

Statistische Nachrichten.*

I. Geographische Lage. Darmstadt liegt auf dem 8° 39' 30" östlicher Länge (von Greenwich) und 49° 52' 20" nördlicher Breite. Seine Höhe über dem Meerespiegel (Mittelwasser der Ostsee bei Swinemünde) beträgt 146,5 Meter (Fußpunkt des Thurms der Stadtkirche).

II. Klimatisches. 1. Luftdruck.** Die mittleren Barometerstände zu Darmstadt bezogen, auf 0° Temperatur reducirt, in einer Höhe des Beobachtungsorts von 148,5 Meter über der Meeresfläche, in den einzelnen Monaten und meteorologischen Jahreszeiten in Millimetern:

Januar	749,0	April	745,7	Juli	747,4	October	746,9
Februar	748,7	Mai	746,9	August	746,9	November	747,0
März	745,6	Juni	747,3	September	747,9	December	748,1
Frühjahr (März, April, Mai)				746,1			
Sommer (Juni, Juli, August)				747,2			
Herbst (September, October, November)				747,3			
Winter (December, Januar, Februar)				748,6			
				Jahr		747,3	

2. Temperatur. Die mittleren Thermometerstände, in Graden nach dem 100theiligen Thermometer (Celsius), sind die folgenden:

Januar	1,0	April	10,1	Juli	19,4	October	9,6
Februar	2,9	Mai	13,9	August	18,3	November	5,0
März	5,1	Juni	17,5	September	15,2	December	1,4
Frühjahr (März, April, Mai)				9,7			
Sommer (Juni, Juli, August)				18,4			
Herbst (September, October, November)				9,9			
Winter (December, Januar, Februar)				1,8			
				Jahr		10,0	

3. Niederschläge. Die Höhe der atmosphärischen Niederschläge beträgt in Millimetern:

Januar	40,9	April	39,8	Juli	86,0	October	70,6
Februar	39,8	Mai	61,8	August	72,0	November	56,5
März	46,7	Juni	78,3	September	52,7	December	59,4
Frühjahr (März, April, Mai)				148,3			
Sommer (Juni, Juli, August)				236,3			
Herbst (September, October, November)				179,8			
Winter (December, Januar, Februar)				140,1			
				Jahr		704,5	

4. Luftströmungen (1879—1885). Nach täglich dreimaliger Beobachtung kam auf die verschiedenen Windrichtungen die nachstehende Anzahl Fälle:

	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	7jähr. Mittel 1879/85.
Nord	3	8	6	12	9	4	5	7
Nordost	301	245	266	208	233	250	276	256
Ost	61	128	83	67	119	91	71	89
Südost	131	108	131	130	123	135	114	124
Süd	18	34	16	40	25	21	16	24
Südwest	456	460	437	520	440	437	463	459
West	36	57	42	37	57	65	43	48
Nordwest	89	58	114	81	89	95	89	88

* Nach den Materialien Großh. Centralstelle für die Landesstatistik zusammengestellt.

** Die mittleren Barometer- und Thermometerstände, sowie die Niederschläge, sind aus den letzten 25 Jahren berechnet worden.