

# Uebersicht

der Witterungs-Erscheinungen in Hermannstadt im Jahre 1912.

Mitgeteilt von

Adolf Gottschling, Realschulleiter i. P.

## A. Temperatur (in C°). \*

a) Monatsmittel und Extreme im Jahre 1912.

Monat	Mittlere Temperatur					Abweichung vom Normal- mittel	Temperatur			
	19 h	2 h	9 h	Mittel	korri- giertes Mittel		Max.	Tag	Minim.	Tag
Dez. 1911	-1.01	2.97	-0.21	0.58	0.40	+2.61	9.0	12	-13.8	31
Jan. 1912	-10.05	-3.71	-8.05	-7.27	-7.52	-2.95	7.4	26	-28.4	17
Februar	0.36	5.72	1.92	2.67	2.49	+4.62	12.6	10	-10.4	2
März	4.56	11.46	6.60	7.54	7.32	+4.23	16.8	21	-4.2	17
April	4.72	11.55	6.62	7.63	7.37	-1.56	21.8	9	-3.4	14
Mai	10.89	18.01	12.24	13.71	13.18	-1.14	28.0	16	0.8	10
Juni	16.03	23.77	16.93	18.91	18.15	+0.78	29.8	14	7.2	24
Juli	16.34	23.96	17.30	19.20	18.51	-0.70	30.9	2	6.4	7
August	14.20	22.88	16.11	17.73	17.25	-1.45	29.5	3	6.8	13
September	10.24	15.43	10.97	12.21	11.85	-2.53	24.0	1	1.2	17
Oktober	4.33	11.37	6.20	7.30	6.91	-3.29	22.0	3	-3.8	28
November	1.10	4.96	1.91	2.66	2.48	-0.25	14.1	14	-7.3	25
Dezember	-1.48	2.45	-0.32	0.22	0.05	+2.26	10.1	16	-9.3	13
Meteorjahr	5.98	12.36	7.38	8.57	8.20	-0.08	30.9	2/7	-28.4	17/1
Sonnenjahr	5.94	12.32	7.37	8.54	8.17	-0.1	30.9	2/7	-28.4	17/1

\* Vom Jahre 1911 angefangen werden in den Witterungsberichten die Mittel der 60jährigen Beobachtungen, welche im Band LXIII. der „Verhandlungen und Mitteilungen“ enthalten sind, verwendet.

b) Abweichungen der fünftägigen Temperaturmittel von den betreffenden Normalmitteln im Jahre 1912.

In der Pentade	Ab- weichung	In der Pentade	Ab- weichung
vom 1.— 5. Januar	+ 0·4	30. Juni bis 4. Juli	+ 4·0
6.—10. »	+ 3·6	5.— 9. »	— 1·7
11.—15. »	— 10·7	10.—14. »	+ 0·9
16.—20. »	+ 14·9	15.—19. »	— 1·1
21.—25. »	— 1·6	20.—24. »	— 1·2
26.—30. »	+ 5·2	25.—29. »	+ 1·4
31. Jan. bis 4. Februar	+ 3·1	30. Juli bis 3. August	+ 1·9
5.— 9. »	+ 4·7	4.— 8. »	+ 2·2
10.—14. »	+ 7·9	9.—13. »	— 2·9
15.—19. »	+ 1·9	14.—18. »	— 0·9
20.—24. »	+ 7·1	19.—23. »	— 0·9
25. Febr. bis 1. März	+ 8·4	24.—28. »	+ 3·4
2.— 6. »	+ 7·0	29. Aug. bis 2. Sept.	— 1·3
7.—11. »	+ 2·7	3.— 7. »	— 2·0
12.—16. »	+ 7·1	8.—12. »	— 0·7
17.—21. »	+ 6·2	13.—17. »	— 2·4
22.—26. »	+ 4·9	18.—22. »	— 2·3
27.—31. »	+ 2·8	23.—27. »	— 3·0
1.— 5. April	+ 0·2	28. Sept. bis 2. Oktob.	— 1·6
6.—10. »	+ 3·2	3.— 7. »	— 2·0
11.—15. »	— 5·5	8.—12. »	— 1·3
16.—20. »	— 1·6	13.—17. »	— 4·6
21.—25. »	— 2·4	18.—22. »	— 2·4
26.—30. »	+ 0·7	23.—27. »	— 1·7
1.— 5. Mai	— 1·3	28. Okt. bis 1. Nov.	— 2·1
6.—10. »	— 1·3	2.— 6. »	— 5·4
11.—15. »	+ 0·1	7.—11. »	— 0·3
16.—20. »	+ 1·1	12.—16. »	+ 4·8
21.—25. »	+ 1·7	17.—21. »	+ 1·2
26.—30. »	— 0·9	22.—26. »	+ 1·1
31. Mai bis 4. Juni	+ 1·3	27. Nov. bis 1. Dez.	+ 3·9
5.— 9. »	+ 3·3	2.— 6. »	+ 1·7
10.—14. »	+ 3·7	7.—11. »	— 1·0
15.—19. »	— 0·6	12.—16. »	+ 3·6
20.—24. »	— 1·5	17.—21. »	+ 3·7
25.—29. »	+ 2·2	22.—26. »	+ 3·3
		27.—31. »	+ 7·2

## c) Tagesmittel der Temperatur aus drei Tagesstunden im Jahre 1912.

Tag	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septemb.	Oktober	Novemb.	Dezemb.
1	7.6	3.7	3.2	10.0	5.6	17.1	22.7	19.7	17.5	10.1	6.0	2.3
2	9.3	0.9	5.2	15.1	9.3	20.5	24.5	21.8	15.8	12.3	1.4	1.0
3	7.2	7.2	8.1	3.7	10.0	19.7	21.6	21.9	16.0	15.5	0.8	2.0
4	0.8	4.7	9.4	1.4	12.3	16.0	19.1	20.6	12.9	10.3	—	2.0
5	1.5	0.5	8.5	4.0	14.4	16.9	15.4	20.8	13.4	5.5	—	0.6
6	1.2	0.5	8.9	11.0	12.8	20.1	13.9	22.1	13.7	5.7	—	0.4
7	2.9	2.8	7.4	12.3	14.3	21.3	17.4	22.3	13.3	10.5	0.9	—
8	0.7	2.4	9.7	5.6	10.7	22.2	17.7	21.4	10.7	12.0	2.1	—
9	7.0	2.5	9.4	13.6	10.2	22.0	19.7	16.7	11.7	11.5	4.8	—
10	2.2	8.9	6.0	10.9	10.1	20.8	20.2	17.0	16.8	8.5	5.2	3.2
11	5.2	6.6	6.4	2.0	9.3	19.6	19.5	17.9	16.5	7.7	5.1	—
12	18.6	5.0	7.6	4.3	13.0	19.8	19.5	12.5	15.9	7.3	7.9	3.8
13	15.3	4.2	6.3	1.2	17.0	21.7	20.1	14.8	16.1	6.1	—	—
14	20.9	2.4	2.6	2.8	14.5	23.2	18.6	18.2	13.0	4.7	9.4	—
15	16.1	0.8	3.2	3.5	16.0	16.2	17.2	20.0	9.9	6.1	6.4	—
16	20.4	0.5	0.8	3.5	22.6	18.7	17.3	16.4	10.0	6.9	8.7	6.8
17	20.4	1.2	3.4	5.7	16.5	18.6	17.0	16.1	9.6	3.3	5.4	4.8
18	17.5	0	8.0	7.9	9.4	16.0	18.0	16.4	11.9	5.1	8.7	1.6
19	18.7	1.2	11.1	9.8	13.5	15.0	19.2	16.7	12.0	6.5	4.3	0.3
20	17.4	3.7	10.6	9.6	14.3	16.5	20.3	16.7	11.5	6.0	1.5	0.9
21	14.5	4.7	13.7	7.9	16.3	17.3	18.8	19.9	10.6	5.3	0.7	—
22	6.3	3.4	10.1	6.3	19.0	15.9	18.4	15.5	8.4	10.5	0.8	—
23	6.3	3.9	10.3	7.4	15.4	15.0	14.6	13.4	8.3	10.1	1.6	—
24	1.7	2.8	7.3	6.6	16.7	15.3	18.0	14.3	8.5	7.3	1.3	0.8
25	0.8	7.1	7.6	7.2	13.6	19.0	20.7	16.9	9.9	6.8	—	—
26	4.1	5.5	9.3	9.2	15.3	18.4	20.1	18.4	11.6	6.5	1.5	2.1
27	2.6	3.8	9.0	9.6	12.2	20.4	20.5	20.0	10.3	1.2	—	—
28	2.1	5.5	10.5	9.6	12.4	20.7	20.7	14.9	9.9	1.7	—	—
29	0.6	4.4	9.5	12.7	15.9	21.5	21.5	13.9	10.0	4.0	—	—
30	2.5	—	5.9	12.0	17.2	22.0	23.2	14.2	10.6	4.8	0.9	—
31	4.9	—	4.9	—	15.4	—	19.8	15.5	—	6.4	—	—

## B. Luftdruck (in Millimetern).

## a) Monatsmittel und Extreme im Jahre 1912.

Monat	Mittlerer Luftdruck 700 +				Abweichung vom Normal- mittel	Luftdruck 700 +			
	19 h	2 h	9 h	Mittel		Maxim.	Tag	Minim.	Tag
Dez. 1911	26·58	26·37	26·79	26·55	+ 0·12	36·8	6	15·4	22
Jan. 1912	26·44	26·21	26·67	26·44	- 1·07	42·5	19	1·2	8
Februar	22·83	23·00	23·45	23·09	- 2·71	33·6	17	1·5	3
März	24·22	23·83	24·07	24·04	+ 0·65	33·6	1	16·7	19
April	23·30	23·06	23·27	23·21	+ 0·08	32·5	14	5·9	10
Mai	23·15	22·82	23·07	23·01	- 1·04	30·8	7	12·4	26
Juni	23·62	23·14	23·66	23·47	- 0·88	27·8	<sup>7.</sup> u. 19.	15·2	14
Juli	24·04	23·55	24·00	23·86	- 0·70	30·1	12	17·0	22
August	24·13	23·47	24·00	23·87	- 0·72	29·6	19	14·8	8
September	24·49	24·44	25·10	24·68	+ 0·13	33·0	29	14·1	4
Oktober	27·32	27·04	27·31	27·22	- 1·79	35·5	5	12·4	23
November	25·00	24·99	25·61	25·20	- 1·34	35·9	23	8·7	12
Dezember	29·20	29·05	29·46	29·24	+ 2·81	35·4	21	18·8	27
Meteorjahr	24·59	24·33	24·74	24·55	- 0·89	42·5	<sup>19/1</sup>	1·2	<sup>5/1</sup>
Sonnenjahr	24·82	24·55	24·97	24·78	- 0·76	42·5	<sup>19/1</sup>	1·2	<sup>5/1</sup>

b) Abweichungen der fünftägigen Luftdruckmittel von den betreffenden Normalmitteln im Jahre 1912.

In der Pentade	Ab- weichung	In der Pentade	Ab- weichung
vom 1.— 5. Januar	— 2·8	30. Juni bis 4. Juli	— 2·4
6.—10. »	—12·8	5.— 9. »	— 0·8
11.—15. »	+ 5·3	10.—14. »	+ 1·9
16.—20. »	+ 9·9	15.—19. »	— 1·8
21.—25. »	+ 0·7	20.—24. »	— 6·3
26.—30. »	— 6·5	25.—29. »	+ 0·7
31. Jan. bis 4. Februar	—11·4	30. Juli bis 3. August	— 2·7
5.— 9. »	— 3·5	4.— 8. »	— 3·1
10.—14. »	— 6·4	9.—13. »	— 2·1
15.—19. »	+ 2·3	14.—18. »	+ 0·7
20.—24. »	+ 0·4	19.—23. »	— 0·3
25. Febr. bis 1. März	+ 2·4	24.—28. »	— 5·6
2.— 6. »	+ 1·3	29. Aug. bis 2. Sept.	— 4·4
7.—11. »	— 1·3	3.— 7. »	— 9·2
12.—16. »	+ 4·7	8.—12. »	— 2·9
17.—21. »	— 1·5	13.—17. »	— 3·8
22.—26. »	— 1·9	18.—22. »	+ 1·4
27.—31. »	+ 3·2	23.—27. »	— 1·8
1.— 5. April	— 2·9	28. Sept. bis 2. Oktob.	— 0·9
6.—10. »	— 6·9	3.— 7. »	+ 2·0
11.—15. »	+ 1·5	8.—12. »	+ 3·0
16.—20. »	+ 5·8	13.—17. »	+ 3·4
21.—25. »	4·6	18.—22. »	— 2·5
26.—30. »	— 3·6	23.—27. »	— 9·0
1.— 5. Mai	+ 1·8	28. Okt. bis 1. Nov.	— 0·4
6.—10. »	+ 4·5	2.— 6. »	— 1·9
11.—15. »	+ 0·4	7.—11. »	— 1·6
16.—20. »	— 3·4	12.—16. »	— 7·6
21.—25. »	— 4·5	17.—21. »	+ 0·3
26.—30. »	— 4·9	22.—26. »	+ 4·3
31. Mai bis 4. Juni	— 2·9	27. Nov. bis 1. Dez.	— 1·6
5.— 9. »	— 0·2	2.— 6. »	+ 2·4
10.—14. »	— 6·1	7.—11. »	+ 4·6
15.—19. »	+ 0·3	12.—16. »	— 0·1
20.—24. »	— 0·6	17.—21. »	+ 3·2
25.—29. »	— 1·8	22.—26. »	+ 4·8
		27.—31. »	— 0·2

## c) Tagesmittel des Luftdruckes ans 3 Tagesstunden 700 + (im Jahre 1911).

So Mo Di	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septemb.	Oktober	Novemb.	Dezemb.
1	31.5	17.5	32.2	21.2	24.5	23.2	24.1	22.4	21.7	24.1	19.8	26.9
2	31.9	12.4	27.1	11.6	25.8	23.2	21.9	21.9	17.7	20.8	24.3	26.0
3	24.4	2.4	26.7	16.4	24.5	23.2	23.4	22.7	15.1	22.2	24.1	25.3
4	17.7	20.2	23.4	28.3	24.6	23.7	23.4	25.4	14.9	28.4	28.0	29.3
5	18.0	16.7	19.9	27.0	25.9	24.9	25.0	24.0	22.7	35.0	28.1	32.1
6	12.5	23.3	20.4	19.3	28.9	26.9	27.9	22.1	22.4	34.7	22.2	32.5
7	4.1	25.0	22.5	17.9	30.0	27.0	22.8	22.3	19.9	31.3	27.5	33.8
8	10.1	25.4	21.4	25.0	26.5	25.4	22.7	18.0	23.8	30.4	28.6	34.6
9	26.7	22.4	20.4	14.3	29.5	22.1	25.0	23.2	25.8	29.1	29.3	32.7
10	24.1	16.6	26.3	7.0	25.0	19.7	27.0	24.4	23.7	29.9	26.0	30.7
11	30.3	17.4	27.1	15.6	24.2	18.7	29.0	22.8	24.8	32.0	15.8	27.0
12	36.1	16.1	30.1	23.4	27.9	20.6	29.5	22.9	25.9	33.8	9.5	25.3
13	32.2	21.9	30.2	28.9	23.0	20.2	26.4	22.9	24.7	34.1	19.4	30.2
14	33.4	22.7	26.7	30.4	23.4	16.5	24.6	24.9	24.9	33.4	26.3	30.9
15	33.1	24.6	25.2	26.5	22.1	23.4	25.2	26.0	18.1	33.0	26.7	25.0
16	34.0	27.9	24.0	29.2	17.5	25.6	25.7	26.3	20.3	28.4	23.5	33.3
17	35.0	32.5	22.0	31.5	16.4	23.0	24.8	28.1	28.1	30.8	27.2	22.1
18	39.6	31.6	21.7	29.6	17.5	27.1	22.6	28.6	29.5	29.0	29.6	29.1
19	41.7	24.9	17.9	27.7	25.3	27.5	19.4	29.1	29.6	25.7	23.1	28.7
20	35.7	21.2	23.1	27.5	27.4	25.4	18.4	27.7	29.6	24.0	26.7	34.6
21	30.6	23.0	21.5	28.0	25.5	23.8	18.0	24.8	26.1	25.6	25.7	35.2
22	28.6	28.5	20.4	25.9	21.6	25.0	17.5	25.2	28.7	22.4	26.8	33.5
23	29.9	32.3	19.4	30.1	20.0	24.0	18.1	22.6	27.5	14.4	34.7	32.4
24	27.1	25.1	20.0	30.5	18.3	23.9	22.1	22.2	26.1	15.5	32.4	30.1
25	24.4	22.7	26.1	25.4	14.7	22.5	24.5	22.2	24.3	20.7	28.4	31.7
26	18.9	25.4	31.2	21.4	12.9	22.4	26.3	21.5	26.3	17.7	27.9	28.2
27	20.5	31.6	28.7	23.6	20.0	23.0	27.0	17.6	26.4	26.8	26.8	19.5
28	18.0	28.2	22.3	20.5	25.6	24.9	25.9	22.0	30.6	33.1	22.4	26.5
29	22.5	30.6	22.6	15.4	24.7	24.4	25.8	27.0	32.7	31.6	21.0	28.9
30	22.9		26.5	17.2	20.3	22.7	22.6	27.2	30.5	28.3	24.3	29.3
31	24.5		24.2		19.8		23.1	22.7		22.3		32.0

**C. Dunstdruck (in Millimetern)  
und relative Feuchtigkeit (in Prozenten) im Jahre 1912.**

Monat	Mittlerer Dunstdruck				Dunstdruck				Mittlere Feuchtigkeit				Feuchtig-keit	
	19 h	2 h	9 h	Mittel	Maxim.	Tag	Minim.	Tag	19 h	2 h	9 h	Mittel	Minim.	Tag
Dez. 1911	4.06	4.71	4.26	4.34	6.0	10	2.1	7	93.4	82.7	93.0	89.7	63	12
Jan. 1912	2.45	3.23	2.70	2.79	5.7	27	0.5	17	94.1	84.5	93.3	90.6	61	7
Februar	4.32	5.22	4.72	4.75	8.0	25	2.4	4	90.6	75.3	88.8	84.9	57	19
März	5.62	6.05	6.10	5.92	8.2	22	3.6	2	88.0	60.3	83.5	77.3	37	31
April	5.19	5.16	5.44	5.26	7.8	29	0.9	4	80.9	50.8	74.5	68.7	30	1
Mai	8.01	8.12	8.77	8.30	11.6	30	4.3	3	81.1	53.1	82.6	72.3	28	14
Juni	11.10	11.92	12.15	11.72	16.2	9	6.1	18	82.2	54.8	85.2	74.1	35	18
Juli	11.47	12.47	12.55	12.16	15.8	26	8.6	7	83.0	56.5	85.5	75.0	45	10
August	10.43	10.20	11.91	10.84	16.4	2	6.6	13	86.4	49.5	86.7	74.2	36	26
September	8.33	8.91	8.78	8.67	12.6	11	6.0	17	89.2	69.4	89.3	82.6	40	1
Oktober	5.80	7.28	6.32	6.47	13.2	3	3.5	28	91.2	69.9	88.4	83.2	37	22
November	4.74	5.33	4.94	5.00	9.2	16	2.6	5	94.0	81.1	92.8	89.3	50	20
Dezember	3.94	4.55	4.29	4.26	6.4	16	2.3	12	94.3	83.1	94.3	90.6	62	19, 2
Meteorjahr	6.79	7.38	7.39	7.18	16.4	$\frac{2}{8}$	0.5	$\frac{17}{1}$	87.8	65.7	87.0	80.2	28	$\frac{14}{5}$
Sonnenjahr	6.85	7.43	7.44	7.24	16.4	$\frac{2}{8}$	0.5	$\frac{17}{1}$	87.9	65.7	87.1	80.2	28	$\frac{14}{5}$

**D. Windrichtung  
und mittlere Stärke der Winde im Jahre 1912.**

Monat	Windrichtung nach Prozenten															Mittlere	
	N	NNO	NO	ONO	O	OSO	SO	SSO	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW		NNW
Dez. 1911	0	0	2.1	0	0	2.1	52.8	3.2	10.8	0	2.1	0	7.5	2.1	17.3	0	1.3
Januar 1912	4.3	2.1	2.1	0	3.2	1.1	46.3	6.4	1.1	0	0	7.6	3.2	22.6	0	0	1.3
Februar	11.5	0	1.2	0	2.3	5.7	29.4	5.7	9.2	0	0	0	4.6	2.3	27.0	1.2	2.3
März	4.3	0	3.2	0	2.1	4.3	28.0	4.3	5.4	0	0	0	5.4	4.3	37.5	1.2	2.3
April	11.1	3.3	0	1.1	2.2	8.9	30.1	8.9	11.1	0	1.1	0	11.1	3.3	7.8	0	2.3
Mai	9.7	3.2	6.4	0	3.2	3.2	20.5	0	8.6	1.1	2.1	0	7.5	5.4	25.9	3.2	2.4
Juni	10.0	2.2	3.3	1.1	1.1	3.3	31.2	0	15.6	3.3	3.3	0	3.3	2.2	17.9	2.2	1.9
Juli	16.2	2.1	2.1	2.1	5.4	1.1	24.7	7.5	10.8	2.1	1.1	1.1	4.3	3.2	16.2	0	1.9
August	4.3	0	1.1	0	6.4	0	24.7	10.8	7.5	2.1	1.1	1.1	6.4	2.1	29.2	3.2	2.0
September	12.2	3.3	1.1	0	1.1	1.1	17.8	5.6	5.6	1.1	0	0	13.3	1.1	28.9	7.8	1.8
Oktober	9.7	7.5	14.0	1.1	2.1	8.6	23.7	0	19.4	0	0	0	3.2	2.1	7.5	1.1	1.8
November	12.2	0	11.1	0	5.6	1.1	27.7	4.4	5.6	5.6	8.9	2.2	8.9	0	6.7	0	1.8
Dezember	7.5	0	4.3	0	2.1	2.1	27.0	4.3	22.7	1.1	5.4	0	6.4	2.1	15.0	0	1.7
Meteorjahr	8.8	2.0	4.0	0.5	2.9	3.4	29.7	4.7	9.2	1.3	1.6	1.0	6.5	4.2	18.5	1.7	2.0
Sonnenjahr	9.4	2.0	4.2	0.5	3.1	3.4	27.6	4.8	10.2	1.4	1.9	1.0	6.5	4.2	18.3	1.7	2.0

**E. Niederschlag (in Millimetern)**  
**und einige andere Erscheinungen im Jahre 1912.**

Monat	Niederschlag			Zahl der Tage mit					Mittlere Bewölkung
	Summe	Maximum in 24 Std.	Tag	messbarem Nieder- schlag	Ge- witter	Hagel	Nebel	Sturm 6-10	
Dez. 1911	35·3	4·7	3	14	0	0	8	0	8·0
Jan. 1912	45·5	12·2	7	12	0	0	7	2	6·8
Februar	50·5	16·8	28	9	0	1	0	5	7·6
März	48·8	15·6	5	14	0	0	0	2	6·6
April	47·0	17·1	10	14	0	0	0	12	7·5
Mai	109·6	23·8	30	18	4	0	0	3	6·7
Juni	82·6	19·6	3	12	3	0	0	0	5·6
Juli	70·9	35·2	22	12	8	1	0	0	5·6
August	96·8	26·8	21	14	7	0	0	2	4·7
September	247·9	67·7	3	16	1	0	0	1	8·4
Oktober	69·9	23·1	4	10	0	0	1	0	5·8
November	63·9	21·0	22	14	0	0	12	1	8·3
Dezember	23·7	10·0	11	7	0	0	15	1	7·4
Meteorjahr	968·7	67·7	$\frac{3}{9}$	159	23	2	28	28	6·8
Sonnenjahr	957·1	67·7	$\frac{3}{9}$	152	23	2	35	29	6·8

## Zusammenziehung.

A. Abweichungen der Jahresmittel der Temperatur von den betreffenden Normalmitteln in C-Graden.

Sonnenjahr	Jahresmittel	Normales Jahresmittel	Abweichung
1912	8.17	8.28	-0.11

B. Abweichungen der Temperaturmittel der einzelnen Jahreszeiten von den betreffenden Normalmitteln in C-Graden.

Meteorologisches Jahr	Winter			Frühjahr			Sommer			Herbst		
	Mittel		Abweichung	Mittel		Abweichung	Mittel		Abweichung	Mittel		Abweichung
	beobachtetes	normales		beobachtetes	normales		beobachtetes	normales		beobachtetes	normales	
1911/12	-1.54	-2.97	+1.43	9.29	8.78	+0.51	17.97	18.43	-0.46	7.08	8.91	-1.83

C. Jährliche und grösste monatliche Schwankung der Temperatur und des Luftdruckes.

Sonnenjahr	Temperatur in C°			Luftdruck in $\frac{mm}{m}$		
	jährliche	monatliche	im Monat	jährliche	monatliche	im Monat
1912	59.3	27.2	Mai	41.3	41.3	Januar

D. Abweichungen der Niederschlagsmengen des Jahres und der einzelnen Jahreszeiten vom Normalmittel in Millimetern.

Meteorologisches Jahr	Niederschlagshöhe	Normales Jahresmittel	Winter			Frühjahr			Sommer			Herbst		
			Regenhöhe		Abweichung	Regenhöhe		Abweichung	Regenhöhe		Abweichung	Regenhöhe		Abweichung
			beobachtete	normale		beobachtete	normale		beobachtete	normale		beobachtete	normale	
1911/12	968.7	674.3	131.3	75.7	+55.6	205.4	173.5	+31.9	250.3	299.1	-48.8	381.7	125.9	+225.8

E. Verhältnis der Windrichtungen.

Sonnenjahr	Verhältnis der südlichen Winde	zu den nördlichen	zu den östlichen	zu den westlichen
1912	15	12	11	11

# 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: 1913

Band/Volume: [63](#)

Autor(en)/Author(s): Gottschling Adolf

Artikel/Article: [Uebersicht der Witterungs-Erscheinungen in Hermannstadt im Jahre 1912. 202-210](#)