

Zeitschrift: Bündnerisches Monatsblatt : Zeitschrift für bündnerische Geschichte, Landes- und Volkskunde

Herausgeber: F. Pieth

Band: 8 (1903)

Heft: 10

Rubrik: Die Witterung in Graubünden im Sommer 1903

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: 02.04.2025

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

Sechsen Donstag oder am Stillen Frytag und da mit den süßen ze trincken geben wen sy das heilig sackment (Sacrament) empfangen hand.“ — Risch & Lurin, 1 Pfund 6 f. VIII. d. ab dem Gut in der Gruben.

Alle vorgeschriebenen Vergabungen sind in dem Sinne gemacht worden, daß die Kirchenvögte ihren Priester heißen zu den 4 Fronfasten eine Seelenmesse für die Stifter und deren Nachkommen zu lesen. — „Für die lebendigen, das inen Gott der allmächtig welle ir leben fristen uff ein beßerung irs lebens und das su mügen gnad erwerben und Mariam die hymelschen künigin, das su von Gott niemer ¹⁾ geschaiden werden, damit su mit uns und wir mit inen verdienend und och besitzend das ewig leben. Und für die totten darnach, daß Gott inen ablaß all ir sünd und inen sige mitteilen, das rich der himel.“

Sollten Krieg oder andere „Landgebresten“ ausbrechen, wodurch die Kirche zu Küblis zerstört, oder haufällig würde, so daß man nicht Messe lesen kann, so soll man innert 6 Wochen 3 Tagen andere Pfleger der Messe zu St. Nikolaus setzen, die dann die Zinsen einziehen und den Wiederaufbau an die Hand nehmen „damit die ewig meß und der lieb hymelfürst und nothelfer Sant Nikolaus, patron zuo Küblis unser hußvatter widerumb geufet ²⁾ und sin huß gebuwen werde, nach noturfft und sogetanen geding, das man die ewigen meß nit verlaß ³⁾ abgan und dß man zuo ewigen ziten einen priester, der den Kirchenvögten und der gemeind gefellig sig, dazuo dinge und bestelle. „Und das zuo einer beschließung aller ob und vorgeschriben dingen und bestaitung ⁴⁾ so hand wir dickgenanten begaber ⁵⁾ der ewigen meß ze Küblis und Sant Niklausen den Kirchenvögten ze Küblis gegeben, wie ob und vorstat zu einer gezugniß diß buch, volkommenlich geschriben am nechsten Sambstag nach Sant Laurentztag des heiligen martirer, do man zalt nach der geburt unsers Jesu Cristi 1464.“

1472 war — wie die Jahrzahl am Haupteingang beweist — die Kirche in Küblis fertig erstellt. Am Turme brachte man das Bild des h. Christoffels in ungeheurer Größe an, weshalb die Oesterreicher dieses Gotteshaus im Jahre 1622 verschont haben sollen. (Müscheler, Gotteshäuser I. 30.)

Die Witterung in Graubünden im Sommer 1903.

(Mitteilung der Meteorologischen Zentralanstalt.)

Das helle, warme Wetter von Ende Mai mit vereinzelt Ge-

¹⁾ Nimmermehr. ²⁾ Geäußnet. ³⁾ Lasse. ⁴⁾ Bestätigung. ⁵⁾ Stifler.

Niederschlagsmenge in mm.							
Meteorologische Station	Monatssumme				Größte Tagessumme		
	Juni	Juli	August		Juni	Juli	August
Splügen	109	182	162	mm Tag	15 15.	40 19.	68 15.
Domils	64	104	107	mm Tag	12 14.	21 29.	39 15.
Platta	135	151	140	mm Tag	26 13.	86 19.	73 15.
Glanz	62	93	119	mm Tag	10 13.	30 19.	45 15.
Chur	58	93	118	mm	16	24	42
Mittel 1864—1900	82	110	114	Tag	12.	29.	15.
Seewis	86	151	161	mm Tag	15 3.	29 8.	54 15.
Schiers	77	138	146	mm Tag	20 20.	21 8.	54 15.
St. Antonien	107	212	203	mm Tag	25 14.	34 30.	62 15.
Tschiertichen	93	158	140	mm Tag	18 14.	33 29.	46 15.
Aroja	115	201	172	mm Tag	18 14.	30 30.	54 15.
Davos	99	176	162	mm	30	40	46
Mittel 1864—1900	104	128	126	Tag	14.	30.	15.
Sta. Maria (Münstertal)	90	115	97	mm Tag	21 13.	53 30.	31 15.
Remüs	73	111	92	mm Tag	18 13.	40 30.	28 15.
Schuls	76	100	?	mm Tag	19 14.	45 30.	? ?
Bever	52	113	98	mm Tag	15 13.	47 30.	27 15.
St. Moritz	62	131	?	mm Tag	16 13.	56 30.	? ?
Sils-Maria	77	135	130	mm	21	59	38
Mittel 1864—1900	88	113	116	Tag	13.	30.	15.
Maloja	?	?	?	mm Tag	? ?	? ?	? ?
Stalla	93	170	120	mm Tag	19 13.	55 30.	37 15.
Bernhardin	226	272	219	mm Tag	61 8	51 29.	64 15.
Braggiov	150	230	188	mm Tag	23 8.	61 30.	85 15.
Poschiavo (Le Prese)	?	?	?	mm Tag	? ?	? ?	? ?
Castasegna	105	197	186	mm	14	61	52
Mittel 1864—1900	149	161	174	Tag	8.	30.	10
Grono	136	184	152	mm Tag	18 8.	46 20.	46 15.

Meteorolog. Station	Höhe über Meer	Temperatur in C°														
		Monatsmittel			Höchstes Tagesmittel			Tiefstes Tagesmittel			Tiefste Ablesung (7 1/2 h * a. m.)					
		Sonn	Nacht	Mittel	Sonn	Nacht	Mittel	Sonn	Nacht	Mittel	Sonn	Nacht	Mittel			
		Grad	Grad	Grad	Grad	Grad	Grad	Grad	Grad	Grad	Grad	Grad	Grad			
Spillingen . . .	1471	9.6	11.5	12.5	16.6	18.3	17.6	5.2	4.5	7.9	23.4	23.5	23.2	3.3	2.3	4.4
					29.	3.	12.	16.	8.	16.	28.	3.	5.	16.	3.*	19.*
Matla Mittel 1864-1900	1379	10.1	11.7	13.0	16.4	17.7	16.5	5.5	4.1	8.1	23.6	23.8	22.6	1.0	2.2	4.4
					29.	3.	12.	15.	8.	20.	29.	3.	5.	16.	8.*	9.
Reichenau . . .	579	14.8	15.9	16.4	21.1	22.3	19.9	9.9	8.5	12.3	27.2	27.8	27.8	8.8	5.8	8.2
					28.	3.	12.	15.	9.	19.	29.	3.	12.	12.	15.	9.
Chire Mittel 1864-1900	610	15.4	16.4	16.8	21.7	22.9	22.6	12.1	9.0	11.9	28.9	28.4	27.8	7.8	6.4	9.2
					29.	3.	23.	8.	8.	19.	29.	3.	9.	8.	8.*	16.
Seeewis . . .	954	12.8	14.1	14.7	19.8	21.2	20.4	8.3	5.6	10.1	25.5	26.2	25.9	6.3	2.9	6.1
					29.	3.	9.	22.	8.	20.	29.	3.	9.	8.	8.*	20.
Schiers . . .	660	14.1	15.4	15.3	19.7	22.2	20.4	9.2	8.0	10.5	27.8	28.4	27.3	7.1	5.0	7.5
					29.	3.	23.	15.	8.	16.	29.	3.	23.	8.	9.	16.
Tschierschen	1350	?	?	12.7	?	?	18.8	?	?	8.1	?	?	23.4	?	?	4.4
					?	?	9.	?	?	17.	19.	?	?	?	?	19.*
Kropfa . . .	1835	7.8	9.4	10.8	15.0	15.5	15.8	2.9	0.5	5.5	18.3	19.8	19.7	1.2	-0.5	1.8
					29.	3.	23.	16.	8.	20.	28.	16.	9.	16.	8.*	19.*
Davos Mittel 1864-1900	1557	9.8	10.9	11.8	16.3	16.6	17.8	5.3	2.7	6.8	21.2	21.8	23.6	3.8	1.0	3.0
					23.	16.	9.	16.	8.	20.	28.	12.	12.	9.	15.*	8.*

Kemüs . . .	1236	12.8	14.4	?	Grade Tag	19.6 29.	19.5 3.	?	8.0 8.	?	27.2 29.	29.7 3.	?	5.1 8.	5.2 8.*	? ?
Schulz . . .	1243	12.8	14.5	?	Grade Tag	19.3 29.	21.1 3.	?	8.5 8.	?	26.1 29.	28.8 3.	?	5.3 8.	5.7 8.*	? ?
Sa. Maria (Künferthal)	1390	11.9	14.0	14.2	Grade Tag	20.2 29.	18.9 8.	18.6 9.	9.1 8.	10.6 19.	24.9 29.	24.2 12.	23.0 9.	6.0 14.*	5.7 8.*	5.5 19.*
Bebers Mittel 1864-1900	1712	8.9 9.7	10.2 11.8	11.1 10.7	Grade Tag	15.2 29.	15.4 4.	15.6 6.	3.9 8.	6.1 20.	21.5 29.	21.5 4.	21.8 6.	2.2 14.*	1.4 8.*	-2.6 16.
Sa. Moritz .	1838	9.1	11.0	11.9	Grade Tag	16.8 29.	17.3 3.	15.7 9.	5.0 8.	7.2 16.	23.2 28.	21.0 3.	20.2 9.	2.2 8.	2.0 8.*	4.4 16.
Sa. Maria Mittel 1894-1900	1809	8.0 9.1	9.4 11.3	10.7 10.4	Grade Tag	15.0 29.	14.7 4.	15.2 6.	4.2 8.	6.5 16.	21.1 29.	20.6 4.	21.2 6.	1.1 8.	2.0 8.*	3.0 19.*
Maloja . . .	1812	?	?	?	Grade Tag	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Sufier	2243	4.8	6.8	8.7	Grade Tag	11.8 29.	12.5 3.	14.8 9.	-1.1 8.	2.5 20.	16.4 29.	16.0 2.3.12.	18.2 9.	0.4 22.*	-2.8 9.	-1.2 20.
Bernhardin .	2070	5.8	8.3	9.6	Grade Tag	14.1 29.	14.3 3.	14.1 29.	0.6 8.	3.1 16.	17.0 28.29.	16.8 3.	17.6 6.	0.4 8.	-0.8 8.*	-0.2 19.*
Braggio . . .	1313	11.5	14.1	14.8	Grade Tag	20.0 29.	18.4 3.	18.7 9.	9.9 8.	10.3 19.	24.6 29.	22.9 3.	23.1 9.	5.3 22.*	7.7 10.	6.7 19.*
Poschiavo (Le Prese) . .	960	?	?	?	Grade Tag	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Gastalagna Mittel 1864-1900	700	15.2 16.7	17.7 18.9	18.1 17.8	Grade Tag	22.0 29.	20.5 2.4.	21.8 6.	15.0 8.9.	14.4 19.	26.2 26.	25.6 4.	25.4 7.	8.3 16.*	12.6 8.*	12.7 19.*
Grono . . .	340	17.3	20.4	20.5	Grade Tag	24.1 29.	25.8 3.	25.0 7.	17.2 24.	16.3 19.	30.0 29.	31.0 3.	30.0 7.	11.0 16.*	14.3 31.	12.5 19.*

NB Ein * hinter dem Datum bedeutet, daß sich die betreffende Temperaturangabe auf 9¹/₂ Uhr abends bezieht.

Meteorologische Station	Höhe über Meer	Barometerstand auf 0° reduziert											
		Monatmittel			Höchster Stand			Tiefster Stand					
		Summ	Luft	Luft	Summ	Luft	Luft	Summ	Luft	Luft	Summ	Luft	Luft
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Grund	340	729.8	731.5	732.8	mm	736.3 27.	737.1 2.	739.4 27.	725.2 3.	726.4 7.	724.8 19.	mm Tag	
Chur	610	707.6	709.9	710.7	mm	715.4 27.	715.6 1.	717.3 26.	701.0 19.	703.8 17.	702.9 15. 19	mm Tag	
Castalgna Mittel 1864—1900	700	699.3 701.5	701.2 702.0	702.5 702.0	mm	705.6 26.	706.3 2.	708.3 31.	694.8 4.	696.2 7.	694.1 15.	mm Tag	
Davos	1557	631.7	634.3	635.3	mm	639.4 29.	638.9 1.	640.9 31.	626.1 8.	629.8 30.	627.8 19.	mm Tag	
Sils-Maria Mittel 1864—1900	1809	612.7 615.0	615.3 616.2	616.6 616.1	mm	620.5 29.	619.9 1.	622.1 31.	607.4 8. 14.	610.9 24.	608.2 19.	mm Tag	
Benishardin	2070	593.3	595.8	597.3	mm	600.8 29.	600.4 1.	602.4 31.	587.6 8.	591.6 7.	589.5 19.	mm Tag	

wittererscheinungen herrschte auch unter wenig veränderter Luftdruckverteilung noch in den ersten Tagen des Juni. Vom 1. bis 4. notierten die meisten Bündnerstationen Niederschläge zum Teil mit Gewittern, am 5. bis 6. meist helles Wetter bei schwach zunehmendem Luftdruck. Mit der Abnahme desselben vom 7. an und der Bildung eines Minimums über dem Mittelmeer fiel Regen am 7. und 8. in Bernhardin, Sils-Maria, Flüela-Hospiz und Arosa mit Schnee vermischt, der aber noch am gleichen Tage verschwand, am 9. und 10. nur in den im Süden und Osten des Kantons gelegenen Stationen. Bei nur wenig über oder unter dem Mittel stehenden Barometer fielen täglich Niederschläge, ziemlich allgemein vom 10. bis 15., vereinzelt vom 16. bis 20., auf allen Stationen am 21. und 22., in Flüela-Hospiz und Bernhardin mit etwas Schnee. Dabei fand eine ziemlich starke Temperaturerniedrigung statt. Die Minimalthermometer zeigten den tiefsten Stand am 16. in Arosa ($0,7^{\circ}$), am 17. in Bevers ($0,2^{\circ}$), in Castasegna ($6,1^{\circ}$), Sils Maria ($-0,1^{\circ}$), am 24. in St. Moritz ($-0,1^{\circ}$) und in Schiers ($3,5^{\circ}$). Mit der Zunahme des Luftdrucks trat Aufheiterung ein am 23., und bei rascher Temperaturzunahme hielt das trockene Wetter an bis zum 29. Die Maximalthermometer erreichten den höchsten Stand am 28. in Bevers ($22,0^{\circ}$) St. Moritz ($24,3^{\circ}$), am 29. in Sils-Maria ($25,6^{\circ}$), Arosa ($18,7^{\circ}$) und in Davos ($22,1$). Am 30. fiel auf den meisten Stationen Regen, stellenweise von Gewittern begleitet. Die Sonnenscheindauer betrug in Arosa 98, Davos 155, Zürich 157 und Lugano 178 Std.

Nach der kurzen Unterbrechung am 30. Juni dauerte am 1. und 2. Juli bei ziemlich hohem Barometerstand dasselbe trockene Wetter fort mit steigender Temperatur. Nach den Angaben der Maximalthermometer wurde der höchste Stand derselben aufgezeichnet am 1. in St. Moritz mit $21,6^{\circ}$, und am 4. in Sils-Maria $23,8^{\circ}$. Die Luftdruckabnahme namentlich im Süden der Alpen bewirkte zunehmende Trübung und Gewitter am 3. und 4. im östlichen Teile des Kantons, allgemeine Niederschläge vom 5. bis 8., mit Schnee vermischt am 7. in Arosa (4 cm), Flüela-Hospiz, Bevers, am 8. in St. Antonien, Klosters, Flüela-Hospiz, Bevers, St. Moritz und Lenz, am 9. vereinzelt Schneefälle in Davos (9 cm), Flüela-Hospiz, Lenz (8 cm), Bevers und Bernhardin. Regen fiel am 12. nur im nördlichen Teil des Kantons, am 13. allgemein mit vereinzelt Gewittern, am 14. nur noch in Braggio, Misox, Hinterrhein, Bals, Castasegna, Sils-Maria, Stalla und Mühlen, während auf den übrigen Stationen größtenteils Aufheiterung eingetreten war. Die am 15. über Zentral-

europa aufgetretene Hochdruckzone brachte allgemeine Aufheiterung und rückte am 16. und 17. nach Osten. Unter dem Einfluß einer von Westen kommenden flachen Depression begann am 16. eine bis Ende des Monats dauernde Regenperiode. Die Niederschläge waren von Gewittererscheinungen begleitet den 19. in Castasegna, Sils-Maria, Flüela-Hospiz, Davos und Chur, am 20. in Bevers, am 27. in Reichenau und am 30. in Castasegna. Schnee fiel am 21. in Flüela-Hospiz, am 24. in Flüela-Hospiz und Tschiertchen, am 30. in St. Moritz und Tschiertchen und am 31. in Sils-Maria. Am 26. wurde Reif beobachtet in Sils-Maria und Bernhardin. Die Minimalthermometer zeigten den tiefsten Stand am 9. in Sils-Maria ($0,6^{\circ}$), Schiers ($3,5^{\circ}$), Arosa ($-1,0^{\circ}$), am 11. in Davos ($0,0^{\circ}$), am 25. in Castasegna ($9,4^{\circ}$), in Bevers ($-1,0^{\circ}$) und am 30. in St. Moritz ($0,7^{\circ}$). Die Schneegrenze befand sich am 3. bei Remüs 1800, am 8. bei Seewis 1200, am 19. bei Sils-Maria 2300, am 20. bei Braggio 2700, St. Antonien 2500, Bevers 2200, am 30. bei St. Antonien 2000 und bei Braggio 2600 Meter über Meer. Die Dauer des Sonnenscheins betrug in Arosa 127, in Davos 166, Zürich 139 und in Lugano 240 Stunden.

Das oft wechselnde Wetter der letzten zwei Monate dauerte auch noch die ersten Tage des Monats August. Unter dem Regime einer von Südwesten in den Continent vordringenden Hochdruckzone war am 1. leicht bewölkt und am 2. helles Wetter. Aber bei der schwachen Luftdruckabnahme am Südfuße der Alpen wurden schon am Abend des 2. Niederschläge notiert in Sedrun, Platta, Surrhein Brin und Bals, in Seewis ein leichtes Gewitter mit unbedeutendem Niederschlag. Die übrigen Stationen notierten noch hell, Savognin und Safien-Platz Jöhn. Am 3. fielen auf sämtliche Stationen mit Ausnahme von Braggio, Misox, Grono, Castasegna, Bals, Süss und Sta.-Maria Niederschläge. Dann folgte heiteres trockenes Wetter vom 4 bis zum 7., während eine Hochdruckzone von Südwest in den Continent vordrang, am 7. und 8. Centraleuropa bedeckte und am 9. im Osten verschwand. Die höchsten Temperaturen wurden aufgezeichnet nach Angabe der Maximalthermometer am 6. in Sils-Maria ($21,8^{\circ}$), am 8. in Arosa ($20,7^{\circ}$) und am 9. in Bevers ($22,9^{\circ}$). Eine von Westen kommende Depression bewirkte am 8. in Castasegna und Savognin leichte Gewitter und am 9. allgemeinen Landregen mit Gewittern. Nach kurzer Aufheiterung am 11. folgte bei hohem Barometerstand am 12., 13., 14. und besonders am 15. ergibige Niederschläge stellenweise mit Hagel und heftigen Gewittern während

der Ausbreitung einer Depression im Nordwesten. Eine von Südwesten kommende Hochdruckzone verursachte im Verein mit einem Teilminimum am Südfuße der Alpen am 16., 17., und 18. veränderliches, kühles Wetter. Die Minimalthermometer zeigten den tiefsten Stand am 16. in St. Moritz (0,6°), am 17. in Bevers (0,2°), am 19. in Sils-Maria (1,3°), Arosa (0,5°), Castasegna (6,9°). Am 17. fiel Schnee in Tschierschen und Flüela-Hospiz. Neuschnee lag am 19. bis zu 1700 Meter über Meer bei Seewis, bis zu 1800 Meter bei Bevers, Remüs und Sils, bis zu 1900 Meter, bei Castasegna, bei Braggio am 17. bis zu 2700 m und am 19. bis zu 2000 m. Das Vordringen einer flachen Depression von Nordwesten bewirkte am 19. ergibigen Niederschlag. Vom 20. bis 31. war bei hohem Luftdruck helles Wetter vorherrschend mit Ausnahme der Niederschlagstage am 24. und 25. Die Sonnenscheindauer betrug in Arosa 205, Davos 220, Zürich 237, St. Moritz 250 und Lugano 291 Std.
G. W.

Verhandlungen der historisch-antiquarischen Gesellschaft

(Aus den Protokollen der Gesellschaft.)

Sitzung vom 21. April 1903. Herr cand. phil. Pfister bringt den dritten Teil seiner Arbeit über den Zustand Graubündens ende des 18. Jahrhunderts zur Verlesung. Gegen das Jahr 1796 beginnen die Kämpfe und die Bestrebungen zur Erhaltung oder besser gesagt zur Regelung der Beltlinerfrage. An eine Aufrechterhaltung des status quo mag wohl kaum jemand im Ernste gedacht haben. Der Referent schildert dann auch, in welcher Richtung die verschiedenen Partei- und Interessengruppen ihre Tätigkeit entwickelten. Die Patrioten und Cameiras dachten eine Zeit lang daran, die italienischen Untertanenlande an Oesterreich abzutreten und dafür eine Compensation durch Gebiete an der Nordostmark unseres Landes (Vorarlberg) zu erwirken. Diese Pläne aber paßten nicht der Familie Planta, namentlich nicht Gaudenz Planta, der Expeditionshäuser im Beltlin hatte. Als in Graubünden gegen das Frühjahr 1796 eine offene Kriegsstimmung sich zeigte, befaßte sich Planta mit dem Plan, eine Koalition mit Oesterreich, Venedig, Sardinien und Preußen zu bilden.

Vom Jahre 1797 an maß Napoleon Graubünden mehr Bedeutung bei, als bis dahin. Somit kam er auch zu dem bekannten Vorschlag, der endlich zum völligen Verluste der Untertanenlande