

Meteorologische Beobachtungen

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen
Naturwissenschaftlichen Gesellschaft**

Band (Jahr): **33 (1891-1892)**

PDF erstellt am: **04.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

XI.

Meteorologische Beobachtungen.

Jahr 1892.

A.

Station **Altstätten** (470 M. ü. M.).

Beobachter: **J. Haltiner-Graf.**

1892	Luftdruck							
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	—	—	—	718,7	701,5	14.	730,1	28.
Februar	—	—	—	716,0	697,0	17.	729,3	10.
März	—	—	—	718,5	704,6	13.	730,1	17.
April	—	—	—	719,2	707,2	13.	730,8	23.
Mai	—	—	—	721,0	711,7	3.	727,0	30.
Juni	—	—	—	722,1	715,5	15.	727,9	27.
Juli	—	—	—	721,5	712,7	12.	727,6	1.
August	—	—	—	722,1	717,0	24.	726,5	16.
September	—	—	—	723,5	717,4	3.	728,4	12.
October	—	—	—	717,4	707,2	6.	724,7	26.
November	—	—	—	724,0	712,7	1.	733,3	28.
December	—	—	—	720,7	709,6	4.	733,1	17.
Jahr	—	—	—	720,4	697,0	II.	733,3	XI.

1892	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 2,6	— 0,5	— 2,0	— 1,8	—11,5	17.	7,5	30.
Februar	1,3	4,4	2,4	2,6	— 9,6	18.	15,8	22.
März	— 0,2	5,6	2,1	2,4	—10,0	6.	19,8	28.
April	5,1	12,2	8,4	8,5	— 0,1	21.	19,9	6.
Mai	10,9	17,0	13,3	13,6	1,9	6. 7.	30,2	28.
Juni	14,3	19,1	15,7	16,2	9,0	9.	30,1	29.
Juli	14,7	21,2	17,0	17,5	9,4	21.	27,5	4.
August	16,2	23,3	18,9	19,3	11,0	27.	32,5	19.
September	11,8	18,1	14,2	14,6	6,2	11.	23,7	16.
October	7,6	11,8	9,3	9,5	— 1,4	21.	23,5	31.
November	4,5	7,9	5,3	5,7	— 2,3	30.	19,4	1.
December	— 2,6	— 0,6	— 2,4	— 2,0	—10,5	28.	7,7	2.
Jahr	6,8	11,5	8,5	8,8	—11,5	I.	32,5	VIII.

Station **Altstätten.**

1892	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7h	1h	9h	Mittel	Minimum Tag	7h	1h	9h	Mittel	
Januar	92	81	91	88	59	3.	8,1	7,5	5,9	7,2
Februar	82	67	78	76	27	21.	7,7	6,8	7,3	7,3
März	82	55	71	69	26	13.	5,5	5,1	3,6	4,7
April	85	56	71	71	33	5.	5,4	5,4	5,1	5,3
Mai	80	48	63	64	15	28.	5,4	5,3	5,4	5,4
Juni	86	63	75	75	32	10.	6,5	6,6	6,8	6,6
Juli	84	57	71	71	31	2.	4,5	4,7	4,2	4,5
August	79	52	66	66	19	19.	3,2	4,2	3,4	3,6
September	93	68	85	82	53	14.28.	6,0	5,4	4,9	5,4
October	83	65	76	75	26	31.	7,4	7,5	6,4	7,1
November	91	76	89	85	34	1.	7,9	6,8	7,1	7,3
December	91	80	89	87	55	10.	7,8	7,7	6,8	7,4
Jahr	85,7	64,0	77,1	75,6	15	V.	6,3	6,1	5,6	6,0

1892	Niederschlag		Zahl der Tage mit							
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb	
Januar	91	16	29.	17.15	12	0	0	3	3	14
Februar	81	18	8.	15.13	12	0	0	1	2	17
März	26	9	14.	8. 8	6	0	0	0	10	7
April	109	19	25.	16.14	5	0	3	0	8	10
Mai	73	19	6.	8. 8	1	1	2	0	8	8
Juni	262	27	13.	23.21	0	1	5	0	4	15
Juli	168	27	21.	16.14	0	0	6	0	11	8
August	75	30	1.	11. 7	0	0	3	0	13	4
September	239	51	3.	17.16	0	0	2	0	10	13
October	159	21	11.	18.17	3	0	0	3	1	14
November	39	14	12.	11.10	0	0	0	6	3	16
December	45	12	4.	10. 7	7	0	0	6	1	17
Jahr	1367	51	IX.	170.150	46	2	21	19	74	143

Station **Altstätten.**

1892	Windverteilung								
	Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	0	0	0	2	0	1	4	0	86
Februar	0	2	1	0	4	7	10	0	63
März	8	4	13	0	9	2	2	0	55
April	2	6	7	0	1	2	4	1	67
Mai	4	12	10	1	5	5	13	0	43
Juni	4	2	11	0	1	0	15	0	57
Juli	7	9	11	0	0	3	6	0	57
August	3	6	12	2	4	3	5	1	57
September	0	6	8	0	1	0	1	0	74
October	0	1	2	0	15	1	4	0	70
November	0	0	2	0	2	0	1	0	85
December	0	1	2	0	1	0	3	1	85
Jahr	28	49	79	5	43	24	68	3	799

B.

Station **Ebnat** (647 M. ü. M.).Beobachter: **J. J. Kuratle.**

1892	Luftdruck							
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	—	—	—	703,3	686,1	14.	714,9	28.
Februar	—	—	—	700,8	682,5	17.	713,1	10. 11.
März	—	—	—	703,2	688,7	9.	715,8	31.
April	—	—	—	703,6	692,8	13.	715,4	23.
Mai	—	—	—	706,0	696,4	3.	712,5	29.
Juni	—	—	—	707,3	700,6	15.	713,1	27.
Juli	—	—	—	706,7	698,8	12.	711,8	1.
August	—	—	—	707,3	702,5	24.	711,8	16. 17.
September	—	—	—	708,7	702,4	3.	713,1	12.
October	—	—	—	702,2	693,2	6.	708,8	26.
November	—	—	—	708,4	697,6	1.	717,1	28.
December	—	—	—	705,0	694,2	31.	716,9	17.
Jahr	—	—	—	705,2	682,5	11.	717,1	XII.

Station **Ebnat.**

1892	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 4,4	— 1,2	— 3,4	— 3,1	—13,8	16.	7,6	31.
Februar	— 1,2	3,5	0,3	0,7	—14,4	18.	13,2	22.
März	— 2,9	4,0	— 1,8	— 0,6	—16,4	6.	18,3	28.
April	4,5	11,1	5,2	6,5	— 2,9	21.	19,2	6.
Mai	9,7	15,9	10,2	11,5	— 1,6	6.	29,1	28.
Juni	13,8	18,5	13,1	14,6	6,4	8.	27,2	29.
Juli	14,5	20,4	14,4	15,9	9,0	20.	30,6	29.
August	15,3	22,5	15,6	17,2	9,4	4.	33,4	19.
September	11,1	18,1	11,6	13,1	5,0	9. 11.	24,6	16. 17.
October	5,1	9,7	6,0	6,7	— 4,6	21.	21,4	31.
November	2,7	8,0	3,5	4,4	— 5,0	29.	21,6	1.
December	— 3,2	— 0,3	— 3,2	— 2,5	—12,4	29.	5,2	18.
Jahr	5,4	10,8	5,9	7,0	—16,4	III.	33,4	VIII.

1892	Bewölkung				Relative Feuchtigkeit					
	7 h	1 h	9 h	Mittel	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	
Januar	6,9	7,4	5,3	6,5	—	—	—	—	—	—
Februar	6,8	6,6	7,1	6,8	—	—	—	—	—	—
März	5,4	4,9	4,3	4,9	—	—	—	—	—	—
April	5,6	5,6	5,2	5,5	—	—	—	—	—	—
Mai	5,0	5,2	5,9	5,4	—	—	—	—	—	—
Juni	6,5	5,8	5,6	6,0	—	—	—	—	—	—
Juli	5,0	5,0	4,9	5,0	—	—	—	—	—	—
August	3,6	3,7	3,8	3,7	—	—	—	—	—	—
September	5,9	5,4	5,5	5,6	—	—	—	—	—	—
October	7,4	8,1	6,1	7,2	—	—	—	—	—	—
November	7,2	6,1	6,5	6,6	—	—	—	—	—	—
December	8,3	6,7	6,9	7,3	—	—	—	—	—	—
Jahr	6,1	5,9	5,6	5,9	—	—	—	—	—	—

C.

Station **Heiden** (800 M. ü. M.).Beobachter: **J. Niederer.**

1892	Luftdruck							
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	—	—	—	690,0	672,9	14.	701,6	30.
Februar	—	—	—	687,7	669,8	17.	699,7	10. 11.
März	—	—	—	689,9	676,7	14.	701,4	21.
April	—	—	—	691,4	680,2	13.	702,3	23.
Mai	—	—	—	693,6	684,5	3.	699,7	29.
Juni	—	—	—	694,9	688,8	15.	700,7	27.
Juli	—	—	—	694,4	688,0	13. 14.	700,1	1.
August	—	—	—	695,2	690,6	25.	700,0	16.
September	—	—	—	696,3	690,5	3.	700,7	12.
October	—	—	—	689,7	680,8	6.	695,7	26.
November	—	—	—	695,7	685,6	1.	703,9	28.
December	—	—	—	691,8	681,0	31.	704,0	17.
Jahr	—	—	—	692,6	669,8	II.	704,0	XII.
1892	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 3,5	— 0,7	— 2,9	— 2,5	—11,6	11.	7,2	30. 31.
Februar	0,4	3,6	0,5	1,2	—13,0	10.	13,6	22.
März	— 2,1	3,1	— 1,6	— 0,6	—15,2	7.	14,6	26. 27.
April	4,1	10,4	4,5	5,9	— 4,4	20.	18,7	6.
Mai	9,4	14,6	9,5	10,8	— 1,6	6.	28,2	28.
Juni	13,4	16,7	12,1	13,6	4,6	8.	26,6	29.
Juli	14,1	18,3	13,1	14,7	8,3	20.	25,0	10.
August	16,5	20,6	15,6	17,1	8,6	3.	32,7	18.
September	11,1	15,6	11,3	12,3	4,6	8. 9.	22,2	28.
October	6,1	9,5	6,9	7,4	— 5,6	21.	21,4	6.
November	3,1	6,7	3,4	4,2	— 3,8	24.	17,4	1.
December	— 3,1	— 1,0	— 3,9	— 4,0	—12,9	27.	9,7	18.
Jahr	5,8	9,8	5,7	6,7	—15,2	III.	32,7	VIII.

Station Heiden.

1892	Relative Feuchtigkeit						Bewölkung			
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag		7 h	1 h	9 h	Mittel
Januar	80	71	78	76	26	17.	7,9	7,4	6,5	7,3
Februar	64	57	71	64	17	21.	7,3	6,3	7,1	6,9
März	69	55	70	65	22	13.	5,4	4,8	3,6	4,6
April	72	48	69	63	25	27.	5,2	5,1	4,8	5,0
Mai	65	45	63	58	13	28.	5,3	4,9	5,0	5,1
Juni	67	55	75	66	30	29.	6,7	6,4	6,8	6,6
Juli	71	54	72	66	28	2	4,6	3,5	4,4	4,2
August	58	46	61	55	13	19.	2,8	3,4	2,9	3,0
September	82	63	79	75	40	3.	5,7	5,2	4,9	5,3
October	71	59	66	65	16	31.	7,0	7,1	6,4	6,8
November	82	71	83	79	24	1.	6,8	7,3	6,9	7,0
December	75	70	74	73	22	18. 20.	7,8	6,8	5,7	6,8
Jahr	71,3	57,8	71,8	67,0	13	V.u.VIII.	6,0	5,7	5,4	5,7

1892	Niederschlag		Zahl der Tage mit								
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb		
Januar	92	15	29.	14.	13	12	0	0	6	2	16
Februar	93	13	17.	17.	17	14	0	0	2	3	15
März	47	16	14.	12.	10	11	0	0	2	11	7
April	194	40	19.	16.	14	9	0	2	2	9	9
Mai	77	19	6.	10.	10	2	0	4	2	7	9
Juni	194	33	14.	21.	21	0	0	5	1	3	13
Juli	205	40	21.	15.	14	0	2	6	1	11	7
August	92	37	2.	10.	8	0	0	3	1	16	2
September	263	49	5.	16.	16	0	0	4	3	10	12
October	203	25	18.	19.	17	5	0	0	6	3	13
November	48	13	12.	12.	11	1	0	0	13	4	15
December	63	14	2.	13.	10	11	0	0	10	5	16
Jahr	1571	49	IX.	175.	161	65	2	24	49	84	134

Station Heiden.

1892	Windverteilung								
	Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	4	0	0	1	6	4	24	6	48
Februar	7	0	0	3	11	1	25	2	38
März	14	1	2	4	10	1	12	5	44
April	10	2	1	4	3	3	27	8	32
Mai	15	0	2	4	9	1	19	7	36
Juni	14	0	2	1	6	3	17	3	44
Juli	22	2	2	6	1	1	18	8	33
August	19	2	1	6	13	1	11	8	32
September	13	1	1	3	3	6	15	4	44
October	10	0	2	2	16	6	18	7	32
November	6	0	0	0	4	1	7	10	62
December	10	0	0	0	5	3	14	6	55
Jahr	144	8	13	34	87	31	207	74	500

D.

Station St. Gallen (703 M. ü. M.).

Beobachter: J. G. Kessler.

1892	Luftdruck							
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	—	—	—	698,2	681,5	14.	709,7	28.
Februar	—	—	—	695,8	678,1	17.	708,2	10.
März	—	—	—	698,3	684,9	14.	709,4	17.
April	—	—	—	699,6	688,0	13.	710,4	23.
Mai	—	—	—	701,6	692,7	3.	707,9	29.
Juni	—	—	—	702,8	696,6	15.	708,5	27.
Juli	—	—	—	702,4	694,2	12.	708,1	1.
August	—	—	—	703,0	698,1	24.	707,4	16.
September	—	—	—	704,0	698,3	3.	708,8	12.
October	—	—	—	697,7	688,7	6.	704,2	26.
November	—	—	—	703,8	693,3	1.	712,3	28.
December	—	—	—	700,1	689,7	31.	712,0	17.
Jahr	—	—	—	700,6	678,1	II.	712,3	XI.

Station St. Gallen.

1892	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 3,3	— 0,8	— 2,6	— 2,3	—10,4	21.	8,2	30.
Februar	— 0,2	3,3	0,8	1,2	—13,6	18.	14,8	22.
März	— 2,0	3,3	— 1,3	— 0,3	—13,2	5.	18,1	28.
April	4,8	10,9	5,7	6,8	— 2,4	21.	17,5	5.
Mai	10,1	15,2	10,3	11,5	— 1,9	6.	26,0	28.
Juni	14,1	17,8	13,1	14,5	6,7	8.	27,6	29.
Juli	14,5	19,2	14,0	15,4	8,9	20.	26,8	10.
August	16,2	21,5	16,5	17,7	10,8	3.	30,1	19.
September	12,0	16,5	12,0	13,1	6,0	8.9.	23,2	17.
October	6,4	9,9	7,1	7,6	— 3,4	20.	23,1	31.
November	3,5	6,6	3,9	4,5	— 3,1	29.	19,4	1.
December	— 2,9	— 0,8	— 3,3	— 2,6	—10,6	28.	7,0	16.
Jahr	6,1	10,2	6,3	7,2	—13,6	II.	30,1	VIII.

1892	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	89	79	87	85	53	31.	9,0	9,1	8,4	8,8
Februar	81	69	78	76	26	21.	8,2	7,1	7,8	7,7
März	81	59	80	73	30	28.	6,4	5,9	4,3	5,5
April	81	59	77	72	35	21.	5,8	6,0	5,2	5,7
Mai	75	54	72	67	22	27.	6,3	5,6	6,1	6,0
Juni	79	67	85	77	46	29.	7,2	6,5	7,3	7,0
Juli	80	62	82	75	39	10.	5,1	4,8	4,8	4,9
August	75	59	72	69	14	19.	4,0	4,1	3,9	4,0
September	89	74	90	84	55	28.	6,1	5,8	5,9	5,9
October	84	75	82	80	31	31.	8,4	7,9	7,6	8,0
November	91	85	93	89	32	1.	7,5	7,5	7,5	7,5
December	91	84	90	88	63	11.	8,2	7,3	7,2	7,6
Jahr	82,2	68,8	82,3	77,8	14	VIII.	6,8	6,5	6,3	6,5

Station St. Gallen.

1892	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb
Januar	94	14	29.	14. 13	13	0	0	8	0	23
Februar	76	14	8.	16. 14	12	0	0	2	0	16
März	57	15	2.	12. 10	11	0	0	1	8	11
April	186	44	19.	15. 13	9	1	3	0	7	9
Mai	57	14	31.	14. 9	3	1	4	1	5	12
Juni	168	25	14.	22. 19	0	0	6	1	3	17
Juli	174	58	21.	14. 12	0	1	6	0	10	9
August	90	25	2.	9. 8	0	1	5	0	11	5
September	248	57	5.	16. 15	0	0	4	2	9	14
October	183	25	11.	19. 16	5	0	1	2	1	21
November	50	11	12.	11. 9	1	0	0	13	3	17
December	45	9	4.	14. 10	12	0	0	6	3	19
Jahr	1428	58	VII.	176. 148.	66	4	29	36	60	173

1892	Windverteilung									
	Zahl der Beobachtungen:									
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
Januar	9	2	1	0	1	21	9	5	45	
Februar	7	3	0	5	4	20	12	6	30	
März	19	9	0	1	0	6	4	13	41	
April	19	1	0	1	2	12	10	11	34	
Mai	22	6	0	2	2	4	10	13	34	
Juni	19	1	0	0	1	4	9	18	38	
Juli	22	5	0	0	1	3	11	14	37	
August	18	0	0	3	0	1	12	25	34	
September	21	1	0	0	1	3	9	13	42	
October	10	2	0	4	2	7	23	10	35	
November	27	0	1	3	0	3	3	10	43	
December	22	6	0	0	0	18	11	9	27	
Jahr	215	36	2	19	14	102	123	147	440	

E.

Station **Säntis** (2500 M. ü. M.).Beobachter: **J. Bommer.**

1892	Luftdruck							
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	—	—	—	555,7	542,6	14.	567,9	30.
Februar	—	—	—	554,6	539,4	17.	565,0	11. 12.
März	—	—	—	556,2	543,7	11.	568,1	31.
April	—	—	—	559,9	550,4	14.	569,8	23.
Mai	—	—	—	563,1	552,7	2.	570,2	27.
Juni	—	—	—	565,8	560,1	15.	572,6	28.
Juli	—	—	—	566,2	558,0	20.	571,4	29.
August	—	—	—	567,6	562,2	2.	575,4	17.
September	—	—	—	567,0	558,8	9.	571,6	12.
October	—	—	—	559,3	549,2	22.	564,3	27.
November	—	—	—	563,8	556,7	19.	569,1	28.
December	—	—	—	557,4	545,3	31.	571,9	17.
Jahr	—	—	—	561,4	539,4	II.	572,6	VI.

1892	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 9,0	— 8,2	— 8,5	— 8,6	—17,6	10.	— 2,0	30.
Februar	— 8,1	— 7,3	— 7,8	— 7,7	—17,8	18.	— 1,3	22.
März	— 9,3	— 7,3	— 9,3	— 8,8	—23,0	5.	1,0	31.
April	— 3,4	— 1,4	— 3,5	— 2,9	—13,3	21.	5,3	4.
Mai	— 0,7	1,0	— 1,3	— 0,7	—14,0	6.	11,5	27.
Juni	2,4	4,4	2,3	2,9	— 4,3	8.	12,6	29.
Juli	4,2	6,5	3,9	4,6	— 2,8	20.	13,8	4.
August	6,4	8,9	6,0	6,8	— 1,7	3.	17,8	18.
September	2,9	5,0	2,8	3,4	— 6,0	9.	10,7	16.
October	— 2,4	— 0,3	— 2,3	— 1,8	—12,3	20.	7,5	6.
November	— 2,6	— 1,4	— 2,4	— 2,2	— 8,9	30.	4,9	1.
December	— 8,3	— 7,5	— 8,2	— 8,1	—16,8	9.	2,7	19.
Jahr	— 2,3	— 0,6	— 2,3	— 1,9	— 23,0	III.	17,8	VIII.

Station Sântis.

1892	Relative Feuchtigkei						Bewölkung			
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag		7 h	1 h	9 h	Mittel
Januar	84	82	81	82	10	21.	7,5	7,2	6,3	7,0
Februar	91	87	85	88	23	12.	9,1	8,7	8,5	8,8
März	78	76	74	76	22	19.	5,6	5,0	3,8	4,8
April	78	76	81	78	7	23.	6,1	6,7	5,8	6,2
Mai	80	80	82	81	16	27.	6,5	7,2	6,4	6,7
Juni	84	87	92	88	21	28.	7,9	8,4	8,2	8,2
Juli	82	85	87	85	33	1.	5,8	7,7	6,1	6,5
August	75	73	79	76	30	17.	5,6	6,5	5,3	5,8
September	89	86	90	88	41	20.	6,7	6,6	5,8	6,4
October	88	84	84	85	20	15.	7,8	8,5	7,8	8,0
November	77	77	77	77	21	28.	5,4	5,7	5,0	5,4
December	80	79	75	78	29	16.	5,8	4,6	4,7	5,0
Jahr	82,2	81,0	82,4	81,9	7	IV.	6,7	6,9	6,2	6,6

1892	Niederschlag		Zahl der Tage mit								
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb		
Januar	226	34	28.	21.	17	21	0	0	21	4	17
Februar	267	52	7.	20.	18	20	0	0	19	1	15
März	53	25	16.	11.	8	11	0	0	12	8	8
April	107	37	25.	18.	15	18	0	2	20	5	10
Mai	175	47	5.	15.	15	12	0	1	24	3	15
Juni	451	52	6.	21.	21	12	0	4	25	1	23
Juli	362	61	17.	16.	15	9	0	3	24	2	10
August	181	56	1.	11.	9	4	1	3	17	5	9
September	203	49	3.	20.	17	8	0	3	19	8	15
October	233	35	11.	21.	17	20	0	0	21	2	22
November	89	20	12.	9.	9	9	0	0	13	7	9
December	133	37	15.	16.	16	16	0	0	16	12	5
Jahr	2480	61	VII.	199.	177	160	1	17	231	58	158

Station Sântis.

1892	Windverteilung								
	Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	1	2	3	5	9	36	27	6	4
Februar	3	7	1	4	13	32	18	8	1
März	6	13	7	4	10	28	15	4	6
April	5	11	10	3	7	23	22	7	2
Mai	3	10	5	6	12	26	22	5	4
Juni	3	6	5	1	7	32	29	6	1
Juli	2	7	2	0	7	39	35	1	0
August	1	2	1	6	20	38	20	2	3
September	4	9	2	1	13	35	21	3	2
October	0	1	3	7	16	37	21	2	6
November	3	5	5	5	10	27	25	3	7
December	2	4	5	3	2	29	34	7	7
Jahr	33	77	49	45	126	382	289	54	43

F.

Station Sargans (504 M. ü. M.).

Beobachter: J. A. Albrecht.

1892	Luftdruck							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	—	—	—	715,7	698,4	14.	727,4	29.
Februar	—	—	—	713,1	694,4	17.	726,5	10.
März	—	—	—	715,4	701,6	13.	727,3	21.
April	—	—	—	716,3	704,3	14.	728,0	23.
Mai	—	—	—	718,0	708,7	4.	723,6	18. 19. 30.
Juni	—	—	—	719,2	713,0	15.	725,0	27.
Juli	—	—	—	718,6	709,4	12.	724,6	1.
August	—	—	—	719,3	714,2	19.	724,2	17.
September	—	—	—	720,7	714,9	3.	725,8	12.
October	—	—	—	714,6	704,3	6.	721,2	20.
November	—	—	—	721,0	710,3	1.	730,4	28.
December	—	—	—	717,9	706,8	4.	730,0	16. 17.
Jahr	—	—	—	717,5	694,4	II.	730,4	XI.

Station Sargans.

1892	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 2,4	0,4	— 1,8	— 1,4	— 7,7	13.	6,3	31.
Februar	0,8	5,0	2,1	2,5	— 9,8	18.	16,3	23.
März	0,2	7,1	2,1	2,9	— 9,5	6.	19,5	27.
April	5,5	13,7	8,1	8,9	— 1,4	21.	22,6	5.
Mai	10,5	18,4	12,7	13,6	1,0	7.	31,6	27.
Juni	13,9	20,0	14,7	15,8	8,8	6.	29,5	29.
Juli	14,5	22,0	15,8	17,0	9,7	21.	29,4	10.
August	15,7	24,1	17,9	18,9	9,8	4.	35,5	18.
September	11,8	18,9	13,4	14,4	5,9	9.	25,6	28.
October	7,1	12,3	8,8	9,2	— 0,4	24.	22,2	31.
November	3,3	8,7	4,9	5,5	— 4,8	29.	16,0	1.
December	— 2,8	0,5	— 2,0	— 1,6	— 9,9	28.	8,8	19.
Jahr	6,5	12,6	8,1	8,8	— 9,9	XII.	35,5	VIII.

1892	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	93	87	94	91	47	17.	7,1	6,6	6,2	6,6
Februar	86	74	83	81	37	21.	6,5	6,6	6,6	6,6
März	82	67	79	76	24	25.	5,0	4,7	4,2	4,6
April	81	61	77	73	30	5.	4,8	5,5	4,9	5,1
Mai	80	56	73	70	23	28.	4,9	5,4	5,9	5,4
Juni	88	71	89	83	51	2.	6,3	6,1	6,9	6,4
Juli	87	70	86	81	44	12.	4,7	5,0	4,9	4,9
August	81	60	78	73	15	18.	3,3	4,0	3,9	3,7
September	89	73	90	84	55	17.	5,4	5,0	5,0	5,1
October	85	69	80	78	38	31.	6,5	6,9	6,6	6,7
November	90	75	89	85	55	1.	4,8	4,2	5,0	4,7
December	90	86	93	90	47	19.	6,7	5,8	5,9	6,1
Jahr	86,0	70,8	84,2	80,3	15	VIII.	5,5	5,5	5,5	5,5

Station **Sargans.**

1892	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb
Januar	85	19	29.	14. 13	12	0	0	2	2	15
Februar	160	35	7.	17. 15	14	0	0	1	3	13
März	41	13	29.	8. 6	6	0	0	0	12	10
April	84	22	19.	12. 9	3	0	0	0	9	7
Mai	38	12	5.	12. 10	1	0	4	0	6	7
Juni	186	30	14.	23. 21	0	0	4	1	3	13
Juli	143	28	17.	15. 13	0	0	4	0	5	6
August	52	15	1.	8. 7	0	0	1	0	13	4
September	185	56	3.	15. 13	0	0	1	2	11	10
October	130	21	2.	19. 17	4	0	0	2	2	11
November	34	8	12.	11. 10	1	0	0	12	7	6
December	43	9	5.	13. 9	13	0	0	5	7	13
Jahr	1181	56	IX.	167. 143.	54	0	14	25	80	115
1892	Windverteilung									
	Zahl der Beobachtungen:									
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
Januar	0	3	11	6	9	0	19	0	45	
Februar	0	0	9	6	21	1	17	2	31	
März	0	5	6	11	21	0	23	1	26	
April	0	0	12	4	14	0	22	0	38	
Mai	0	0	8	6	17	0	24	3	35	
Juni	0	0	7	3	8	0	25	2	45	
Juli	0	0	15	5	7	0	21	0	45	
August	0	0	9	6	20	0	19	0	39	
September	0	0	5	5	16	0	20	0	44	
October	0	0	10	2	25	2	21	0	33	
November	0	0	23	5	13	0	5	0	44	
December	0	2	31	2	5	0	20	1	32	
Jahr	0	10	146	61	176	3	236	9	457	

G.

Station Schwäbrig (1150 M. ü. M.). *

Beobachter: E. Gagg.

1892	Luftdruck							
	7h	1h	9h	Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	—	—	—	—	—	—	—	—
Februar	—	—	—	—	—	—	—	—
März	—	—	—	—	—	—	—	—
April	—	—	—	—	—	—	—	—
Mai	—	—	—	—	—	—	—	—
Juni	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli	—	—	—	—	—	—	—	—
August	—	—	—	—	—	—	—	—
September	—	—	—	—	—	—	—	—
October	—	—	—	—	—	—	—	—
November	—	—	—	—	—	—	—	—
December	—	—	—	—	—	—	—	—
Jahr	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	Lufttemperatur							
	7h	1h	9h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 3,3	— 1,4	— 3,2	— 2,8	—10,8	15.	5,0	31.
Februar	— 1,3	1,0	— 1,2	— 0,7	—14,6	18.	10,4	22.
März	— 3,1	0,2	— 2,9	— 2,1	—15,2	6.	12,8	28.
April	3,9	7,1	3,6	4,6	— 4,4	19.	15,4	6.
Mai	7,1	11,0	8,0	8,5	—10,2	8.	24,6	28.
Juni	11,7	14,4	11,1	12,1	5,0	8.	23,4	29.
Juli	13,0	15,5	11,9	13,1	5,4	20.	23,2	10.
August	14,8	18,3	14,6	15,6	6,2	3.	29,0	18.
September	10,4	13,6	10,5	11,2	2,0	6.8.	20,4	17.
October	5,0	7,5	5,5	5,9	— 4,4	19.	18,4	31.
November	3,3	6,0	3,6	4,1	— 5,2	28.	15,2	1.
December	— 3,6	— 1,6	— 4,1	— 3,4	—12,2	27.28.	10,2	19.
Jahr	4,9	7,6	4,9	5,6	—15,2	III.	29,0	VIII.

* Die Station Schwäbrig ersetzt die eingegangene Station Gäbris. W.

Station Schwäbrig.

1892	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung			
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel
Januar	—	—	—	—	—	7,5	8,0	5,9	7,1
Februar	—	—	—	—	—	8,8	7,6	8,5	8,3
März	—	—	—	—	—	5,8	6,0	3,5	5,1
April	—	—	—	—	—	5,2	6,1	5,5	5,6
Mai	—	—	—	—	—	6,9	6,8	6,3	6,7
Juni	—	—	—	—	—	7,6	7,5	7,5	7,5
Juli	—	—	—	—	—	4,9	5,2	4,4	4,8
August	—	—	—	—	—	3,7	5,2	3,7	4,2
September	—	—	—	—	—	5,9	6,3	5,1	5,8
October	—	—	—	—	—	8,3	7,6	5,6	7,2
November	—	—	—	—	—	6,1	6,1	5,5	5,9
December	—	—	—	—	—	6,6	6,4	5,8	6,3
Jahr	—	—	—	—	—	6,5	6,6	5,6	6,2

1892	Niederschlag		Zahl der Tage mit							
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb	
Januar	61	14	23.	16. 15	15	0	0	3	4	14
Februar	58	14	8.	11. 11	11	0	0	2	1	18
März	23	4	2.	11. 10	11	0	0	3	9	8
April	112	24	13.	14. 13	11	0	2	1	9	11
Mai	67	13	5.	8. 8	1	0	2	3	6	14
Juni	233	30	4.	22. 22	0	0	5	4	4	19
Juli	196	38	17.	15. 13	0	1	6	3	11	9
August	92	29	1.	9. 9	0	0	2	2	11	6
September	266	54	5.	17. 16	0	0	2	10	9	15
October	180	24	6.	16. 16	6	0	0	4	2	14
November	47	21	12.	10. 10	4	0	0	8	5	9
December	44	10	13.	12. 10	10	0	0	5	7	14
Jahr	1379	54	IX.	161. 153.	69	1	19	48	78	151

Station Schwäbrig.

1892	Windverteilung: Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	3	0	3	6	6	4	38	5	28
Februar	1	0	7	2	8	3	39	0	27
März	12	1	12	1	4	1	20	1	41
April	4	1	11	4	1	3	28	0	38
Mai	2	0	13	0	6	4	30	2	36
Juni	1	0	5	1	3	1	32	2	45
Juli	2	5	14	0	2	2	31	3	34
August	3	2	4	0	14	0	19	1	50
September	0	5	0	1	0	2	28	1	53
October	6	1	2	2	16	2	27	1	36
November	3	0	1	0	2	0	18	0	66
December	0	0	6	0	1	0	34	1	51
Jahr	37	15	78	17	63	22	344	17	505