

Vorzeichnis der Beobachtungs-Stationen

im Jahre 1863.

Station	Beobachter	Ort	Geogr. Breite	Geogr. Länge	Höhe über Meer	Art der Beobachtung
1	Dr. Georg Bill	Wien	48° 08' N	16° 32' E	160 m	Temperatur, Luftdruck, Wind, Regen
2	Dr. Georg Bill	Bratislava	48° 08' N	17° 05' E	150 m	Temperatur, Luftdruck, Wind, Regen
3	Dr. Georg Bill	Prag	50° 05' N	14° 30' E	200 m	Temperatur, Luftdruck, Wind, Regen
4	Dr. Georg Bill	Olomouc	49° 25' N	17° 05' E	250 m	Temperatur, Luftdruck, Wind, Regen
5	Dr. Georg Bill	Brno	49° 15' N	16° 45' E	200 m	Temperatur, Luftdruck, Wind, Regen
6	Dr. Georg Bill	Leoben	47° 00' N	15° 00' E	300 m	Temperatur, Luftdruck, Wind, Regen
7	Dr. Georg Bill	Leoben	47° 00' N	15° 00' E	300 m	Temperatur, Luftdruck, Wind, Regen

Jahres - Uebersicht

der

meteorologischen Verhältnisse in Steiermark

für

1863.

Nach den Angaben von 7 Beobachtungs-Stationen

zusammengestellt von

Bernhard Marek und Dr. Georg Bill.



Verzeichniss der Beobachtungs-Stationen
im Jahre 1863.

Name	Länge von Ferro	Breite	Seöhe in Wr. Fuss	Beobachtungs- stunden			Beobachter
				Mrg.	Mitt.	Ab.	
Steinberg bei Alt-Aussee	31° 24'	47° 39'	2987	8	2	8	Josef Edler v. Roithberg.
Markt Aussee	31° 26'	47° 37'	2077	7	2	7	Dr. Eduard Pohl.
Admont . .	32° 8'	47° 35'	2108	7	1	9	P. Flor. Kinnast.
Graz	33° 8'	47° 4'	1173	7	2	9	Andreas Rospini.
Gleichenberg	33° 34'	46° 53'	898	7	2	9	Dr. F. Frank.
Marburg . .	33° 18'	46° 33'	840	8	2	—	Josef Essl.
Cilli	32° 58'	46° 14'	741	7	2	9	Johann Castelliz.

Anmerkungen:

1. Im Markte Aussee wurde während des Winters der Regenmesser nicht in Anwendung gebracht.
2. In Marburg wurden die Beobachtungen mit 1. Juni 1863 begonnen.
3. Der Beobachter von Cilli stellte vom 19. Mai — 30. October 1863 die Beobachtungen am Leisberge — $\frac{1}{4}$ Meile gegen WSW von Cilli 1222 W. F. über dem Meeresspiegel von Triest — an.
4. Von August 1863 an übernahm Herr Eulogius Dirmhirm die Beobachtungen des Luftdruckes an der Station Cilli.
5. Die obigen Angaben — mit Ausnahme jener der Station Marburg — sind den „Übersichten der Witterung in Oesterreich und einigen auswärtigen Stationen im Jahre 1862, zusammengestellt an der k. k. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus, Wien 1864“ entnommen.

A. Temperatur Réaun.

Monat	Mittlere Tem- peratur	Maximum		Minimum	
		Tag	Tempe- ratur	Tag	Tempe- ratur
1. Steinberg bei Alt-Aussee.					
Jänner	+ 1,7	30. (h 2)	+ 8,4	29. (h 8)	— 4,6
Februar	— 0,7	8. "	+ 7,2	18. "	— 7,0
März	+ 2,3	26. "	+ 8,6	31. "	— 1,9
April	+ 5,1	14. "	+ 13,0	25. "	— 0,2
Mai	+ 10,3	18. "	+ 19,5	1. "	+ 4,0
Juni	+ 11,8	29. "	+ 22,6	14. "	+ 1,4
Juli	+ 12,1	22. "	+ 21,8	19. "	+ 4,0
August	+ 14,5	17. "	+ 23,6	22. "	+ 5,4
September	+ 10,3	3. "	+ 19,0	22. "	+ 0,4
October	+ 8,1	6. "	+ 15,0	25. "	0,0
November	+ 2,5	5. "	+ 7,3	30. "	— 1,7
December	— 0,6	2. "	+ 3,8	29. "	— 6,0
Jahr	+ 6,4	17. Aug. (h 2)	+ 23,6	18. Febr. (h 8)	— 7,0
2. Markt Aussee.					
Jänner	— 1,0	7. (h 2)	+ 8,0	2. (h 7) Ab.	— 10,0
Februar	— 3,7	7. "	+ 4,2	13. " Morg.	— 11,6
März	+ 1,3	26. "	+ 9,4	3. " "	— 6,8
April	+ 6,2	13. "	+ 9,4	2. " "	— 3,0
Mai	+ 10,4	19. "	+ 15,4	1. " "	+ 5,4
Juni	+ 12,3	30. "	+ 16,4	3. " "	+ 8,2
Juli	+ 13,2	3. "	+ 16,6	7. " "	+ 10,8
August	+ 13,6	14. "	+ 17,6	23. " "	+ 9,8
September	+ 11,1	4. "	+ 16,2	24. " "	+ 7,0
October	+ 9,0	1. "	+ 12,6	27. " "	— 3,2
November	+ 4,7	2. "	+ 7,8	23. " "	+ 0,8
December	+ 1,8	3. "	+ 3,8	9. " "	— 1,6
Jahr	+ 6,57	14. Aug. (h 2)	+ 17,6	13. Febr. (h 7)	— 11,6

Monat	Mittlere Temperatur	Maximum		Minimum	
		Tag	Temperatur	Tag	Temperatur
3. Admont.					
Jänner	— 1,55	7. (h 1)	+ 6,5	3. (h 7)	— 10,3
Februar	— 3,26	7. "	+ 2,8	19. "	— 11,6
März	+ 2,00	28. "	+ 7,6	1. "	— 6,7
April	+ 4,82	14. "	+ 12,6	3. "	— 3,0
Mai	+ 10,38	18. (h 2)	+ 18,4	4. "	+ 4,0
Juni	+ 11,75	29. (h 1)	+ 21,0	3. "	+ 3,1
Juli	+ 12,21	3. "	+ 20,0	20. "	+ 4,9
August	+ 13,52	14. "	+ 21,4	1. "	+ 6,7
September	+ 9,91	3. "	+ 18,8	13. "	
				24. "	+ 3,4
October	+ 7,16	16. "	+ 14,7	26. "	
				28. "	— 3,2
November	+ 2,61	5. "	+ 8,6	30. "	— 5,0
December	— 0,99	13. (h 7)	+ 4,6	31. (h 9)	— 7,0
Jahr	+ 5,71	14. Aug. (h 1)	+ 21,4	19. Febr. (h 7)	— 11,6
4. Graz.					
Jänner	+ 2,11	7. (h 2)	+ 8,5	29. (h 7)	— 3,8
Februar	+ 1,49	8. "	+ 10,4	22. "	— 6,2
März	+ 5,33	6. "	+ 12,7	1. "	— 1,2
April	+ 7,64	28. "	+ 16,5	2. "	— 0,8
Mai	+ 12,80	17. "	+ 21,0	1. "	+ 7,0
Juni	+ 14,70	29. "	+ 26,1	3. (h 10)	+ 7,2
Juli	+ 15,00	3. "	+ 24,4	19. "	+ 8,8
August	+ 16,80	10. "		20. (h 7)	+ 7,0
		14. "	+ 26,4		
September	+ 12,91	4. "	+ 22,6	13. "	+ 5,3
October	+ 9,30	16. "	+ 17,5	26. "	— 0,8
November	+ 3,92	6. "	+ 11,7	30. "	— 2,9
December	+ 0,80	13. (h 7)	+ 9,5	10. "	— 4,7
Jahr	+ 8,57	10. Aug. (h 2)	+ 26,4	22. Febr. (h 7)	— 6,2

Monat	Mittlere Tem- peratur	Maximum		Minimum	
		Tag	Tempe- ratur	Tag	Tempe- ratur
5. Gleichenberg.					
Jänner	+ 2,30	6. (h 2)	+ 9,1	29. (h 6)	— 3,9
Februar	+ 1,54	8. "	+ 9,5	22. "	— 6,1
März	+ 5,40	6. 29. "	+ 11,8	1. (h 7)	— 1,6
April	+ 8,07	28. "	+ 17,1	2. "	— 1,1
Mai	+ 13,00	17. "	+ 22,1	1. "	+ 5,7
Juni	+ 14,93	30. "	+ 26,4	4. "	+ 7,1
Juli	+ 15,07	3. "	+ 25,4	20. "	+ 8,0
August	+ 16,80	14. "	+ 27,5	23. "	+ 7,9
September	+ 13,50	4. "	+ 24,0	24. "	+ 5,8
October	+ 9,73	16. "	+ 18,5	27. "	— 0,8
November	+ 3,89	5. "	+ 10,9	30. "	— 2,8
December	+ 0,59	12. "	+ 6,7	31. (h 9)	— 6,7
Jahr	+ 8,735	14. Aug. (h 2)	+ 27,5	31. Dec. (h 9)	— 6,7
6. Marburg.					
Jänner	—	—	—	—	—
Februar	—	—	—	—	—
März	—	—	—	—	—
April	—	—	—	—	—
Mai	—	—	—	—	—
Juni	+ 17,15	29. (h 2)	+ 25,1	3. (h 8)	+ 8,8
Juli	+ 18,17	3. (h 3)	+ 25,4	19. "	+ 12,0
August	+ 19,46	14. (h 2)	+ 28,6	20. "	+ 9,0
September	+ 15,75	8. "	+ 25,6	18. "	+ 8,4
October	+ 11,98	21. "	+ 19,4	28. "	— 1,3
November	+ 6,73	5. "	+ 16,4	30. "	— 1,8
December	+ 2,83	23. "	+ 12,1	1. "	— 2,8
Jahr	—	14. Aug. (h 2)	+ 28,6	—	—

Monat	Mittlere Tem- peratur	Maximum		Minimum	
		Tag	Tempe- ratur	Tag	Tempe- ratur
7. CIII.					
Jänner	+ 3,75	7. —	+ 11,2	29. —	— 3,6
Februar	+ 1,43	8. —	+ 12,6	22. —	— 7,6
März	+ 6,02	27. (h 1)	+ 14,9	3. (h 6)	— 2,6
April	+ 9,08	14. "	+ 18,6	2. "	— 2,4
Mai	+ 12,84	13. "	+ 22,0	1. "	+ 6,0
Juni	+ 14,48	30. "	+ 24,3	4. "	+ 6,5
Juli	+ 14,88	3. "	+ 23,3	20. "	+ 6,4
August	+ 16,58	17. "	+ 25,9	20. "	+ 7,5
September	+ 13,08	1. "	+ 22,0	14. "	+ 3,8
October	+ 9,85	16. "	+ 17,2	27. "	— 0,8
November	+ 4,68	1. "	+ 16,6	30. (h 9) Ab.	— 0,5
December	+ 1,23	13. (h 2)	+ 9,8	9. (h 7)	— 4,2
Jahr	+ 8,99	17. Aug. (h 1)	+ 25,9	22. Febr. —	— 7,6
Vergleich					
der Temperatur im Jahre 1863					
nach den Beobachtungs-Stationen:					
Steinberg	+ 6,4	17. Aug. (h 2)	+ 23,6	18. Febr. (h 8)	— 7,0
Aussee	+ 6,5	14. " "	+ 17,6	13. " (h 7)	— 11,6
Admont	+ 5,71	14. " (h 1)	+ 21,4	19. " "	— 11,6
Graz	+ 8,57	10. " (h 2)	+ 26,4	22. " "	— 6,2
Gleichenb.	+ 8,73	14. " "	+ 27,5	31. Dec. (h 9)	— 6,7
Marburg	—	14. " "	+ 28,6	—	—
Gilli	+ 8,99	17. " (h 1)	+ 25,9	22. Febr. —	— 7,6

B. Luftdruck in Par. Lin.

bei 0°.

Monat	Mittlerer Luftdruck	Maximum		Minimum	
		Tag	Luftdruck	Tag	Luftdruck
1. Steinberg bei Alt-Aussee.					
Jänner	301,28	26. (h 8)	307,81	19. (h 2)	294,38
Februar	304,35	16. "	306,74	8. (h 8)	299,85
März	299,78	25. "	305,62	16. "	293,32
April	301,28	25. "	303,39	29. "	298,97
Mai	301,50	28. "	304,63	24. "	296,33
Juni	301,62	30. "	304,66	12. "	298,97
Juli	302,89	1. "	305,72	18. (h 2)	298,83
August	302,58	8. "	305,02	20. "	299,09
September	302,43	2. "	305,13	22. (h 8)	294,15
October	301,91	19. "	304,71	12. "	298,43
November	302,78	26. "	305,85	11. "	296,17
December	302,45	7. "	306,50	22. "	296,89
Jahr	302,07	26. Jänn. (h 8)	307,81	16. März (h 8)	293,32
2. Markt Aussee:					
Jänner	312,30	26. (h 2)	318,80	20. (h 7) Morg.	305,80
Februar	315,00	15. "	318,40	9. " "	311,80
März	310,90	23. "	317,60	16. " "	304,20
April	313,60	3. Morg.	315,80	29. — Ab.	311,40
Mai	313,20	27. (h 2)	316,60	24. (h 7) Morg.	307,80
Juni	313,40	26. (h 7) Morg.	316,80	6. (h 7) Ab.	310,00
Juli	315,10	11. (h 2)	317,50	18. (h 2)	312,00
August	314,90	9. "	317,60	20. "	311,20
September	313,90	13. (h 7) Morg.	317,20	22. (h 7) Morg.	306,40
October	314,00	19. (h 2)	316,80	13. —	311,40
November	314,30	27. "	317,80	12. (h 7) Morg.	307,40
December	314,40	5. "	318,20	22. (h 2)	309,40
Jahr	313,75	26. Jänn. (h 2)	318,80	16. März (h 7)	304,20

Monat	Mittlerer Luftdruck	Maximum		Minimum	
		Tag	Luftdruck	Tag	Luftdruck
3. Admont.					
Jänner	311,15	27. (h 7)	317,81	19. (h 9)	304,15
Februar	314,89	26. "	317,67	9. (h 7)	308,21
		27. "			
März	309,90	25. "	315,88	15. (h 1)	303,27
				16. (h 7)	
April	310,92	25. (h 1)	314,12	8. (h 1)	308,93
Mai	311,21	28. (h 7)	315,62	24. (h 2, 9)	304,48
Juni	311,78	24. "	315,40	19. (h 9)	308,27
Juli	312,78	11. (h 1)	315,52	18. (h 1)	307,95
August	312,58	9. (h 7)	315,08	20. "	308,95
September	311,99	14. "	315,64	23. (h 9)	304,33
October	312,17	19. "	315,58	12. "	308,29
November	312,78	27. (h 9)	316,07	12. (h 7)	306,17
December	312,88	8. (h 7)	318,08	22. (h 9)	306,38
Jahr	312,50	8. Dec. (h 7)	318,08	15. März (h 1) 16. März (h 7)	303,27
4. Graz.					
Jänner	321,15	26. (h 10)	331,10	20. (h 10)	316,90
Februar	327,34	21. (h 7)	331,33	9. (h 7)	320,83
März	322,61	23. (h 10)	328,54	16. "	315,61
April	323,98	1. (h 7)	327,49	29. (h 2)	321,15
Mai	323,69	28. "	327,28	24. "	317,95
Juni	323,95	2. "	326,94	12. (h 10)	321,24
Juli	324,90	1. (h 10)	328,40	18. "	320,75
August	324,27	8. (h 7)	327,59	17. (h 2)	319,77
September	324,42	12. (h 10)	328,19	22. (h 10)	315,02
October	324,64	18. "	327,64	13. (h 7)	321,30
November	326,01	20. (h 7)	329,15	12. "	318,98
December	325,39	7. (h 10)	330,25	22. (h 10)	319,15
Jahr	324,64	21. Febr. (h 7)	331,33	22. Sept.	315,02

Monat	Mittlerer Luftdruck	Maximum		Minimum	
		Tag	Luftdruck	Tag	Luftdruck
5. Gleichenberg.					
Jänner	327,03	26. (h 2)	331,98	20. (h 9)	318,51
Februar	329,58	21. (h 6)	333,67	9. (h 6)	323,33
März	324,80	25. (h 9)	330,54	16. (h 7)	317,93
April	326,26	1. (h 7)	329,56	29. "	323,57
Mai	325,97	28. "	329,45	24. (h 9)	320,58
Juni	326,31	25. "	329,05	19. "	323,86
Juli	327,22	2. "	330,59	18. "	323,04
August	326,78	8. "	329,46	21. (h 7)	322,68
September	326,78	13. "	330,47	22. (h 2)	318,17
October	327,06	19. "	330,06	13. (h 7)	324,25
November	328,42	19. (h 9) 20. (h 7)	331,64	12. "	321,68
December	328,06	7. (h 9)	332,28	22. (h 9)	321,15
Jahr	327,02	21. Febr. (h 6)	333,67	16. März (h 7)	317,93
6. Marburg.					
Jänner	—	—	—	—	—
Februar	—	—	—	—	—
März	—	—	—	—	—
April	—	—	—	—	—
Mai	—	—	—	—	—
Juni	325,85	25. (h 8)	328,83	19. (h 6)	323,31
Juli	326,72	2. "	330,50	18. (h 3)	321,88
August	326,49	8. "	329,44	21. (h 8)	322,14
September	326,00	12. "	328,95	21. (h 2)	318,15
October	326,50	4. "	329,06	2. (h 6)	325,01
November	328,06	29. "	331,63	12. (h 8)	321,92
December	326,81	1. "	332,49	22. "	321,62
Jahr	—	—	—	—	—

Monat	Mittlerer Luftdruck	Maximum		Minimum	
		Tag	Luftdruck	Tag	Luftdruck
7. CIII.					
Jänner	329,22	26. —	334,89	20. —	321,13
Februar	331,99	21. —	335,75	9. —	326,16
März	327,12	23. (h 9)	332,71	16. (h 6)	319,44
April	328,25	1. (h 6)	331,57	29. (h 1)	325,50
Mai	328,01	28. „	331,76	24. „	322,69
Juni	328,37	25. „	330,89	7. (h 6)	325,23
Juli	329,21	2. „	332,43	19. „	325,26
August	328,64	8. „	331,59	21. „	324,19
September	328,67	13. „	332,63	22. (h 9)	319,33
October	329,05	19. „	332,19	12. „	325,97
November	330,34	20. „	333,82	11. „	323,40
December	329,92	8. (h 7)	334,67	22. (h 10)	323,50
Jahr	329,07	21. Febr. —	335,75	22. Sept. (h 9)	319,33

Vergleichung

des Luftdruckes im Jahre 1863

nach den Beobachtungs-Stationen:

Steinberg	302,07	26. Jänn. (h 8)	307,81	16. März (h 8)	293,32
Aussce	313,75	26. Jänn. (h 2)	318,80	16. März (h 7)	304,20
Admont	312,50	8. Dec. (h 7)	318,08	15. März (h 1)	303,27
Graz	324,64	21. Febr. (h 7)	331,33	22. Sept. (h 10)	315,02
Gleichenb.	327,02	21. Febr. (h 6)	333,67	16. März (h 7)	317,93
Marburg	—	—	—	—	—
Cilli	329,07	21. Febr. —	335,75	22. Sept. (h 9)	319,33

Monat	Messbare Niederschläge				Gewitter		Hagel an	Schnee an
	in Tagen	Summe	Grösster Nieder- schlag	an	Summe	an		
3. Admont.								
Jänner	17	—	—	—	—	—	—	—
Februar	15	—	—	—	—	—	—	—
März	19	—	—	—	—	—	—	—
April	16	—	—	—	—	—	—	—
Mai	11	25,31	—	—	2	10., 17.	—	—
Juni	18	45,64	—	—	—	—	29.	—
Juli	13	46,30	—	—	—	—	wallnussgr.	—
August	7	17,04	—	—	—	—	—	21. im Hochgeb.
September	8	28,53	—	—	—	—	—	11., 14., 22. dto.
October	7	17,28	—	—	—	—	—	3., 24. dto.
November	9	20,04	—	—	—	—	—	an 9 Tagen
December	4	—	—	—	—	—	—	an 18 Tag.
Jahr	134	—	—	—	—	—	—	—
4. Graz.								
Jänner	8	4,57	—	—	—	—	—	—
Februar	2	0,59	—	—	—	—	—	—
März	15	33,97	—	—	—	—	—	—
April	16	21,22	—	—	—	—	—	—
Mai	14	27,83	—	—	9	—	—	—
Juni	17	37,74	15,76	26.	—	—	—	—
Juli	11	41,02	18,50	18.	4	3., 4., 18., 24.	—	—
August	5	18,12	13,52	19.	3	6., 11., 12.	—	—
September	12	41,69	20,34	11.	1	23.	—	—
October	4	14,13	9,46	3.	—	—	—	—
November	17	30,71	13,35	2.	—	—	—	—
December	7	6,22	—	—	—	—	—	—
Jahr	128	277,81	—	—	17	—	—	—

Monat	Messbare Niederschläge				Gewitter		Hagel an	Schnee an
	in Tagen	Summe	Grösster Nieder- schlag	am	Summe	am		
7. CIII.								
Jänner	9	32,46	17,18	18.	—	—	—	17.
Februar	3	0,35	—	—	—	—	—	—
März	14	57,82	20,88	9.	—	—	—	—
April	7	16,40	6,66	30.	1	8.	—	—
Mai	12	17,36	9,54	31.	5	—	19.	—
Juni	12	27,69	5,65	1.	4	—	14.	—
Juli	12	47,46	24,82	19.	1	5.	—	—
August	6	25,75	23,01	18., 19.	2	—	18.	—
September	9	55,47	35,65	22.	3	5., 26.-27., 29.	—	—
October	10	17,43	4,52	12.	—	—	—	—
November	12	45,66	11,10	11.	—	—	—	an 3 Tag.
December	5	9,81	6,49	4.	—	—	—	3., 4., 18.
Jahr	111	373,66	—	—	16	—	—	—

Vergleichung
der Niederschläge im Jahre 1863
nach den Beobachtungs-Stationen:

Steinberg	148	662,67	—	—	23	—	—	—
Aussee	—	—	—	—	—	—	—	—
Admont	134	—	—	—	—	—	—	—
Graz	128	277,81	—	—	17	—	—	—
Gleichenb.	111	241,86	—	—	21	—	—	—
Marburg	—	—	—	—	—	—	—	—
Gilli	111	373,66	—	—	16	—	—	—

D. Dunstdruck, Feuchtigkeit und Luftströmung.

Monat	Mittlerer Dunstdruck in Par. Lin.	Mittlere Feuchtig- keit in Proc.	Nebel	Herrschende Winde	Stürme		
					Summe	am	Richtung
1. Steinberg bei Alt-Aussee.							
Jänner	1,73	83	4	W, O	4	—	—
Februar	1,60	85	3	"	3	—	—
März	1,82	75	4	"	4	—	—
April	2,26	72	5	O, W, N	5	—	—
Mai	3,40	68	—	O, W	4	—	—
Juni	4,35	70	—	"	6	—	—
Juli	4,00	72	—	"	4	—	—
August	4,40	65	4	"	5	—	—
September	3,64	74	2	"	4	—	—
October	3,01	73	4	"	2	—	—
November	2,19	85	3	"	5	—	—
December	1,71	89	6	"	8	—	—
Jahr	2,84	75,9	34	O, W	54	—	—
2. Markt Aussee.							
Jänner	2,24	—	—	O, W	0	—	—
Februar	1,69	—	—	"	1	—	—
März	2,58	—	—	W, S	0	—	—
April	4,02	—	—	O, W	0	—	—
Mai	7,44	—	—	O	0	—	—
Juni	7,36	—	—	O, W	0	—	—
Juli	5,37	—	—	"	0	—	—
August	5,75	—	—	"	0	—	—
September	4,04	—	—	"	0	—	—
October	3,22	—	—	"	1	—	—
November	1,96	—	—	"	0	—	—
December	1,45	—	—	W	4	—	—
Jahr	3,926	—	—	O, W	6	—	—

Monat	Mittlerer Luftdruck in Par. Lin.	Mittlere Feuchtig- keit in Proc.	Nebel	Herrschende Winde	Stürme		
					Summe	an	Richtung
3. Admont.							
Jänner	1,39	76	20	N, W, NW	4	8., 11., 16., 25.	—
Februar	1,19	71	28	O, N	2	13., 14.	—
März	2,16	87	31	W, NW	4	—	—
April	2,63	82	28	W	3	24., 25. 29.	—
Mai	3,79	77	—	O, W	1	—	—
Juni	4,48	—	—	W	4	—	—
Juli	4,53	77	—	W, NW	1	—	—
August	4,82	76	—	NW	1	—	—
September	3,94	81	—	O	2	—	—
October	3,09	85	—	„	3	—	—
November	2,41	92	—	W	3	—	—
December	1,78	89	—	O, NW	6	—	—
Jahr	3,02	—	—	W, NW	34	—	—
4. Graz.							
Jänner	1,95	—	—	NO, SW	1	—	—
Februar	1,52	—	—	NO, NW, SW	0	—	—
März	2,22	—	—	NO, SW	0	—	—
April	2,65	—	—	NO	1	—	—
Mai	4,07	69	—	NO, NW, SW	0	—	—
Juni	4,58	66	—	„ „ „	1	—	—
Juli	4,60	65	—	„ „ „	1	—	—
August	5,02	61	—	SW, NO	0	—	—
September	4,56	76	—	NO, NW, SW	1	—	—
October	3,80	82	—	NO, SW	0	—	—
November	2,42	84	—	SO, NO, NW, SW	1	—	—
December	1,72	80	—	NO, NW, SO, SW	1	13.	NW
Jahr	3,26	—	—	NO, NW, SW	7	—	—

Monat	Mittlerer Dunstdruck in Par. Lin.	Mittlere Feuchtig- keit in Proc.	Nebel	Herrschende Winde	Stürme		
					Summe	an	Richtung
5. Gleichenberg.							
Jänner	2,00	81	—	O, SO	0	—	—
Februar	1,65	72	—	SO	0	—	—
März	2,40	74	—	O, SO, SW	0	—	—
April	2,86	69	—	SO, O, NW	0	—	—
Mai	4,40	73	—	O, SO, NW	0	—	—
Juni	5,16	73	—	O, SO, W	0	—	—
Juli	5,12	72	—	O, W	0	—	—
August	4,99	61	—	SO, NW	0	—	—
September	4,61	73	—	O	0	—	—
October	3,94	84	11	SO, O	0	—	—
November	2,60	91	13	O, W	0	—	—
December	1,75	84	4	NW, W	0	—	—
Jahr	3,456	75,58	28	O, SO	0	—	—
6. Marburg.							
Jänner	—	—	—	—	—	—	—
Februar	—	—	—	—	—	—	—
März	—	—	—	—	—	—	—
April	—	—	—	—	—	—	—
Mai	—	—	—	—	—	—	—
Juni	5,14	63	—	W, NW, SW	1	17.	—
Juli	6,71	74	—	SW, W, NW	0	—	—
August	5,65	56	—	W, SO, SW	0	—	—
September	4,98	68	—	SW, O, SO	1	21.	SO
October	2,53	50	4	NW, NO	1	12.	—
November	2,37	65	14	SW, NW	0	—	—
December	2,48	74,1	—	W, SW	0	—	—
Jahr	—	—	—	—	—	—	—

Monat	Mittlerer Donstdruck in Par. Lin.	Mittlere Feuchtig- keit in Proc.	Nebel	Herrschende Winde	Stürme		
					Summe	an	Richtung
7. Cilli.							
Jänner	2,22	79	6	WSW, SW	0	—	—
Februar	1,76	74,3	3	SSW, ONO	0	—	—
März	2,52	74,8	1	NO, SSW	2	7., 8.	SW
April	2,95	69	5	ONO, SSW	0	—	—
Mai	4,46	76	6	SW	1	20.	—
Juni	4,90	72	0	„	0	—	—
Juli	4,95	71	11	SW, WSW	1	—	—
August	5,18	65	11	SW	1	—	—
September	4,62	76	16	SW, WSW	2	—	SSW
October	3,94	82	13	SW	2	—	SW
November	2,61	85	7	ONO, SSO	0	—	—
December	1,88	84	6	ONO, SW, OSO	1	13.	SW
Jahr	3,499	75,67	90	SW, ONO	10	—	—

Vergleichung

des Donstdruckes, der Feuchtigkeit und Luftströmung im Jahre 1863
nach den Beobachtungs-Stationen:

Steinberg	2,84	75,9	34	O, W	54	—	—
Aussee	3,926	—	—	O, W	6	—	—
Admont	3,02	—	—	W, NW	34	—	—
Graz	3,26	—	—	NO, NW, SW	7	—	—
Gleichenb.	3,456	75,58	28	O, SO	0	—	—
Marburg	—	—	—	—	—	—	—
Cilli	3,499	75,67	90	SW, ONO	10	—	—

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark](#)

Jahr/Year: 1864

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Bill Johann Georg, Marek Bernhard

Artikel/Article: [Jahres-Uebersicht der meteorologischen Verhältnisse in Steiermark für 1863. 173-190](#)