	1,2	Nm. 12½—3 Uhr schwacher Regen.
8	26,66	5,73	2,83	85,3	9,3	10,5	Nchts. u. Vm. Regen.
9	24,22	7,93	3,27	81,3	8,7		
10	25,84	6,23	2,80	81,0	6,0		
11	26,09	6,70	2,73	76,0	3,7		
12	26,10	3,93	2,57	89,7	7,7		
13	25,37	5,27	2,47	77,0	8,7	54,8	Mg. Nebel, Nm.—Nchts. Regen.
14	23,76	5,40	2,70	85,0	9,0	2,2	Nchts. u. Nm. Regen.
15	25,54	4,47	2,67	89,7	10,0	34,4	Nchts., Vm.—Nm. Regen.
16	27,86	4,07	2,53	88,0	0,7	2,0	
17	27,54	4,27	2,57	87,7	6,7	13,6	Vm.—Nm. 3 Uhr Regen.
18	25,83	4,63	2,47	82,7	8,7	6,0	Mg. u. Nm. Regen.
19	28,60	2,83	2,33	92,0	10,0	9,7	Nchts. u. Ab. Regen.
20	32,11	2,77	2,33	90,3	10,0	12,1	Nm. Regen.
21	31,44	0,97	1,87	85,0	7,0	1,0	
22	31,59	3,03	2,60	98,7	10,0	7,4	Mg. Nebel, Mg., Nm. u. Ab. Regen.
23	33,98	2,10	2,17	90,7	10,0	15,8	
24	34,58	1,60	2,03	86,7	10,0		Mg. Regen, Nm. Schneeflocken.
25	31,60	3,33	2,53	92,0	10,0	14,4	Regen u. Schnee Nchts. u. Mg.
26	29,80	5,17	2,83	90,0	9,7	10,0	Vm. Regen.
27	32,44	2,37	2,07	82,3	6,3		
28	33,11	2,13	2,10	87,0	10,0		Mg. Reif.
29	29,41	0,67	1,80	85,0	4,0		Mg. Reif.
30	26,23	1,80	1,83	77,7	10,0	0,4	Vm. 10—11 Uhr Regen mit Schnee.
	'''	°	'''				
Mittel	328,85	4,16	2,42	83,1	7,4	195,5	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 334,86''' am 24. Mg.
Minimum - - 323,55''' - 14. Nm.
Maximum der Wärme 12,0° - 9.
Minimum - - —0,7° - 29.
Maximum des Dunstdrucks 3,9''' - 9.
Minimum - - 1,7''' - 1.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 100 pCt. - 22.
Minimum - - - 49 - - 3.

Niederschlagshöhe
16,29''' = 36,7 mm

Windrichtung

N	9 mal	S	15 mal
NO	—	SW	36 -
O	2 -	W	7 -
SO	2 -	NW	9 -

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/222

December 1886	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	326,67	1,83	1,90	80,0	4,0	.	Mg Reif. [Schnee.
2	26,56	0,37	1,90	92,0	7,0	.	Mg. Reif u. Nebel, Vm. u. Nm.—Nchts.
3	28,67	—0,80	1,73	92,0	5,3	19,2	
4	28,86	—1,57	1,63	87,7	8,3	.	Mg. Nebel.
5	27,31	—2,43	1,40	86,7	6,7	23,3	Nchts.—Vm. 11 Uhr Schnee.
6	27,21	—1,67	1,57	89,3	6,7	2,1	Vm. u. Nm. Schnee.
7	23,53	3,33	2,13	79,7	8,0	11,8	Nchts.—Nm. Regen.
8	22,81	2,53	1,70	68,0	3,7	3,2	
9	18,98	3,80	2,03	72,0	8,7	3,7	Mg. Regen.
10	22,19	2,00	1,80	75,3	5,3		
11	26,18	1,00	1,77	81,3	5,3	5,1	Vm. Schnee.
12	23,41	1,67	1,83	78,7	9,3	17,3	Vm. Schnee, Nm. Schnee u. Regen.
13	24,88	4,20	2,13	72,7	8,0	5,8	Vm. Regen.
14	25,25	3,57	2,43	89,3	8,0	1,0	Vm. u. Nm. Regenschauer.
15	25,67	5,90	2,73	79,3	9,7	5,4	Nchts. Regen.
16	23,94	4,03	2,30	80,3	9,7	0,4	Vm. Regenschauer.
17	24,68	1,97	2,10	88,3	6,0	4,8	Vm. Regen u. Schnee.
18	24,79	2,77	1,90	74,7	6,7	.	Nm. u. Ab. schwacher Regen.
19	27,13	0,00	1,63	84,3	10,0	6,5	Nchts. Regen u. Schnee, Nm. 6 Uhr bis
20	26,49	—1,83	1,60	95,0	10,0	20,8	Nchts.-Ab. Schnee. [Nchts. Schnee.
21	28,51	—3,33	1,43	96,3	10,0	22,0	Mg. Nebel, Nchts.—Ab. Schnee.
22	27,81	—4,83	1,17	91,3	6,0	28,6	Nchts. Schnee.
23	25,54	—3,53	1,20	82,7	8,3	.	
24	26,27	—1,67	1,47	88,0	10,0	7,4	Nchts. Schnee.
25	26,18	—0,20	1,67	83,7	9,7		Nm.—Ab. Schnee.
26	29,38	—1,17	1,63	89,3	4,7	4,7	Nchts. Schnee.
27	26,31	—1,37	1,43	81,7	10,0		
28	27,36	1,13	1,77	79,0	9,3	4,6	Nchts., Vm. u. Ab. Schnee.
29	26,85	1,00	1,90	87,7	10,0	5,5	Nchts. Schnee.
30	29,23	—0,10	1,83	93,0	10,0		Ab. Schnee.
31	31,90	- 2,37	1,37	87,0	5,3	6,7	Nchts. Schnee.
	'''	°	'''				
Mittel	326,15	0,46	1,78	84,1	7,7	209,9	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 332,40''' am 31. Ab.
Minimum - - 318,42''' - 9. Mg.
Maximum der Wärme 7,2° - 15.
Minimum - - —6,7° - 23.
Maximum des Dunstdrucks 3,2''' - 15.
Minimum - - 1,1''' - 23.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 100 pCt. - 21.
Minimum - - - 61 - - 8.

Niederschlagshöhe
17,49''' = 39,5'''

Windrichtung

N	6 mal	S	18 mal
NO	8 -	SW	39 -
O	1 -	W	13 -
SO	2 -	NW	6 -

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/223

1886.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Winter (Dec. 85, Jan. 86, Febr.).	Frühling (März, April, Mai).	Sommer (Juni, Juli, August)	Herbst (Septbr. Octbr., Novbr.)	Meteorolog. Jahr (1. Dec. 85 bis 30. Nov. 86)	Kalender-Jahr
Anzahl																		
der „heiteren" Tage*)	1	5	8	8	4	.	3	3	8	6	2	.	10	20	6	16	52	48
„ „trüben" Tage	20	11	11	5	3	9	3	1	1	9	15	15	47	19	13	25	104	103
„ Frosttage	27	27	22	.	5	.	.	.	.	4	2	19	74	27	.	6	107	106
„ Eistage	10	8	8	.	.	.	.	.	.	.	.	8	25	8	.	.	33	34
„ Sommertage	.	.	.	.	8	4	10	11	14	.	.	.	.	8	25	14	47	47
„ Sturmtage	2	1	2	.	1	1	3	1	2	.	2	3	6	3	5	4	18	18
Anzahl der Tage																		
mit Niederschlägen	13	8	12	12	12	17	19	12	8	15	14	19	38	36	48	37	159	161
„ Thau	.	.	.	5	5	3	9	9	14	.	.	.	.	10	21	14	45	45
„ Reif	.	.	1	1	5	.		.	1	3	3	2	4	7	.	7	18	16
„ Nebel	7	7	5	3	.	1	1	1	.	9	3	3	18	8	3	12	41	40
„ Gewittern	.	1	.	5	6	3	3	2	2	.	.	.	1	11	8	2	22	22
„ fernem Donner	.	.	.	1	2	3	6	3	1	.	.	.	.	3	12	1	16	16
„ Wetterleuchten	.	.	.	.	1	1	2	3	.	.	.	.	.	1	6	.	7	7
Barometerstand auf 0° reducirt in Par. Linien.	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''
Der niedrigste	321,85	322,10	319,24	323,85	321,49	323,96	325,43	326,01	324,33	319,36	323,55	318,42	320,65	319,24	323,96	319,36	319,24	318,42
„ höchste	330,12	338,84	334,31	334,47	333,89	330,55	331,69	331,50	334,51	335,13	334,86	332,40	338,84	334,47	331,69	335,13	338,84	338,84
„ mittlere	326,38	330,61	329,80	328,79	329,03	327,75	328,81	329,21	329,99	329,45	328,85	326,15	329,15	329,22	328,59	329,43	329,09	328,77
Dunstdruck i. Par. Linien	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''
Der geringste	0,8	0,4	0,4	1,5	1,1	2,7	3,1	2,6	1,7	1,6	1,7	1,1	0,4	0,4	2,6	1,1	0,4	0,4
„ höchste	2,5	2,0	3,8	4,6	6,7	6,0	7,1	6,5	6,3	5,5	3,9	3,2	2,6	6,7	7,1	5,5	7,1	7,1
„ mittlere	1,56	1,37	1,67	2,68	3,32	4,10	4,65	4,63	4,05	3,21	2,42	1,78	1,53	2,57	4,46	3,23	2,94	2,96
Relative Feuchtigkeit in Procenten.																		
Die geringste	59	40	46	32	21	38	28	36	26	46	49	61	40	21	28	26	21	21
„ höchste	100	100	100	100	97	97	98	93	93	100	100	100	100	97	98	100	100	100
„ mittlere	85,8	83,5	80,3	70,4	62,1	70,2	70,1	68,8	67,4	81,6	83,1	84,1	84,6	70,9	69,7	77,4	75,7	75,6
Höhe der Niederschläge in Par. Linien	''' 20,48	''' 5,35	''' 14,54	''' 50,87	''' 40,16	''' 42,92	''' 61,01	''' 11,73	''' 15,43	''' 18,84	''' 16,29	''' 17,49	''' 48,00	''' 105,57	''' 115,66	''' 50,56	''' 319,87	''' 315,11
Mittlere Bedeckung des Himmels	7,8	6,6	5,6	5,1	5,0	6,6	5,6	4,8	3,6	5,4	7,4	7,7	7,1	5,2	5,7	5,4	5,8	5,9
Temperatur nach °R.	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
Mittlere Temperatur	—1,28	—2,33	—0,29	7,48	11,15	12,74	14,28	14,47	12,82	7,40	4,16	0,46	—1,37	6,09	13,84	8,12	6,71	6,80
Absolutes Maximum	5,1	5,6	14,6	18,4	25,0	23,0	25,6	24,2	24,2	18,1	12,0	7,2	7,0	25,0	25,6	24,2	25,6	25,6
Absolutes Minimum	—11,2	—12,2	—13,6	0,8	—0,6	5,8	6,2	7,2	1,3	—1,2	—0,7	—6,7	—12,2	—13,6	5,8	—1,8	—13,6	—13,6
Unterschied derselben	16,3	17,8	28,2	17,6	25,6	17,2	19,4	17,0	22,9	19,3	12,7	13,9	19,2	38,6	19,8	26,0	39,2	39,2

Der letzte Frühjahrsschnee am 3. Mai, der letzte Frühjahrsfrost am 7. Mai.

Der erste Winterschnee am 24. November, der erste Winterfrost am 27. October.

*) „Heitere Tage", von denen die mittlere Bedeckung des Himmels 2 nicht erreicht, „trübe Tage", an denen dieselbe mehr als 8 beträgt. „Eistage" sind solche Tage, an denen das Maximum der Temperatur unter 0° bleibt; „Frosttage", an denen das Minimum unter 0° sinkt und „Sommertage", an denen das Maximum der Temperatur 20° R. übersteigt. Als „Sturmtage" sind solche Tage bezeichnet, an denen die Windstärke 4—6 beobachtet worden ist (nach der sogenannten Landscala: 0 Windstille, 6 Orkan).

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/224

Januar 1887	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	330,89	— 3,08	1,30	84,3	9,7		Nchts. u. Vm. 9—1½ Uhr Nm. Schnee.
2	29,81	— 2,50	1,47	91,3	10,0	9,2	Mg. schwacher Nebel.
3	29,80	— 2,42	1,47	90,7	8,7		Mg. schwacher Nebel.
4	26,31	— 5,18	1,07	85,7	2,0	.	
5	22,34	— 3,30	1,23	87,3	4,3	.	Vm. 10 Uhr—Nm. Schnee.
6	21,01	— 0,72	1,67	86,7	10,0	10,1	
7	22,04	— 2,70	1,43	88,7	5,3		
8	24,29	— 3,98	1,20	86,0	1,0		
9	25,07	— 4,72	1,13	88,3	3,0		Mg. schwacher Nebel.
10	28,56	— 3,60	1,43	92,0	3,3		Mg. Nebel.
11	31,36	— 3,12	1,37	94,0	10,0	0,9	Mg. Nebel u. Rauhfrost.
12	32,69	— 3,92	1,30	91,7	10,0		Mg.—Nm. Nebel in der Ferne.
13	32,96	— 4,20	1,20	91,0	10,0		Nm. Schnee, Nebel in der Ferne.
14	32,43	— 2,85	1,50	92,0	10,0	5,8	Mg.—Ab. Nebel in der Ferne.
15	33,05	— 8,15	0,93	93,3	7,7		Mg.—Ab. Nebel in der Ferne.
16	30,96	—11,20	0,63	90,3	0,0		Mg. Rauhfrost u. Nebel in der Ferne.
17	31,74	— 9,22	0,77	88,7	0,0		Mg.—Ab. Nebel in der Ferne.
18	32,23	— 7,38	0,87	83,3	0,0		Mg. Nebel.
19	33,23	— 5,12	0,90	72,7	0,0	.	
20	32,11	— 2,35	1,20	73,3	7,0	.	
21	33,92	1,00	1,77	82,7	10,0	1,5	Nchts. Schnee.
22	32,13	1,15	1,97	88,3	10,0	.	
23	32,41	1,10	1,97	89,3	9,7	3,0	Nchts. u. Ab.—Nchts. Schnee.
24	34,16	— 0,60	1,77	90,7	6,7	3,4	Vm. Schneeschauer.
25	33,37	— 0,65	1,53	79,0	0,3	3,0	
26	34,39	— 1,00	1,53	82,3	3,3		Mg. schwacher Nebel.
27	34,23	0,98	1,73	79,3	2,7		
28	34,24	2,65	1,87	71,7	5,0		Mg. schwacher Nebel.
29	35,01	2,00	1,87	76,3	7,7		
30	34,17	1,55	1,70	71,7	0,3		
31	32,47	2,32	1,63	66,7	0,3		
	'''	°	'''				
Mittel	330,75	— 2,55	1,40	84,8	5,4	36,9	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 335,19 ''' am 29. Nm.
Minimum - - 320,56 ''' - 5. Ab.
Maximum der Wärme 5.0° - 30.
Minimum - - —14,4° - 16.
Maximum des Dunstdrucks 2,1 ''' - 22.
Minimum - - 0,5 ''' - 16.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 100 pCt. 5 mal.
Minimum - - - 56 - am 30.

Niederschlagshöhe
3,08 ''' = 7,0 mm.

Windrichtung

N	1 mal	S	29 mal
NO	4 -	SW	16 -
O	13 -	W	9 -
SO	7 -	NW	4 -

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/225

Februar 1887	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	330,75	—0,50	1,77	90,0	0,7		Mg. Reif.
2	30,98	1,68	1,90	82,3	9,0		
3	32,46	0,70	1,73	83,0	4,7		Nm. Schneeschauer.
4	35,19	2,75	2,03	80,7	7,7	0,8	
5	35,17	2,55	2,07	79,0	6,3		[Regen.
6	33,39	0,85	1,63	92,3	9,0		Nm. Schnee, dann bis Ab. schwacher
7	35,29	—1,00	1,47	79,3	8,0	3,9	Nm Schnee.
8	36,56	—1,80	1,27	75,0	6,7	6,4	Nchts. Schnee.
9	36,56	—4,75	1,00	75,3	2,0	1,4	Nchts. Schnee.
10	35,01	—4,52	1,03	78,7	1,0		
11	33,47	—3,30	1,20	82,0	3,7	.	
12	33,95	—2,08	1,27	77,3	1,0		Mg. Reif.
13	33,02	—1,85	1,27	78,0	0,3		Mg. Reif.
14	32,74	—0,65	1,43	79,7	3,7		Mg. Reif u. Nebel.
15	35,60	—5,05	0,93	73,7	0,3	.	
16	35,66	—6,72	0,80	76,0	0,0		Mg. Reif.
17	33,89	—7,55	0,77	79,3	0,7		Mg. Reif.
18	30,90	—6,75	0,73	68,7	2,7	.	
19	29,07	—5,58	0,93	80,3	1,3	.	Mg. Reif.
20	28,78	—2,15	1,27	73,7	9,0		.
21	29,56	—1,00	1,60	89,7	10,0	1,3	Nchts. Schnee, Mg. schwacher Nebel.
22	30,22	0,05	1,83	91,3	10,0	1,9	Nchts. u. Nm. Schnee.
23	31,63	1,32	1,93	86,0	9,7	11,6	Nm.u. Ab st. Regen, Ab. Sturm aus SW.
24	31,84	1,90	1,90	78,3	7,0	20,3	
25	30,73	4,05	1,97	69,0	3,7		Mg. Reif, Ab. Regen. [Ab. Regen.
26	32,95	1,60	2,03	85,3	10,0	27,8	Nchts. — Mg. Regen, dann Schnee,
27	37,74	—1,15	1,50	85,3	1,3	16,3	
28	36,62	1,05	1,53	72,3	0,3		Mg. Reif.
Mittel	'''	°	'''				
	333,20	—1,35	1,46	80,0	4,6	91,7	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 337,90 ''' am 27. Ab.
Minimum - - 328,57 ''' - 20. Nm.
Maximum der Wärme 6,4 ° - 25.
Minimum - - —10,4 ° - 17. u. 19.
Maximum des Dunstdrucks 2,2 ''' - 4. u. 5.
Minimum - - 0,6 ''' - 18.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 97 pCt. - 21.
Minimum - - - 50 - - 14.

Niederschlagshöhe
7,64 ''' = 17,2 mm.

Windrichtung

N	3 mal	S	7 mal
NO	9 -	SW	17 -
O	27 -	W	8 -
SO	1 -	NW	11 -

Windstille 1 mal.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/226

März 1887	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	334,45	3,38	1,60	60,7	1,7		
2	33,66	3,05	2,03	78,7	9,0		Ab.—Nchts. schwacher Regen.
3	32,81	4,62	2,43	83,0	7,3	1,5	Ab. Regen. [u. Nebel.
4	32,53	4,28	2,50	86,3	10,0	4,5	Nchts., Mg.—11 Uhr schwacher Regen
5	30,92	3,38	2,27	80,3	4,7	5,6	.
6	30,83	2,60	2,07	80,0	6,3	.	.
7	31,54	0,85	2,07	95,3	10,0	1,3	Nchts. Regen, Vm. u. Nm. Nebel.
8	32,43	0,88	1,87	86,7	6,7	1,7	Nchts. Regen, Mg. schwacher Nebel.
9	29,35	2,85	1,97	76,0	3,3	.	Mg. Reif.
10	28,06	1,30	1,93	86,0	9,0	.	Vm. Regen, Nm. Schnee.
11	29,33	—0,40	1,33	70,7	4,0	12,8	Mg. Reif.
12	25,10	1,05	1,80	81,7	10,0		Ab. bis Nchts. Schnee. [Nm. Sturm.
13	28,02	—3,12	1,00	65,0	4,7	10,1	Mg.—8 Uhr u. 11½—1 Uhr Schnee,
14	28,23	—2,75	1,07	69,0	4,7	4,2	.
15	27,99	—3,75	1,10	76,3	0,7	.	.
16	27,88	—3,70	1,33	82,7	9,7	0,6	Mg. u. Nm. Schnee.
17	26,84	—4,08	1,27	92,0	10,0	1,8	Nchts.—Ab. Schnee.
18	28,40	—3,78	1,30	92,0	9,7	10,1	Nchts. u. Nm.—Ab. Schnee.
19	30,80	—2,20	1,47	88,7	10,0	31,5	Nchts.—Nm. Schnee.
20	33,14	—2,05	1,43	85,3	5,0	10,5	.
21	29,97	0,75	1,40	69,0	4,3	.	.
22	28,07	1,68	1,57	67,3	7,3	.	.
23	26,16	3,95	2,23	78,0	6,0	.	Nm.—Nchts. Regen.
24	26,69	4,05	1,83	63,0	5,3	19,6	. [schauer.
25	23,92	3,80	2,10	74,0	9,7	0,5	Mg.—10 Uhr Regen, Nm. Graupel-
26	26,34	2,78	2,10	78,7	9,3	7,4	Nchts. Regen, Vm. u. Nm. Graupel-
27	27,29	2,95	2,23	85,3	8,7	11,3	Nchts., Mg. u. Nm.-Ab. Reg. [schauer.
28	26,23	3,78	2,43	85,7	8,7	46,1	Nchts.-Ab. Regenschauer. [b. Nchts.
29	28,57	1,55	1,93	82,3	9,7	17,2	Nm. Graupelschauer, Regen u. Schnee
30	28,34	0,68	1,90	89,7	9,7	28,2	Regen u. Schnee, Mg. u. Ab.—Nchts.
31	29,28	0,87	1,77	81,0	9,3	12,6	Nchts.—Vm. 10 Uhr Schnee.
	'''	°	'''				
Mittel	329,13	0,94	1,78	79,7	7,2	239,1	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 335,15''' am 1. Mg.
Minimum - - 323,06''' - 25.
Maximum der Wärme 8,8° - 1.
Minimum - - —6,6° - 16.
Maximum des Dunstdrucks 2,7''' - 4.
Minimum - - 0,8''' - 14.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 100 pCt. - 7.
Minimum - - - 38 - - 1.

Niederschlagshöhe
19,92''' = 45,0 mm.

Windrichtung

N	8 mal	S	11 mal
NO	5 -	SW	10 -
O	14 -	W	16 -
SO	3 -	NW	26 -

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/227

April 1887	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit In Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	326,16	1,55	1,57	69,3	3,3	3,2	[Schneeschauer.
2	24,45	2,25	1,90	75,0	9,3	.	Vm. 11 1/2 Uhr — Nchts. Regen und
3	26,39	2,20	1,53	63,0	8,7	16,9	Schneeschauer, Mg.—Nchts. Sturm.
4	27,90	4,52	2,20	75,0	9,0	7,4	.
5	24,76	8,82	2,50	59,0	0,0	.	.
6	24,27	11,22	2,50	48,3	2,0	.	. [Sprühregen.
7	26,29	4,55	2,80	92,7	10,0	1,5	Mg. — 9 Uhr fallender Nebel, Nm.
8	28,96	1,62	1,47	64,0	5,7	1,6	
9	29,86	3,38	1,37	53,7	0,0	.	Mg. Reif, dunstig.
10	31,17	4,15	1,70	58,7	3,7	.	.
11	32,06	5,18	1,70	55,7	0,0	.	.
12	30,59	8,20	1,77	45,7	0,0	.	.
13	27,53	9,98	2,23	47,3	3,3	.	Nm. Regenschauer. [Nchts. Regen.
14	26,89	3,35	2,43	86,7	10,0	2,6	Mg. Regen, Mittag Schnee, Nm. bis
15	29,53	1,40	1,57	69,7	9,7	18,7	Mg. Schnee, Nm. Graupelschauer.
16	32,35	0,15	1,50	73,0	6,7	14,0	Nchts.—Mg. Schnee.
17	34,92	1,52	1,33	59,3	3,3	3,2	.
18	31,68	4,65	1,93	65,3	10,0	.	.
19	28,70	5,42	2,90	90,0	10,0	3,9	Nchts.—Nm. Regen.
20	27,88	6,28	2,87	84,0	10,0	33,1	Nchts.—Nm. Regen.
21	27,80	4,75	2,27	70,7	5,7	7,7	Nchts. u. Vm. schwacher Regen.
22	26,70	7,42	2,13	57,7	3,7	3,4	Mg. Reif.
23	25,63	11,78	2,93	55,7	2,0	.	.
24	26,07	12,05	3,50	62,7	5,0	.	Nm. 5 1/2 - 7 Uhr Gewitter m. stark. Reg.
25	28,97	10,52	3,60	72,3	8,3	66,3	Mg. 4—5 Uhr starkes Gewitter.
26	28,61	10,07	4,10	86,3	10,0	2,5	Nchts.—Nm. Regenschauer, Abends
27	30,60	8,40	2,80	68,3	5,7	48,9	Nchts. Regen u. Sturm. [Wetterl.
28	30,82	10,00	2,60	56,7	6,0		Mg. Thau.
29	28,92	12,30	2,97	58,3	3,7		Nm. ferner Donner u. schwach. Regen.
30	28,29	11,92	3,83	67,7	8,3	2,4	Mg. u. Nm. Regenschauer.
	'''	°	'''				
Mittel	328,49	6,32	2,35	66,4	5,8	237,3	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 335,32''' am 17. Mg.
Minimum - - 323,90''' - 6.
Maximum der Wärme 18,4° - 29.
Minimum - - —2,6° - 17.
Maximum des Dunstdrucks 4,3''' - 26.
Minimum - - 1,0''' - 17.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 100 pCt. - 7.
Minimum - - - 27 - - 12.

Niederschlagshöhe
19,78''' = 44,6 mm.

Windrichtung

N	5 mal	S	12 mal
NO	15 -	SW	12 -
O	6 -	W	20 -
SO	8 -	NW	12 -

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/228

Mai 1887	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	329,57	7,80	3,03	76,3	9,3	32,8	Nchts.—8½ Uhr Mg. Regen.
2	27,27	9,80	3,67	79,7	5,3	.	Mg. Thau. [Donner.
3	25,69	14,95	4,47	63,0	4,0	.	Vm. u. Nm. Regenschauer, Nm. ferner
4	24,41	12,12	3,57	60,7	6,3	16,1	Nchts. u. Mg. Reg., Gewitter u. Sturm.
5	27,91	11,28	3,47	65,0	3,7	0,8	Mg. Thau, Regenschauer.
6	27,83	9,48	3,97	86,3	7,7	0,5	Mg.—Nm. Regen, Mg. Gewitter.
7	29,20	11,18	3,60	69,0	6,7	55,9	Nm. Regenschauer.
8	30,52	11,18	3,07	61,0	5,0	0,4	Mg. Thau.
9	31,41	9,30	2,57	62,0	2,3		Mg. Thau.
10	29,90	7,28	3,00	76,3	6,0		Mg.—Nm. Regenschauer.
11	29,23	6,55	2,57	72,0	7,0	31,2	Mg.—Nm. Regen- u. Graupelschauer.
12	27,84	7,50	2,57	67,0	7,7	18,9	Nchts., Mg u. Nm. Regenschauer.
13	27,59	5,92	2,57	74,0	9,0	2,5	Vm., Nm.—Nchts. Regenschauer, Nm.
14	29,65	7,38	2,77	74,0	9,0	23,3	Nchts., Mg. u. Nm. Reg. [fern. Donner.
15	30,05	8,25	3,33	82,7	6,0	1,5	Nm. Regenschauer.
16	29,16	11,15	4,23	77,7	7,0	0,5	Nm. Gewitter mit Regen u. Hagel.
17	27,44	10,75	4,40	86,3	9,0	143,2	Mg. u. Nm. Gew. m. stark. Reg. u. Strm.
18	26,79	10,48	3,27	65,3	5,7	239,7	Nchts.—Mg. starker Regen, Hoch-
19	28,02	10,02	3,33	70,0	3,3	.	. [wasser d. Neisse.
20	27,23	10,15	3,00	63,0	6,0	.	.
21	25,98	5,50	3,17	92,3	10,0	13,6	Nchts.—Nchts. Regen.
22	26,16	5,22	2,40	76,3	7,0	79,7	Nchts.—11 Uhr Vm. u. Nm. 3 Uhr Reg.
23	28,48	7,68	2,43	61,0	3,7	15,4	.
24	29,97	7,32	2,47	64,3	7,7		Nm. Regenschauer.
25	30,03	6,82	3,33	91,3	7,3	13,9	Nchts., Vm. u. Nm. Regen.
26	28,86	7,75	3,60	93,0	10,0	61,9	Nchts., Vm. u. Nm. Regen.
27	27,72	9,00	3,63	82,3	7,3	18,5	Vm. Regen.
28	26,85	10,40	4,00	80,3	4,7	0,5	Nm. Regen.
29	27,42	9,95	3,83	80,3	8,7	12,2	Mg.—Nm. öfter Regen.
30	29,83	8,32	2,73	68,0	4,7	2,4	Mg. schwacher Regen.
31	30,69	8,98	2,07	47,7	4,7		
	'''	°	'''				
Mittel	328,34	9,02	3,23	73,2	6,5	785,4	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 331,66''' am 9. Mg.
Minimum - - 322,95''' - 4.
Maximum der Wärme 19,7° - 3.
Minimum - - 1,8° - 23.
Maximum des Dunstdrucks 5,1''' - 16.
Minimum - - 1,6''' - 31.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 95 pCt. - 30.
Minimum - - - 28 - - 8.

Niederschlagshöhe
65,45''' = 147,6 mm.
Windrichtung

N	8 mal	S	4 mal
NO	18 -	SW	16 -
O	10 -	W	17 -
SO	1 -	NW	15 -

Windstille 3 mal.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/229

Juni 1887	Mittl. Barometerstd. auf 0° reducirt in Par. Linien	Mittlere Wärme nach Réaum.	Mittl. Dunstdruck in Par. Linien	Mittlere relat. Feuchtigkeit in Procenten	Mittl. Bewölkung ganz wolkenlos 0 ganz bewölkt 10	Niederschlagsmenge in Par. C.-Z.	Bemerkungen.
	'''	°	'''				
1	30,07	10,60	2,57	53,3	1,0		Mg. Thau.
2	27,55	12,42	3,80	64,7	3,7		Mg. Thau.
3	25,87	12,48	4,60	79,0	9,7		Nm. Regen.
4	27,37	10,00	4,40	92,0	9,7	25,6	Nchts.—Ab. Regen.
5	29,35	12,30	3,77	67,3	6,0	39,1	Nchts. Regen.
6	29,90	13,50	4,13	66,3	4,7	.	
7	30,19	14,00	4,37	67,0	4,7	.	Nm. Regenschauer.
8	29,83	16,10	4,73	61,0	7,0	1,0	. [Wetterleuchten.
9	29,80	15,00	5,03	70,0	7,3		Nm. u. Ab. starke Regenschauer, Ab.
10	30,52	10,62	3,27	63,3	5,7	25,5	Mg. u. Nm. öfters Regen.
11	31,28	9,18	2,90	66,3	8,7	2,2	Nm. Regen.
12	29,08	9,35	4,17	92,7	9,7	9,6	Nchts.—Ab. Regen.
13	30,15	14,08	4,40	69,3	6,7	42,6	Nchts. u. Mg. Regen.
14	30,67	15,02	5,23	72,3	4,7		Nm. 4 Uhr Gewitter.
15	31,97	12,75	3,63	62,0	5,0	15,8	.
16	31,17	12,95	3,87	61,7	6,7		.
17	31,19	12,40	2,87	52,3	7,0		.
18	31,26	12,25	3,00	53,3	2,3	4,2	Mg. 3 Uhr Regen.
19	30,68	13,00	3,17	53,7	2,0		
20	28,97	11,80	3,13	54,7	6,0		Nm. starke Regenschauer.
21	28,09	8,35	3,00	72,0	7,0	9,4	Vm. 10½ Uhr—Nchts. Regenschauer.
22	28,48	10,62	3,77	73,3	6,7	41,5	Vm. Regen.
23	29,58	13,85	3,50	56,0	5,7	15,1	Nm. Regenschauer.
24	30,50	14,90	4,43	64,0	5,0	0,2	Ab. Wetterleuchten.
25	29,74	15,45	5,13	69,7	3,0		Mg. Thau.
26	29,36	11,15	3,60	68,3	6,0		Nm. Regenschauer.
27	30,72	11,45	2,77	52,3	0,7	0,2	Mg. Thau.
28	29,03	12,55	3,73	62,7	9,3		Nm. 3 Uhr—Nchts. Regen.
29	31,57	12,08	4,43	78,0	6,0	108,7	
30	31,81	14,08	4,53	69,0	4,0		Mg. Thau.
	'''	°	'''				
Mittel	329,86	12,47	3,86	66,2	5,7	340,7	C.-Z.

Maximum des Luftdrucks 332,35''' am 30. Mg.
Minimum - - 325,51''' - 3.
Maximum der Wärme 19,8° - 9. u. 25.
Minimum - - 3,2° - 3.
Maximum des Dunstdrucks 5,7''' - 10.
Minimum - - 2,1''' - 27.
Maximum d. relat. Feuchtigk. 97 pCt. - 12. u. 21.
Minimum - - - 31 - - 27.

Niederschlagshöhe
28,39''' = 64,1 mm.

Windrichtung

N	14 mal	S	3 mal
NO	6 -	SW	9 -
O	6 -	W	21 -
SO	2 -	NW	29 -

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/230

1887.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Winter (Dec. 85, Jan. 86, Febr.).	Frühling (März, April, Mai).	Sommer (Juni, Juli, August)	Herbst (Septbr. Octbr., Novbr.)	Meteorolog. Jahr (1.Dec.85 bis 30.Nov.86)	Kalender-Jahr
Anzahl																		
der „heiteren" Tage*)	8	10	2	4	.	2	7	3	3	1	1	2	18	6	12	5	41	43
„ „trüben" Tage	11	7	16	12	7	5	2	2	9	18	21	20	33	35	9	48	125	130
„ Frosttage	27	22	16	7	.	.	.	.	.	4	6	20	68	23	.	10	101	102
„ Eistage	17	7	4	.	.	.	.	.	.	.	1	10	32	4	.	1	37	39
„ Sommertage	.	.	.	.	.	.	19	7	4	.	.	.	.	.	26	4	30	30
„ Sturmtage	2	1	2	2	2	.	2	2	1	3	2	7	6	6	4	6	22	26
Anzahl der Tage																		
mit Niederschlägen	7	9	19	17	18	13	11	10	8	11	14	17	35	54	34	33	156	154
„ Thau	.	.	.	1	4	5	7	8	5	.	.	.	.	5	20	5	30	30
„ Reif	2	8	2	2	.	.	.	.	.	3	.	1	12	4	.	3	17	19
„ Nebel	5	3	2	1	.	.	.	.	3	6	10		11	3		19	33	33
„ Gewittern	.	.	.	2	4	1	4	1	1	.	.	.	.	6	6	1	13	13
„ fernem Donner	.	.	.	1	3	1	4	2	.	.	.	.	.	4	7	.	11	11
„ Wetterleuchten	.	.	.	1	.	2	5	.	.	.	.	.	.	1	7	.	8	8
Barometerstand auf 0° reducirt in Par. Linien.	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	''	'''	'''	'''	'''	'''
Der niedrigste	320,56	328,57	323,06	323,90	322,95	325,51	325,71	325,12	323,30	322,06	322,59	321,21	318,42	322,95	325,12	322,06	318,42	320,56
„ höchste	335,19	337,90	335,15	335,32	331,66	332,35	332,61	332,60	332,90	335,26	333,62	333,98	338,84	335,32	332,61	335,26	338,84	337,90
„ mittlere	330,75	333,20	329,13	328,49	328,34	329,86	329,71	329,05	328,70	328,80	327,05	327,17	330,03	328,65	329,54	328,18	329,10	329,18
Dunstdruck i. Par. Linien	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''
Der geringste	0,5	0,6	0,8	1,0	1,6	2,1	2,4	2,5	1,7	1,2	1,0	0,8	0,4	0,8	2,1	1,0	0,4	0,5
„ höchste	2,1	2,2	2,7	4,3	5,1	5,7	7,2	6,4	6,6	3,9	3,9	2,8	2,6	5,1	7,3	6,6	7,2	7,2
„ mittlere	1,40	1,46	1,78	2,35	3,23	3,86	5,16	4,11	3,68	2,55	2,55	1,71	1,46	2,45	4,38	2,93	2,81	2,82
Relative Feuchtigkeit in Procenten.																		
Die geringste	56	50	38	27	28	31	31	35	37	51	57	56	40	27	31	37	27	27
„ höchste	100	97	100	100	95	97	89	95	90	98	100	98	100	100	97	100	100	100
„ mittlere	84,8	80,0	79,7	66,4	73,2	66,2	65,7	66,4	69,6	76,9	84,5	84,1	83,0	73,1	66,1	77,0	74,8	74,8
Höhe der Niederschläge in Par. Linien	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''	'''
	3,08	7,54	19,92	19,78	65,45	28,39	17,20	24,90	16,32	9,22	27,22	11,32	28,21	105,15	70,49	52,76	256,61	250,44
Mittlere Bedeckung des Himmels	5,4	4,6	7,2	5,8	6,5	5,7	5,1	5,8	6,3	7,2	8,4	8,2	5,9	6,5	5,5	7,3	6,3	6,3
Temperatur nach °R.	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
Mittlere Temperatur	—2,55	—1,35	0,94	6,32	9,02	12,47	16,24	13,55	11,30	5,25	3,74	—0,34	—1,15	5,43	14,09	6,76	6,28	6,21
Absolutes Maximum	5,0	6,4	8,8	18,4	19,7	19,8	25,8	21,8	22,6	10,7	11,1	5,9	6,4	19,7	25,8	22,6	25,8	25,8
Absolutes Minimum	—14,4	—10,4	—6,6	—2,6	1,8	3,2	7,0	4,8	3,8	—4,4	—5,1	—10,6	—14,4	—6,6	3,2	—5,1	—14,4	—14,4
Unterschied derselben	19,4	16,8	15,4	21,0	17,9	16,6	18,8	17,0	18,8	15,1	16,2	16,5	20,8	26,3	22,6	27,7	40,2	40,2

Der letzte Frühjahrsschnee am 16. April, der letzte Frühjahrsfrost am 22. April.

Der erste Winterschnee und der erste Winterfrost am 25. October.

*) Am 1. Juli trat ein Wechsel in der Person des Beobachters und in der Aufstellung der Instrumente ein, am 1. October wurden auch letztere durch andere ersetzt. Bei gleicher Höhe des Nullpunktes des Barometers wie seit dem Jahre 1861 betrug vom 1. Juli an: Die Höhe der Thermometerkugeln 9,6, die des Regenmessers 1 Meter über dem Erdboden. Die Mittheilung der wichtigsten Beobachtungs-Resultate aus der 2. Hälfte des Jahres 1887 verdankt die Naturforschende Gesellschaft dem damaligen Beobachter, Herrn Chemiker G. Streit.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id393588653-18930000/231

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): Peck Reinhard

Artikel/Article: Meteorologische Beobachtungen in Görlitz 201-223