

Zeitschrift: Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubünden
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Graubünden
Band: 22 (1877-1878)

Rubrik: Meteorologische Beobachtungen in Graubünden

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: 06.07.2025

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

II.

Meteorologische Beobachtungen in Graubünden.

Monats- und Jahresmittel der Beobachtungsstationen im Jahre 1876.

Der vorliegende Jahrgang weist den Wegfall zweier Stationen (Th u s i s und V a l s), dagegen den Hinzutritt einer neuen (Z u z) und die Wiederaufnahmen zweier früheren, hervorragend wichtiger Stationen (P l a t t a und D a v o s - P l a t z) auf; hiemit sind 20 Stationen vertreten. Die Stationen Schuls und Schleins sind von der Redaction berechnet; von Zillis wurden die Monatsmittel derselben durch den Beobachter direct mitgetheilt; für die übrigen Stationen sind die Publikationen der Meteorolog. Centralstation in Zürich benützt.*)

*) Da sich in denselben der volle Abschluss eines Jahrganges stets länger hinzieht, sind auch wir genöthigt, mit unseren Zusammenstellungen im Rückstande zu bleiben, soll nicht das Material eines einzelnen Jahrganges auf mehrere Hefte vertheilt werden, was nur zum Nachtheil von dessen Uebersichtlichkeit und Brauchbarkeit ausfallen würde.

St. Vittore. 268 M.

Beobachter: Chr. Lorez.

18

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Feuchtigkeit. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	743.89	0.48	—5.4	12.0	89.3	33	5	44.5
Februar	736.92	4.05	—5.5	17.2	80.0	35	2	3.8
März	731.86	7.13	—0.5	17.0	74.6	58	12	190.5
April	736.03	11.14	3.7	22.6	78.7	66	15	451.5
Mai	736.37	13.87	7.4	25.0	75.7	55	15	152.5
Juni	736.13	19.26	12.3	29.1	74.6	49	12	174.0
Juli	738.97	22.65	16.7	31.1	66.2	18	5	66.5
August	738.09	21.26	11.6	31.1	75.2	37	10	142.5
September	736.78	15.90	6.7	25.1	77.7	37	7	70.5
October	738.63	13.45	3.8	23.5	84.3	31	5	33.2
November	737.43	4.88	—4.5	14.4	79.5	38	5	40.8
December	733.61	2.78	—5.5	9.2	89.7	49	11	127.0
Jahr	737.06	11.41	—5.5	31.1	78.8	42	104	1497.3

Barometer. Max.: 755.8 24/I. Gewitter: 7. Hagel: 0.
Min.: 716.2 21/XII. Schneefall: 25 Cm. an 10 Tagen.

Castasegna. 700 M.

Beobachter: A. Garbald.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtigkt. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	705.59	0.84	— 10.2	9.3	62.8	40	5	18.7
Februar	699.33	3.14	— 5.6	15.1	51.7	50	2	4.9
März	694.63	4.64	— 3.6	15.6	63.5	70	14	149.8
April	699.23	8.35	1.5	18.4	68.8	71	18	465.9
Mai	699.72	10.72	4.5	21.4	67.6	65	14	163.7
Juni	700.21	16.54	10.8	25.5	66.7	56	12	147.4
Juli	703.43	19.87	14.0	26.8	57.2	34	4	89.9
August	702.58	18.02	10.6	26.7	70.7	48	16	230.3
September	700.62	13.47	6.7	22.2	69.8	51	8	130.5
October	702.20	11.82	3.5	21.1	75.8	36	3	29.0
November	699.82	3.64	— 3.6	13.7	65.5	52	5	46.0
December	696.26	2.53	— 5.8	9.5	72.4	59	10	122.0
Jahr	700.30	9.47	— 10.2	26.8	66.0	53	111	1598.1

Barometer. Max.: 716.9 24/I.
Min.: 679.7 21/XII.

Gewitter: 13. Hagel: 1 Mal.
Schneefall: 30 Cm. an 17 Tagen.

Marschlins. 545 M.

Beobachter: U. A. v. Salis.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Feuchtigkeit. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	720.51	—2.39	—14.2	7.8	87.5	53	4	86.9
Februar	713.90	1.00	—11.6	13.0	84.9	61	13	185.2
März	708.74	4.47	— 4.8	18.4	76.8	65	16	122.3
April	712.77	9.47	— 1.7	19.3	71.6	57	9	108.4
Mai	714.42	9.52	2.1	24.8	77.2	61	13	128.0
Juni	714.33	15.65	8.0	27.1	78.7	53	9	115.6
Juli	718.18	17.84	10.8	29.6	77.0	39	8	74.3
August	716.30	17.47	8.8	28.5	75.5	46	10	53.8
September	714.78	12.99	5.0	26.1	79.1	53	11	56.3
October	715.54	11.88	0.9	24.2	76.9	42	3	14.4
November	714.31	3.37	9.6	14.2	83.7	61	10	79.2
December	709.37	3.97	— 8.0	17.0	79.3	56	10	58.8
Jahr	714.43	8.77	—14.2	29.6	79.4	54	116	1083.2

Barometer. Max.: 730.6 24/I.

Gewitter: 4.

Min.: 692.2 21/XII.

Tage mit Schneefall: 27.

Reichenau. 597 M.

Beobachter: J. Welz.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Feuchtigkeit. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—1.83	—14.7	7.6	—	50	3	40.1
Februar	—	0.65	—12.5	12.6	—	64	12	178.2
März	—	3.64	— 6.5	15.5	—	75	15	151.7
April	—	8.67	— 2.0	17.8	—	67	10	158.5
Mai	—	9.61	1.6	25.5	—	68	11	169.7
Juni	—	15.23	7.9	27.8	—	65	10	93.6
Juli	—	17.87	10.6	29.8	—	43	5	57.7
August	—	17.75	8.0	28.2	—	51	10	52.6
September	—	13.03	5.0	26.0	—	58	7	40.7
October	—	11.58	1.5	24.5	—	45	1	47.2
November	—	3.00	—10.4	16.0	—	73	12	70.8
December	—	3.37	— 7.0	13.1	—	63	10	49.7
Jahr	—	8.55	—14.7	29.8	—	60	106	1110.5

Tage mit Schneefall: 29.

Gewitter: ?

Chur. 590 M.

Beobachter: E. Killias.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Feuchtigkeit. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	716.67	—1.39	—12.9	8.3	83.3	58	3	22.9
Februar	709.85	1.74	— 9.5	11.5	80.7	70	12	95.9
März	704.64	4.90	— 4.0	17.0	74.7	77	18	63.2
April	708.73	9.49	— 0.8	19.0	66.9	68	13	109.6
Mai	709.96	9.45	1.4	24.9	72.2	71	13	89.4
Juni	709.83	15.54	7.1	28.0	71.2	69	12	95.6
Juli	713.92	18.07	9.9	30.1	66.8	48	6	53.4
August	711.76	18.05	8.8	29.1	69.7	54	13	67.6
September	710.21	13.24	5.1	27.9	70.8	64	9	61.2
October	710.97	12.15	0.8	24.2	69.7	53	1	18.2
November	709.88	3.56	— 7.5	15.3	78.8	78	12	50.6
December	705.35	4.03	— 6.6	15.2	75.2	73	12	49.6
Jahr	709.96	9.07	—12.9	30.1	73.3	65	124	777.2

Barometer. Max.: 726.9 24/I.

Gewitter: 2.

Min.: 688.4 21/XII.

Schneefall: 58 Cm. an 36 Tagen.

* **Zillis. 933 M.**

Beobachter: L. Candrian.

1876	Baromet. auf 0 in Milimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Feuchtigkeit. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—4.56	—18.8	5.0	—	39	3	—
Februar	—	—0.99	—16.6	9.5	—	51	10	—
März	—	1.66	— 8.1	11.9	—	69	10	—
April	—	6.51	— 5.5	16.2	—	65	15	—
Mai	—	7.57	— 1.0	23.1	—	60	11	—
Juni	—	13.62	5.2	26.9	—	62	10	—
Juli	—	15.05	6.9	26.7	—	37	5	—
August	—	15.50	6.5	27.0	—	47	8	—
September	—	11.51	2.5	24.0	—	46	4	—
October	—	10.77	— 1.2	22.8	—	33	1	—
November	—	1.87	—12.1	12.5	—	67	8	—
December	—	1.93	—10.5	13.4	—	60	9	—
Jahr	—	6.65	—18.8	27.0	—	53	94	—

Klosters. 1207 M.

Beobachter: J. Rieder.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	663.26	—3.72	—19.4	7.3	77.5	35	3	84.1
Februar	657.46	—2.16	—14.5	9.7	80.4	55	11	177.6
März	652.82	—0.08	—11.4	10.6	77.2	67	10	248.5
April	657.38	4.86	— 5.4	14.2	70.7	63	8	117.5
Mai	658.82	6.31	— 1.6	19.8	73.8	63	12	118.8
Juni	659.92	12.51	4.1	23.9	70.7	57	8	142.0
Juli	663.82	15.13	8.0	26.4	68.4	40	6	81.5
August	662.07	14.97	4.4	25.2	70.3	45	11	81.8
September	659.86	9.77	3.2	21.8	75.6	52	5	67.4
October	660.56	9.08	— 2.6	23.6	67.4	31	3	20.5
November	657.86	—0.43	—15.5	9.4	82.3	61	9	69.3
December	654.11	0.92	—12.2	12.4	78.3	48	11	84.6
Jahr	658.99	5.60	—19.4	26.4	74.4	51	97	1293.6

Barometer. Max.: 673.2 24/I.

Min.: 637.5 21/XII.

Gewitter: 6.

Tage mit Schneefall: 46.

Platta. 1379 M.

Beobachter: G. A. Simeon.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtight. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	649.81	—2.39	—16.4	8.2	70.7	44	5	30.9
Februar	643.99	—2.05	—13.4	9.2	76.8	59	12	71.0
März	639.75	—0.83	—13.8	7.5	75.2	79	17	148.2
April	644.45	3.46	— 7.8	13.1	74.4	68	13	205.1
Mai	645.43	5.11	— 1.7	18.0	76.4	66	15	185.2
Juni	646.47	11.09	3.0	23.5	80.5	67	14	135.2
Juli	650.89	13.89	6.5	23.5	76.1	44	5	75.2
August	649.41	14.04	4.1	28.8	67.3	56	15	109.7
September	646.88	9.14	0.7	22.2	76.1	54	10	63.8
October	648.07	8.86	— 3.4	24.0	67.5	42	5	49.3
November	641.79	—0.32	—14.9	12.6	78.9	63	10	44.0
December	641.17	0.70	—12.4	8.3	73.3	58	11	63.3
Jahr	645.93	5.05	—16.4	28.8	74.5	58	132	1180.9

Barometer. Max.: 659.6 24/I.
Min.: 625.2 21/XII.

Gewitter: 4, Hagel: 1 Mal.
Tage mit Schneefall: 67.

Splügen (Dorf). 1471. M.

Beobachter: M. Meuli.

26

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Feuchtigkeit. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	641.87	—6.12	—24.2	4.8	—	33	5	20.8
Februar	636.21	—4.23	—21.0	7.6	—	40	10	50.5
März	632.17	—1.43	—13.8	8.1	—	61	19	195.9
April	637.12	2.52	— 6.6	11.3	—	73	18	495.7!
Mai	638.10	4.73	— 1.8	18.3	—	54	11	202.4
Juni	639.94	10.34	4.2	22.5	—	51	17	129.5
Juli	643.67	13.90	7.4	23.8	—	31	5	86.9
August	642.41	13.21	3.0	25.4	—	46	14	123.8
September	639.76	8.47	1.2	18.8	—	46	10	112.2
October	640.86	7.48	— 5.1	22.0	—	25	3	35.9
November	637.30	—1.39	—18.6	11.3	—	48	12	38.7
December	633.75	—1.67	—17.4	6.7	—	43	10	140.8
Jahr	638.60	3.82	—24.2	25.4	—	46	134	1633.1

Barometer. Max.: 651.7 24/I.

Gewitter: 3.

Min.: 617.6 21/XII.

Schneefall: 558 Cm. an 74 Tagen.

*** Ardez. 1471 M.**

Beobachter: A. Mohr.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—5.60	—20.7	5.0	—	42	1	—
Februar	—	—2.80	—18.4	8.9	—	57	8	—
März	—	0.34	—14.2	11.0	—	63	8	—
April	—	5.21	— 6.9	13.1	—	72	14	—
Mai	—	6.86	— 2.5	19.0	—	67	14	—
Juni	—	12.56	5.0	24.8	—	69	9	—
Juli	—	14.39	6.1	26.0	—	43	4	—
August	—	14.14	6.2	25.8	—	57	15	—
September	—	9.66	2.1	20.1	—	53	4	—
October	—	7.88	— 4.0	20.0	—	38	1	—
November	—	—1.43	—16.0	8.2	—	64	4	—
December	—	—3.00	—15.2	6.0	—	36	4	—
Jahr	—	4.85	—20.7	26.0	—	55	76	—

***Schleins. 1544 M.**

Beobachter: P. J. Andeer.

28

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtigkt. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—3.42	—16.0	4.5	—	33	2	—
Februar	—	—2.16	—16.0	8.0	—	48	7	—
März	—	0.76	—11.0	8.2	—	60	9	—
April	—	6.00	— 5.0	14.0	—	56	11	—
Mai	—	6.78	— 4.0	17.0	—	61	11	—
Juni	—	13.13	6.2	21.1	—	55	9	—
Juli	—	15.56	8.0	26.0	—	34	4	—
August	—	16.13	6.0	24.5	—	49	7	—
September	—	10.89	3.0	22.0	—	55	1	—
October	—	9.77	0.0	19.0	—	29	2	—
November	—	0.22	—15.0	9.0	—	54	3	—
December	—	0.80	—11.5	7.0	—	47	5	—
Jahr	—	6.20	—16.0	26.0	—	49	71	—

Davos-Platz. 1562 M.

Beobachter: W. Steffen.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	632.62	—6.79	—23.5	6.1	79.1	36	5	118.8
Februar	627.89	—4.71	—20.7	7.9	83.4	63	16	151.8
März	623.78	—1.52	—17.5	8.5	74.7	61	17	133.6
April	628.50	3.60	— 7.4	13.1	73.9	58	12	126.0
Mai	630.05	4.40	— 4.1	15.5	73.2	48	14	58.2
Juni	631.94	10.73	2.1	20.3	72.3	48	13	116.1
Juli	635.76	13.06	6.9	25.0	70.0	38	8	50.2
August	624.13	12.39	2.1	26.2	75.3	43	15	98.0
September	631.38	7.18	— 0.7	22.3	72.4	43	11	65.4
October	632.36	5.88	— 5.3	21.0	73.2	26	3	17.8
November	628.58	—2.95	—19.9	7.3	78.6	52	12	48.4
December	625.09	—3.02	—18.7	9.1	76.1	44	13	68.3
Jahr	630.26	3.19	—23.5	26.2	75.2	47	159	1052.6

Barometer. Max.: 643.5 24/I.
Min.: 609.0 21/XII.

Gewitter: 7. Hagel: 2 Mal.
Schneefall: 757 Cm. an 43 Tagen.

* **Scanfs. 1650 M.**

Beobachter; J. Tramèr.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtight. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—9.88	—27.5	3.5	—	—	5	—
Februar	—	—8.83	—28.7	6.0	—	—	9	—
März	—	—2.91	—21.2	6.2	—	—	17	—
April	—	1.49	—12.5	10.0	—	—	17	—
Mai	—	4.84	— 1.8	16.2	—	—	10	—
Juni	—	9.92	— 1.2	20.0	—	—	13	—
Juli	—	12.28	0.0	21.8	—	—	6	—
August	—	11.87	0.0	24.3	—	—	6	—
September	—	7.25	— 3.1	19.3	—	—	5	—
October	—	5.77	— 5.6	20.0	—	—	1	—
November	—	—4.00	—21.9	6.3	—	—	16	—
December	—	—6.30	—24.1	3.7	—	—	12	—
Jahr	—		—28.7 7/II	24.3 14/VIII	—	—	117	—

Gewitter: 3.

Bevers. 1750 M.

Beobachter: J. L. Krättli.

1876	Baromet. auf 0 in Milimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtightk. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	622.97	—9.52	—27.4	2.6	79.8	40	5	22.3
Februar	617.25	—6.33	—25.0	7.3	76.9	58	7	28.6
März	613.20	—3.10	—20.7	8.2	74.4	66	12	76.9
April	618.18	1.22	—10.7	10.4	78.6	63	14	239.3
Mai	619.05	4.38	— 3.4	16.7	72.9	60	11	56.3
Juni	621.27	10.01	2.8	21.7	73.2	57	10	70.5
Juli	625.19	12.44	3.8	23.2	66.7	37	6	107.3
August	624.03	11.54	— 0.2	23.9	75.8	52	13	86.0
September	621.11	6.54	— 2.8	19.2	74.2	53	8	54.1
October	622.41	5.45	— 5.6	21.2	76.4	32	2	10.8
November	618.21	—4.20	—20.2	6.8	82.3	59	8	25.7
December	615.26	—6.05	—22.8	6.0	89.1	56	9	88.7
Jahr	619.84	1.86	— 27.4	23.9	76.7	53	105	866.5

Barometer. Max.: 633.4 24/I. Gewitter: 1.
Min.: 599.6 21/XII. Schneefall: 482 Cm. an 55 Tagen.

Zuz. 1740 M.

Beobachter: U. R ü e d i.

32

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtgkt. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	?	?	?	—	?	?	?
Februar	—	—5.27	—21.0	9.4	—	58	15	41.3
März	—	—2.36	—17.4	11.8	—	70	14	56.5
April	—	2.49	— 8.0	13.8	—	68	18	226.1
Mai	—	5.56	— 1.4	16.0	—	64	12	?
Juni	—	11.39	5.2	20.5	—	60	12	58.1
Juli	—	13.68	6.2	21.4	—	42	7	64.2
August	—	12.91	3.4	22.6	—	48	14	74.9
September	—	7.71	— 0.2	19.6	—	40	9	?
October	—	6.05	— 3.8	20.0	—	26	2	10.2
November	—	—3.25	—17.0	6.4	—	51	7	30.4
December	—	—4.67	—19.6	5.6	—	55	9	93.1
Jahr	—	?	?	22.6	—	?	?	?

Gewitter: 4.

Hagel: 2 Mal.

Sils-Maria. 1810 M.

Beobachter: J. Caviezel.

1876		Baromet.		Temperatur (C.)		Relative Fchtkgt. in %.		Bewölk. in %.		Niederschlag.	
		auf 0 in Millimet.	Mittel	Red. Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Mittel		Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	.	615.10	—7.78	—24.0	2.4	84.8	42	5	14.3		
Februar	.	609.48	—5.98	—22.1	7.6	83.2	59	6	14.5		
März	.	605.49	—3.57	—20.0	8.4	87.7	70	16	107.3		
April	.	610.47	0.86	—10.3	8.8	83.0	72	16	292.5		
Mai	.	611.40	3.09	—3.8	13.8	79.4	65	14	116.0		
Juni	.	613.84	8.94	2.1	19.4	75.6	61	11	71.3		
Juli	.	617.60	12.00	6.0	20.6	66.7	40	4	62.6		
August	.	616.52	10.94	1.0	21.2	77.2	55	12	102.3		
September	.	613.53	6.06	—1.6	15.6	76.7	51	6	100.3		
October	.	614.84	4.97	—4.2	17.0	78.1	37	3	15.3		
November	.	610.49	—3.44	—15.4	6.2	82.6	56	5	16.5		
December	.	607.43	—4.37	—17.7	3.2	84.2	59	8	86.9		
Jahr	.	612.18	1.81	—24.0	21.2	79.8	56	106	999.8		

Barometer. Max.: 625.3 24/I. Gewitter: 3, Hagel: 0

Min.: 593.9 22/XII.*) Schneefall: 540 Cm. an 63 Tagen.

*) Früh um 7 Uhr. An allen, auch den nächsten, bündnerischen Stationen fiel dagegen das Minimum auf den 21. Abends 9 Uhr.

Pontresina. 1828 Met.

Beobachter: C. Sutter.

34

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtigkeit. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	613.53	—7.66	—22.5	3.6	—	42	3	15.4
Februar	607.92	—5.82	—22.0	7.2	—	54	6	23.1
März	604.02	—3.12	—18.8	8.1	—	69	13	88.2
April	609.02	0.93	— 8.4	8.8	—	67	12	225.3
Mai	609.89	3.51	— 5.0	15.1	—	57	9	71.4
Juni	612.30	8.89	— 0.5	19.5	—	54	10	56.4
Juli	616.12	11.04	1.5	20.6	—	33	5	73.2
August	614.94	10.34	— 1.5	21.6	—	48	9	69.1
September	611.92	5.94	— 1.8	19.1	—	47	4	54.8
October	—	—	—	—	—	—	—	—
November	—	—	—	—	—	—	—	—
December	—	—	—	—	—	—	—	—
Jahr	?	?	—22.5	21.6	—	?	?	?

Barometer. Max.: 623.7 24/I.

Hagel: 1 Mal.

Jan.-Juni: 43 Tage mit Schneefall.

St. Moritz (Dorf). 1835 M.

Beobachter: M. Schmidt.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtightk. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	611.94	—5.78	—20.2	4.5	69.3	42	6	20.8
Februar	606.30	—4.47	—19.7	8.2	71.4	56	8	33.0
März	602.41	—2.25	—17.8	8.2	72.2	60	21	123.1
April	607.49	2.12	— 6.8	10.6	75.2	67	16	248.7
Mai	608.41	4.49	— 2.6	15.4	70.6	62	12	62.4
Juni	610.84	9.81	3.3	19.9	75.0	61	9	59.1
Juli	614.72	12.49	6.0	21.0	66.9	40	3	82.3
August	613.58	11.77	3.0	22.2	76.1	56	6	73.5
September	610.53	6.93	— 0.6	16.8	74.4	55	6	77.3
October	611.89	5.92	— 3.0	19.2	76.9	39	1	15.4
November	607.32	—2.99	—16.6	7.5	75.1	64	4	19.6
December	604.33	—3.19	—16.2	5.4	78.2	64	6	83.4
Jahr	609.15	2.90	—20.2	22.2	73.5	56	98	898.6

Barometer. Max.: 622.1 24/I. Gewitter: 3. Hagel: 2 Mal.
Min.: 588.8 21/XII. Tage mit Schneefall: 71.

St. Bernhardin (Passhöhe). 2070 M.

Beobachter: M. Bellig.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtigkt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	595.17	—6.00	—19.1	2.3	—	46	7	58.3
Februar	589.90	—6.16	—17.7	6.9	—	55	3	?
März	586.06	—5.09	—16.9	6.3	—	72	12	355.0
April	591.37	—0.32	—11.9	7.5	—	76	15	?
Mai	592.44	1.88	— 5.7	12.3	—	61	11	260.5
Juni	595.22	6.58	0.7	13.3	—	60	7	126.1
Juli	599.20	10.15	2.3	15.9	—	31	3	56.0
August	598.00	9.65	— 0.5	17.3	—	54	12	218.8
September	594.76	4.52	— 2.5	12.5	—	50	7	70.3
October	595.96	4.42	— 7.5	14.1	—	34	5	106.5
November	590.89	—4.95	—17.1	5.7	—	55	7	141.1
December	587.92	—3.94	—10.9	4.1	—	55	8	243.0
Jahr	593.07	0.89	—19.1	17.3	—	54	97	?

Barometer. Max.: 605.0 24/I. Gewitter: 4.
Min.: 574.3 21/XII. Schneefall: 1538 Cm. (?) an 69 Tagen.

Julier (Veduta). 2244 M.

Beobachter: G. Spinass.

1876	Baromet. auf 0 in Millimet. Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in %. Mittel	Bewölkg. in %. Mittel	Niederschlag.	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	581.74	—8.12	—22.1	0.0	—	36	2	—
Februar	576.45	—8.20	—22.3	6.0	—	53	9	—
März	572.67	—4.96	—20.0	5.2	—	69	18	—
April	577.75	—0.69	—18.1	10.0	—	73	18	—
Mai	578.83	0.96	— 9.2	12.1	—	62	11	—
Juni	581.79	6.71	1.0	20.1	—	57	9	—
Juli	585.88	10.65	2.0	24.1	—	41	5	—
August	584.69	8.78	— 3.2	19.1	—	49	10	—
September	580.91	4.23	— 4.2	15.1	—	52	9	—
October	581.92	6.15	— 6.0	19.0	—	23	2	—
November	576.93	—6.47	—20.2	5.0	—	67	11	—
December	573.95	—4.90	—16.1	6.1	—	64	9	—
Jahr	579.46	0.34	—22.3	24.1	—	54	113	—

Barometer. Max.: 591.6 24/I.

Min.: 559.6 21/XII.

Gewitter: 0.

Tage mit Schneefall: 87.

Periódische Erscheinungen und Naturereignisse 1875.*)

Erster Bienenflug, in *Vals* am 8/III.

Stäuben der Erle, bei *Chur* am 9/III.

„ des Hasels, bei *Chur* am 14/III.

Erste Blüthe der rothen Erica, bei *Chur* am 13/III.

„ „ des Löwenzahns, bei *Chur* am 14/III,
bei *Ardez* am 21/III.

Volle Blüthe des Frühlingssafrans bei *Ardez* am 3/IV,
bei *Scanfs* am 7/V, bei *Sils-Maria* am 18/IV.

Erster Amselschlag in *Schleins* am 9/III.

Ankunft der Schwalben in *Scanfs* am 13/IV, in *Vals*
am 7/V.

Kukuksruf in *Sils-Maria* am 28/IV, in *Vals* am 30/IV.

Rothschwanz *daselbst* angekommen am 13/IV.

Gartenrothschwanz in *Chur* am 27/IV.

Erstes Lärchengrün in *Chur* am 24/IV, in *Vals*
am 14/V.

Alpladung am 18/VI in *Ardez* und *Guarda*, am 19/VI
in *Scanfs*, am 26/VI in *Vals*.

Alpentladung in *Scanfs* am 17/IX, in *Vals* am 19/IX.

An bemerkenswerthen Naturerscheinungen ist der vorliegende Jahrgang sehr arm gewesen. Von dem in denselben hinüberreichenden kolossalen Schneefall (J.-B. XX, p. 95) abgesehen, ist nur eines ziemlich starken, am 27/XII Abends 10 Uhr in *Ardez* beobachteten **Erdstosses** zu erwähnen. Ein solcher ist auch noch für den 7/XII 1874 nachzutragen, der in *Masans* bei *Chur* wahrgenommen wurde.

*) Durch Versehen im vorigen Jahrgang weggeblieben.

1876.

Bei *Churwalden* fiel am 30. Mai eine kolossale **Lavine**, eine enorme Schneemasse, förmliche Schneeberge und Thäler bildend, welche das tiefe Tobel vor dem Dorfe bis weit über die Wiesen herab überdeckte. Noch früher war eine solche gewaltige Schneemasse oberhalb *Zernetz* heruntergestürzt, welche die Strasse derart versperrte, dass ein langer Schneetunnel durchgeschlagen werden musste, durch den noch Ende Juni der Postwagen zur grossen Verwunderung der Fremden fahren konnte. — Den 27. Mai stiess eine Unter-Engadiner Järgergesellschaft von vier Mann auf einen Trupp von fünf **Bären**, wovon jedoch nur einer, ein junges Thier, erlegt wurde.
