

*Meteorologische Beobachtungen zu Hermannstadt*  
**im Monat September 1863.**  
 (fünftägige Mittel.)

T a g e	Luftwärme in Graden n. R.			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1—5	10.07°	22.42°	14.59°	15.693°
6—10	10.56	19.32	12.42	14.100
11—15	7.27	15.48	9.96	10.903
16—20	4.95	16.14	8.49	9.860
21—25	9.92	19.22	13.86	14.333
26—30	10.13	19.45	12.94	14.173
Mittel	8.817	18.672	12.043	13.177
Maximum : 24.10° (am 4. um 2h N.)				
Minimum : 3.30 (am 20. um 6h M.)				

T a g e	Luftdruck in par. Linien auf 0° reducirt			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1—5	322.55'''	322.05'''	322.16'''	322.253'''
6—10	321.96	321.47	321.75	321.727
11—15	323.18	322.85'''	323.41	323.147
16—20	323.27	322.94	322.85	323.020
21—25	320.44	320.27	320.59	320.433
26—30	322.65	322.27	322.46	322.460
Mittel	322.344	321.974	322.203	322.174
Maximum : 325.25''' (am 9. um 6h M.)				
Minimum : 316.62''' (am 23. um 6h M.)				

Tage	Dunstdruck in par. Linien				Feuchtigkeit in Prozenten			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1—5	4.02'''	6.03'''	4.55'''	4.867'''	0.84	0.48	0.66	0.660
6—10	4.38	5.15	4.95	4.827	0.88	0.52	0.85	0.750
11—15	3.38	3.87	3.57	3.607	0.89	0.52	0.75	0.720
16—20	2.63	3.25	3.15	3.010	0.85	0.42	0.75	0.673
21—25	3.29	4.10	4.10	3.830	0.70	0.42	0.63	0.583
26—30	3.98	4.64	4.16	4.260	0.83	0.46	0.69	0.660
Mittel	3.613	4.507	4.080	4.067	0.832	0.470	0.722	0.675

Tage	Nieder- schlag in par. L. (Summe)	Ansicht des Himmels				Vorherrschende Windesrichtung		
		6h M.	2h N.	10h A.	Mittel	6h M.	2h N.	10h A.
1—5	0.00'''	3.6	0.7	1.5	1.93	ONO	ONO	ONO
6—10	1.58	4.6	4.7	3.3	4.20	SO-O	SO-OSO	SO-NO
11—15	0.13	2.4	3.8	3.1	3.10	N	NW-N	WNW-N
16—20	0.00	0.1	1.1	0.0	0.40	NW	NW	NW
21—25	4.40	1.6	2.0	2.4	2.00	SO	S	SO
26—30	0.08	1.8	2.0	3.8	2.53	SO <sub>1</sub>	SSO-O	SO
Mittel	6.19'''	2.35	2.38	2.35	2.36	SO-ONO	S-ONO	SO-NO

### Besondere Anmerkungen :

Anzahl und Richtung der beobachteten Winde: **N.** 9; **NO.** 2; **O.** 23; **SO.** 19; **S.** 10; **SW.** 3; **W.** 8; **NW.** 16.

Tage mit atmosphärischem Niederschlag: 6., 7., 8., 9., 12., 23. und 30.

Gewitter am 8. aus N. (sehr schwach).

Wetterleuchten am 5. in NO., am 6. in SW. und am 7. in N.

Die mittlere Monatswärme war um 1.078 und ebenso der mittlere Barometerstand um 0.1128 höher als das betreffende zwölfjährige Mittel.

Redaktion : **Der Vereinsausschuss.**

Buchdruckerei v. Closius'sche Erbin.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Fortgesetzt: Mitt.der ArbGem. für Naturwissenschaften Sibiu-Hermannstadt.](#)

Jahr/Year: 1863

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Meteorologische Beobachtungen zu Hermannstadt im Monat September 1863. 179-180](#)