

Zeitschrift: Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubünden
Band: 49 (1906-1907)

Rubrik: Meteorologische Beobachtungen in Graubünden in den Jahren 1903 und 1904

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 07.10.2024

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

Meteorologische Beobachtungen

in Graubünden

in den Jahren 1903 und 1904.



Monats- und Jahresmittel

von 22 (1903) und 21 (1904) Bündner Stationen,

sowie, zum Vergleich mit Chur und Reichenau,

der Stationen Ragaz und Sargans.



Arosa, 1850 m. ü. M.

Beobachter: H. Schildknecht.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in mm
Januar	610.4	610.4	-4.1	-15.4	6.2	53	3.5	7	58
Februar	614.5	614.5	-1.9	-17.8	9.8	54	4.3	10	58
März	609.7	609.7	-1.4	-12.2	8.6	57	4.6	10	56
April	604.0	604.0	-2.6	-12.5	8.6	68	7.9	19	134
Mai	608.8	608.8	5.2	-1.7	14.9	60	5.1	10	99
Juni	609.8	609.8	7.8	1.2	18.3	70	7.5	17	115
Juli	612.4	612.4	9.4	-0.5	19.8	68	7.0	20	201
August	613.5	613.5	10.8	1.8	19.7	63	5.2	10	172
September	613.5	613.5	7.9	-1.4	20.0	63	3.7	9	76
Oktober	609.2	609.2	4.1	-7.2	16.7	62	5.8	15	118
November	608.5	608.5	-1.7	-9.2	7.4	62	5.4	14	124
Dezember	603.4	603.4	-4.2	-10.8	2.7	56	3.9	6	47
Jahr	609.3	609.3	2.4	-17.8 17. II.	20.0 2. IX.	61	5.3	147	1258

Tagesmaximum:
54 mm am 15. VIII.

Barometer. Min.: 584.3 (20. XI.)

Max.: 623.4 (20. II.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.: 20% (18. II)

Gewitter: 8 (je 1 im V., VI., VIII., 5 im VII.).

Tage mit Schneefall: 100 (kein Monat ohne Schneefall.)

Nebel an 56 Tagen. Nur März ohne Nebel.

Hagel an 2 Tagen (je 1 im V. und VI.).

Arosa, 1850 m ü. M.

Beobachter: H. Schildknecht, W. Bruggencate, G. Lutzeier.

1904	Barometer		Temperatur (C.)			Relative Fchtigkeit. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	auf 0 in Millimeter		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in mm
	Mittel								
Januar	608.4	608.4	-4.6	-14.6	4.0	53	4.3	9	26
Februar	601.4	601.4	-5.2	-14.7	3.9	62	6.9	22	121
März	605.5	605.5	-2.1	-11.5	5.6	57	5.9	11	78
April	609.4	609.4	2.4	-6.7	13.7	61	6.7	16	103
Mai	612.0	612.0	6.8	-3.6	19.5	59	5.2	14	176
Juni	612.4	612.4	10.0	3.0	21.0	61	6.1	20	135
Juli	614.7	614.7	12.7	6.4	21.0	56	4.9	20	104
August	613.9	613.9	11.1	0.6	20.5	59	4.7	17	108
September	611.2	611.2	5.5	-1.4	15.2	68	7.0	18	124
Oktober	611.0	611.0	3.5	-5.8	13.2	54	5.4	12	61
November	608.7	608.7	-2.4	-15.4	11.0	52	4.5	9	73
Dezember	607.7	607.7	-2.5	-13.4	6.8	50	4.3	11	83
Jahr	609.7	609.7	2.9	-15.4	21.0	58	5.5	179	1192
				27. XI.	17. VI. und 21. VII.				Tagesmaximum: 42 mm am 23. V.

Barometer. Min.: 593.3 (18. II.)

Max.: 619.9 (17. XII.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.: 16% (19. XI.)

Gewitter: 22 (5 im VI., 7 im VIII., 10 im VII.)

Tage mit Schneefall: 96 (VI. und VII. ohne Schneefall).

Nebel an 60 Tagen. Kein Monat ohne Nebel.

Hagel an 2 Tagen (je 1 im IV. und VI.)

Bernhardin (Hospiz), 2070 m ü. M.

Beobachter: Chr. Stoffel-Bellig.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtigkeit. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in mm
Januar	593.7	593.7	-5.7	-16.2	5.2	—	3.3	8?	156
Februar	597.4	597.4	-2.5	-15.8	8.0	—	4.1	4?	52?
März	593.0	593.0	-2.9	-13.6	7.4	—	4.9	10	183?
April	587.1	587.1	-3.9	-14.1	5.2	—	7.2	10	367
Mai	592.6	592.6	3.3	-2.9	11.6	—	6.3	18	471
Juni	593.6	593.6	5.6	0.3	16.4	—	7.6	21	226
Juli	596.1	596.1	7.8	-1.4	16.2	—	7.2	17	272
August	597.6	597.6	9.2	-0.5	17.0	—	5.4	12	219
September	597.5	597.5	5.7	-3.4	16.4	83	5.2	5	112
Oktober	593.2	593.2	1.4	-6.4	13.0	81	6.2	13	290
November	592.4	592.4	-3.4	-10.6	6.4	78	5.3	12	128?
Dezember	587.3	587.3	-6.5	-15.4	-0.2	82	6.7	17	223
Jahr	593.5	593.5	0.7	-16.2	17.0	—	5.8	147	2699
				14. I.	6. VIII.				Tagesmaximum: 117 mm am 27. III.

Barometer. Min.: 574.7 (30. XI.)
 Max.: 605.9 (20. und 21. II.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: —
Gewitter: 4 (1 im V., 3 im VII.)
Tag mit Schneefall: 94 (nur Juli ohne Schneefall).
Nebel an 151 Tagen. (Kein Monat ohne Nebel.)
Hagel an 1 Tag im VIII.

St. Bernhardin (Hospiz), 2073 m ü. M.

Beobachter: Chr. Stoffel-Bellig.

1904	Barometer		Temperatur (C.)			Relative Fechtigk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	auf 0 in Millimeter		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Mittel								
Januar	591.0		-6.7	-14.8	-0.8	71	5.1	7	62
Februar	585.2		-7.6	-16.8	1.2	82	6.8	14	270
März	589.1		-4.3	-13.4	3.4	80	6.8	16	279
April	592.9		0.8	-8.7	9.0	73	6.8	15	64
Mai	595.7		4.5	-4.8	14.0	73	6.0	17	255
Juni	596.6		7.8	0.7	15.4	78	6.8	13	197
Juli	598.9		11.4	4.5	19.0	66	5.0	19	97
August	598.1		9.6	-0.1	18.2	75	6.1	13	122
September	595.1		3.3	-2.3	11.0	87	7.7	14	315
Oktober	594.8		2.0	-7.2	12.0	78	5.8	6	51
November	592.4		-3.3	-16.0	10.4	64	3.6	5	80
Dezember	591.6		-4.3	-15.0	7.0	66	3.9	7	150
Jahr	593.5		1.1	-16.8	19.0	74	5.9	146	1942
				27. II.	10. VII.				Tagesmaximum: 113 mm am 13. IX.

Barometer. Min.: 578.2 (18. II)

Max.: 603.5 (17. VI.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.: 19% (18. XI., 21.,

22. und 28. XII.)

Gewitter: 5 (2 im VI., 3 im V.)

Tage mit Schneefall: 82 (nur VII. ohne Schneefall.)

Nebel an 125 Tagen (kein Monat ohne Nebel.)

Hagel an 1 Tag im VI.

Bevers, 1712 m ü. M.

Beobachter: J. Camenisch.

1903	Barometer		Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	auf 0 in Millimeter		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Mittel								
Januar	621.8	—11.0	—24.8	6.0	83	3.4	7	54	
Februar	625.2	—6.2	—22.5	9.2	74	4.2	6	34	
März	620.6	—3.2	—16.6	8.4	74	4.0	8	40	
April	614.2	—2.1	—11.2	9.3	73	7.1	13	90	
Mai	619.3	5.1	— 2.2	17.0	74	5.1	11	95	
Juni	619.9	8.9	2.2	21.5	76	6.4	13	52	
Juli	622.5	10.2	1.4	21.5	78	6.3	18	113	
August	623.7	11.1	2.6	21.8	76	4.6	11	98	
September	623.9	7.1	— 2.5	21.3	81	3.6	6	52	
Oktober	619.9	3.0	—10.4	19.8	80	5.7	12	106	
November	619.1	—3.4	—15.6	7.8	84	5.4	12	70	
Dezember	614.7	—10.0	—19.6	0.4	90	5.1	13	78	
Jahr	620.4	0.8	—24.8 1. I.	21.8 6. VIII.	79	5.1	130	882	

Barometer. Min.: 595.2 (30. XI.)

Max.: 634.0 (20. und 21. II.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.: 22% (7. X.)

Gewitter: 5 (2 im VII, 3 im VIII.)

Tage mit Schneefall: 80 (nur Juni ohne Schneefall.)

Nebel an 21 Tagen (2 i. VI., 3 i. IX., je 4 i. VII., VIII., X. u. XI.)

Hagel: 0.

Tagesmaximum:
†8 mm am 23. IV.

Bevers, 1712 m ü. M.

Beobachter: J. Camenisch.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Feuchtigkeit in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	619.6	619.6	-10.2	-21.4	0.0	84	4.1	4
Februar	612.2	612.2	-6.6	-24.0	4.5	80	6.4	19	92
März	616.3	616.3	-4.0	-16.6	7.0	80	5.8	14	79
April	619.7	619.7	2.4	-11.2	12.6	75	6.7	13	47
Mai	622.2	622.2	7.2	-1.6	21.2	73	5.4	12	80
Juni	612.7	612.7	10.9	3.6	21.8	77	6.1	16	72
Juli	624.9	624.9	12.3	5.0	24.2	76	4.9	14	56
August	624.2	624.2	11.2	-1.3	23.4	78	4.9	13	57
September	621.7	621.7	6.0	-3.4	15.8	83	6.6	14	90
Oktober	621.5	621.5	3.1	-7.3	16.1	78	5.4	9	33
November	619.5	619.5	-4.4	-25.4	13.5	74	4.2	4	57
Dezember	619.0	619.0	-8.6	-20.0	3.2	86	4.5	7	61
Jahr	620.3	620.3	1.6	-25.4 27. XI.	24.2 9. VII.	78	5.4	139	736

*Barometer. Min.: 602.8 (18. II.)
 Max.: 630.7 (17. XII.)*
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 21% (14. V.)
Gewitter: 11 (2 im VI., 3 im VII. und 6 im VIII.)
Tage mit Schneefall: 65 (VII., VIII. u. IX. ohne Schneefall.)
Nebel an 34 Tagen (I., II., III. ohne Nebel.)
Hagel an 1 Tag im VIII.
 Tagesmaximum:
 35 mm am 23. XI.

Braggio, 1313 m ü. M.

Beobachter: J. Manzoni.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C)			Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	653.4	—1.8	—12.4	11.0	69	3.5	5	85	
Februar	656.5	2.4	— 8.7	14.8	57	2.8	2	29	
März	652.0	2.4	— 4.8	14.2	65	4.1	7	71	
April	645.6	1.9	— 6.2	12.2	61	5.2	11	152	
Mai	650.4	8.3	1.0	20.1	68	5.7	21	334	
Juni	650.7	11.3	5.4	24.4	74	6.6	19	150	
Juli	653.0	13.9	7.5	22.7	69	5.5	16	230	
August	654.3	14.6	6.5	22.9	70	4.0	8	188	
September	654.9	11.6	2.9	22.2	74	4.8	4	73	
Oktober	651.0	7.1	0.2	16.6	75	5.2	12	245	
November	650.4	1.6	— 5.3	13.0	74	4.4	14	89	
Dezember	646.1	—1.2	— 6.4	5.8	81	6.6	16	161	
Jahr	651.5	6.1	—12.4 17.1	24.4 29. VI.	70	4.9	135	1807	

Barometer. Min.: 626.6 (30. XI.)
 Max.: 665.1 (10. II.)
Rel. Feuchtigkeit. Min. 14% (19. III.)

Gewitter: 22 (1 i. IV., je 4 i. V. u. VI., 5 i. VIII. u. 8 im VII.)
Tage mit Schneefall: 66 (VI., VII., VIII. ohne Schneefall.)
Nebel an 51 Tagen (nur VII. ohne Nebel.)
Hagen an 5 Tagen (je 1 im IV., V., VIII., 2 im VII.)

Tagesmaximum:
 89 mm am 29. X.

Braggio, 1313 m ü. M.

Beobachter: J. Manzoni.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	651.4		-1.4	-7.8	5.9	62	4.8	7
Februar	643.9		-1.8	-9.5	8.4	64	5.4	15	143
März	647.7		1.2	-5.8	10.7	70	6.2	16	213
April	650.9		6.2	-1.7	15.0	65	5.3	12	63
Mai	653.0		11.1	0.9	21.1	62	4.6	13	123
Juni	653.6		13.6	4.6	22.5	71	5.8	15	165
Juli	655.3		16.5	10.6	24.8	61	3.7	16	125
August	654.6		15.5	7.3	25.5	62	3.9	11	84
September	652.8		9.2	1.5	17.9	75	6.6	17	207
Oktober	652.4		7.7	-0.1	20.3	66	4.7	7	49
November	650.7		2.4	-10.0	15.3	56	3.4	3	54
Dezember	650.1		0.4	-7.9	10.6	57	3.6	9	83
Jahr	651.4		6.7	-10.0	25.5	64	4.8	141	1346
				28. XI.	9. VIII.				Tagesmaximum: 82 mm am 13. IX.

Barometer. Min.: 633.4 (18. II.)

Max.: 661.3 (15. IX.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.: 19% (13. XI.)

Gewitter: 38 (je 1. i. IV. u. IX., 2 i. III., 6 i. V., 7 i. VIII., 8 i. VI. und 13 im VII.)

Tage mit Schneefall: 57 (VII., VIII., IX. ohne Schneefall.)

Nebel an 60 Tagen (kein Monat ohne Nebel, am häufigsten i. II. u. III. je an 11 u. 12 Tg.) Hagel an 2 Tg. (1 i. IV. u. 1 i. VIII.)

Castasegna, 700 m ü. M.

Beobachter: A. Garbald.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Mittel	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	704.8	—0.4	—	9.0	9.1	68	3.4	4
Februar	707.2	4.6	—	3.4	18.6	56	3.4	4	29
März	702.3	6.6	—	0.2	17.6	55	4.3	4	45
April	695.7	6.5	—	0.2	15.4	55	6.1	9	125
Mai	699.5	12.4	—	2.6	26.0	68	5.7	18	213
Juni	699.3	15.2	—	8.3	26.2	76	6.5	20	105
Juli	701.2	17.7	—	12.6	25.6	71	6.3	15	197
August	702.5	18.1	—	12.7	25.4	71	4.3	10	186
September	703.6	14.8	—	7.2	24.8	73	4.6	5	90
Oktober	700.3	10.1	—	2.4	19.8	76	5.7	13	178
November	700.5	5.5	—	3.0	14.2	71	4.4	11	57
Dezember	696.8	0.9	—	3.2	6.2	76	6.0	11	102
Jahr	701.1	9.3	—	9.0	26.2	68	5.1	124	1399
			18. I.	26. VI.					

Tagesmaximum:
62 mm am 13. IX. und 29. X.

Gewitter: 12 (je 1 im IV., VI., X., je 2 im V. u. VIII., 5 im VII.)
Tage mit Schneefall: 23 (VI. bis und mit X. ohne Schneefall.)
Nebel an 4 Tagen: je 1 im II. u. X., 2 im I.
Hagel: 0.

Barometer. Min.: 676.4 (29. XI.)
Max.: 716.2 (10. II.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 20% (13. IV.)

Castasegna, 700 m ü. M.

Beobachter: A. Garbald.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgkt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	702.4	0.4	—	4.4	6.4	67	4.9	6
Februar	694.4	1.8	—	5.4	8.2	67	6.1	11	132
März	698.1	4.5	—	1.9	14.8	68	6.0	14	156
April	700.5	10.4	3.8	19.0	19.0	62	5.5	8	39
Mai	701.9	15.0	4.3	24.4	24.4	62	5.0	12	113
Juni	701.8	17.3	10.6	24.6	24.6	72	5.9	17	143
Juli	702.9	20.1	15.2	29.4	29.4	68	3.5	13	60
August	702.5	19.1	12.6	28.2	28.2	66	3.9	10	87
September	701.9	12.9	5.7	22.6	22.6	78	6.7	12	171
Oktober	701.9	10.6	4.6	19.1	19.1	78	5.1	6	38
November	700.9	4.6	—	6.6	16.9	69	3.2	4	66
Dezember	700.8	1.2	—	5.0	10.3	72	3.7	6	54
Jahr	700.8	9.8	—	6.6	29.4	69	5.0	119	1078
			28. XI.	19. VII.					Tagesmaximum: 64 mm am 13. IX.

Barometer. Min.: 683.4 (18. II.)

Max.: 713.8 (15. XI.)

Rel. Feuchtigkeit. Min: 21% (13. XI.)

Gewitter: 22 (je 1 i. III. u. IX., 2 i. V, 5. i. VI., 7 i. VII., 6 i. VIII.)

Tage mit Schneefall: 25 (IV. bis und mit X. ohne Schneefall.)

Nebel an 4 Tagen (je 1 im I. und VII., 2 im IV.)

Hagel an 1 Tage im VIII.

Chur, 610 m ü. M.

Beobachter: J. Defila.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	712.5		-0.5	-10.8	12.0	63	3.3	6
Februar	716.3		3.0	- 8.1	13.4	58	4.1	6	40
März	710.4		6.3	- 2.2	18.9	53	4.3	6	27
April	704.9		5.2	- 2.6	17.2	64	8.3	16	52
Mai	707.2		12.7	4.8	25.8	58	4.5	8	84
Juni	707.6		15.4	7.8	28.6	62	6.7	15	58
Juli	709.9		16.4	6.4	28.4	65	6.1	14	93
August	710.7		16.8	9.2	27.8	65	4.3	10	120
September	711.6		14.3	2.2	28.4	64	3.6	4	57
Oktober	708.0		10.0	0.4	22.0	65	5.3	15	59
November	709.8		3.2	- 1.7	14.2	76	6.3	14	69
Dezember	704.5		0.0	- 9.2	9.1	68	5.1	6	36
Jahr	709.5		8.6	-10.8 16. I.	28.6 29. VI.	63	5.2	120	726

Tagesmaximum:
42 mm am 15. VIII.

Barometer. Min.: 683.7 (30. XI.)
Max.: 725.2 (10. u. 20. II.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.: 22% (23. III.)

Gewitter: 4 (je 1 im V., VI., VII. und VIII.)
Tage mit Schneefall: 30 (V. bis u. mit X. ohne Schneefall.)
Nebel an 6 Tagen (je 1 im VI. und XI., 4 im XII.)
Hagel an 1 Tag im V.

Chur, 610 m ü. M.

Beobachter: J. Defila.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	710.3		-0.7	- 8.6	10.8	64	4.7	7	12
Februar	702.7		1.6	- 8.4	11.9	65	7.3	17	69
März	706.1		4.9	- 5.2	15.1	60	5.6	8	26
April	708.8		9.9	- 0.8	23.0	61	6.7	12	61
Mai	710.3		13.8	4.0	28.6	60	5.0	14	113
Juni	710.0		16.8	10.0	29.0	61	5.6	17	78
Juli	711.4		19.4	12.4	30.0	59	4.1	15	56
August	711.1		17.8	7.4	30.2	61	4.1	17	63
September	710.5		12.2	2.1	23.4	69	6.9	14	74
Oktober	711.2		9.2	2.1	18.9	70	6.1	7	33
November	711.1		2.2	- 8.8	13.0	67	4.7	8	61
Dezember	710.1		0.0	- 8.8	11.0	70	4.7	7	47
Jahr	709.5		8.9	- 8.8	30.2	64	5.5	143	693

Tagesmaximum:
30 mm am 23. V.

Gewitter: 9 (1 im IV., je 2 im V. und VII., 4 im VI.)
Tage mit Schneefall: 22 (IV. bis u. mit X. ohne Schneefall)
Nebel an 9 Tagen (1 im II., je 2 im VIII. u. XII., 4 im I.)
Hagel: 0.

Barometer. Min.: 692.6 (17. II.)
 Max.: 723.5 (15. XI.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 22% (12. IV.)

Davos=Platz, 1560 m ü. M.

Beobachter: J. Olbeter.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel	Red. Mittel	Minimum	Maximum	Anzahl der Tage			Höhe in Millimeter	
Januar	633.5	-6.9	-17.9	6.2	82	3.4	8	40	
Februar	637.5	-3.5	-20.0	11.0	79	4.0	8	40	
März	632.4	-1.2	-13.7	9.8	78	4.2	8	36	
April	626.6	-0.9	-9.8	9.8	81	7.6	20	84	
Mai	631.0	7.0	-0.6	18.2	70	5.3	10	54	
Juni	631.7	9.8	3.8	21.2	76	7.1	14	99	
Juli	634.3	10.9	1.0	21.8	81	6.9	22	176	
August	635.3	11.8	3.0	23.6	78	5.1	14	162	
September	635.5	8.4	0.0	22.4	77	4.0	7	44	
Oktober	631.5	4.1	-8.9	17.7	81	5.7	14	83	
November	631.3	-2.1	-11.4	10.0	89	5.5	15	109	
Dezember	626.2	-6.7	-16.0	4.5	88	3.7	5	20	
Jahr	632.1	2.6	-20.0 17. II.	23.6 9. VIII.	80	5.2	145	947	

Tagesmaximum:
46 mm am 15. VIII.

Gewitter: 7 (je 1 im V., VI., VIII., VIII., 4 im VII.)
Tage mit Schneefall: 83 (nur Juni ohne Schneefall.)
Nebel an 1 Tag im X.
Hagel: 0.

Barometer. Min.: 605.8 (30. XI.)
 Max: 646.4 (20. II.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 32% (22. V. und
 2. IX.)

Davos=Platz, 1560 m ü. M.

Beobachter: J. Olbeter.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	631.4	631.4	-7.1	-18.1	4.1	86	4.3	8
Februar	624.2	624.2	-4.8	-19.6	5.4	84	7.1	18	83
März	628.1	628.1	-2.1	-16.1	8.4	82	5.5	12	48
April	631.7	631.7	3.6	-9.8	16.6	76	6.4	13	74
Mai	634.0	634.0	8.3	-1.4	21.3	72	5.4	14	152
Juni	634.5	634.5	11.7	3.9	21.8	75	5.6	18	118
Juli	636.6	636.6	13.8	7.0	22.7	72	5.1	18	120
August	635.9	635.9	12.0	1.9	22.4	75	4.4	16	131
September	633.6	633.6	6.7	0.0	17.4	83	6.5	15	125
Oktober	633.6	633.6	3.9	-5.6	15.2	81	5.7	11	50
November	631.9	631.9	-2.4	-18.6	12.8	75	4.8	9	61
Dezember	631.0	631.0	-5.3	-15.5	6.2	78	4.4	11	53
Jahr	632.2	632.2	3.2	-19.6 28. II.	22.7 10. VII.	78	5.4	163	1026

Barometer. Min.: 615.7 (18. II.)
 Max.: 642.9 (15. XI.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 22% (14. V.)
Gewitter: 17 (1 im V., je 5 im VI. und VII., 6 im VIII.)
Tage mit Schneefall: 75 (VI., VII., VIII. ohne Schneefall)
Nebel an 7 Tagen (je 1 im I. und III., 2 im XI., 3 im X.)
Hagel: 0.

Grono, 335 m ü. M.
 Beobachter: Chr. Albin.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Feuchtigkeit in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	737.2		-0.6	-8.2	10.8	87	3.3	5	57
Februar	739.1		4.3	-3.8	17.6	71	2.9	2	30
März	733.9		8.5	-0.5	20.6	64	4.0	5	59
April	726.9		8.8	-0.2	19.0	57	4.9	9	141
Mai	730.3		14.6	6.4	28.2	71	5.6	15	299
Juni	729.8		16.7	10.4	29.4	79	6.4	19	136
Juli	731.5		19.8	13.7	30.4	69	5.3	13	184
August	732.8		19.9	11.9	29.4	73	3.5	9	174
September	734.4		16.7	7.0	29.4	77	4.4	4	73
Oktober	731.4		11.4	1.4	22.1	81	5.4	10	226
November	732.0		6.4	-2.2	16.4	81	4.1	9	59
Dezember	728.8		1.3	-3.2	5.8	90	6.5	13	167
Jahr	732.3		10.6	-8.2 19. I.	30.4 3. VII.	75	4.7	113	1605

Tagesmaximum:
85 mm am 11. XII.

Barometer. Min.: 707.5 (30. XI.)
 Max.: 748,7 (19. II.)
 Rel. Feuchtigkeit. Min.: 17% (8. III.)

Gewitter: 16 (je 1 im IV. u. VI.; je 4 im V. u. VIII., 6 im VII.)
 Tage mit Schneefall: 16 (III., V. bis u. mit X. ohne Schneefall)
 Nebel an 10 Tagen (je 1 Tag im I., III., IV., VI., VII. u. XII.,
 je 2 Tage im V. und X.)
 Hagel an 1 Tag im VII.

Grono, 335 m ü. M.

Beobachter: Chr. Albin.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	734.6		1.0	- 4.0	7.2	82	3.4	6	24
Februar	726.6		2.7	- 3.0	11.3	81	5.5	14	139
März	729.7		6.3	- 1.0	18.4	77	6.1	14	172
April	731.5		12.7	3.8	23.7	69	5.5	10	58
Mai	732.5		17.0	8.4	28.4	68	4.2	12	119
Juni	732.2		19.6	11.0	29.8	76	5.1	15	136
Juli	733.1		22.3	15.8	32.0	70	3.4	15	86
August	732.6		21.3	9.8	33.8	69	3.3	9	109
September	732.7		15.0	8.0	25.0	80	6.5	14	171
Oktober	732.8		12.0	4.4	21.7	80	2.4	6	32
November	732.5		5.1	- 5.0	20.2	79	2.8	4	41
Dezember	732.8		1.1	- 5.2	8.8	83	3.3	9	78
Jahr	731.9		11.3	- 5.2 29. XII.	33.8 16. VIII.	76	4.5	128	1165

Tagesmaximum:
65 mm am 17. VIII.

Gewitter: 27 (je 1 i. III. u. IX., 2 i. IV., 3 i. V., 4 i. VI., 5 i. VIII. und 11 im VII.)

Tage mit Schneefall: 17 (zieml. gleichmäßig auf I. II. III. XI. u. XII. verteilt. IV. bis u. mit X. ohne Schneefall.

Nebel an 43 Tagen (je 1 i. III. IV. u. V., je 2 i. II. u. IX., je 3 i. I. u. VIII.) *Hagel* an 4 Tag i. VIII.

Barometer. Min.: 714.0 (18. II.)
Max.: 745.8 (15. XI.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.: 21% (16. XI.)

Julier=Hospiz, 2237 m. ü. M.

Beobachter: O. Jegher.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchthg. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in mm
Januar	—	—8.0	—19.6	1.8	—	2.6	?	?
Februar	—	—5.6	—21.4	7.0	—	3.4	?	?
März	—	—5.1	—18.6	7.0	—	4.2	?	?
April	—	—5.9	—15.4	3.6	—	7.3	?	?
Mai	—	1.6	—6.2	12.0	—	5.0	10	67
Juni	—	4.8	0.4	16.4	—	6.4	14	47
Juli	—	6.8	—2.8	16.0	—	6.5	?	?
August	—	8.7	—1.2	18.2	—	4.0	9	58?
September	—	5.4	—4.4	17.4	—	3.8	6	66
Oktober	—	1.4	—9.4	15.6	—	5.3	9	59?
November	—	—5.2	—12.8	2.8	—	4.4	11	66
Dezember	—	—7.9	—16.0	—1.4	—	4.3	4	70
Jahr	—	—0.8	—21.4 17. II.	18.2 9. VIII.	—	4.8	?	?

Tagesmaximum:
44 mm am 13. IX.

Barometer. Min.: Gewitter: ?
Max.: Tage mit Schneefall: ? (VI. und VII. kein Schneefall.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: Nebel an 65(?) Tagen (kein Monat ohne Nebeltage.)
Hagel: 0.

Julier, 2237 m ü. M.

Beobachter: O. Jegher.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in mm
Januar	579.9		-8.4	-18.8	2.0	—	3.9	?	?
Februar	573.0		-8.4	-19.0	0.2	—	6.6	13	106
März	577.3		-6.0	-15.0	3.0	—	5.5	10	83
April	581.4		-0.7	-14.6	7.4	—	5.9	?	?
Mai	584.4		3.6	-6.4	15.2	—	4.5	12	71
Juni	585.7		7.4	0.0	16.8	—	5.6	11	125
Juli	588.9		9.8	4.0	18.0	—	5.3	9	92
August	588.4		8.5	-1.4	18.0	—	5.5	12	119
September	584.6		3.0	-3.6	13.4	—	7.0	11	168
Oktober	584.1		0.7	-8.8	10.6	—	6.0	7	23
November	581.3		-5.5	-21.6	10.8	—	4.4	3	31
Dezember	580.4		-6.6	-16.0	3.6	—	4.0	5	25
Jahr	582.5		-0.2	-21.6 29. XI.	18.0 9. VII. und 4. u. 8. VIII.	—	5.4	?	?

Barometer. Min.: 564.4 (18. II.)

Max.: 593.2 (17. VI.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.:

Gewitter: ?

Tage mit Schneefall: ?

Nebel an 64 Tagen (I. und XII. ohne Nebel).

Hagel: 0.

Tagesmaximum:
45 mm am 3. II.

Platta=Medels, 1379 m ü. M.

Beobachter: G. A. Simeon.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtight. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red, Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in mm
Januar	648.7	-2.3	-13.0	10.0	68	3.8	5	42
Februar	652.6	-0.3	-14.8	12.4	69	4.8	5	31
März	647.6	1.2	-9.8	13.6	69	5.3	6	79
April	641.7	0.0	-7.4	11.4	79	8.1	18	128
Mai	645.8	7.5	0.4	21.8	70	5.6	11	183
Juni	646.4	10.0	1.0	23.6	76	7.2	20	135
Juli	648.8	11.7	2.2	23.8	78	6.7	18	151
August	649.9	13.0	4.4	22.6	75	5.9	10	140
September	650.2	10.0	0.2	24.4	71	4.3	8	110
Oktober	646.3	6.2	-5.0	18.6	74	6.2	14	212
November	646.2	-0.2	-8.4	11.8	82	5.9	17	128
Dezember	641.3	-2.2	-13.0	-5.6	78	5.7	9	107
Jahr	647.1	4.5	-14.8 17. II.	24.4 3. IX.	74	5.8	141	1446

Tagesmaximum:
86 mm am 19. VII.

Gewitter: 7 (je 1 im VIII. u. IX., 2 im VI., 3 im VII.)
Tage mit Schneefall: 70 (nur August ohne Schneefall).
Nebel an 126 Tagen. (Kein Monat ohne Nebel.)
Hagel: 0.

Barometer. Min.: 621.8 (30. XI.)
Max.: 661.0 (20. II.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 24% (6. I.)

Piatta-Medeis, 13/9 m ü. M.

Beobachter: G. A. Simeon.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fehctgkt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	646.6	643.2	-2.6	-13.0	5.4	74	4.6	8
Februar	639.4	646.6	-2.7	-12.6	7.2	81	7.5	21	81
März	643.2	648.8	0.3	-8.8	8.8	73	6.5	12	100
April	646.6	649.1	4.9	-5.8	15.0	73	7.1	16	100
Mai	648.8	651.0	9.2	-1.8	22.2	71	6.0	15	147
Juni	649.1	650.4	12.3	1.2	24.4	75	6.4	16	87
Juli	651.0	648.4	14.7	8.6	28.0	73	4.7	14	66
August	650.4	648.5	13.8	2.6	25.2	72	5.4	13	49
September	648.4	646.9	8.2	-0.6	18.6	81	7.1	13	76
Oktober	648.5	646.1	5.9	-2.6	17.2	79	6.6	9	37
November	646.9	647.1	-1.0	-14.8	13.6	77	4.6	7	85
Dezember	646.1		-1.7	-11.0	8.0	76	4.5	8	25
Jahr	647.1		5.1	-14.8 27. XI.	28.0 18. VII.	75	7.9	152	871

Barometer. Min.: 630.4 (18. II.)
Max.: 657.6 (14. XI.)

Rel. Feuchtigkeitt. Min.: 22% (20. VII.)

Gewitter: 16 (je 1 im IV., V. u. IX., 3 im VI., 4 im VIII., 6 im VII.)
Tage mit Schneefall: 64 (VII., VIII. und IX. ohne Schneefall.)
Nebel an 139 Tagen (kein Monat ohne Nebel.)
Hagel an 1 Tag im VII.

Tagesmaximum:
47 mm am 23. XI.

Pontresina, 1805 m ü. M.

Beobachter: L. Hosang.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtigkeit. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—	—	—	—	—	—	—
Februar	—	—	—	—	—	—	—	—
März	—	—	—	—	—	—	—	—
April	—	—	—	—	—	—	—	—
Mai	—	—	—	—	—	—	—	—
Juni	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli	—	11.0	2.0	21.0	72	6.2	12	113
August	—	11.6	1.6	20.8	72	4.2	6	99
September	—	7.7	-0.5	20.0	76	3.2	2	27?
Oktober	—	—	—	—	—	—	—	—
November	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezember	—	—	—	—	—	—	—	—
Jahr	—	—	—	—	—	—	—	—
							Tagesmaximum: 44 mm am 30. VII.	

Gewitter: 5 (3 im VII., 2 im VIII.)
Tage mit Schneefall: 4 (je 1 im VII. und IX., 2 im VIII.)
Nebel an 2 Tagen im VIII., 3 im VII. und 5 im IX.
Hagel an 2 Tagen im VII.

Barometer. Min.:
Max.:
Rel. Feuchtigkeit. Min.:

Pontresina, 1805 m ü. M.

Beobachter: L. Hosang.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)			Relative Feuchtigkeit. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—	—	—	—	—	—	—
Februar	—	—	—	—	—	—	—	—
März	—	—	—	—	—	—	—	—
April	—	—	—	—	—	—	—	—
Mai	—	—	—	—	—	—	—	—
Juni	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli	—	13.3	3.8	22.8	70.	5.0	13	59
August	—	11.7	-0.6	21.6	74	5.0	12	62
September	—	6.2	-0.8	15.2	79	6.2	12	80
Oktober	—	—	—	—	—	—	—	—
November	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezember	—	—	—	—	—	—	—	—
Jahr	—	—	—	—	—	—	—	—

Gewitter: sind notiert 3 im VII. und 6 im VIII.

Tage mit Schneefall: 3 im VIII.

Nebel an 1 Tag im VIII., 2 im VII. und 7 im IX.

Hagel: 0.

Barometer. Min.:

Max.:

Rel. Feuchtigkeit. Min.:

Ragaz, 517 m. ü. M.

Beobachter: Bade- und Kuranstalten.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchthgkt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in mm
Januar	—	0.1	-11.4	14.1	72	—	7	64
Februar	—	3.3	— 7.5	16.2	69	—	6	63
März	—	7.1	— 0.6	22.9	58	—	8	58
April	—	5.7	— 1.4	18.0	69	—	16	99
Mai	—	13.8	5.2	25.8	59	—	8	47
Juni	—	16.0	9.1	28.0	66	—	15	58
Juli	—	16.7	6.9	29.0	69	—	18	98
August	—	17.3	9.9	29.1	68	—	10	103
September	—	14.8	4.8	29.0	68	—	6	56
Oktober	—	10.7	1.0	22.1	72	—	15	62
November	—	3.5	— 1.2	12.0	86	—	12	77
Dezember	—	-0.3	— 7.6	8.1	80	—	4	37
Jahr	—	9.1?	-11.4 18.1	29.1 23. VIII.	70	—	125	822

Tagesmaximum:
53 mm am 15. VIII.

Barometer. Min.:
Max.:
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 10% (23. III.)
Nebel an ?
Hagel: 0.

Gewitter: ?
Tage mit Schneefall: 27 (V. bis u. mit X. ohne Schneefall.)

Ragaz, 517 m ü. M.

Beobachter: Bade- und Kuranstalten.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in mm
Januar	—	—1.2	—11.2	12.8	82	—	6	17
Februar	—	2.6	— 6.2	11.8	74	—	15	60
März	—	5.8	— 3.2	17.0	66	—	8	18
April	—	11.4	3.2	23.9	68	—	16	82
Mai	—	15.0	5.8	27.9	69	—	15	119
Juni	—	17.7	10.8	28.1	71	—	14	63
Juli	—	20.4	15.8	29.2	69	—	13	61
August	—	19.0	8.9	28.9	72	—	16	75
September	—	13.2	4.0	23.0	81	—	13	83
Oktober	—	9.1	1.2	19.2	86	—	9	41
November	—	2.5	— 8.3	13.0	85	—	9	66
Dezember	—	0.3	— 7.5	12.8	86	—	8	52
Jahr	—	9.7?	—11.2 26. I.	29.2 17. VII.	76	—	142	737

Tagesmaximum:
36 mm am 8. IV.

Gewitter: ?.

Tage mit Schneefall: 23 (IV. bis u. mit X. ohne Schneefall.)

Nebel: ?.

Hagel: 0.

Barometer. Min.:

Max.:

Rel. Feuchtigk. Min.: 25% (13. II. u. 9. III.)

Reichenau, 597 m ü. M.

Beobachter: A. Wittmann und G. Durisch.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—	—1.8	—14.3	8.7	—	3.5	5	35
Februar	—	—	1.7	—9.3	13.3	—	4.6	5	40
März	—	—	5.3	—4.9	19.7	—	4.7	5	31
April	—	—	4.2	—4.0	17.3	—	8.5	15	83
Mai	—	—	11.9	2.9	25.3	—	5.7	7	97
Juni	—	—	14.3	8.3	26.7	—	7.8	11	61
Juli	—	—	15.4	5.3	27.3	—	7.2	16	128
August	—	—	15.9	7.7	27.3	—	5.5	11	148
September	—	—	13.2	2.4	26.3	—	3.5	7	80
Oktober	—	—	9.2	—0.5	20.9	—	5.1	12	86
November	—	—	2.4	—3.1	11.8	—	5.8	12	91
Dezember	—	—	—1.1	—11.5	8.5	—	4.5	7	51
Jahr	—	—	7.6	—14.3 16. I.	27.3 3.u. 12. VII. u. 12. VIII.	—	5.5	113	931

Tagesmaximum:
56 mm am 13. IX.

Gewitter: 12 (je 2 im VI. und VII., 3 im V. und 5 im VIII.)
Tagemittelschneefall: 30 (V., VI., VII., VIII. u. X. ohne Schneef.)
Nebel an?
Hagel: 0.

Barometer. Min.:
Max.:

Rel. Feuchtigkeit. Min.:

Reichenau, 597 m ü. M.

Beobachter: G. Durisch.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter:		Temperatur (C.)		Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölk. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel	Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—1.6	—9.0	7.5	—	4.4	8	15
Februar	—	0.5	—9.8	10.8	—	7.1	17	90
März	—	3.9	—5.7	14.9	—	5.4	11	42
April	—	8.9	—1.1	22.8	—	6.4	13	78
Mai	—	12.8	2.7	27.7	—	5.2	14	148
Juni	—	15.9	8.3	29.2	—	5.6	17	73
Juli	—	18.5	11.1	29.3	—	4.7	16	45
August	—	17.0	7.3	29.2	—	4.8	18	77
September	—	11.1	1.1	21.0	—	6.7	12	84
Oktober	—	8.4	0.5	19.4	—	6.0	7	40
November	—	1.1	—11.9	12.9	—	4.8	9	62
Dezember	—	—0.8	—9.1	8.2	—	4.8	6	56
Jahr	—	8.0	—11.9 27. XI.	29.3 10. VII.	—	5.5	148	810

Barometer. Min.:

Max.:

Rel. Feuchtigkeit. Min.:

Gewitter: notiert 1 im VI.

Tage mit Schneefall: 33 (V. bis u. mit X. ohne Schneefall.)

Nebel an 2 Tagen (je 1 im I. u. II.)

Hagel: 0.

Tagesmaximum:
44 mm am 23. V.

Remüs, 1236 m ü. M.

Beobachter: F. Andry.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	660.0	660.0	-5.9	-15.4	4.6	79	3.5	5
Februar	663.2	663.2	-1.4	-14.8	12.7	72	4.0	3	14
März	658.0	658.0	2.3	-8.2	18.2	69	4.4	10	13
April	651.7	651.7	2.6	-6.4	15.6	72	7.4	11	26
Mai	655.7	655.7	9.9	0.6	22.3	69	5.1	10	33
Juni	656.3	656.3	12.8	5.1	27.2	73	7.2	14	73
Juli	658.6	658.6	14.4	5.2	29.7	74	6.6	12	121
August	659.3	659.3	14.7	6.4	28.2	75	5.0	9	92
September	660.3	660.3	11.9	3.3	28.5	76	4.1	8	40
Oktober	656.6	656.6	6.4	-4.2	21.4	83	5.9	12	69
November	656.7	656.7	-0.1	-8.1	11.6	90	5.9	11	69
Dezember	652.7	652.7	-5.4	-12.2	2.6	87	4.2	3	22
Jahr	657.4	657.4	5.2	-15.4 18.1.	29.7 3. VII.	77	5.3	108	624

*Gewitter: 1 im VII.
 Tage mit Schneefall: 38 (VI, VII, VIII, IX, ohne Schneefall.)
 Nebel an 0 Tagen.
 Hagel: 0.*

*Barometer. Min.: 631.8 (30. XI.)
 Max.: 672.3 (20. II.)
 Rel. Feuchtigkeit. Min.: 17% (19. V.)*

*Tagesmaximum:
 40 mm am 30. VII.*

Remüs, 1236 m ü. M.

Beobachter: F. Andry.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Rel. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	657.9	657.9	-4.9	-12.6	2.5	79	4.5	3
Februar	649.9	649.9	-2.7	-14.3	6.4	82	6.6	14	75
März	653.8	653.8	1.1	-9.4	12.2	78	5.7	8	27
April	656.7	656.7	6.7	-5.8	20.3	75	6.6	11	57
Mai	658.7	658.7	11.5	1.3	25.8	71	5.1	10	70
Juni	658.8	658.8	15.1	7.5	29.0	71	5.8	11	52
Juli	660.9	660.9	16.7	10.0	29.3	72	4.9	14	72
August	660.3	660.3	15.4	4.2	29.6	74	5.2	13	60
September	658.5	658.5	9.8	1.2	21.9	82	7.2	11	79
Oktober	658.7	658.7	6.7	-1.2	18.6	82	6.4	6	26
November	657.4	657.4	-1.0	-18.1	14.0	82	5.3	6	46
Dezember	657.0	657.0	-4.5	-13.5	2.4	87	4.3	6	45
Jahr	657.4	657.4	5.8	-18.1 27. XI.	29.6 17. VIII.	78	5.6	113	622

Barometer. Min.: 640.3 (18. II.)

Max.: 669.9 (14. XI.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.: 17% (29. VI.)

Gewitter: 4 (je 2 im VII. und VIII.)

Tage mit Schneefall: 38 (VI. bis und mit IX. ohne Schneefall.)

Nebel an 0 Tagen.

Hagel: 1 Tag im VIII.

Tagesmaximum:
23 mm am 23. XI.

Sargans, 507 m ü. M.

Beobachter: J. A. Albrecht.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)		Relative Fchthgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red. Mittel	Minimum Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	721.4	0.0	-11.6 15.4	83	4.0	9	57
Februar	725.2	3.3	-6.5 15.6	74	4.3	9	57
März	719.2	7.0	-2.6 22.4	63	4.1	9	58
April	713.8	5.3	-2.3 18.0	76	7.7	18	160
Mai	715.7	13.5	5.7 28.5	67	4.5	12	59
Juni	716.1	15.5	8.0 30.3	74	6.6	18	96
Juli	718.4	16.5	6.4 29.2	80	6.2	20	161
August	719.2	17.0	9.8 28.2	79	5.0	14	126
September	720.1	14.7	4.8 31.8	78	3.9	7	69
Oktober	716.4	10.6	1.0 22.1	78	5.3	18	97
November	718.7	3.9	-1.6 12.6	87	7.0	16	140
Dezember	713.5	-0.7	-7.6 9.3	90	6.9	6	37
Jahr	718.1	8.9	-11.6 31.8 18. I. 2. IX.	77	5.5	156	1117

Tagesmaximum:
50 mm am 15. VIII.

Barometer Min.: 692.1 (30. XI.)
 Max.: 734.6 (10. II.)
Rel. Feuchthgkeit. Min: 20% (26. III.)

Gewitter: 9 (1 im II., 2 im VI., je 3 im VII. u. VIII.)
Tage mit Schneefall: 38 (V., VI., VII., VIII. u. X. ohne Schneef.)
Nebel an 22 Tagen (je 1 Tag im III., X., XI., je 2 im I. u. VI.,
 je 3 im II. und VIII. und 9 im XII.)
Hagel: 0.

Sargans, 507 m ü. M.

Beobachter: J. A. Albrecht.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	719.6		-1.9	-11.0	8.3	90	6.2	10	40
Februar	711.5		2.0	-6.8	11.0	80	7.1	15	95
März	715.0		5.2	-4.4	17.3	74	5.7	9	37
April	717.6		10.5	0.4	24.0	72	6.6	16	147
Mai	719.0		14.1	3.6	30.0	74	5.5	17	164
Juni	718.6		17.1	10.1	27.4	76	5.4	16	90
Juli	719.9		19.8	13.5	31.6	75	3.9	14	56
August	719.7		17.9	7.9	30.3	80	4.9	17	124
September	719.0		12.3	2.4	23.8	87	6.6	16	81
Oktober	719.8		9.1	1.9	18.9	86	6.2	10	72
November	719.6		2.9	-8.1	14.0	85	5.4	9	82
Dezember	718.7		0.8	-7.4	12.6	86	5.9	10	60
Jahr	718.2		9.1	-11.0 26. J.	31.6 17. VI.	80	5.8	159	1048

Tagesmaximum:
38 mm am 25. VIII.

Gewitter: 11 (je 1 im IV. u. VI., 2 im VIII. und 7 im VII.)
Tage mit Schneefall: 32 (VI. bis und mit X. ohne Schneefall.)
Nebel an 39 Tagen (kein Monat ohne Nebel.)
Hagel an 2 Tagen (je 1 Tag im IV. und VII.)

Barometer. Min.: 700.2 (17. II.)
 Max.: 732.3 (15. XI.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 21% (9. II. u. 15. IV.)

Schiers, 660 m ü. M.

Beobachter: J. R. Schläpfer-Colb.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Mittel	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—	—4.9	—16.5	7.4	85	3.5	—	54
Februar	—	—	—0.5	—14.2	12.0	77	4.4	—	41
März	—	—	3.9	— 7.8	19.2	65	4.4	—	36
April	—	—	3.9	— 4.0	17.5	75	8.1	—	69
Mai	—	—	11.5	4.0	24.6	67	4.6	—	72
Juni	—	—	14.1	7.1	27.8	72	6.6	—	77
Juli	—	—	15.4	5.0	28.4	75	6.3	—	134
August	—	—	15.3	7.5	27.3	77	5.5	—	146
September	—	—	12.4	0.9	28.7	79	3.9	—	58
Oktober	—	—	7.6	— 4.2	19.8	83	5.6	—	88
November	—	—	1.6	— 7.4	10.1	89	6.1	—	125
Dezember	—	—	—3.8	—13.2	4.2	86	4.7	—	19
Jahr	—	—	6.4	—16.5	28.7	77	5.3	—	919
				16. I.	2. IX.				Tagesmaximum: 54 mm am 15. VIII.

Gewitter: 2 (je 1 im V. u. VIII.)
Tage mit Schneefall: 36 (V., VI., VII., VIII., u. X. ohne Schneef.)
Nebel an 8 Tagen: je 1 im II., IV., VI., X. u. XII. u. 3 im XI.)
Hagel: 0.

Barometer. Min.:
 Max.:
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 24% (15. IV.)

Schiers, 660 m ü. M.

Beobachter: J. R. Schläpfer-Colb.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—		—4.3	—13.4	6.0	83	4.1	8	23
Februar	—		—0.4	—12.8	8.5	79	6.1	16	84
März	—		2.9	—8.2	17.0	77	5.3	9	30
April	—		8.7	—2.3	24.2	72	6.2	14	92
Mai	—		12.5	2.4	29.6	71	5.1	15	132
Juni	—		15.6	8.9	27.6	71	4.9	16	56
Juli	—		18.1	10.3	29.8	68	3.8	15	37
August	—		—	—	—	—	—	16	76
September	—		10.9	—0.5	21.5	83	6.6	14	94
Oktober	—		7.6	—0.7	18.0	—	4.7	10	51
November	—		0.3	—13.1	12.7	—	4.9	9	76
Dezember	—		—3.1	—12.3	6.2	—	4.2	8	47
Jahr	—		?	—13.4 23. I.	29.8 17. und 25. VII.	?	?	150	798

Tagesmaximum:
32 mm am 8. IV. und 23. V.

Gewitter: notiert sind 1 im IV. und 3 im VII.

Tage mit Schneefall: 40 (V. bis und mit X. ohne Schneefall.)

Nebel an 10 Tagen (je 1 im I., IX. u. X., 3 im XI. und 4 im XII.)

Hagel: 0.

Barometer. Min.:

Max.:

Rel. Feuchtigkeit. Min: 22% (12. IV.)

Max: 83% (23. I.)

Schuls, 1244 m ü. M.

Beobachter: W. Planta.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)		Relative Fchtight. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red. Mittel	Minimum Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in mm
Januar	—	—7.5	—22.6 5.0	—	2.8	5	53
Februar	—	—3.0	—15.8 7.1	—	3.9	3	11
März	—	1.2	—8.6 14.9	—	3.8	5	11
April	—	2.8	—4.3 14.6	—	6.1	9	28
Mai	—	9.6	1.1 22.1	—	5.1	10	34
Juni	—	12.5	5.0 25.8	—	6.3	11	76
Juli	—	14.2	5.4 28.5	—	6.0	14	100
August	—	14.1	6.8 26.1	—	4.4	9	94
September	—	10.8	3.3 25.7	—	3.7	7	50
Oktober	—	5.5	—5.9 18.7	—	5.0	13	70
November	—	—0.8	—7.9 9.7	—	5.6	12	62
Dezember	—	—7.0	—15.3 2.4	—	4.1	5	36
Jahr	—	4.4	—22.6 28.5 18. I. 3. VII.	—	4.7	103	625

Tagesmaximum:
45 mm am 3. VII.

Barometer. Min.:
Max.:
Rel. Feuchtigkeit. Min.:
Hagel: 0.

Gewitter: 2 (je 1 im VIII. und IX.)
Tage mit Schneefall: 40 (VI. bis u. mit IX. ohne Schneef.)
Nebel an 0 Tagen.

Schuls, 1244 m ü. M.

Beobachter: B. und W. Planta.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchtigkeit in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	—	—	—6.9	—14.9	2.2	—	3.7	2
Februar	—	—	—3.8	—16.8	5.3	—	6.0	16	65
März	—	—	0.1	—10.5	12.3	—	5.4	6	35
April	—	—	6.2	—5.5	20.3	—	5.3	11	73
Mai	—	—	10.9	0.5	25.5	—	4.5	11	67
Juni	—	—	14.7	7.1	27.7	—	4.6	12	63
Juli	—	—	16.2	9.7	28.5	—	3.8	17	69
August	—	—	14.6	3.3	28.7	—	4.2	14	48
September	—	—	9.3	0.8	22.7	—	4.9	14	76
Oktober	—	—	6.0	—2.8	19.5	—	3.8	8	28
November	—	—	—1.9	—19.7	11.9	—	3.2	6	46
Dezember	—	—	—5.8	—16.6	1.4	—	3.5	6	44
Jahr	—	—	5.0	—19.7 27. XI.	28.7 17. VIII.	—	4.4	123	625

Tagesmaximum:
25 mm am 25. IV. u. 23. XI.

(Gewitter: 6 (je 2 im VI, VII. und VIII)

Tage mit Schneefall: 42 (VI. bis und mit IX. ohne Schneefall.)

Nebel an 0 Tagen.

Hagel an 1 Tag im VI.

Barometer. Min.:

Max.:

Rel. Feuchtigkeit. Min.:

Seewis im Prättigau, 950 m ü. M.

Beobachter: E. Sprecher-Jenny.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Feuchtigkeit in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	682.9	682.9	-1.9	-12.4	10.5	62	3.9	8
Februar	686.8	686.8	1.1	-12.8	13.0	58	5.6	7	51
März	681.3	681.3	3.8	-6.0	16.8	57	5.2	8	52
April	675.7	675.7	2.5	-6.2	14.9	73	8.6	19	116
Mai	678.7	678.7	10.5	3.1	23.4	60	5.5	11	69
Juni	679.3	679.3	12.8	6.3	25.5	70	7.3	16	86
Juli	681.6	681.6	14.1	2.9	26.2	75	6.9	19	151
August	682.6	682.6	14.7	6.1	25.9	75	5.7	15	161
September	683.1	683.1	12.2	1.4	26.5	75	4.2	6	61
Oktober	679.4	679.4	7.6	-3.2	20.6	77	5.9	18	102
November	680.4	680.4	1.4	-5.2	11.3	86	6.7	16	171
Dezember	675.2	675.2	-1.7	-9.6	7.3	73	5.3	7	24
Jahr	680.6	680.6	6.4	-12.8 17. II.	26.5 2. IX.	70	5.9	150	1121

Tagesmaximum:
54 mm am 15. VIII.

Gewitter: 10 (1 im V., 2 im VII., 3 im VI. und 4 im VIII.)
Tage mit Schneefall: 53 (VI., VII. und VIII. ohne Schneefall.)
Nebel an 8 Tagen (je 1 Tag im I., II., III., IV., VI., X., XI., XII.)
Hagel an 1 Tag im VI.

Barometer. Min: 655.0 (30. XI.)
 Max.: 695.8 (20. II.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 12 % (20. u. 23. III.)

Seewis im Prättigau, 950 m ü. M.

Beobachter: E. Sprecher-Jenny.

1904	Barometer		Temperatur (C.)			Relative Fchthgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	auf 0 in Millimeter		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Mittel								
Januar	680.8		-1.9	-11.8	7.5	68	5.7	8	32
Februar	673.4		-0.9	-11.6	10.2	78	8.2	18	131
März	677.0		2.5	-8.8	13.4	67	6.4	10	48
April	680.1		7.5	-3.1	20.7	69	7.4	15	129
Mai	681.8		11.6	1.4	26.5	68	6.0	14	161
Juni	681.7		14.8	8.0	27.9	71	6.1	16	77
Juli	683.5		17.3	11.2	27.5	68	4.7	16	44
August	683.0		15.8	6.1	27.8	70	5.2	17	86
September	681.6		10.0	2.0	20.7	82	7.8	18	99
Oktober	682.0		7.2	-0.4	16.0	83	7.1	10	64
November	681.1		1.1	-11.0	12.0	73	6.0	9	90
Dezember	680.2		-0.7	-0.7	9.0	73	5.6	8	69
Jahr	680.5		7.0	-11.8	27.9	73	6.4	159	1030
				20.1.	17. VI.				Tagesmaximum: 44 mm am 23. V.

Barometer. Min.: 664.0 (19. II.)

Max.: 692.9 (15. XI.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.: 16% (12. IV.)

Gewitter: 16 (je 1 im IV. u. V., je 4 im VI. u. VIII. u. 6 im VII.)

Tage mit Schneefall: 55 (VI. bis und mit IX. ohne Schneefall.)

Nebel an 13 Tagen je 1 Tag im II., III., V. u. XII., je 2 Tage im I., IX. u. XI. und 3 Tage im IV.)

Hagel: 0.

Sils=Maria, 1811 m ü. M.

Beobachter: P. Fluor.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C)			Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	614.1	-9.3	-21.3	4.4	73	3.3	6	62
Februar	617.6	-4.8	-14.9	8.6	66	3.3	5	29
März	612.9	-3.0	-14.4	9.0	68	4.8	5	34
April	606.7	-2.3	-12.3	8.3	67	6.4	12	112
Mai	612.0	4.3	-4.6	15.6	71	5.3	16	124
Juni	612.7	8.0	1.1	21.1	78	6.3	19	77
Juli	615.3	9.9	2.0	20.6	77	6.2	18	135
August	616.6	10.7	3.0	21.2	77	4.2	10	130
September	616.7	7.1	-0.8	19.9	83	4.5	5	54
Oktober	612.6	3.0	-8.2	15.5	80	5.5	14	151
November	611.4	-2.6	-11.9	6.2	76	5.1	11	78
Dezember	607.1	-7.5	-14.3	0.4	81	5.5	11	72
Jahr	613.0	1.1	-21.3 16.1	21.2 6. VIII.	75	5.0	132	1058

Tagesmaximum:
59 mm am 30. VII.

Gewitter: 4 (je 1 im VI. u. X., 2 im VII.)
Tage mit Schneefall: 77 (nur VIII. ohne Schneefall.)
Nebel an 16 Tagen (kein Nebel IV. u. VII.)
Hagel an 1 Tag im VII.

Barometer. Min.: 587.9 (30. XI.)
 Max: 626.5 (21. II.)
Rel. Feuchtigkeit. Min. 20% (20. X.)

Sils-Maria, 1811 m ü. M.

Beobachter: P. Fluor.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	612.0	-8.6	-17.4	0.4	76	4.2	5	28
Februar	604.7	-6.4	-20.3	5.7	75	6.4	14	153
März	608.8	-3.9	-14.2	7.0	77	5.6	13	159
April	612.4	2.0	-10.0	11.3	72	5.8	8	49
Mai	614.9	6.6	-4.6	18.2	74	4.6	13	98
Juni	615.6	10.4	2.0	19.3	79	5.3	15	114
Juli	617.8	12.5	6.6	23.3	76	3.8	11	62
August	617.0	11.2	1.6	22.5	80	4.4	13	51
September	614.4	5.7	-2.8	15.1	87	5.9	12	106
Oktober	614.1	3.1	-5.0	14.8	82	4.5	4	23
November	611.7	-3.4	-20.0	12.0	76	2.8	5	57
Dezember	611.2	-6.6	-15.9	4.2	86	3.8	7	76
Jahr	612.9	1.9	-20.3 29. II	23.3 9. VII.	78	4.8	120	976

Barometer. Min.: 595.3 (18. II.)
Max: 623.0 (18. XII.)

Rel. Feuchtigkeit. Min. 21% (13. XI.)

Gewitter: 6 (1 im V.3 im VII. und 2 im VIII.)
Tage mit Schneefall: 58 (nur VI. ohne Schneefall.)
Nebel an 21 Tagen (1 i. XI., je 2 i. III, IV, VI u. X., je 6 i. VIII. und IX.)

Hagel an 2 Tagen im V.

Tagesmaximum:
36 mm am 3. II.

Splügen (Dorf), 1469 m ü. M.

Beobachter: C. Lorez.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	641.2	-7.7	-21.2	4.9	68	2.8	5	59
Februar	644.9	-4.2	-19.0	11.3	67	3.7	4	30
März	639.8	-0.9	-14.0	10.8	65	4.3	8	84
April	633.7	-0.6	-8.5	9.3	69	7.0	14	147
Mai	638.2	6.3	-0.9	18.0	65	5.4	14	252
Juni	638.8	9.6	3.3	23.6	70	7.2	19	109
Juli	641.2	11.5	2.3	23.5	70	6.2	20	182
August	642.4	12.5	4.4	23.2	67	4.4	10	162
September	642.8	8.9	0.4	22.6	72	3.4	5	141
Oktober	638.8	4.9	-6.4	17.5	73	5.3	10	181
November	638.6	-2.2	-11.5	8.3	82	4.9	13	107
Dezember	633.8	-5.3	-17.8	3.4	77	5.3	11	97
Jahr	639.5	2.7	-21.2	23.6	71	5.0	133	1551
			1. I.	28. VI.				Tagesmaximum: 106 mm am 13. IX.

Barometer. Min.: 614.0 (30. XI.)
 Max.: 653.8 (21. II.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 20% (20. X.)
Gewitter: 4 (1 im VIII., 3 im VII.)
Tage mit Schneefall: 63 (VI., VII. u. VIII. ohne Schneef.)
Nebel an 5 Tagen (je 1 im IX. und XI., 3 im VIII.)
Hagel: 0.

Splügen (Dorf), 1469 m ü. M.

Beobachter: C. Lorez.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	639.0		-6.5	-17.4	3.6	70	3.8	7
Februar	631.7		-4.5	-18.7	3.8	72	6.4	15	111
März	635.5		-1.4	-12.6	6.3	71	5.7	9	139
April	639.0		3.4	-9.2	15.1	69	5.4	8	47
Mai	641.2		8.5	-0.9	21.0	63	5.0	15	148
Juni	641.6		11.7	1.7	22.3	66	5.8	16	132
Juli	643.6		14.2	8.5	24.8	64	4.1	15	89
August	642.9		12.8	2.6	25.2	69	4.3	14	88
September	640.7		7.4	-0.5	17.5	75	6.3	12	133
Oktober	640.7		5.1	-1.9	15.6	70	5.1	6	26
November	639.1		-3.6	-24.5	13.2	74	3.2	5	62
Dezember	638.5		-7.6	-20.0	3.2	82	4.1	5	86
Jahr	639.5		3.3	-24.5 29. XI.	25.2 8. VIII.	70	4.9	127	1083

Barometer. Min.: 622.4 (18. II.)

Max.: 650.2 (15. XI. u. 17. XII.)

Rel. Feuchtigkeit Min.: 12% (14. V., 29. VIII.)

Gewitter: 10 (je 1 im VI., VIII., XI. u. XII., 2 im V. u. 4 im VII.)

Tage mit Schneefall: 51 (VII., VIII. u. IX. ohne Schneefall.)

Nebel an 8 Tagen (je 1 Tag im I., III. u. IV., 2 im IX. u. 3 im VIII.)

Hagel: 1 Tag im VIII.

Tagesmaximum:
46 mm am 9. III.

Sta. Maria (Münstertal), 1389 m ü. M.

Beobachter: G. Guidon.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C)			Relative Fchtkgt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	—	—	—4.5	—14.8	8.0	59	3.5	8
Februar	—	—	0.8	—11.0	11.8	48	3.5	6	28
März	—	—	1.3	—7.8	12.4	53	4.3	4	15
April	—	—	1.8	—7.5	12.1	53	5.7	7	37
Mai	—	—	8.8	1.8	21.3	56	4.8	10	71
Juni	—	—	13.9	5.7	24.2	57	6.0	15	90
Juli	—	—	11.9	6.0	24.9	60	6.5	12	110
August	—	—	14.2	5.5	23.0	60	4.3	9	97
September	649.0	—	10.6	2.4	22.8	65	3.6	7	76
Oktober	645.4	—	5.7	—2.7	17.4	66	5.2	13	106
November	644.8	—	1.0	—9.2	10.2	62	4.8	12	45
Dezember	640.8	—	—4.2	—9.5	1.6	66	4.5	11	72
Jahr	—	—	5.1	—14.8 17. I.	24.9 29. VII.	59	4.7	114	805

Barometer. Min.: 621.3 (29. u. 30. XI.)
 Max.: 655.2 (1. IX.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 18% (11. II.)
Gewitter: 8 (je 1 im V., VI. und IX., 2 im VIII. und 3 im VII.)
Tage mit Schneefall: 46 (VI., VII. u. VIII. ohne Schneefall.)
Nebel an 13 Tagen (je 1 im II., V., X., je 2 im I., IV., XI. u. 4 im XII.)
Hagel: 0,

Sta. Maria (Münstertal), 1389 m ü. M.

Beobachter: B. Guidon.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgkt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	645.6	638.1	-4.3	-11.2	2.5	57	3.7	4
Februar	642.1	645.2	-3.1	-12.2	8.7	62	5.6	16	90
März	647.2	649.5	-0.1	-8.1	9.4	63	5.4	13	99
April	647.5	648.9	5.8	-3.0	14.7	56	5.5	11	20
Mai	647.0	646.9	11.0	0.0	22.2	53	3.8	10	76
Juni	645.1	644.6	14.0	6.9	22.7	58	5.2	11	52
Juli	645.6		16.5	9.0	26.4	54	4.1	13	47
August			14.7	5.0	25.0	59	4.1	13	59
September			8.9	1.3	17.0	67	6.1	15	104
Oktober			6.6	-0.8	17.5	60	4.4	5	43
November			0.7	-12.4	13.4	49	3.2	4	54
Dezember			-1.6	-9.8	7.8	53	3.8	9	41
Jahr	645.6		5.8	-12.4 29. XI.	26.4 9. VII.	58	4.6	124	695

Tagesmaximum:
35 mm am 23. XI.

Gewitter: 11 (1 im VI., je 3 im V. u. VII., 4 im VIII.)
Tage mit Schneefall: 51 (VI. bis u. mit IX. ohne Schneefall.)
Nebel an 9 Tagen (je 1 Tag im II., V., je 2 im IV. u. X. und 3 im III.)
Hagel: 0.

Barometer. Min.: 628.3 (18. II.)
 Max.: 655.9 (17. XII.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 19% (21. III.)

St. Moritz, 1841 m ü. M.

Beobachter: E. Durisch.

	Barometer auf 0 in Millimeter Mittel	Temperatur (C.)			Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
		Rcd, Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in mm
1903								
Januar	610.9	-6.8	-18.0	5.9	63	3.0	6	44
Februar	614.5	-2.9	-16.6	8.2	56	3.8	4	22
März	609.9	-1.6	-11.2	8.6	62	4.1	8	25
April	603.7	-1.4	-10.2	8.8	60	6.2	11	78
Mai	609.0	5.5	-1.2	16.9	63	4.9	15	98
Juni	609.7	9.1	2.2	23.2	66	6.1	14	62
Juli	612.2	10.9	2.0	21.0	66	6.0	15	131
August	613.6	11.9	4.4	20.2	63	4.1	9	110
September	613.5	8.7	0.6	20.2	68	3.8	6	48
Oktober	609.5	4.0	-5.2	17.1	68	5.6	12	129
November	608.5	-1.6	-10.2	8.1	69	4.8	11	77
Dezember	604.1	-6.3	-13.8	1.6	70	4.7	12	100
Jahr	609.9	2.5	-18.0 16. I.	23.2 23. VI.	65	4.7	123	924

Tagesmaximum:
56 mm am 30. VII.

Barometer. Min.: 585.2 (2. XI.)
Max.: 623.4 (20. II.)

Rel. Feuchtigkeit. Min.: 11% (24. VI.)

Gewitter: 3 (1 im VIII., 2 im VII.)
Tage mit Schneefall: 77 (Kein Monat ohne Schneefall.)
Nebel an 3 Tagen (1 im II., 2 im XI.)
Hagel: 0.

St. Moritz, 1841 m ü. M.

Beobachter: E. Durisch.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	608.9	608.9	-6.6	-16.2	1.8	64	3.7	4
Februar	601.7	601.7	-5.2	-16.0	6.2	64	6.3	15	117
März	605.7	605.7	-2.5	-12.1	7.0	59	5.5	11	107
April	609.3	609.3	3.1	-9.2	11.4	63	5.6	11	48
Mai	612.0	612.0	7.8	-1.3	19.4	62	4.6	13	83
Juni	612.6	612.6	11.4	4.0	21.2	63	5.5	15	75
Juli	614.8	614.8	13.5	8.0	24.9	61	3.8	14	67
August	614.0	614.0	12.4	3.1	22.3	65	4.4	12	53
September	611.4	611.4	6.7	-1.8	14.4	71	6.3	11	90
Oktober	611.2	611.2	4.2	-7.2	15.6	67	4.7	7	23
November	609.0	609.0	-2.1	-18.2	12.8	58	3.3	5	56
Dezember	608.4	608.4	-4.5	-12.0	5.2	64	4.0	7	76
Jahr	609.9	609.9	3.2	-18.2 27. XI.	24.9 9. VII.	64	4.8	125	818

Tagesmaximum:
38 mm am 23. XI.

Gewitter: 4 (je 1 im VI. und VIII, 2 im VII.)
Tage mit Schneefall: 56 (VI, VII u. IX. ohne Schneefall.)
Nebel an 1 Tag im IX. (?)
Hagel: 0.

Barometer. Min.: 592.6 (18. II.)
 Max.: 620.1 (17. XII.)
Rel. Feuchtigkeit. Min.: 10% (13. XI.)

Tschiertschen, 1350 m ü. M.

Beobachter: F. Sprecher.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgkt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel	—	Red. Mittel	Mittel	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—	—	—2.5	—13.4	7.9	—	3.5	9	49
Februar	—	—	0.0	—14.0	12.9	—	4.3	8	40
März	—	—	1.3	—9.2	13.4	—	4.4	9	43
April	—	—	0.1	—8.1	12.2	—	7.9	20	113
Mai	—	—	8.1	0.7	19.4	—	4.8	10	99
Juni	—	—	10.5	3.8	21.9	—	7.3	16	93
Juli	—	—	12.0	1.0	22.6	—	6.7	19	158
August	—	—	12.9	4.4	23.4	—	5.2	11	140
September	—	—	10.0	0.8	23.0	—	3.8	10	38
Oktober	—	—	6.0	—4.2	17.4	—	5.6	15	102
November	—	—	—0.2	—6.6	9.8	—	5.5	14	115
Dezember	—	—	—2.5	—11.2	7.2	—	4.3	8	40
Jahr	—	—	4.6	—14.0 17. II.	23.4 9. VIII.	—	5.3	149	1030

Barometer. Min.:
Max.:
Rel. Feuchtigkeit. Min.:
Hagel: 0.

Gewitter: 5 (je 1 im V, VI, VII, und 2 im VIII.)
Tage mit Schneefall: 78 (VI. u. VIII. ohne Schneefall.)
Nebel an 28 Tagen. (I. u. II. ohne Nebel.)

Tagesmaximum:
 46 mm am 15. VIII.

Tschiertschen, 1350 m ü. M.

Beobachter: F. Sprecher.

1904	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C)			Relative Fchthgkt. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	Januar	—	—	—2.8	—12.8	6.8	—	4.1	9
Februar	—	—	—2.9	—13.4	7.4	—	6.5	21	92
März	—	—	0.4	—9.9	9.4	—	5.9	10	47
April	—	—	5.3	—4.6	17.8	—	6.8	17	85
Mai	—	—	9.6	0.0	22.6	—	5.8	13	137
Juni	—	—	12.5	5.0	24.3	—	5.9	19	114
Juli	—	—	15.3	8.4	23.5	—	4.4	18	77
August	—	—	13.4	3.8	23.6	—	4.4	15	106
September	—	—	7.7	0.6	19.5	—	6.9	16	100
Oktober	—	—	5.2	—2.7	14.4	—	6.3	13	51
November	—	—	—0.8	—13.9	10.4	—	5.4	10	74
Dezember	—	—	—1.5	—13.6	7.6	—	5.0	10	67
Jahr	—	—	5.1	—13.9 27. XI.	24.3 17. VI.	—	5.6	171	973

Tagesmaximum:
41 mm am 23. V.

Barometer. Min.: Gewitter: 16 (1 im V., 3 im VI. und je 6 im VII. und VIII.)
Max.: Tage mit Schneefall: 70 (VI. bis und mit IX. ohne Schneefall).
Rel. Feuchtigkeit. Min.: Nebel an 40 Tagen (nur XII. ohne Nebel).
Hagel: 0.

Poschiavo (le Prese), 960 m ü. M.

Beobachter: L. Adank.

1903	Barometer auf 0 in Millimeter		Temperatur (C.)			Relative Fchthgk. in % Mittel	Bewölkg. in % Mittel	Niederschlag	
	Mittel		Red. Mittel	Minimum	Maximum			Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
Januar	—		—4.1	—14.6	6.0	—	1.9	6	68
Februar	—		—1.0	—11.6	10.0	—	1.2	1	30
März	—		5.1	—4.0	13.4	—	1.4	2	48
April	—		—	—	—	—	—	—	—
Mai	—		—	—	—	—	—	—	—
Juni	—		—	—	—	—	—	—	—
Juli	—		—	—	—	—	—	—	—
August	—		—	—	—	—	—	—	—
September	—		—	—	—	—	—	—	—
Oktober	—		—	—	—	—	—	—	—
November	—		—	—	—	—	—	—	—
Dezember	—		—	—	—	—	—	—	—
Jahr	—		—	—	—	—	—	—	—

Barometer. Min.:

Max.:

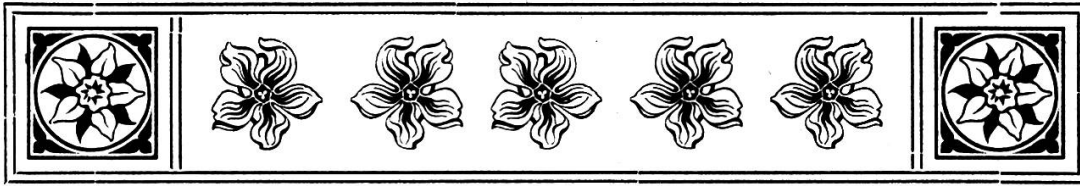
Rel. Feuchtigkeit. Min.:

Gewitter: 0.

Tage mit Schneefall: 6 (5 Tage im I, 1 Tag im II.)

Nebel: 0.

Hagel: 0.



Naturchronik.

* 1903 *

Milder, aber ziemlich schneereicher Winter. Mäßige, aber andauernde Kälte, die lange Zeit den Schlittengebrauch gestattete. Noch Ende März fuhr der Schlitten von Lenz bis Churwalden.

Aprikosen blühen in Chur anfangs März, bis 22. III. auch die *Pfirsiche* in voller Blüte und beginnen dann auch die *Frühbirnen* zu blühen. Blüte der *Kirschen* und *Zwetschgen* ab 8. April, trotz kalten und rauhen Wetters und mehrfachen Schneefällen bis Chur (600 m ü. M.) herunter. *Apfelblüte* erste Woche Mai. Das Wetter ist seit der letzten Woche des März rau und kalt, ganz vereinzelte schöne Tage ausgenommen; viel und heftiger Wind. Die Temperatur sank in Chur bis 1,5° C unter Null vom 17.—20. April. Der 20. April war kalt, gegen Mittag Aufheiterung, aber in Chur liegt der Schnee noch in ziemlich großen Flecken. Die Kälte und Schneefälle dauerten bis in die erste Woche Mai.

Beginn der *Traubenblüte* in Chur am 15. Juni.

Bergpässe für das Rad offen: *Maloja* anfangs April, *Julier* 26. Mai, *Albula* 31. Mai, *Bernina* 1. Juni, *Flüela* 6. Juni, *Splügen* 13. Juni (?), *Bernhardin* 14. Juni, *Lukmanier* und *Oberalp* 16. Juni, *Umbrail* und *Stelvio* 18. Juni.

Kühler, nasser Sommer. *Heuernte* durchweg quantitativ sehr reich, dagegen war man durch die häufigen Niederschläge in der Arbeit sehr gehindert und in Folge davon wurde vielfach minderwertiges Heu eingebracht.

Mit der 3. Decade *August* wärmeres Wetter mit weniger N. Am 22. und 23. und besonders in der Nacht zum 24. August *ungewöhnlich heftiger Föhnsturm*, in Bünden ohne N. Viele Schädigungen an Wald- und Obstbäumen, besonders haben letztere vielfach schwer gelitten und sind eines großen Theils ihrer Früchte beraubt. In der *unteren Schweiz* und von *Frankreich* gehen Berichte ein, wonach der Sturm neben seinen besonderen Beschädigungen sehr heftige Regengüsse mit Überschwemmungen gebracht hat.

Mit 31. August beginnt eine Reihe schöner, klarer, warmer Tage. Am gleichen Datum beginnen die Trauben sich zu färben.

Seit dem 10. September großer Barometerniedergang. Vom 11. bis 13. früh sehr heftiger Sturmwind, kalt und rauh, Regen. Am 13. den ganzen Tag Regen, kalt, abends 10 Uhr 7° C, morgens 14. IX. 2° C und fällt Schnee in dicken Flocken in Chur. Einzelne Flecken in Gärten. Halde bei der Kantonschule weiß.

Ein ähnlicher Barometersturz trat in den letzten Tagen des November ein, bis zu 683,7 mm, dem niedrigsten Barometerstand seit 1860 im Dezember mit 683,5. Damals fanden die Beobachtungen in der Stadt selbst statt, etwa 10 m tiefer, als der jetzige Standort der Station.



* 1904 *

Mild und warm bis *Februar*. Vom 10. bis 12. Februar Ansteigen des Barometers von 697 auf 713 mm. Starker Föhn mit Regen und dann wenig Schnee. Die reichlichen Schneemassen in den Bergen kamen durch die Föhnwärme in Bewegung, so daß vielenorts Lawinen niedergingen, die den Verkehr auf den Bergpässen störten. Eine Lawine in Spinas-Bevers brachte eine ganz kurze Störung für die Rhätische Bahn; eine größere am Julier oberhalb Silvaplana vom Piz Pulaschin her, traf die Post und kostete dem Kondukteur das Leben.

Ab ca. Mitte Februar hatte man in Chur bei ziemlich großen Barometerschwankungen durch 8 bis 10 Tage täglich frischen Schnee; in den Bergen fiel viel Schnee und bei der relativ hohen Temperatur dieser Zeitperiode fielen reichliche Lawinen, die den Verkehr, besonders am Splügen, Flüela und Bernina, sehr erschwerten, glücklicherweise aber Unfälle nicht herbeiführten.

Bergpässe für den Wagenverkehr offen: Ofenberg 20. April; Maloja 24. April; Flüela 10. Mai; Julier 21. Mai; Bernina 19. Mai; Splügen 25. Mai.

10. Juni beginnt die Traubenblüte in den offenen Schöben.

10. August beginnen die Trauben sich zu färben.

Sehr heißer und trockener Sommer; trotz der vielen, aber nur kurzen Gewitter leiden die Kulturen unter der Hitze, d. h. mehr unter der Trockenheit, so besonders das Emd. Glücklicherweise ist aber die *Heuernte* im ganzen Lande eine sehr reiche und von bester Qualität.

Im Ganzen war das Jahr 1904 ein fruchtbares. Viel und sehr guten Wein, gute Obst- und Körnerfruchternte, ebenso an Kartoffeln. Alpweiden vorzüglich, dementsprechend auch die Erträge an Molken gut; allein die *Emdernte* war eine schlechte im ganzen Kanton.

Der *November* war eher kalt und ergab Temperaturen, die im absoluten Minimum diejenigen des Januars übertroffen haben, mit -8.8° C gegen -8.6° im Januar. Wie im November, war die minimale Temperatur zu Ende des Dezembers -8.8° C.

In *Chur* schneit es vom 22. November abends 10 Uhr ziemlich ohne Unterbrechung bis zum 24. mittags. Am 24. November 11 Uhr mittags gemessene Schneehöhen: Auf der meteorologischen Station im Rhät. Museum: am 23. früh 9, am 24. früh 23. cm. Im Gäuggeli südlich der Häuser, am 24. 11 Uhr mittags 23 cm (beginnt zu schmelzen), im N. der Häuser 33 cm, im vorderen Sand 33 cm, beim Asyl auf dem Sand 35 cm, bei einer Temperatur um 0° C.

Am 29. *Dezember* früh Barometer 722.3 mm bei -7.0° C. Dann rasches Fallen des Barometers auf 702.0 mm am 31. Dez. früh, also in 48 Stunden um gut 22 mm bei Temperatur von $+4.0^{\circ}$ C. Am 1. *Januar* 1905 früh Barometer 711.7 mm, Temp.

—9° C. Am 2. Januar 1905 früh, Barometer 719.4, Temperatur —19° C. Am 3. I. 05 früh 716.9 mm, Temperatur noch —19° C. Am 4. I. 05 früh 715.5 mm Luftdruck und —9° C Temperatur. Am 5. I. früh 712.9 mm Luftdruck, Temperatur —2° C. 7. I. früh 699.6 mm Luftdruck und +6° C Temperatur. Dann rasches Steigen des Barometers bis 8. I. 05 früh auf 721.6 mm und Temperatur —2° C. und bleibt am 9. Januar 1905 früh noch auf wenig unter 0° C. bei Barometerstand 720.0 mm. Diese großen Schwankungen des Luftdruckes und der Temperatur brachten in der Neujahrsnacht 1904/1905 heftige Sturmwinde bis zum 2. Januar, die dann unter ähnlichen Sprüngen des Luftdruckes und der Temperatur sich am 5. bis 7. Januar wiederholten. (Näheres folgt später in der Naturchronik pro 1905.)

