

Uebersicht

der Witterungs-Erscheinungen in Hermannstadt im Jahre 1908.

Mitgeteilt von

Adolf Gottschling, Realschulleiter i. P.

- A. Temperatur (in C°).

a) Monatsmittel und Extreme im Jahre 1908.

Monat	Mittlere Temperatur					Abweichung vom Normal- mittel	Temperatur			
	19 ^h	2 ^h	9 ^h	Mittel	korri- giertes Mittel		Max.	Tag	Minim.	Tag
Dez. 1907	-1.07	3.57	0.00	0.83	0.63	+3.44	11.4	7	-19.4	19
Jan. 1908	-5.03	-0.80	-4.02	-3.28	-3.45	+1.01	8.8	29	-19.8	4
Februar	-1.63	2.32	-0.30	0.13	0	+2.23	7.0	2	-12.4	11
März	1.04	8.81	3.23	4.36	4.21	+1.41	17.0	3	- 4.8	$\frac{23}{28}$
April	5.86	13.96	8.25	9.36	9.06	+0.23	23.1	26	- 3.2	$\frac{3}{5}$
Mai	14.04	22.43	15.96	17.48	16.87	+2.74	30.4	13	4.8	9
Juni	16.70	24.90	18.52	20.04	19.28	+1.58	31.4	7	7.0	14
Juli	16.34	23.71	17.89	19.31	18.68	-0.47	32.3	15	6.2	2
August	14.92	23.58	16.68	18.39	17.91	-0.77	30.9	31	7.4	4
September	10.04	18.49	12.16	13.56	13.01	+0.66	28.8	12	2.0	16
Oktober	3.01	13.56	6.75	7.77	7.22	-2.35	21.4	5	- 4.2	30
November	-3.14	1.77	-2.13	-1.17	-1.40	-4.23	8.4	4	-16.8	16
Dezember	-4.16	-0.26	-2.84	-2.42	-2.58	+0.23	9.8	13	-22.8	7
Meteorjahr	5.92	13.02	7.75	8.89	8.50	+0.29	32.3	$\frac{15}{7}$	-19.8	$\frac{4}{1}$
Sonnenjahr	5.67	12.71	7.51	8.63	8.23	+0.02	32.3	$\frac{15}{7}$	-19.8	$\frac{4}{1}$

b) Abweichung der fünftägigen Temperaturmittel von den betreffenden Normalmitteln im Jahre 1908.

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

c) Tagesmittel der Temperatur aus drei Tagesstunden im Jahre 1908.

Tag	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septemb.	Oktober	Novemb.	Dezemb.
1	0.8	2.1	9.5	6.1	9.9	21.2	15.7	20.3	20.0	9.1	3.4	—
2	1.8	4.1	10.8	6.4	11.3	20.3	16.7	17.9	20.4	8.9	4.4	1.7
3	—	1.4	9.5	4.5	11.3	20.4	18.2	14.5	14.2	14.5	4.4	0.8
4	—	1.0	4.7	4.5	13.1	20.9	21.3	15.8	12.6	10.1	3.3	2.1
5	—	3.6	3.3	7.5	15.2	22.9	20.6	17.1	16.7	14.2	1.3	—
6	—	2.6	2.4	11.7	17.9	24.3	17.3	17.5	13.8	9.4	0.7	4.9
7	—	1.6	4.8	14.1	13.2	23.0	20.3	21.1	21.1	8.3	2.3	—
8	—	2.4	6.8	15.0	10.9	22.8	18.2	22.3	15.2	7.4	2.6	—
9	—	4.3	6.8	15.0	13.0	22.8	18.2	18.5	15.2	7.2	3.6	—
10	—	4.6	9.0	7.6	17.7	17.3	19.0	18.5	16.0	8.5	3.6	—
11	—	5.2	2.9	4.0	17.7	17.7	17.5	19.5	18.1	9.0	0.5	—
12	—	5.4	5.5	4.1	19.4	15.2	15.1	19.0	16.0	8.5	0.4	—
13	—	5.3	4.1	6.1	17.9	16.5	18.1	19.5	18.1	9.3	2.2	—
14	—	5.4	2.9	8.1	22.2	16.8	23.5	16.2	14.6	9.1	1.9	—
15	—	1.5	1.6	10.8	22.2	18.3	25.7	18.0	11.5	9.6	1.6	—
16	—	1.5	2.2	10.9	20.6	20.6	25.3	18.6	11.8	9.6	8.6	—
17	—	0.5	2.2	10.3	23.3	20.6	20.7	19.0	11.8	9.2	11.9	—
18	—	1.1	0.7	10.3	17.4	22.0	23.7	16.9	9.2	10.0	7.3	—
19	—	2.3	2.7	10.0	17.4	21.2	17.3	15.1	10.2	8.8	11.0	—
20	—	0.6	3.2	13.5	15.3	21.8	21.5	15.1	10.2	8.8	7.3	—
21	—	1.7	3.6	12.1	17.5	23.5	23.7	16.2	12.4	7.6	0.8	—
22	—	1.7	2.5	12.1	19.3	24.4	19.4	15.9	10.9	1.5	3.1	—
23	—	0.6	2.5	14.9	19.2	25.4	17.9	16.0	11.1	2.2	1.5	—
24	—	0.7	1.4	14.9	19.1	25.4	18.0	18.3	10.3	1.1	2.1	—
25	—	1.4	1.7	7.2	22.6	21.9	18.8	18.3	11.3	7.2	7.6	—
26	—	2.9	0.9	6.2	21.4	20.4	18.8	18.9	11.3	10.9	5.2	—
27	—	4.1	2.6	7.2	21.4	17.0	19.3	20.6	12.7	8.8	2.0	—
28	—	3.1	3.1	9.6	19.9	16.6	19.1	15.7	12.1	8.8	0.7	—
29	—	3.3	3.3	13.0	16.2	17.9	18.4	17.2	13.1	7.6	0.9	—
30	—	4.2	4.2	10.2	15.5	19.5	19.2	18.6	14.5	6.6	0.6	—
31	—	3.8	3.8	8.8	17.9	15.5	16.7	20.1	12.1	4.6	4.2	—
32	—	4.9	4.9	13.1	19.7	15.5	18.2	20.8	10.3	3.2	5.6	—
33	—	5.6	5.6	11.3	20.3	18.4	18.5	22.9	9.7	2.4	—	—
34	—	6.4	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

B. Luftdruck (in Millimetern).

a) Monatsmittel und Extreme im Jahre 1908.

Monat	Mittlerer Luftdruck 700 +				Abweichung vom Normal- mittel	Luftdruck 700 +			
	19 h	2 h	9 h	Mittel		Maxim.	Tag	Minim.	Tag
Dez. 1907	24.75	24.52	25.20	24.82	- 1.65	38.5	18	8.3	15
Jan. 1908	28.53	28.35	28.76	28.55	+ 1.09	38.5	24	0.1	9
Februar	22.51	22.61	22.89	22.67	- 3.08	36.3	15	12.0	25
März	25.77	25.17	25.77	25.57	+ 2.34	35.0	28	11.5	11
April	20.56	20.23	20.75	20.52	- 2.91	30.5	16	6.2	19
Mai	27.64	27.30	27.53	27.49	+ 3.44	34.5	18	16.9	7
Juni	25.89	25.21	25.45	25.52	+ 0.79	31.6	1	18.0	24
Juli	23.56	22.98	23.31	23.28	- 1.48	29.9	2	18.5	17
August	24.68	24.06	24.55	24.43	- 0.93	30.0	22	16.1	8
September	27.39	27.04	27.49	27.31	+ 0.14	33.4	15	17.9	2
Oktober	31.15	30.67	30.94	30.92	+ 3.65	36.3	7, 29	21.0	5
November	27.46	27.34	27.88	27.56	+ 1.65	43.5	16	12.1	9
Dezember	27.19	26.98	27.38	27.18	+ 0.71	36.4	7	10.3	12
Meteorjahr	25.82	25.47	25.88	25.72	+ 0.25	43.5	$16/9$	6.2	$19/4$
Sonnenjahr	26.03	25.66	26.06	25.92	+ 0.45	43.5	$16/9$	6.2	$19/4$

b) Abweichung der fünfägigen Luftdruckmittel von den betreffenden Normalmitteln im Jahre 1908.

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

c) Tagesmittel des Luftdruckes aus 3 Tagesstunden 700 + (im Jahre 1908).

Tag	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septemb.	Oktober	Novemb.	Dezemb.
1	23.3	19.4	18.5	16.9	27.5	30.6	29.6	24.5	23.6	31.6	26.7	34.4
2	23.6	16.4	21.8	16.8	25.7	27.8	28.3	26.9	19.1	30.8	29.3	31.6
3	32.2	13.5	23.8	24.3	24.3	27.3	25.6	27.3	22.7	29.8	28.1	26.3
4	30.0	19.9	27.6	24.3	24.3	28.7	23.2	24.5	28.4	29.2	25.3	26.5
5	35.4	27.5	31.3	22.8	21.5	24.2	22.5	24.4	22.9	23.9	22.1	28.9
6	35.0	31.7	31.9	23.5	18.4	19.9	22.2	24.5	29.3	27.4	23.0	33.8
7	26.0	22.4	29.7	25.0	17.4	21.1	22.6	22.8	32.6	35.4	26.3	36.2
8	20.3	27.2	27.9	19.1	22.2	25.1	23.6	17.7	30.8	34.7	21.7	33.3
9	9.3	18.2	26.5	11.2	25.9	26.4	23.4	17.7	27.6	31.1	13.8	32.0
10	16.8	23.8	18.1	9.8	24.0	28.2	22.6	20.6	25.8	30.4	27.5	27.5
11	29.0	33.1	12.6	14.8	25.8	29.0	25.9	20.5	23.9	33.1	29.0	16.4
12	36.4	32.0	16.2	21.2	26.9	29.3	27.6	21.1	21.6	35.0	26.8	11.2
13	35.0	31.9	19.5	24.7	24.6	28.9	25.9	25.0	24.1	33.4	27.5	19.8
14	36.1	34.7	21.4	27.1	24.9	28.3	25.1	23.0	33.1	31.7	30.1	29.1
15	35.4	35.7	23.7	29.4	28.0	27.5	23.2	24.3	31.1	28.0	40.2	29.8
16	34.7	26.9	27.4	30.2	28.0	26.8	21.1	20.6	30.3	26.9	42.7	29.2
17	32.5	24.5	27.6	26.1	32.3	26.9	18.9	21.7	27.3	27.5	37.7	28.3
18	32.4	22.9	23.2	15.8	34.3	26.5	19.3	25.3	26.8	27.0	32.9	25.9
19	31.5	13.3	21.6	14.4	32.0	25.2	20.5	27.7	30.2	26.6	28.8	27.7
20	32.5	15.7	27.1	6.8	30.9	21.6	20.7	28.3	30.2	29.4	20.9	29.2
21	32.8	18.4	28.5	14.6	29.2	21.0	20.5	28.7	27.3	30.7	19.2	30.6
22	30.2	20.8	26.5	16.0	28.8	23.4	20.5	29.1	25.7	31.0	19.9	33.0
23	29.8	19.0	23.8	22.8	28.0	21.9	20.0	26.4	26.2	31.4	17.1	34.3
24	37.9	16.9	24.6	21.8	26.3	18.7	20.6	23.7	27.1	33.0	21.4	31.1
25	35.5	14.8	27.8	21.3	25.8	23.2	21.6	28.5	28.8	31.8	27.9	25.4
26	32.4	19.1	28.7	20.0	28.2	25.1	21.7	26.7	29.7	33.6	29.1	21.0
27	22.1	23.0	31.6	22.4	27.2	23.8	22.6	25.9	28.9	35.5	28.6	21.8
28	18.0	18.1	34.7	25.0	27.3	25.4	25.4	25.9	25.6	35.9	31.1	20.7
29	15.9	16.6	33.6	22.7	29.8	27.0	26.2	26.6	28.9	35.2	35.2	17.4
30	21.2		30.8	24.5	31.0	26.9	26.6	25.8	29.6	30.7	36.4	19.1
31	22.1		25.2		31.8		25.3	22.8		26.5		31.1

C. Dunstdruck (in Millimetern)
und relative Feuchtigkeit (in Prozenten) im Jahre 1908.

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. 1907	3.99	4.82	4.20	4.34	7.3	$\frac{10u.}{13}$	1.0	19	90.3	78.7	88.6	85.9	53	7
Jan. 1908	3.17	3.90	3.40	3.49	5.4	31	1.0	3	95.4	88.8	94.0	92.7	60	29
Februar	3.86	4.40	3.96	4.07	5.9	14	1.9	18	92.7	80.8	88.2	87.2	57	9
März	4.52	6.19	5.10	5.27	11.7	2	3.2	6	90.3	71.7	88.1	83.4	56	6
April	6.35	8.57	7.18	7.37	12.7	29	3.8	3, 5	89.5	71.0	87.3	82.6	55	18
Mai	10.25	11.94	11.26	11.15	20.1	14	6.4	31	85.4	59.4	82.9	75.9	25	31
Juni	10.98	10.56	11.57	11.04	15.4	7	6.6	10	77.2	45.7	73.3	65.4	31	2, 27
Juli	10.96	11.44	11.58	11.33	15.7	19	6.3	3	79.4	54.4	76.0	69.9	27	15
August	10.98	12.65	12.23	11.95	18.6	31	7.9	26	86.8	58.8	86.3	77.3	36	24
September	8.12	9.76	8.73	8.87	13.8	1	5.4	15	87.0	63.7	82.3	77.7	32	12
Oktober	5.32	8.75	6.54	6.87	13.2	4	3.4	29	92.2	74.5	87.2	84.6	61	27
November	3.64	4.52	3.82	3.99	6.2	2	1.0	16	94.0	85.9	92.4	90.8	61	4
Dezember	3.48	4.16	3.72	3.79	7.7	13	0.8	7	95.8	88.5	94.0	92.8	71	19
Meteorjahr	6.84	8.13	7.46	7.48	20.1	$\frac{14}{5}$	1.0	$\frac{1/12, 1/11}{1}$	88.4	69.4	85.5	81.1	25	$\frac{31}{5}$
Sonnenjahr	6.80	8.07	7.42	7.43	20.1	$\frac{14}{5}$	0.8	$\frac{7}{12}$	88.8	70.3	86.0	81.7	25	$\frac{31}{5}$

D. Windrichtung
und mittlere Stärke der Winde im Jahre 1908.

Monat	Windrichtung nach Prozenten															Mittlere Windstärke	
	N	NNO	NO	ONO	O	OSO	SO	SSO	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW		NNW
Dez. 1907	5.4	0	2.1	0	2.1	7.5	41.9	11.9	5.4	0	1.1	0	4.3	2.1	14.0	2.2	1.8
Januar 1908	15.0	1.1	9.7	0	11.8	2.1	10.8	10.8	6.4	0	6.4	1.1	7.6	0	11.8	5.4	1.8
Februar	13.0	0	8.0	2.4	3.5	4.8	20.0	3.5	9.3	0	1.2	0	1.2	1.2	29.7	2.4	2.3
März	4.3	2.1	5.4	0	6.4	7.5	29.1	18.3	6.4	0	2.1	0	5.4	1.1	10.8	1.1	2.5
April	6.8	3.3	4.4	0	3.3	2.2	30.0	12.3	15.6	0	0	0	4.5	1.1	14.4	2.1	2.5
Mai	4.3	1.1	12.9	0	3.2	4.3	33.4	6.4	9.7	1.1	2.1	0	5.4	0	15.0	1.1	2.0
Juni	0	2.2	3.3	0	5.6	3.3	32.4	9.0	10.0	2.2	0	0	3.3	10.9	15.6	2.2	2.1
Juli	7.5	0	1.1	1.1	4.3	7.5	15.1	7.5	7.5	2.1	5.4	3.2	14.0	8.6	8.6	6.5	1.9
August	19.3	5.4	4.3	0	8.6	4.3	25.8	1.1	9.7	2.1	1.1	0	5.4	4.3	7.5	1.1	2.1
September	13.3	3.3	3.3	0	7.8	2.2	26.6	5.6	8.9	0	2.2	0	7.8	1.1	11.2	6.7	1.8
Oktober	9.7	2.1	2.1	0	4.3	14.1	40.8	5.4	3.2	1.1	0	1.1	3.2	0	11.8	1.1	1.7
November	10.0	2.2	5.6	0	12.1	8.9	28.8	2.2	2.2	0	4.4	0	6.8	4.4	10.0	2.2	1.5
Dezember	11.8	7.5	1.1	0	12.9	3.2	21.6	5.4	16.2	3.2	2.1	0	7.5	0	7.5	0	1.9
Meteorjahr	9.0	1.9	5.2	0.2	6.1	5.7	27.9	7.8	8.0	0.7	2.2	0.5	5.7	2.9	13.3	2.8	2.0
Sonnenjahr	9.6	2.5	5.1	0.2	7.0	5.4	26.2	7.2	8.8	1.0	2.3	0.5	6.0	2.7	12.8	2.7	2.0

E. Niederschlag (in Millimetern)
und einige andere Erscheinungen im Jahre 1908.

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. 1907	21·9	4·7	30	9	0	0	4	0	7·7
Jan. 1908	16·7	7·3	30	4	0	0	9	0	7·7
Februar	44·1	13·4	26	17	0	0	6	5	8·7
März	8·9	2·2	13	5	0	0	0	6	5·2
April	60·8	24·8	9	10	0	1	0	1	6·0
Mai	40·5	13·7	8	10	1	0	0	1	5·1
Juni	72·3	29·3	24	12	3	1	0	0	4·9
Juli	149·0	32·0	16	19	3	0	0	0	5·9
August	48·7	24·8	16	12	2	1	0	1	4·0
September	46·1	13·2	19	13	0	0	0	1	4·9
Oktober	30·1	13·3	19	8	0	0	2	3	4·4
November	56·0	13·0	9	14	0	0	9	0	7·3
Dezember	12·8	3·8	30	5	0	0	10	6	7·9
Meteorjahr	595·1	29·3	$24\frac{1}{6}$	133	9	3	30	18	6·0
Sonnenjahr	586·0	29·3	$24\frac{1}{6}$	129	9	3	36	24	6·0

Zusammenziehung.

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

Sonnenjahr	Jahresmittel	Normales Jahresmittel	Abweichung
1908	8.23	8.21	+ 0.02

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	
1907/8	-0.94	-3.17	+ 2.23	10.05	8.57	+ 1.48	18.62	18.50	+ 0.12	6.28	8.93	- 2.65

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
1908	52.1	32.6	Dezember	37.1	38.4	Januar

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

Meteorologisches Jahr	Niederschlags-höhe	Normales Jahresmittel	Winter			Frühjahr			Sommer			Herbst		
			Regenhöhe		Abweichung	Regenhöhe		Abweichung	Regenhöhe		Abweichung	Regenhöhe		Abweichung
			beobachtete	normale		beobachtete	normale		beobachtete	normale		beobachtete	normale	
1907/8	595	665	83	78	+ 5	190	166	+ 24	270	302	- 32	132	119	+ 13

E. Verhältnis der Windrichtungen.

Sonnenjahr	Verhältnis der südlichen Winde	zu den nördlichen	zu den östlichen	zu den westlichen
1908	4	5	5	3

ZOBODAT - 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: 1911

Band/Volume: [61](#)

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

Artikel/Article: [Uebersicht der Witterungs-Erscheinungen in Hermannstadt im Jahre 1908. 84-92](#)