

Zeitschrift: Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft
Herausgeber: St. Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft
Band: 17 (1875-1876)
Rubrik: Meteorologische Beobachtungen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 30.03.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

XI.

Meteorologische Beobachtungen.

Jahr 1876.

A.

In Altstätten (478 Meter ü. M.). Beobachter: R. Wehrli.

I. Barometer.

A. Mittlere Barometerstände in Millimetern.

1876.	Morg. 7 U.	Nachm. 1 U.	Abds. 9 U.	Mittel.
Januar	726,01	725,71	726,24	725,99
Februar	719,04	718,56	718,64	718,75
März	713,92	713,41	713,62	713,65
Winter	719,66	719,23	719,50	719,46
April	718,19	718,00	718,35	718,18
Mai	720,16	719,83	720,07	720,02
Juni	719,89	719,21	719,74	719,61
Frühling	719,41	719,01	719,39	719,27
Juli	723,97	723,20	723,69	723,62
August	722,07	721,40	721,69	721,72
September	720,28	719,50	720,46	720,08
Sommer	722,11	721,37	721,95	721,81
October	720,98	720,42	720,85	720,75
November	719,92	719,37	719,81	719,70
December	714,56	714,00	714,72	714,43
Herbst	718,49	717,93	718,46	718,29
Jahr	719,92	719,38	719,82	719,71

B. Höchste und tiefste Barometerstände.

1876.	Maximum.			Minimum.			Schwankng.
		Tag	Std.		Tag	Std.	
Januar	736,2	24.	9	715,2	9	1	21,0
Februar	729,9	21.	9	708,3	6.	7	21,6
März	722,2	2.	1	700,5	10.	9	21,7
Winter	736,2			700,5			33,7
April	729,4	5.	7	707,7	19.	7	21,7
Mai	726,8	4.	9	714,3	1.	9	12,5
Juni	725,3	18.	9	710,8	10.	1	14,5
Frühling	729,4			707,7			21,7
Juli	728,4	13. 14.	7	717,2	28.	9	11,2
August	727,9	6. 7.	9. 7	711,3	31.	1	16,6
September	729,6	20.	9	712,3	14.	1	17,3
Sommer	729,6			711,3			18,3
October	725,4	2.	1	713,4	19.	9	12,0
November	728,5	2.	9	712,0	12.	9	16,5
December	727,0	27.	7	699,2	21.	1	27,8
Herbst	728,5			699,2			29,3
Jahr	736,2			699,2			37,0

II. Thermometer.

A. Mittlere Temperaturen in Graden nach Celsius.

1876.	Morg. 7 U.	Nachm. 1 U.	Abds. 9 U.	Mittel.
Januar	— 4,54	— 4,90	— 3,75	— 3,40
Februar	0,03	3,78	4,33	4,61
März	2,96	7,56	5,03	5,18
Winter	— 0,52	+ 3,15	+ 0,87	+ 4,37
April	6,95	12,65	8,69	9,43
Mai	7,72	13,04	9,21	9,67
Juni	14,57	19,86	15,47	16,63
Frühling	+ 9,75	+ 15,18	+ 11,12	12,02
Juli	16,63	22,79	18,28	19,23
August	16,43	22,68	17,41	18,84
September	11,02	17,04	12,52	13,53
Sommer	14,69	20,84	16,07	17,20
October	9,76	15,07	11,58	12,14
November	0,91	4,70	2,67	2,76
December	2,86	5,12	2,92	3,63
Herbst	4,51	8,30	5,72	6,18
Jahr	7,11	11,87	8,44	9,14

B. Extreme der Temperaturen in Graden nach Celsius.

1876.	Maximum.			Minimum.			Schwankng.
		Tag	Std.		Tag	Std.	
Januar	5,2	21.	4	— 11,4	7.	7	16,6
Februar	14,0	18	4	— 9,2	14.	9	23,2
März	17,7	28	4	— 5,1	22.	7	22,8
Winter	17,7			— 11,4			29,1
April	18,8	10.	4	— 0,3	14.	7	19,1
Mai	24,4	31.	4	2,7	6.	7	21,7
Juni	26,6	6.	4	8,8	17.	7	17,8
Frühling	26,6			— 0,3			26,9
Juli	28,4	28	4	13,2	13.	7	15,2
August	28,0	15.	4	8,8	25.	4	19,2
September	24,9	6	4	7,0	16.	7	17,9
Sommer	28,4			+ 7,0			21,4
October	26,6	13.	4	1,7	31.	9	24,9
November	9,8	28.	4	— 8,2	11.	7	18,0
December	16,2	4.	7	— 5,6	27.	7	21,8
Herbst	26,6			— 8,2			34,8
Jahr	28,4			— 11,4			39,8

III. Psychrometer.

A. Mittel des Wasserdampfgehaltes der Luft in Procenten.

1876.	Morg. 7 U.	Nachm. 1 U.	Abds. 9 U.	Mittel.
Januar	96,8	92,6	97,7	95,7
Februar	85,0	75,3	83,8	81,4
März	84,6	67,9	72,4	74,0
Winter	87,8	78,6	81,6	83,7
April	84,2	63,3	73,4	73,5
Mai	83,3	64,5	76,9	74,9
Juni	83,2	64,8	78,5	75,5
Frühling	83,6	64,2	76,2	74,7
Juli	84,4	59,5	71,2	70,6
August	81,4	59,6	73,3	71,4
September	87,4	65,0	82,0	78,4
Sommer	83,3	61,4	75,5	73,4
October	89,0	87,1	84,1	86,7
November	94,5	79,5	87,3	87,1
December	82,0	77,8	84,9	81,6
Herbst	88,5	81,5	85,4	85,1
Jahr	85,8	71,4	80,4	79,2

B. Trockenste und feuchteste Tage.

1876.	Minimum der einzelnen Beobachtungen.	Trockenste Tage.	Feuchteste Tage.
Januar	den 24. Nchm. 4 U. 37 ⁰ / ₁₀	den 24. mit 74 ⁰ / ₁₀	den 40., 20., 24 bis 34. mit 100 ⁰ / ₁₀
Februar	27. - 4 U. 47	49. 46	4. bis 3. 100
März	28. Mrg. 7 U. 26	28. 28	43., 20. 99
Winter	26		100
April	20. Nchm. 4 U. 24	20. 40	25. 93
Mai	22. - 4 U. 40	22. 53	3. 94
Juni	9. - 4 U. 28	9. 57	43. 92
Frühling	24		94
Juli	17. Nchm. 4 U. 43	29. 54	2. 89
August	18. - 4 U. 34	44. 52	25. 92
September	4. - 4 U. 44	4. 56	48. 94
Sommer	34		94
October	12. Nchm. 4 U. 38	42. 42	34. 99
November	28. - 4 U. 52	25. 71	45., 49. 97
December	20. Mrg. 7 U. 29	2. 51	41., 22. 98
Herbst	29		99
Jahr	24		100

IV. Pluviometer.

A. Anzahl der Tage mit und ohne Regen oder Schnee.

1876.	Mit Regen oder Schnee.	Ohne Regen oder Schnee.	1876.	Mit Regen oder Schnee.	Ohne Regen oder Schnee.
Januar	5	26	Juli	9	22
Februar	14	15	August	12	19
März	17	14	September	17	13
Winter	36	55	Sommer	38	54
April	13	17	October	3	28
Mai	15	16	November	14	16
Juni	16	14	December	13	18
Frühling	44	47	Herbst	30	62
			Jahr	148	218

B. Längste Trockenheit.

1876.	Datum.	Zahl der Tage ohne Regen oder Schnee.
Januar	Vom 5.—17.	13 Tage.
Februar	„ 1.—3.	3 „
März	„ 21.—25.	5 „
Winter		13 „
April	Vom 5.—10.	6 „
Mai	„ 15.—22.	8 „
Juni	„ 18.—22.	5 „
Frühling		8 „
Juli	Vom 12.—17.	6 „
August	„ 7.—19.	13 „
September	„ 19.—23.	5 „
Sommer		13 „
October	Vom 11.—29.	19 „
November	„ 22.—26.	5 „
December	„ 27.—31.	5 „
Herbst		19 „
Jahr		19 „

C. Totale Regenmenge.

1876.	Milli- meter.	Schweiz. Zoll.	1876.	Milli- meter.	Schweiz. Zoll.
Januar	64,4		Juli	141,3	
Februar	120,0		August	153,1	
März	244,3		September	137,4	
Winter	428,7	14,29	Sommer	431,8	14,39
April	87,0		October	15,1	
Mai	139,1		November	76,4	
Juni	324,8		December	58,5	
Frühling	550,9	18,36	Herbst	150,0	5,00
			Jahr	1561,4	52,05

D. Grösste Wassermenge in 24 Stunden.

1876.	Datum.	Millimeter.
Januar	3.	44,7
Februar	20.	26,6
März	3.	39,5
Winter		44,7
April	25.	17,6
Mai	1.	40,6
Juni	11.	71,3
Frühling		71,3
Juli	24.	45,5
August	25.	37,8
September	26.	17,6
Sommer		45,5
October	31.	6,6
November	6.	11,6
December	24.	10,8
Herbst		11,6
Jahr		71,3

V. Bedeckung des Himmels in Procenten.

1876.	Procente.	1876.	Procente.
Januar	74	Juli	41
Februar	70	August	44
März	75	September	56
Winter	73	Sommer	47
April	57	October	49
Mai	62	November	69
Juni	57	December	67
Frühling	59	Herbst	62
		Jahr	80

VI. Zahl der Tage mit Nebel.

1876.	Tage.	1876.	Tage.
Januar	41	Juli	0
Februar	5	August	0
März	0	September	0
Winter	46	Sommer	0
April	4	October	9
Mai	0	November	8
Juni	0	December	0
Frühling	4	Herbst	17
		Jahr	34

VII. Zahl der Gewitter.

1876.		1876.	
Januar	0	Juli	5
Februar	0	August	4
März	0	September	4
Winter	0	Sommer	40
April	0	October	0
Mai	0	November	0
Juni	3	December	0
Frühling	3	Herbst	0
		Jahr	13

VIII. Winde, den stärksten Sturm mit 4 bezeichnet.

1876.	Windst.	Nord.	Nordost.	Ost.	Südost.	Süd.	Südwest.	West.	Nordwest.	Summe.
Januar	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Februar	77	0	0	0	0	3	43	0	4	47
März	74	0	0	0	0	14	17	0	4	29
Winter		0	0	0	0	14	30	0	2	46
April	83	3	4	0	0	0	2	0	2	8
Mai	78	4	9	0	2	2	2	0	0	49
Juni	79	4	4	0	4	2	0	6	0	44
Frühling		8	14	0	3	4	4	6	2	44
Juli	73	12	2	0	0	4	4	2	0	21
August	88	4	4	0	0	0	4	0	2	5
September	75	0	2	0	0	3	6	6	0	47
Sommer		13	5	0	0	4	14	8	2	43
October	85	0	0	0	0	2	4	2	4	9
November	87	4	4	0	0	0	4	0	0	3
December	86	0	0	0	0	0	8	4	4	40
Herbst		4	4	0	0	2	13	3	2	22
Jahr	975	22	20	0	3	24	58	17	8	152

IX. Grösste Tiefe des Schnees in Centimetern.

1876.	Centmtr.	Datum.	1876.	Centmtr.	Datum.
Januar	4	49.	Juli	0	
Februar	0		August	0	
März	43	48.	September	0	
Winter	43		Sommer	0	
April	4	43.	October	0	
Mai	0		November	7	8.
Juni	0		Dezember	12	25.
Frühling	4		Herbst	12	
			Jahr	13	

X. Ernteergebnisse.

1876.	Qualität.	Quantität.
Korn	mittler	gering
Gerste	»	»
Mais	»	»
Kartoffeln	»	»
Wein	gut	»
Aepfel		sehr gering
Birnen		»
Kirschen		»
Zwetschen		»
Baumnüsse		»
Kabis		gering
Heu	gut	gut

XI. Höchste und niedrigste Temperatur von 1864—1876.

Jahr.	Höchste Temperatur.		Niedrigste Temperatur.	
1864	27,9	7. Juni	— 16,0	5. Januar
1865	30,4	16. Juli	— 13,6	12. Februar
1866	29,8	15. Juli	— 6,8	24. Dec.
1867	28,6	13. Juni. 21. Aug.	— 11,8	31. Dec.
1868	31,0	16. August	— 16,2	2. Januar
1869	30,0	30. Juli	— 16,4	23. Januar
1870	33,2	11. Juli	— 16,6	25. Dec.
1871	31,8	19. Juli	— 16,1	9. Dec.
1872	31,0	28. Juli	— 8,4	4. Februar
1873	29,8	1. August	— 11,6	30. Dec.
1874	29,8	3. 4. Juli	— 15,3	11. Februar
1875	30,9	12. August	— 15,2	8. Dec.
1876	28,4	28. Juli	— 11,4	7. Januar

XII. Mittlere Temperatur der Monate vom 1. Januar 1864 bis 31. Dezember 1876.

	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	Mittel.
Januar	- 7,48	+ 0,76	+ 2,37	+ 0,29	- 2,90	- 0,65	- 2,43	- 4,72	- 0,03	+ 0,66	- 0,67	+ 0,89	- 3,40	- 4,30
Februar	- 4,35	- 4,90	+ 4,63	+ 6,38	+ 3,46	+ 6,54	- 2,35	+ 4,44	+ 0,56	- 0,36	+ 0,40	- 3,57	+ 4,64	+ 4,17
März	+ 6,44	- 0,47	+ 4,97	+ 4,47	+ 3,44	+ 4,56	+ 2,26	+ 5,55	+ 6,24	+ 6,92	+ 3,92	+ 2,07	+ 5,48	+ 4,44
Winter														+ 4,34
April	7,94	43,58	40,72	9,45	8,63	40,96	8,65	8,95	9,77	7,53	40,64	9,36	9,43	+ 9,66
Mai	43,34	47,45	44,44	44,33	48,82	45,58	44,49	42,00	42,83	9,90	9,54	45,90	9,67	+ 43,44
Juni	45,67	46,83	48,77	46,84	48,42	43,97	47,52	43,04	45,79	46,47	47,24	47,69	46,63	+ 46,50
Frühling														+ 43,20
Juli	47,50	20,30	48,40	47,13	48,64	49,96	20,44	48,86	48,82	20,00	20,94	47,48	49,23	+ 49,04
August	46,64	47,09	45,69	48,90	48,70	46,38	45,74	48,43	46,45	49,45	46,24	49,68	48,84	+ 47,48
September	44,18	47,28	45,93	45,99	47,46	46,13	42,90	46,39	45,04	43,70	46,59	45,90	43,53	+ 45,44
Sommer														+ 47,34
October	8,80	44,45	9,47	7,74	40,47	7,44	8,68	6,65	44,20	40,58	40,45	8,02	42,44	+ 9,43
November	3,88	6,22	4,49	2,57	2,00	4,28	4,13	0,25	6,34	4,45	0,34	3,90	2,76	+ 3,54
December	- 3,82	- 2,92	+ 2,44	- 2,37	+ 5,76	- 0,49	- 3,83	- 8,99	+ 3,54	- 4,75	- 4,29	- 3,88	3,63	- 4,40
Herbst														+ 3,95
Jahr	7,62	9,64	9,89	9,31	10,19	9,28	7,99	7,30	9,68	8,91	8,67	8,62	9,14	8,94

Bemerkungen über das Jahr 1876.

Februar. 18. Staaren. 21. Schnee fort bis 1100 Meter hinauf.

April. 6. Kirschbaumblüthen. 7. Birnbaumblüthen. 14. Kukuk.

16. Schwalben. 19. Apfelbaumblüthen. 27. Schnee bis 800 Meter herab. 28. Abends $9\frac{3}{4}$ Uhr Meteor von Südost nach Nordwest. Scheinbarer Durchmesser desselben etwa 1 Decimeter; bald darauf donnerähnliches Geräusch.

Mai. 1. Spyrswalben. 2. Schnee bis 800 Meter herab.

14. Schnee bis 750 Meter herab. 25. Schnee bis 1200 Meter herab. 30. Ende der Apfelbaumblüthe.

Juni. 6. Anfang der Heuernte. 7. Von 4 Uhr bis $4\frac{1}{2}$ Uhr Nachmittags fallen während eines Gewitters 24,6 Millimeter Wasser. 21. Einzelne blühende Weinreben.

Juli. 28. Anfang der Kornernte. 24. Abends 4—5 Uhr Hagel auf Gais, am Stoss, auf dem Sommersberg, in Eichberg, Hard und Montlingen.

August. 4. Kamor von Schnee frei. 25. Schnee auf der Rhätikonkette.

September. 10. Schnee bis 1200 Meter ü. M. herab.

October. 23. Anfang der Weinlese.

B.

In St. Gallen (660 Meter ü. M.). Beobachter: G. J. Zollikofer.

I. Barometer.

A. Mittlere Barometerstände.

1876.	Morg. 7 U.	Nachm. 1 U.	Abds. 9 U.	Mittel.
Januar	709,72	709,34	709,94	709,66
Februar	703,06	702,70	702,78	702,85
März	697,84	697,48	697,78	697,69
April	702,24	702,39	702,54	702,39
Mai	704,24	704,27	704,50	704,34
Juni	704,22	703,84	704,37	704,14
Juli	708,20	707,89	708,36	708,15
August	706,35	706,42	706,49	706,22
September	704,40	703,95	704,90	704,42
October	705,40	704,67	705,44	704,96
November	703,57	703,42	703,74	703,47
December	698,48	698,05	698,67	698,40
Jahr	703,95	703,65	704,07	703,89

B. Höchste und tiefste Barometerstände.

1876.	Höchster Stand.			Tiefster Stand.			Schwkngn.
	den	um	Uhr	den	um	Uhr	
Januar	749,6	24.	9	698,9	9.	4	20,7
Februar	742,9	3.	7	692,3	5.	9	20,6
März	707,2	3.	9	685,5	10.	9	24,7
April	743,6	5.	7	694,6	18.	9	22,0
				u. 19.		7	
Mai	740,9	4.	9	698,8	26.	7	42,4
Juni	709,9	18.	9	695,9	10.	4	44,0
Juli	743,4	14.	9	702,3	28.	9	40,8
August	742,2	7.	7	696,4	31.	7	45,8
September	744,0	20.	9	696,7	14.	4	47,3
October	709,8	24.	9	697,7	20.	4	42,4
November	741,6	2.	9	696,3	12.	9	45,3
December	708,5	28.	7	682,5	24.	9	26,0
Jahr	719,6	24. Jan.	9	682,5	24. Dec.	9	37,1

Mittlere monatliche Schwankung 47,37 mm.

II. Thermometer.

A. Mittlere Temperaturen in Graden nach Celsius.

1876.	Morg. 7 U.	Nachm. 1 U.	Abds. 9 U.	Mittel.
Januar	— 4,57	— 2,04	— 3,65	— 3,41
Februar	— 0,43	3,56	0,74	1,41
März	4,48	6,40	3,52	3,70
April	5,78	10,74	6,67	7,72
Mai	6,69	14,16	7,38	8,44
Juni	13,87	18,70	13,76	15,44
Juli	15,70	24,27	16,70	17,89
August	15,47	24,35	15,78	17,53
September	10,39	15,76	12,44	12,86
October	8,32	13,53	9,49	10,45
November	0,58	4,49	1,02	2,03
December	2,21	5,40	2,47	3,36
Jahr	6,32	10,83	7,19	8,11

B. Extreme der Temperaturen in Graden nach Celsius.

1876.	Höchster Stand.			Tiefster Stand.			Schwkn.
	den	um	Uhr	den	um	Uhr	
Januar	6,3	24.	4	— 11,5	7.	7	17,8
Februar	13,5	22.	4	— 15,3	12.	7	28,8
März	17,3	28.	4	— 7,7	21.	7	25,0
April	18,3	10.	4	— 2,8	14.	7	24,4
Mai	22,9	31.	4	1,6	6.	7	21,3
Juni	24,7	6.	4	6,4	2.	7	18,6
Juli	27,1	28.	4	11,1	13.	7	16,0
August	27,9	16.	4	8,3	25.	9	19,6
Septemb.	23,6	6.	4	5,9	15.	7	17,7
October	23,3	13.	4	1,5	31.	9	21,8
Novemb.	11,5	17.	4	— 11,9	11.	7	23,4
Decemb.	17,8	2.	4	— 8,1	27.	7	25,9
Jahr	27,9	16. Aug	4	— 15,3	12. Febr.	7	43,2

Mittlere monatliche Schwankung: 25,68° C.

III. Psychrometer.

A. Mittel des Wassergehaltes der Luft in Procenten.

1876.	Morg. 7 U.	Nachm. 1 U.	Abds. 9 U.	Mittel.
Januar	95	94	94	94
Februar	86	73	84	81
März	89	74	82	81
April	87	69	84	80
Mai	85	69	84	80
Juni	85	67	87	80
Juli	84	59	80	73
August	81	60	82	74
September	85	65	86	79
October	94	78	90	86
November	94	84	93	89
December	85	87	77	83
Jahr	87,0	72,7	85,3	81,7

B. Trockenste und feuchteste Tage.

1876.	Minimum der einzelnen Beobachtungen.	Trockenste Tage.	Feuchteste Tage.
	den	den	den
Januar	21. 4 U. 54%	21. mit 78%	26 u. 28. mit 100%
Februar	4. 4 U. 34	19. 60	3. 100
März	28. 4 U. 33	28. 51	24. u. 26. 94
April	10. 4 U. 27	20. 51	24. 98
Mai	22. 4 U. 39	22. 51	3. 97
Juni	4. 4 U. 46	4. 61	11. 97
Juli	27. 4 U. 47	29. 60	2. 95
August	10. 4 U. 36	10. 57	24 u. 25. 95
September	4. 4 U. 35	4. 50	14. 94
October	11. 9 U. 42	11. 55	21. 22., 23., 25. 98
November	2. 4 U. 56	26. 73	19., 22., 24. 98
December	2. 4 U. 38	4. u. 29. 55	17., 21., 27. 99
Jahr	10. April 27	1. Sept. 50	26., 28. Jan. 3 Feb. 100

IV. Pluviometer.

A. Anzahl der Tage mit und ohne Regen oder Schnee.

1876.	Mit Regen oder Schnee.	Ohne Regen oder Schnee.	1876.	Mit Regen oder Schnee.	Ohne Regen oder Schnee.
Januar	5	26	Juli	7	24
Februar	13	16	August	12	19
März	14	17	September	17	13
April	10	20	October	5	26
Mai	16	15	November	13	17
Juni	16	14	December	11	20
			Jahr	139	227
				= 37,98%	62,02%

B. Längste Trockenheit.

1876.	Datum	Tage	1876.	Datum	Tage
Januar	19.—31.	13	Juli	12.—19.	7
Februar	1.—4. u. 11.—14.	3	August	2.—20.	18
März	10.—13. u. 20.—23.	3	September	19.—24.	5
April	1.—11	10	October	11.—20.	9
Mai	15.—23.	8	November	13.—18.	5
Juni	2.—7.	5	December	10.—16.	6

C. Totale Regenmenge.

1876.	Millimeter.	Pariser Zoll.	1876.	Millimeter.	Pariser Zoll.
Januar	48,2	1,78	Juli	163,9	6,05
Februar	80,6	2,98	August	105,6	3,90
März	213,7	7,89	September	158,5	5,86
April	115,6	4,27	October	23,3	0,86
Mai	157,5	5,82	November	82,9	3,06
Juni	144,2	4,64	December	68,5	2,53
			Jahr	1662,5	61,41

D. Grösste Regenmenge in 24 Stunden.

1876.	Datum.	Millimeter.	Pariser Zoll.
Januar	den 3.	30,9	1,14
Februar	20.	18,8	0,69
März	23.	44,9	1,66
April	12.	33,3	1,23
Mai	2.	55,4	2,05
Juni	11.	230,0	8,50
Juli	24.	54,5	2,04
August	24.	36,5	1,35
September	14.	23,5	0,87
October	1.	11,0	0,41
November	20.	13,0	0,48
December	9.	12,5	0,45

V. Winde.

1876.	Wind- still.	N.	NE.	E.	SE.	S.	SW.	W.	NW.
Januar	85	22	16	0	0	0	7	11	37
Februar	41	10	2	0	0	0	54	8	13
März	40	8	7	0	1	0	59	14	4
April	49	10	31	0	0	2	32	9	3
Mai	52	7	55	1	0	0	23	4	3
Juni	60	7	39	2	0	1	26	8	7
Juli	50	11	42	0	0	1	26	12	1
August	77	6	44	0	0	1	30	9	3
September	56	8	10	0	0	0	45	19	8
October	80	21	29	0	0	0	21	18	4
November	70	4	22	0	0	0	40	16	8
December	75	14	1	0	0	0	50	24	4
Jahr	735	128	291	3	1	5	413	152	95

VI. Bewölkung.

Mittlere Bewölkung in Zehnteln ausgedrückt.

1876.		1876.	
Januar	8,5	Juli	4,3
Februar	7,8	August	4,4
März	7,4	September	5,8
April	5,8	October	5,3
Mai	6,0	November	7,0
Juni	5,8	December	7,1
		Jahr	6,2

Bemerkungen.

Januar. Kalt und neblig. — $2,04^{\circ}$ C. unter dem allgemeinen Monatsmittel. — 13 Tage mit Nebel. — Auffallend wenig Schnee oder Regen. — Gegen das Ende des Monats *sehr* hoher Barometerstand.

Februar. Anfangs bis zum 13. kalt, von da an ziemlich mild, so dass das Monatstemperaturmittel gerade das normale ist und gegen das Ende des Monats zahlreiche Frühlingsboten beobachtet wurden (Staaren, erster Finkenschlag und erste Amselstudien, den 14. — Haselnuss stäubend und Seidelbast blühend den 29.).

März. Mittlere Temperatur ziemlich die normale. Vom 18. bis 23. frostig. — Gegen das Ende des Monats schönes Frühlingswetter. — Mittlerer Barometerstand auffallend tief. — Den 29. Nachmittags 4 Uhr Blitze im Osten.

April. Auch dieser Monat wich von den normalen Temperaturverhältnissen wenig ab. — Noch vier negative Temperaturen. — Den 8. sehr schönes Zodiakallicht. — Den 10. erster Ruf des Kukuks. — Den 12. Schnee. — Den 17. Donner. — Den 29. Ankunft der Spyren.

Mai. Bedenkliche Temperaturverhältnisse. — $3,83^{\circ}$ C. unter dem allgemeinen Monatsmittel, genau wie 1874. — Schnee den 3., 6., 13. und 14. Reif den 15., 16. und 20.

Juni. Witterung sehr veränderlich, regnerisch. — Temperatur die normale. — Den 11. allein mehr Regen als sonst in einem ganzen Monat. — Seit 1867 weist nur der Mai 1872 eine Regenmenge von 234,3 mm., also mehr als der 11. Juni auf. — Gewitter den 7., 8., 11., 15. — Nur Donner den 9. und 14. — Den 19. Beginn der Heuernte.

Juli. Warm und fruchtbar. — $0,84^{\circ}$ C. über dem allgemeinen Monatsmittel. — 7 Tagesmittel und 29 einzelne Temperaturen über 20° C. — 19 helle und klare Tage. — Nur zwei Gewitter.

August. Bis zum 24. warmes, schönes Wetter, von da an regnerisch und kühl, so dass das Monatsmittel doch nur $0,13^{\circ}$ C. über dem allgemeinen Monatsmittel steht. — 12 Tagesmittel und 24 einzelne Temperaturen über 20° C. — 19 helle und klare Tage. — Zwei Gewitter. — Den 14. Wetterleuchten.

September. Kühl und regnerisch, namentlich vom 10.—20. — $1,77^{\circ}$ C. unter dem allgemeinen Monatsmittel. — Nur 3 Temperaturen über 20° C. — Kein Tagesmittel über 20° , dagegen 6 unter 10. — Noch zwei Gewitter.

October. Bis zum 19. noch schöne, warme Tage, nachher meist neblig und trübe. — Im Ganzen $1,53^{\circ}$ C. über dem allgemeinen Monatsmittel. — Noch 6 Temperaturen über 20° C. — Den 9. Abends $9\frac{1}{2}$ Uhr Blitz im N und NW. — Den 31. *erster Schnee*.

November. Vom 8.—12. lauter negative Tagesmittel, den 11. sogar $-8,0^{\circ}$ C. — Vor und nach dieser Zeit — Dank dem herrschenden Südwestwinde — meist über 0° ; im Ganzen aber doch $2,53^{\circ}$ *unter* dem allgemeinen Monatsmittel.

December. Ausserordentlich mild. — $2,39^{\circ}$ über dem allgemeinen Monatsmittel; nur 8 Tagesmittel und 20 Einzeltemperaturen unter Null. — Nur an zwei Tagen stieg die Temperatur nie über 0° . — Dagegen Barometerstand sehr tief, 5,03 mm. unter dem allgemeinen Monatsmittel. — Bienen fliegen aus, Seidelbast blüht.