

# Monats- und Jahres-Übersicht

der

## Beobachtungen

an der

Königlichen meteorologischen Station Görlitz

im Jahre 1895

zusammengestellt von

Louis Hüttig.



1895	1. Luftdruck										2. Luft-Temperatur									
	7a.	2p.	9p.	Monatsmittel	Abweichung	Maximum	Datum	Minimum	Datum	7a.	2p.	9p.	Monatsmittel	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	Co	Co	Co	Co	Co	Co	Co	Co	am	Co	am
Januar . . .	734,1	34,0	34,6	734,2	-11,1	748,6	29.	719,5	25.	-5,1	-3,3	-4,7	-4,5	-2,7	-2,1	-7,3	5,9	16.	-18,5	28.
Februar . .	40,6	40,4	40,6	40,5	-2,9	48,7	16.	25,5	27.	-8,5	-4,9	-6,7	-6,7	-6,6	-4,1	-9,6	0,8	27.	-22,1	7.
März . . . .	36,9	36,7	37,3	36,9	-4,1	52,2	15.	24,7	26.	-0,5	3,4	1,1	1,3	-1,0	4,3	-2,0	11,0	31.	-15,2	6.
April . . . .	41,3	40,8	41,1	41,1	+0,8	48,6	30.	25,6	7.	6,0	12,1	8,5	8,7	+1,1	13,2	4,3	19,2	11.	-2,6	5.
Mai . . . . .	43,8	43,3	43,4	43,5	+1,2	53,3	6.	24,6	17.	11,0	16,6	12,4	13,1	+0,9	17,7	8,0	24,4	31.	4,0	18.
Juni . . . . .	43,4	42,9	43,2	43,2	+1,2	52,6	23.	36,2	11.	14,9	19,9	16,1	16,7	+0,2	21,6	11,5	27,4	20.	4,7	17.
I. Halbjahr	40,0	39,7	40,0	39,9	-2,5	53,3	6. Mai	19,5	25. Jan.	3,0	7,3	4,5	4,8	-1,3	8,4	0,8	27,4	20. Juni	-22,1	7. Feb.
Juli . . . . .	41,8	41,2	41,2	41,4	-0,7	46,8	7.	29,7	12.	16,6	22,4	18,1	18,8	+0,9	23,5	13,9	30,8	28.	10,0	6.
August . . .	42,6	42,3	42,5	42,5	+0,2	49,9	18.	31,8	4.	15,5	20,8	16,6	17,3	+0,1	22,1	12,9	28,6	24.	7,5	14.
September .	47,1	46,8	46,9	46,9	+3,7	56,3	22.	39,7	11.	12,5	19,7	14,7	15,3	+1,5	20,3	10,7	29,4	14. 16.	3,5	18. 22.
Oktober . .	39,4	39,1	39,7	39,4	-3,0	53,8	18.	25,4	24.	5,8	10,0	6,8	7,4	-1,1	11,2	4,0	21,4	2.	-2,6	22.
November .	46,2	46,2	46,3	46,2	+4,3	58,4	2.	28,4	12.	3,0	5,6	3,7	4,0	+1,4	7,0	1,5	16,4	8.	-11,0	30.
Dezember .	37,9	37,8	38,4	38,0	-3,9	56,0	28.	19,2	6.	-1,7	-0,4	-1,2	-1,1	-0,3	0,6	-3,2	9,7	5.	-12,8	30.
H. Halbjahr	42,5	42,2	42,5	42,4	+0,1	58,4	2. Nov.	19,2	6. Dez.	8,6	13,0	9,8	10,3	+0,4	14,1	6,6	30,8	28. Juli	-12,8	30. Dez.
Jahr . . . . .	41,2	41,0	41,2	41,1	-1,2	58,4	2. Nov.	19,2	6. Dec.	5,8	10,1	7,1	7,5	-0,5	11,2	3,7	30,8	28. Juli	-22,1	7. Feb.

		2a. Luft-Temperatur								3. Absolute Feuchtigkeit				4. Relative Feuchtigkeit								
Eistage	Frosttage	Sommerstage		Kältester Tag		Grösste Tages- schwankung		Kleinste Tages- schwankung		7a.	2p.	9p.	Monatsmittel	7a.	2p.	9p.	Monatsmittel	Abweichung	Absolutes Minimum	Datum	1895	Monat
		Wärmster Tag	Datum	Kältester Tag	Datum	Grösste Tages- schwankung	Datum	Kleinste Tages- schwankung	Datum													
22	27	3,2	16.	-11,9	(28. 199.	9,5	(14. 27.	1,9	3.	2,9	3,1	3,0	3,0	91,0	85,6	91,1	89,2	+4,2	73	26.	Januar	
24	28	-0,1	21.	-16,8	6.	13,4	19.	1,6	22.	2,4	2,7	2,6	2,6	93,5	83,3	89,8	88,9	+5,9	68	26.	Februar	
3	17	7,6	28.	-6,5	6.	14,2	9.	1,6	(15. 23.	4,1	4,5	4,4	4,3	88,6	75,4	85,7	83,3	+5,3	54	31.	März	
	7	15,0	25.	0,0	4.	15,4	18.	4,0	4.	6,0	6,4	6,7	6,4	82,8	59,1	78,6	73,5	+2,5	39	16.	April	
		19,4	31.	5,8	17.	13,6	21.	3,1	17.	7,9	8,0	8,4	8,1	80,8	58,3	77,9	72,3	+5,3	40	31.	Mai	
	7	22,0	20.	10,2	25.	14,5	23.	3,8	25.	10,1	10,6	10,6	10,4	80,1	61,7	77,3	73,0	+6,0	41	23.	Juni	
49	79	7	22,0	20.	-16,8	6.	15,4	18.	1,6	(22.Fb. 15. u. 23. März	5,6	5,9	5,8	5,8	86,1	70,6	83,4	80,0	+5,0	39	16. Apr.	I. Halbjahr
	10	25,3	28.	12,4	13.	15,5	18.	4,2	13.	11,5	12,0	11,9	11,8	81,0	59,8	76,5	72,4	+2,4	42	29.	Juli	
	7	22,6	(22. 24.	12,1	16.	14,6	11.	3,9	15.	10,9	11,7	11,5	11,4	83,7	64,8	81,8	76,8	+5,8	45	17.	August	
	6	23,6	6.	9,3	21.	14,7	28.	4,1	15.	9,2	10,3	10,5	10,0	86,5	60,3	83,8	76,9	+2,9	36	24.	September	
	8	18,0	9.	1,2	29.	12,1	1.	3,8	14.	6,4	6,9	6,5	6,6	88,8	72,8	85,6	82,4	+1,4	52	21.	Oktober	
7	13	13,6	9.	-6,4	30.	10,0	10.	1,2	25.	5,3	5,7	5,5	5,5	87,9	78,2	86,2	84,1	+0,1	55	29.	November	
12	23	4,6	5.	-8,9	26.	8,3	5.	1,1	(15. 21.	3,7	3,9	3,8	3,8	89,8	86,2	88,3	88,5	+2,5	72	11. 16.	Dezember	
19	44	23	25,3	28.	-8,9	26.	15,5	18.	1,1	15. u. 21. Dez.	7,8	8,4	8,3	8,2	86,3	70,3	83,7	80,2	+2,5	36	24. Sept.	II. Halbjahr
68	123	30	25,3	28.	-16,8	6.	15,5	18.	1,1	15. u. 21. Dez.	6,7	7,1	7,1	7,0	86,2	70,4	83,5	80,1	+4,1	36	24. Sept.	Jahr

1895	4. Relative Feuchtigkeit				5. Bewölkung				6. Niederschlag					7. Zahl der									
	Feuchtester Tag	Datum	Trockenster Tag	Datum	7a.	2p.	9p.	Monatsmittel	Monats-Summe	Abweichung in Millimetern	Abweichung in Procenten	Maximum	Datum	mindest 0,1 m/m Niederschlag	mehr als 0,2 m/m Niederschlag	Regen	Schnee	Hagel	Graupeln	Gewitter überhaupt	Nah-Gewitter	Fern-Gewitter	Wetterleuchten
Januar . . .	98,0	6.	77,0	15.	9,3	8,0	8,1	8,5	55,9	+22,9	+70	9,9	4.	16	16	6	21	.	.	.	.	.	.
Februar . . .	95,0	9.	79,7	26.	8,7	8,0	9,0	8,6	24,5	-15,5	-40	5,5	15.	17	13	1	24	.	.	.	.	.	
März . . . . .	94,7	3.	62,3	10.	8,4	7,9	6,3	7,6	54,0	+10,0	+23	9,2	23.	17	17	15	13	.	.	.	.	.	
April . . . . .	93,0	15.	58,3	18.	5,1	6,6	5,6	5,8	44,4	-2,6	-6	23,1	28.	12	12	15	3	.	.	5	3	3	1
Mai . . . . .	97,7	3.	55,3	5.	5,3	6,3	5,7	5,8	53,6	-7,4	-11	18,3	18.	11	9	16	.	.	.	5	3	5	.
Juni . . . . .	92,3	17.	51,3	23.	6,2	7,2	5,2	6,2	47,2	-30,8	-40	16,2	26.	12	9	16	.	.	2	7	3	5	1
I. Halbjahr	98,0	6. u. 9. Jan.	51,3	23. Juni	7,2	7,3	6,7	7,1	279,6	-23,4	-8	23,1	28. Apr.	85	76	69	61	.	2	17	9	13	2
Juli . . . . .	91,0	9.	55,7	3.	6,1	7,7	6,9	6,9	81,0	-4,0	-5	27,2	30.	18	16	20	.	.	.	6	6	3	1
August . . . . .	94,0	15.	62,3	24.	5,5	6,2	4,8	5,5	76,2	-6,8	-8	15,6	2.	11	11	13	.	.	.	2	2	.	2
September . . . . .	93,3	18.	55,3	6.	5,0	4,7	3,6	4,4	34,9	-19,1	-35	10,3	8.	7	6	12	.	.	.	3	1	2	.
Oktober . . . . .	95,7	24.	67,7	9.	7,9	7,0	5,5	6,8	52,5	+5,5	+13	18,1	12.	13	13	18	1	.	.	1	1	.	.
November . . . . .	98,0	26.	74,3	16.	6,6	6,0	5,6	6,1	27,2	-17,8	-40	5,8	9.	9	8	9	1	.	.	.	.	.	.
Dezember . . . . .	96,7	21.	75,3	12.	9,0	9,2	8,7	9,0	83,1	+11,1	+93	23,8	6.	20	19	18	14	.	.	1	1	.	.
II. Halbjahr	98,0	26. Nov.	55,3	6. Sep.	6,7	6,8	5,8	6,4	354,9	-1,1	-0	27,2	30. Juli	78	73	90	16	.	.	13	11	5	3
Jahr . . . . .	98,0	6. u. 9. Januar 23. Novbr.	51,0	23. Juni	6,9	7,0	6,3	6,7	634,5	-24,5	-4	27,2	30. Juli	163	149	159	77	.	2	30	20	18	5

7a. Tage mit										8. Zahl der Beobachtungen der Windrichtung									9. Windstärke			1895	Monat
Nebel	Reif	Rauhrost	Glätteis	Schneegestöber	Eisnadeln	heiterem Wetter 0-1,9	zieml. heiterem Wetter 2,0-5,0	wolkigem Wetter 5,1-8,0	trübem u. bedecktem Wetter 8,1-10	Sturm	Nord	Nord-Ost	Ost	Süd-Ost	Süd	Süd-West	West	Nord-West	Still	7a. 0-12	2p. 0-12		
											N.	NE.	E.	SE.	S.	SW.	W.	NW.	C.				
3	1	1	.	3	.	.	2	10	19	.	7	10	2	.	19	28	11	15	1	2,8	2,8	3,2	Januar
2	.	3	.	3	.	1	3	2	22	.	13	11	3	4	4	15	22	11	1	2,9	2,8	2,9	Februar
2	3	1	.	.	.	1	5	9	16	.	4	1	2	1	17	37	13	17	1	3,0	3,3	2,9	März
1	.	.	.	.	.	4	8	10	8	.	4	4	4	7	13	28	13	16	1	3,0	3,6	2,8	April
.	.	.	.	.	.	4	5	15	7	.	4	9	13	5	19	15	8	19	1	3,1	3,8	2,6	Mai
.	.	.	.	.	.	1	11	8	10	.	7	10	8	7	6	18	16	17	1	2,7	3,4	2,3	Juni
8	4	5	.	6	.	11	34	54	82	.	39	45	32	24	78	141	83	95	6	2,9	3,3	2,8	I. Halbjahr
.	.	.	.	.	.	1	7	13	10	.	2	2	1	3	9	37	17	21	1	3,4	3,7	2,7	Juli
.	.	.	.	.	.	5	11	6	9	.	3	.	1	2	14	34	23	16	.	3,3	3,8	2,6	August
1	1	.	.	.	.	10	10	4	6	1	6	6	2	7	7	15	22	24	1	2,7	3,4	2,2	September
1	7	.	.	.	.	3	5	10	13	.	1	.	2	4	17	31	22	16	.	3,2	3,5	3,1	Oktober
4	9	.	.	.	.	4	9	6	11	1	2	12	10	6	21	20	9	10	.	3,1	3,5	3,6	November
5	2	.	1	1	.	1	.	6	24	3	10	9	11	3	17	15	17	10	1	3,5	3,5	3,3	Dezember
11	19	.	1	1	.	24	42	45	73	5	24	29	27	25	85	152	110	97	3	3,2	3,7	2,9	II. Halbjahr
19	23	5	1	7	.	35	76	99	155	5	63	74	59	49	163	293	193	192	9	3,0	3,5	2,8	Jahr

## Fünftägige Temperaturmittel von 1895.

Pentade	Januar			Februar			März			April			Mai			Juni		
	Normal	1895	Abwei- chung	Normal	1895	Abwei- chung	Normal	1895	Abwei- chung	Normal	1895	Abwei- chung	Normal	1895	Abwei- chung	Normal	1895	Abwei- chung
1ste	-2,0	-4,6	-2,6	-1,1	-4,7	-3,6	1,4	-3,6	-5,0	6,4	3,2	-3,2	9,1	11,6	+2,5	16,0	17,9	+1,9
2te	-2,2	-8,2	-6,0	-0,6	-12,1	-11,5	2,2	-1,4	-3,6	7,1	7,3	+0,2	10,5	13,8	+3,3	16,6	18,3	+1,7
3te	-2,6	-3,7	-1,1	-1,9	-11,0	-9,1	1,3	1,7	+0,4	7,0	6,5	-0,5	12,1	15,0	+2,9	16,2	15,7	-0,5
4te	-1,6	1,7	+3,3	0,1	-7,5	-7,6	2,0	1,6	-0,4	7,7	9,8	+2,1	12,7	8,3	-4,4	16,0	15,0	-1,0
5te	-1,1	-1,8	-0,7	0,1	-1,6	-1,7	2,7	3,9	+1,2	8,7	13,9	+5,2	13,6	14,3	+0,7	16,8	18,1	+1,3
6te	-1,4	-9,7	-8,3	1,3	-2,0	-3,3	4,8	5,9	+1,1	8,3	11,9	+3,6	14,8	14,6	-0,2	16,5	15,4	-1,1

  

Pentade	Juli			August			September			Oktober			November			Dezember		
	Normal	1895	Abwei- chung	Normal	1895	Abwei- chung	Normal	1895	Abwei- chung	Normal	1895	Abwei- chung	Normal	1895	Abwei- chung	Normal	1895	Abwei- chung
1ste	16,7	21,3	+4,6	18,0	17,4	-0,6	15,6	21,8	+6,2	10,8	10,7	-0,1	4,5	6,7	+2,2	-0,6	2,3	+2,9
2te	17,3	15,8	-1,5	17,8	16,3	-1,5	14,4	16,2	+1,8	10,0	12,1	+2,1	3,9	10,8	+6,9	-0,1	1,4	+1,5
3te	17,4	16,4	-1,0	17,8	18,6	+0,8	13,1	12,6	-0,5	8,9	8,2	-0,7	2,4	8,6	+6,2	-0,2	0,2	+0,4
4te	18,5	18,1	-0,4	17,7	13,6	-4,1	12,6	12,1	-0,5	8,4	3,0	-5,4	1,1	3,4	+2,3	-0,8	-0,5	+0,3
5te	18,6	18,6	0,0	17,1	20,4	+3,3	12,2	13,6	+1,4	7,2	4,0	-3,2	1,6	-2,7	-4,3	-1,7	-4,0	-2,3
6te	18,4	23,4	+5,0	16,3	17,0	+0,7	12,7	14,4	+1,7	5,8	2,2	-3,6	1,3	-3,9	-5,2	-1,6	-5,9	-4,3
7te	—	—	—	15,6	18,6	+3,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Frost- und Schnee-Grenzen im Jahre 1895.

Vom letzten Reif am 31. März bis ersten Reif am 22. September beträgt die Zwischenzeit 175 Tage.

" " Frost " 15. April " " Frost " 19. Oktober " " " 187 "

" " Schnee " 13. " " " Schnee " 17. " " " 187 "

Eine ununterbrochene, geschlossene Schneedecke fand am 28. Dezember 1894 bis 20. März 1895 statt, die ihre grösste Höhe mit 30 cm am 12. Januar 1895 und am 5. März 1895 erreichte. Eine neue Schneedecke bildete sich vom 7.—31. Dezember 1895, deren grösste Höhe am 9. und 10. Dezember 1895 10 cm betrug.

Das erste Gewitter fand am 11. April, das letzte oder 30ste am 5. Dezember statt.

*Infolge langdauernder Erkrankung ist unser geschätzter Mitarbeiter Herr Louis Hüttig nicht in der Lage gewesen, die Meteorologischen Tabellen für die Jahre 1896 und 1897 fertigzustellen.*

*Wir hoffen, dieselben im XXIII. Bande der Abhandlungen nachbringen zu können und bitten, die Verzögerung zu entschuldigen.*

*Das Präsidium  
der Naturforschenden Gesellschaft in Görlitz.*

*I. A.: Dr. Freise, Sekretär.*

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Hüttig Louis

Artikel/Article: [Monats- und Jahres-Übersicht der Beobachtungen an der Königlich meteorologischen Station Görlitz im Jahre 1895 389-394](#)