

Monats- und Jahresresultate der meteorologischen Beobachtungen an der Universitätssternwarte Leipzig 1887.

Monat	Luftdruck (mm)				Lufttemperatur (°C.)					Dunstspannung (mm)			Relative Feuchtigkeit (%)			Bewölkung Zehntel d. Himmelsfl.			
	Mittel	Abweichg. des Mittels vom normalen	Maximum Werth	Minimum Werth	Mittel		Abweichg. des wahren Mittels vom normalen	Maximum Werth	Minimum Werth	Mittel	Maximum Werth	Minimum Werth	Mittel	Maximum Werth	Minimum Werth	Mittel	Abweichung vom normalen	Helttere Tage	Trübe Tage
					Rohes	Wahres													
Januar . .	755.57	+3.82	765.8	731.3	-3.76	-4.17	-3.76	4.5	-18.0	3.19	4.9	1.0	89.0	100	70	5.56	-1.66	9	13
Februar . .	761.29	+8.28	771.8	751.9	-0.18	-0.54	-1.37	9.2	-11.0	3.86	5.8	1.7	83.2	98	54	5.67	-1.50	8	8
März . . .	752.39	+3.25	765.7	737.1	2.19	1.68	-0.95	12.1	-6.7	4.43	6.8	2.3	80.8	96	52	7.51	+0.59	4	18
April . . .	750.32	-0.86	767.5	738.7	8.89	7.94	-0.06	22.2	-2.8	5.83	12.3	2.1	67.5	98	30	6.03	-0.56	2	10
Mai	750.12	-1.03	760.1	737.7	11.86	11.03	-1.47	21.3	2.2	7.72	12.2	4.3	74.4	100	47	7.99	+1.65	0	20
Juni	753.90	+2.40	759.6	742.8	17.08	16.02	-0.38	25.6	6.0	9.64	13.8	5.1	67.0	96	36	5.74	-0.56	3	8
Juli	752.81	+1.49	758.4	742.5	20.57	19.33	+0.76	31.8	8.0	12.57	16.6	5.9	70.2	99	41	5.05	-1.25	5	3
August . .	751.29	-0.24	759.6	742.3	17.74	16.34	-1.01	31.5	5.7	10.09	15.3	6.1	69.5	98	36	5.21	-1.03	5	8
September .	750.65	-1.73	760.6	738.0	14.01	13.14	-0.91	29.0	1.6	8.80	14.8	5.0	73.6	96	44	6.21	+0.22	3	9
Oktober . .	751.16	-0.30	765.9	733.1	6.69	6.23	-2.02	14.9	-5.3	5.99	9.9	2.7	80.0	96	46	6.92	-0.10	2	17
November .	746.60	-3.79	761.7	735.9	3.73	3.45	-0.09	14.8	-8.0	5.27	8.2	1.9	85.9	100	58	7.73	+0.11	2	20
December .	747.09	-4.78	763.0	732.8	0.22	0.02	-0.02	8.7	-9.7	4.15	6.3	2.1	86.9	98	71	7.36	-0.34	2	17
Jahr	751.93	+0.54	771.8	731.3	8.25	7.55	-0.94	31.8	-18.0	6.80	16.6	1.0	77.3	100	30	6.42	-0.37	45	151

Monat	Windrichtung u. Stärke 0 = still 9 = Sturm	Windvertheilung in Procenten									Stürmische Tage	Niederschlagshöhe (mm)				Zahl der Tage mit													
		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen		Summe von Niederschlag überhaupt	Summe von Schnee	Grösste Tagesmenge	Datum	messbarem													
																Niederschlag	Schneefall	Gewitter	Graupeln	Hagel	Nebel	Dunst	Thau	Reif	Rauh frost	Glatt eis	Nachtfrost	Frost an ganzen Tage	Schnee- decke
Januar . .	SSW 1.3	6.5	6.5	8.6	11.8	24.6	20.4	10.8	1.1	9.7	—	1.6	0.9	0.7	21.	4	3	—	—	—	5	1	—	6	4	—	31	16	31
Februar . .	E 2.0	4.8	11.9	31.0	1.1	11.9	14.3	13.1	8.3	3.6	—	14.2	3.2	6.4	26.	5	2	—	—	—	2	—	—	11	1	—	23	8	3
März . . .	NW 2.1	9.7	2.2	16.1	4.3	10.8	4.3	28.0	21.4	3.2	—	56.1	11.6	19.2	28.	13	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	4	5
April . . .	WNW 1.8	13.3	3.3	10.0	7.8	12.2	7.8	21.2	13.3	11.1	—	62.3	6.7	24.7	30.	13	4	2	3	1	3	1	4	5	—	—	6	—	—
Mai	WNW 1.9	6.5	9.7	16.1	4.3	2.2	14.0	24.6	18.3	4.3	—	132.4	—	25.7	8.	20	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Juni	NW 1.9	15.6	5.6	7.8	2.2	1.1	2.2	31.0	28.9	5.6	—	69.2	—	18.3	4.	11	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli	WNW 1.4	18.3	2.2	7.5	8.6	9.7	7.5	20.4	16.1	9.7	—	99.5	—	27.3	16.	13	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
August . .	W 1.7	5.4	4.3	11.8	8.6	6.5	5.4	24.6	22.6	10.8	—	71.6	—	35.5	19.	13	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
September .	W 1.7	7.8	11.1	1.1	5.6	6.7	8.9	18.9	31.0	8.9	—	27.8	—	6.9	3.	13	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oktober . .	WSW 1.7	4.3	—	4.3	5.4	4.3	20.4	46.2	12.9	2.2	—	26.3	3.6	4.7	10.	15	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—
November .	SSW 1.1	10.0	2.2	6.7	11.1	18.9	10.0	15.6	3.3	22.2	—	85.1	27.9	31.7	11.	15	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	2	8
December .	WSW 1.7	2.2	—	—	3.2	19.4	24.6	32.3	17.2	1.1	—	39.1	25.1	9.0	20.	20	12	—	2	—	—	—	—	—	—	—	20	11	13
Jahr	W 1.7	8.7	4.9	10.1	6.2	10.7	11.6	23.9	16.2	7.7	—	685.2	79.0	35.5	VIII 19.	151	32	18	7	1	26	4	88	44	5	—	110	41	60

220

