

Meteorologische Beobachtungen

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Jahrbuch der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft**

Band (Jahr): **47 (1906)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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.

XV.

Meteorologische Beobachtungen.

Jahr 1906.

A.

Station **Altstätten** (450 M. ü. M.).Beobachter: **J. Haltner**.

1906	Luftdruck					
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag		
Januar	726,1	707,9	8.	733,4	14.	
Februar	718,9	707,6	11.	732,5	1.	
März	721,7	705,6	23.	735,0	7.	
April	723,0	707,8	19.	731,9	2.	
Mai	720,3	708,0	17.	729,8	28.	
Juni	724,3	716,8	1.	730,4	21.	
Juli	724,2	718,3	6.	728,9	9.	
August	725,5	718,7	14.	730,6	5.	
September	726,6	716,5	15.	735,8	27.	
Oktober	722,8	704,0	31.	728,9	23.	
November	723,3	706,0	1.	738,2	22.	
Dezember	721,1	699,8	26.	733,0	21.	
Jahr	723,2	699,8	XII.	738,2	MI.	

1906	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 3,4	1,6	— 1,3	— 1,1	—16,6	2.25.	10,5	6.
Februar	— 3,2	2,2	— 1,8	— 1,2	—11,6	17.	13,5	27.
März	0,9	6,9	2,5	3,2	— 4,1	26.	16,8	18.
April	6,5	12,8	7,7	8,7	— 0,4	2.	20,5	12.
Mai	11,3	17,0	11,7	12,9	3,3	20.	26,7	31.
Juni	14,2	19,4	14,0	15,4	7,8	2.	28,7	27.
Juli	16,6	21,8	16,5	17,9	7,4	13.	27,2	23.
August	15,5	22,6	16,4	17,8	9,7	19.	30,3	14.
September	10,5	17,3	11,3	12,6	1,7	26.	27,1	6.
Oktober	8,1	15,4	9,7	10,7	1,4	30.	22,3	3.
November	3,4	8,0	4,9	5,3	— 3,8	15.	18,9	6.
Dezember	— 4,3	— 1,1	— 2,9	— 2,8	—13,3	30.	6,7	4.
Jahr	6,3	12,0	7,4	8,3	—16,6	I.	30,3	VIII.

Station **Altstätten.**

1906	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	87	74	84	82	55	16.19	6,5	6,3	5,6	6,1
Februar	93	73	89	85	32	27.	8,0	6,8	6,4	7,1
März	85	65	80	77	27	11.	6,5	5,6	5,6	5,9
April	77	54	69	67	21	4. 5.	5,5	5,6	4,7	5,3
Mai	84	65	84	78	48	3.	6,1	6,2	7,8	6,7
Juni	84	66	81	77	45	8.	5,9	5,9	6,7	6,2
Juli	87	70	86	81	54	19.	5,3	5,8	6,0	5,7
August	86	67	84	79	43	14.	4,3	4,4	4,3	4,3
September	89	69	89	83	51	26.	5,9	4,8	4,6	5,1
Oktober	93	72	92	86	41	3.	6,0	4,8	4,1	5,0
November	88	74	87	83	38	4.	6,3	7,7	7,2	7,1
Dezember	92	86	91	90	66	26.	8,5	8,3	8,2	8,3
Jahr	87	70	85	81	21	IV.	6,2	6,0	5,9	6,1

1906	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb
				a. b.						
Januar	72	16	8.	16 14	7	0	1	5	5	12
Februar	59	10	3.	16.13	14	0	0	1	1	14
März	113	27	19.	15.14	8	0	0	0	7	15
April	58	25	14.	10. 6	2	0	0	0	7	10
Mai	207	67	19.	21.21	0	1	4	0	3	15
Juni	165	43	1.	17.15	0	0	2	0	4	9
Juli	191	40	12.	15.13	0	1	2	0	7	11
August	85	13	16.	13.11	0	0	2	0	12	6
September	74	22	10.	12.12	0	0	2	2	9	11
Oktober	18	7	25.	6. 3	0	0	0	3	6	7
November	61	19	9.	15.11	0	0	0	4	2	12
Dezember	110	16	12.	18.17	15	0	0	4	1	22
Jahr	1213	67	V.	174.150.	46	2	13	19	64	144

In der Rubrik „Zahl der Tage mit Niederschlag“ geben die Ziffern unter a die Anzahl der Tage an, an welchen die Niederschlagsmenge mindestens 0,3 mm, diejenigen unter b jene, an welchen dieselbe mindestens 1,0 mm erreicht hat.

Station **Altstätten.**

1906	Windverteilung								
	Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	6	9	1	0	0	12	13	5	47
Februar	1	12	2	0	1	4	2	2	60
März	10	10	1	0	1	14	6	6	45
April	3	14	1	1	4	8	6	7	46
Mai	2	13	1	1	1	3	0	2	70
Juni	7	16	2	2	1	6	6	3	47
Juli	7	8	2	0	2	8	6	6	54
August	9	22	0	0	3	10	10	12	27
September	12	11	4	1	1	9	6	4	42
Oktober	13	8	3	1	1	3	2	12	50
November	6	4	2	0	7	4	12	12	43
Dezember	3	10	3	0	0	3	12	7	55
Jahr	79	137	22	6	22	84	81	78	586

B.

Station **Ebnat** (649 M. ü. M.).Beobachter: **J. J. Kuratle.**

1906	Luftdruck				
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	—	—	—	—	—
Februar	—	—	—	—	—
März	—	—	—	—	—
April	—	—	—	—	—
Mai	—	—	—	—	—
Juni	—	—	—	—	—
Juli	—	—	—	—	—
August	—	—	—	—	—
September	—	—	—	—	—
Oktober	—	—	—	—	—
November	—	—	—	—	—
Dezember	—	—	—	—	—
Jahr	—	—	—	—	—

Station Ebnat.

1906	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 3,8	0,9	— 2,3	— 1,9	—19,9	24.	9,2	6.
Februar	— 4,0	1,8	— 2,6	— 1,9	—13,8	6.	10,2	27.
März	— 0,9	4,6	0,7	1,3	—10,0	26.	15,2	18.
April	4,0	11,6	5,4	6,6	— 3,6	3.	21,3	13.
Mai	9,4	15,9	10,4	11,5	2,2	20.	25,0	31.
Juni	11,2	17,9	12,4	13,5	4,8	8.	29,4	28.
Juli	13,5	20,9	15,8	16,5	6,2	1.	26,2	31.
August	12,6	21,7	15,5	16,3	5,8	21.	30,5	2.
September	8,1	16,1	10,4	11,3	— 2,0	26.	27,4	4.
Oktober	6,7	14,8	9,1	9,9	0,8	1.	20,6	9.
November	1,9	6,8	3,7	4,0	— 5,4	15.	18,8	6.
Dezember	— 5,7	— 1,8	— 4,3	— 4,0	—18,2	31.	6,6	5.
Jahr	4,4	10,9	6,2	6,9	—19,9	I.	30,5	VIII.

1906	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung			
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel
Januar	—	—	—	—	—	5,9	5,4	5,9	5,7
Februar	—	—	—	—	—	4,0	6,3	6,9	5,7
März	—	—	—	—	—	6,0	6,0	5,9	6,0
April	—	—	—	—	—	5,9	5,7	5,3	5,6
Mai	—	—	—	—	—	6,3	6,5	7,2	6,7
Juni	—	—	—	—	—	5,8	6,3	6,3	6,1
Juli	—	—	—	—	—	5,3	5,8	5,7	5,6
August	—	—	—	—	—	3,7	4,0	4,4	4,0
September	—	—	—	—	—	5,5	5,0	4,4	5,0
Oktober	—	—	—	—	—	4,5	4,2	4,9	4,5
November	—	—	—	—	—	5,8	6,4	6,6	6,5
Dezember	—	—	—	—	—	7,4	7,2	6,8	7,1
Jahr	—	—	—	—	—	5,5	5,7	5,9	5,7

Station Ebnat.

1906	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb
			a. b.							
Januar	145	42	8.	16. 15	10	0	1	2	6	10
Februar	100	20	25.	12. 12	10	0	0	1	2	13
März	187	53	2.	15. 13	10	0	0	3	7	12
April	65	17	14.	10. 8	3	0	0	2	5	8
Mai	253	89	20.	19. 17	2	1	1	2	3	12
Juni	209	63	1.	15. 14	0	0	2	0	4	8
Juli	233	42	5.	17. 17	0	0	3	3	4	7
August	145	22	18.	13. 13	0	1	2	2	11	5
September	74	18	16.	12. 10	0	0	2	5	9	10
Oktober	26	9	26.	6. 4	0	0	0	3	11	5
November	103	18	9.	12. 12	2	0	0	9	2	8
Dezember	182	33	5.	18. 18	15	0	1	0	3	16
Jahr	1722	89	V.	165. 153	52	2	12	32	67	116

C.

Station Heiden (797 M. ü. M.).

Beobachter: J. J. Niederer.

1906	Luftdruck				
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	695,4	677,3	8.	702,6	14.
Februar	688,3	677,4	11.	700,4	1
März	691,4	675,6	23.	704,3	6.
April	693,3	678,8	19.	701,2	2.
Mai	691,2	679,2	17.	700,6	28.
Juni	695,2	688,1	1.	701,4	20.
Juli	695,3	689,2	6.	699,4	9.
August	696,7	690,7	11. 14.	701,6	5.
September	697,2	687,8	15.	705,1	27.
Oktober	693,4	675,5	31.	699,0	23.
November	693,2	677,0	1.	707,4	23.
Dezember	690,2	670,1	26.	701,4	19.
Jahr	693,4	670,1	XII.	707,4	XI.

Station Heiden.

1906	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 2,4	1,2	— 2,1	— 1,4	—17,1	24.	10,5	6.
Februar	— 3,3	0,8	— 3,0	— 2,1	—13,5	6.	10,7	27.
März	— 1,1	3,5	— 0,1	0,5	— 8,4	26.	17,1	18.
April	5,3	10,1	5,0	6,3	— 2,1	3.	16,5	12.
Mai	10,1	14,4	9,4	10,8	0,9	20.	24,1	31.
Juni	12,1	16,4	10,7	12,5	5,5	26.	25,4	28.
Juli	15,3	18,9	14,7	15,9	5,5	13.	24,3	19.
August	15,5	19,8	14,3	16,0	8,4	28.	26,5	14,23.
September	9,7	14,7	9,3	10,7	— 0,3	26.	25,3	5.
Oktober	8,3	13,9	8,6	9,8	2,1	29.	18,7	11.
November	2,4	6,7	2,8	3,7	— 5,1	14.	17,2	6.
Dezember	— 4,5	2,4	— 4,1	— 3,8	—12,5	28.	4,8	5.
Jahr	5,6	9,8	5,5	6,6	—17,1	I.	26,5	VIII.

1906	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	77	73	79	76	27	13.	6,5	5,4	4,3	5,7
Februar	86	69	82	79	34	18.	7,4	6,5	5,9	6,6
März	82	62	80	75	18	18.	6,2	5,4	5,9	5,8
April	67	50	67	61	25	4. 5.	5,5	5,2	4,7	5,1
Mai	73	57	74	68	34.	13.	5,6	5,6	6,9	6,0
Juni	71	55	75	67	38	24	6,1	5,0	6,5	5,9
Juli	73	61	74	69	43	31.	4,5	5,3	5,3	5,0
August	72	54	77	68	30	14.	3,4	3,4	3,9	3,6
September	82	59	81	74	37	9	5,1	4,4	3,9	4,5
Oktober	79	61	81	74	36	11.	4,5	4,3	3,9	4,2
November	83	67	82	77	28	6.	5,1	6,2	5,9	5,7
Dezember	83	78	83	81	34	12.	7,8	7,8	7,6	7,7
Jahr	77	62	78	72	18	III.	5,6	5,4	5,4	5,5

Station Heiden.

1906	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb
				a. b.						
Januar	90	15	6. 8.	15. 15	12	0	1	2	6	11
Februar	98	16	3.	16 14	14	0	0	3	1	13
März	146	30	19.	18. 16	15	0	0	1	7	14
April	75	28	14.	10. 7	4	0	1	0	8	11
Mai	261	82	19.	21 18	2	0	5	1	4	10
Juni	189	49	1.	19. 17	0	0	7	3	4	9
Juli	280	84	5.	16. 15	0	0	9	0	8	9
August	85	15	27.	15. 12	0	0	6	1	13	3
September	93	18	19.	13. 12	0	0	4	2	11	8
Oktober	22	9	26.	7. 5	0	0	0	4	9	6
November	79	21	9.	14. 10	3	0	0	7	3	8
Dezember	160	23	9.	18. 18	16	0	0	4	2	9
Jahr	1578	84	VII.	182. 159.	66	0	33	28	76	121
	Windverteilung									
	Zahl der Beobachtungen:									
1906	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
Januar	3	0	4	4	3	6	26	1	46	
Februar	4	0	0	1	5	1	18	4	51	
März	14	0	2	1	5	13	13	4	41	
April	12	0	7	1	18	1	16	6	29	
Mai	12	1	1	0	7	2	23	15	32	
Juni	18	2	1	1	2	1	18	10	37	
Juli	26	0	3	2	4	1	18	11	28	
August	18	2	7	2	10	1	19	6	28	
September	22	0	2	2	2	1	11	5	45	
Oktober	8	1	1	2	10	5	2	8	56	
November	5	0	1	3	10	1	8	5	57	
Dezember	9	0	0	0	4	6	24	3	47	
Jahr	151	6	29	19	80	39	196	78	497	

D.

Station **St. Gallen** (703 M. ü. M.).Beobachter: **J. G. Kessler.**

1906	Luftdruck				
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	703,5	685,7	8.	709,8	28.
Februar	696,6	685,6	11.	709,0	1.
März	699,6	684,0	23.	712,3	7.
April	701,3	686,8	19.	709,5	2.
Mai	699,0	687,3	17.	708,1	28.
Juni	703,1	695,9	1.	709,1	20. 21.
Juli	703,1	697,4	6.	707,5	9.
August	704,5	698,7	11. 14.	709,4	5.
September	705,2	695,3	15.	713,5	27.
Oktober	701,3	683,2	31.	706,8	23.
November	701,3	684,9	1.	715,6	22. 23.
Dezember	698,4	677,6	26.	709,8	19.
Jahr	701,4	677,6	XII.	715,6	XI.

1906	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	— 2,0	1,7	— 1,2	— 0,7	— 13,7	24.	10,7	13.
Februar	— 3,4	1,3	— 2,5	— 1,7	— 11,0	6.	12,5	27.
März	0,2	5,1	1,2	1,9	— 5,9	26.	18,0	18.
April	5,5	10,4	5,8	6,9	— 1,0	3.	17,3	18.
Mai	10,9	15,1	10,1	11,6	1,9	20.	25,1	31.
Juni	12,9	17,3	11,6	13,4	5,5	6.	27,4	27.
Juli	15,9	20,2	15,4	16,7	7,2	13.	27,0	19.
August	15,3	20,7	14,8	16,4	8,4	18.	27,9	3.
September	10,0	15,9	10,2	11,6	1,8	25. 26.	26,0	9.
Oktober	8,7	13,7	9,2	10,2	3,0	30.	19,3	3.
November	2,9	7,0	4,1	4,5	— 3,5	21.	17,7	6.
Dezember	— 4,2	— 1,8	— 4,0	— 3,5	— 14,6	30.	6,1	5.
Jahr	6,1	10,6	6,2	7,3	— 14,6	XII.	27,9	VIII.

Station St. Gallen.

1906	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	80	68	76	75	21	12. 13.	7,5	6,0	6,3	6,6
Februar	85	65	80	77	31	2 .	7,9	7,4	6,0	7,1
März	75	55	74	68	13	18.	7,0	5,8	5,8	6,2
April	71	52	67	63	22	5.	6,2	5,9	5,3	5,8
Mai	75	59	77	70	28	3.	6,3	6,2	6,1	6,2
Juni	76	57	82	72	37	25.	6,5	5,7	6,2	6,1
Juli	77	60	83	73	37	19.	6,2	5,7	5,5	5,8
August	77	57	79	71	29	23.	4,8	4,1	4,1	4,3
September	86	59	84	76	42	9.	6,4	4,7	4,5	5,2
Oktober	83	67	82	77	31	31.	5,6	5,0	4,7	5,1
November	84	70	82	79	33	6.	6,9	7,6	7,5	7,3
Dezember	86	80	87	84	52	9.	8,6	8,4	7,8	8,3
Jahr	80	62	79	74	13	III.	6,7	6,0	5,8	6,2

1906	Niederschlag		Zahl der Tage mit							
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb	
Januar	60	13	8.	a. 16. 15	b. 13	0	1	5	4	16
Februar	70	10	24.	16. 15	15	0	0	2	2	14
März	104	20	2.	15. 14	10	0	0	1	6	15
April	65	28	14.	9. 6	3	0	0	1	5	11
Mai	194	58	19.	21. 19	4	2	4	1	4	15
Juni	166	51	1.	16. 16	0	0	4	1	4	11
Juli	228	52	12.	15. 15	0	1	6	3	6	12
August	67	14	3.	12. 11	0	0	3	1	12	5
September	99	19	9.	14. 14	0	0	2	5	7	11
Oktober	26	8	26.	7. 6	0	0	0	8	8	8
November	64	20	9.	14. 8	3	0	0	7	1	15
Dezember	111	18	26.	18. 16	16	0	0	3	2	22
Jahr	1254	58	V.	173. 155.	64	3	20	38	61	155

Station **St. Gallen.**

1906	Windverteilung Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	0	2	3	0	4	14	7	0	63
Februar	0	7	6	0	2	12	4	1	52
März	0	10	3	0	2	23	11	4	40
April	0	16	3	8	2	7	0	3	51
Mai	0	6	9	0	6	8	5	3	56
Juni	2	11	14	1	4	4	7	6	41
Juli	3	9	12	1	1	4	1	3	59
August	1	2	13	2	5	4	3	4	59
September	1	9	15	0	2	5	3	1	54
Oktober	0	3	17	2	1	3	3	2	62
November	0	4	4	10	2	9	4	1	56
Dezember	1	6	6	0	3	20	9	1	47
Jahr	8	85	105	24	34	113	57	29	640

E.

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

1906	Luftdruck				
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	560,6	546,4	8.	569,2	28.
Februar	553,9	546,0	3.	563,8	1.
März	557,5	542,9	23.	571,8	6.
April	561,0	549,8	27.	568,7	11.
Mai	561,3	550,0	20.	571,8	28.
Juni	565,5	557,7	2.	572,0	27.
Juli	567,2	561,2	6.	571,2	17.
August	568,6	561,4	18.	573,1	1.
September	566,9	557,7	16.	572,0	1.
Oktober	564,1	549,2	31.	570,0	21.
November	561,7	547,1	19.	576,4	23. 24
Dezember	554,9	538,8	26.	564,9	3.
Jahr	561,9	538,8	XII.	576,4	XI.

Station Sântis.

1906	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 8,9	— 8,1	— 9,5	— 9,0	—22,6	23.	0,7	29.
Februar	—11,9	—10,4	—11,5	—11,3	—18,8	5.	— 3,7	18.
März	— 9,1	— 7,9	— 8,9	— 8,7	—17,6	13.	— 0,1	6.
April	— 5,6	— 4,0	— 6,0	— 5,4	—14,7	3.	1,3	18.
Mai	— 0,5	1,4	— 0,6	— 0,1	— 9,6	2.	9,0	31.
Juni	1,5	3,5	1,3	1,9	— 5,5	2.	13,6	28.
Juli	5,0	7,1	5,0	5,5	— 3,3	13.	13,2	18.
August	5,0	7,2	5,3	5,7	— 2,8	18.	15,1	3.
September	0,7	2,4	1,1	1,3	— 7,6	25.	12,8	1.
Oktober	1,0	3,1	1,5	1,8	— 5,3	18.	8,5	11.
November	— 3,6	— 2,5	— 3,1	— 3,1	—12,2	21.	6,4	25.
Dezember	—12,5	—11,5	—12,6	—12,3	—20,9	30.	— 3,9	3.
Jahr	— 3,2	— 1,6	— 3,2	— 2,8	—22,6	1.	15,1	VIII.

1906	Relative Feuchtigkeit						Bewölkung			
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag		7 h	1 h	9 h	Mittel
Januar	79	79	83	80	30	23.	6,1	6,8	5,6	6,2
Februar	90	85	89	88	23	8.	7,6	7,0	6,8	7,1
März	87	83	86	86	26	29.	6,9	5,9	6,6	6,5
April	90	91	89	90	48	3.	6,4	7,3	5,5	6,4
Mai	93	93	96	94	72	31.	6,2	8,0	8,3	7,5
Juni	90	94	93	92	46	26.	6,1	8,2	7,8	7,6
Juli	90	93	93	92	52	1.	6,4	8,5	7,1	7,3
August	84	86	86	85	23	29.	6,2	6,7	5,7	6,2
September	83	87	84	85	23	1.	5,7	6,2	4,7	5,5
Oktober	89	82	84	83	39	1.	6,0	6,1	4,2	5,4
November	78	81	80	80	34	14.	5,2	6,5	5,8	5,8
Dezember	89	87	89	88	27	20.	6,6	7,3	6,5	6,8
Jahr	86	87	88	87	23	II. VIII.	6,4	7,0	6,2	6,5

Station Säntis.

1906	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder-schlag	Schnee	Hagel	Ge-witter	Nebel	Heiter	Trüb
				a. b						
Januar	218	37	8.	21. 18	21	0	0	19	4	12
Februar	161	50	2.	17. 15	17	0	0	17	2	14
März	201	54	9.	18. 17	18	0	0	22	5	15
April	128	26	14.	14. 10	14	0	0	17	1	12
Mai	169	32	15.	22. 15	18	1	1	25	2	17
Juni	297	69	24.	19. 18	13	1	4	26	3	18
Juli	281	56	11.	19. 18	5	0	8	25	0	18
August	326	70	18.	16. 15	4	0	5	19	7	14
September	195	59	16.	13. 13	10	0	2	19	8	9
Oktober	35	15	26.	7. 4	1	0	0	11	6	8
November	96	22	27.	14. 12	14	0	0	14	9	14
Dezember	271	49	3.	20. 18	20	0	0	23	3	15
Jahr	2378	70	VIII.	200. 173	155	2	20	237	50	166
1906	Windverteilung									
	Zahl der Beobachtungen:									
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
Januar	4	9	4	1	1	33	33	7	1	
Februar	8	7	1	6	5	40	12	2	3	
März	4	8	2	3	10	49	8	5	4	
April	4	9	5	14	14	21	8	6	9	
Mai	3	4	4	8	9	29	11	2	23	
Juni	14	15	2	2	2	34	3	9	9	
Juli	2	7	0	3	13	46	10	9	3	
August	2	3	1	2	3	33	43	5	1	
September	5	10	6	0	1	27	28	11	2	
Oktober	4	4	2	8	17	29	19	6	4	
November	4	5	9	2	15	23	19	3	0	
Dezember	2	18	5	8	3	19	31	6	1	
Jahr	56	109	41	57	93	383	225	71	60	

F.

Station **Sargans** (507 M. ü. M.).Beobachter: **J. A. Albrecht.**

1906	Luftdruck				
	Red. Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	721,0	704,3	8.	728,2	14.
Februar	713,7	702,4	11.	726,9	1.
März	716,3	700,3	23.	730,0	7.
April	717,9	703,7	19. 26. 29.	726,2	2. 3.
Mai	715,3	702,7	17.	724,7	28.
Juni	719,1	711,3	1.	724,9	20.
Juli	719,1	712,8	5.	724,0	9.
August	720,6	714,7	14.	725,5	5.
September	721,5	712,7	15.	730,6	27.
Oktober	717,8	699,3	31.	724,1	23.
November	718,3	701,3	1.	732,9	23.
Dezember	716,0	695,6	26.	727,5	20.
Jahr	718,1	695,6	XII.	732,9	XI.

1906	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	— 2,3	1,4	— 0,6	— 0,5	—13,7	25.	9,3	18.
Februar	— 2,3	2,4	— 0,7	— 0,3	— 8,8	6.	11,6	27.
März	0,7	6,6	2,6	3,1	— 3,2	26.	14,4	17.
April	6,0	13,0	7,8	8,7	— 0,8	3.	21,2	13.
Mai	10,2	17,8	12,5	13,2	1,2	20.	26,6	31.
Juni	13,1	19,6	14,1	15,2	7,8	3.6.	29,5	27.
Juli	15,0	22,1	16,8	17,6	4,8	13.	29,1	31.
August	14,7	22,9	16,9	17,9	9,6	19.	31,5	2.
September	10,4	17,4	12,3	13,1	2,0	26.	27,4	4.
Oktober	9,2	16,6	11,4	12,1	5,0	28. 29.	23,2	11.
November	3,7	8,1	4,9	5,4	— 2,1	14.	18,5	6.
Dezember	— 4,0	— 1,7	— 2,9	— 2,9	—11,9	29.	5,8	4.
Jahr	6,2	12,2	7,9	8,6	—13,7	I.	31,5	VIII.

Station Sargans.

1906	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	82	70	82	78	36	15.	5,9	5,4	4,8	5,4
Februar	86	66	78	77	41	23.	6,9	6,2	5,9	6,3
März	82	64	79	75	40	26.	6,3	6,0	6,1	6,1
April	77	52	68	66	31	11.	5,3	5,7	4,8	5,3
Mai	85	59	77	74	40	4.10.	6,1	6,5	7,0	6,5
Juni	85	61	83	76	43	8.	5,9	5,8	6,4	6,0
Juli	88	66	87	80	45	15.	4,9	5,9	6,0	5,6
August	88	63	83	78	38	14.	4,0	4,0	4,2	4,1
September	91	65	88	81	49	4.27.	5,2	4,8	4,7	4,9
Oktober	84	59	84	75	33	11.	4,3	3,9	3,7	4,0
November	86	71	87	81	36	18.	5,4	5,9	5,6	5,6
Dezember	89	79	86	85	45	31.	7,0	7,2	7,0	7,1
Jahr	85	65	82	77	31	IV.	5,6	5,6	5,5	5,6

1906	Niederschlag		Zahl der Tage mit							
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb	
Januar	75	19	8.	a. 16. b. 14	9	0	0	3	7	9
Februar	77	18	9.	15. 13	13	0	0	1	3	13
März	127	39	2.	15. 13	10	0	0	0	8	15
April	58	21	14.	12. 10	2	0	1	0	7	10
Mai	159	68	19.	16. 12	3	0	2	0	3	12
Juni	160	34	24.	19. 15	0	0	3	0	6	10
Juli	260	47	12. 13.	16. 15	0	0	3	1	7	11
August	98	27	9.	13. 13	0	0	4	3	14	6
September	94	30	10.	14. 12	0	0	3	4	9	10
Oktober	27	15	26.	6. 4	0	0	0	5	13	6
November	107	28	9.	15. 10	2	0	0	6	4	6
Dezember	123	22	14.	17. 14	16	0	0	3	1	14
Jahr	1365	68	V.	174. 145	55	0	16	26	82	122

Station Sargans.

1906	Windverteilung Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	0	0	7	3	9	0	28	0	46
Februar	0	0	4	1	13	0	14	2	50
März	0	0	12	1	9	0	21	0	50
April	0	0	6	1	26	0	18	0	39
Mai	0	0	3	1	17	0	26	0	46
Juni	0	0	8	0	4	0	29	1	48
Juli	0	0	4	2	8	0	17	0	62
August	0	0	5	2	7	0	18	0	61
September	0	0	8	1	6	0	17	0	58
Oktober	0	0	5	0	23	0	15	0	50
November	0	0	11	2	15	0	16	0	46
Dezember	0	0	6	3	6	0	28	0	50
Jahr	0	0	79	17	143	0	247	3	606

G.

Station Vättis (951 M. ü. M.)

Beobachter: J. Jäger-Tschirky.

1906	Luftdruck				
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	683,0	668,0	8.	690,3	14.
Februar	675,8	665,3	11.	687,9	1.
März	678,7	662,8	23.	692,1	6.
April	681,0	667,6	19.	689,8	15.
Mai	678,7	665,7	17.	688,6	28.
Juni	682,6	675,0	1.	689,0	20.
Juli	683,2	675,4	6.	687,2	16. 19.
August	684,6	678,5	11.	689,1	5.
September	684,8	676,8	15.	692,3	26. 27.
Oktober	681,5	667,1	31.	688,6	21.
November	681,2	665,0	19.	696,0	22.
Dezember	678,0	659,5	26.	688,9	21.
Jahr	681,1	659,5	XII.	696,0	XI.

Station Vättis.

1906	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 4,4	0,2	— 3,2	— 2,7	—19,4	25.	8,0	5.18.
Februar	— 4,8	— 0,2	— 4,2	— 3,4	—11,2	1.	7,8	27.
März	— 2,6	2,3	— 1,3	— 0,8	—10,0	26.	11,6	18.
April	3,2	8,6	3,3	4,6	— 5,4	1.	15,6	13.
Mai	8,0	14,1	8,2	9,6	0,4	1.	26,0	31.
Juni	12,1	16,0	10,6	12,3	5,4	2.	27,0	28.
Juli	14,1	18,7	13,2	14,8	2,6	13.	26,6	18.
August	11,7	19,2	12,9	14,2	6,8	19.	27,2	2.
September	7,1	14,0	7,7	9,2	— 1,0	26. 27.	24,2	5.
Oktober	6,5	13,9	7,5	8,8	0,6	29.	19,6	10.
November	2,0	6,2	2,8	3,4	— 8,0	29.	14,0	5.
Dezember	— 6,3	2,7	— 5,4	— 4,9	—16,4	29.	4,0	3.
Jahr	3,9	9,2	4,3	5,4	—19,4	I.	27,2	VIII.

1906	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	78	62	76	72	16	3.	5,3	5,6	4,7	5,2
Februar	77	57	73	69	26	23.	6,9	6,8	4,9	6,2
März	78	58	76	71	20	26.	6,5	5,9	6,1	6,2
April	73	47	71	64	24	13.	5,9	6,0	3,8	5,2
Mai	83	52	81	72	25	31.	5,9	5,6	4,9	5,4
Juni	79	57	83	73	30	28.	6,0	5,5	6,1	5,9
Juli	80	57	86	74	31	18.	5,3	5,8	5,8	5,6
August	85	50	84	73	25	23.	4,3	4,5	4,3	4,4
September	87	53	86	76	27	5.	5,3	5,1	5,6	5,3
Oktober	76	49	78	68	24	10.	4,8	3,6	3,8	4,1
November	75	58	76	70	31	4.	3,8	5,2	4,5	4,5
Dezember	81	66	77	74	24	31.	6,2	6,5	6,5	6,4
Jahr	79	56	79	71	16	I.	5,5	5,5	5,1	5,4

Station Vättis.

1906	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb
				a. b.						
Januar	61	21	8	14. 11	13	0	0	0	9	10
Februar	69	14	2.	17. 13	16	0	0	0	4	11
März	112	27	2.	16. 14	15	0	0	0	6	14
April	39	12*	29.	9. 8	4	0	0	3	8	10
Mai	122	56	19.	13. 9	3	0	0	5	7	10
Juni	64	15	1.	14. 11	0	0	2	3	8	13
Juli	174	62	12.	13. 11	2	0	2	0	10	12
August	83	17	24.	11. 10	0	0	3	0	14	10
September	63	19	10.	14. 9	0	0	2	1	8	9
Oktober	26	8	5.	6. 5	0	0	0	3	10	5
November	138	54	7.	12. 10	1	0	0	1	11	6
Dezember	99	20	14	15. 14	15	0	0	2	5	15
Jahr	1050	62	VII.	154. 125.	69	0	9	18	100	125
	Windverteilung									
	Zahl der Beobachtungen:									
1906	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
Januar	0	17	0	0	0	15	0	0	61	
Februar	0	15	0	0	0	14	0	0	55	
März	0	27	0	0	0	6	0	0	60	
April	0	24	0	0	0	22	0	0	44	
Mai	0	22	0	0	0	4	0	0	67	
Juni	0	29	0	0	0	2	0	0	59	
Juli	0	14	0	0	0	8	0	0	71	
August	0	25	0	0	0	4	0	0	64	
September	0	31	0	0	0	1	0	0	58	
Oktober	0	10	0	0	0	13	0	0	70	
November	0	11	0	0	0	17	0	0	62	
Dezember	0	27	0	0	0	8	0	0	58	
Jahr	0	252	0	0	0	114	0	0	729	

H.

Station **Wildhaus** (1115 M. ü. M.).Beobachter: **J. Näf.**

1906	Luftdruck					
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag		
Januar	—	—	—	—	—	
Februar	—	—	—	—	—	
März	—	—	—	—	—	
April	—	—	—	—	—	
Mai	—	—	—	—	—	
Juni	—	—	—	—	—	
Juli	—	—	—	—	—	
August	—	—	—	—	—	
September	—	—	—	—	—	
Oktober	—	—	—	—	—	
November	—	—	—	—	—	
Dezember	—	—	—	—	—	
Jahr	—	—	—	—	—	

1906	Lufttemperatur							
	7h	1h	9h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 2,8	— 0,2	— 2,3	— 1,9	—16,7	25.	6,4	13.
Februar	— 4,6	— 1,1	— 4,2	— 3,5	—10,3	6.	8,1	27.
März	— 2,0	1,9	— 1,0	— 0,5	— 9,4	30.	13,2	18.
April	3,5	7,4	3,3	4,4	— 3,4	1.	14,6	18.
Mai	8,3	12,1	7,7	8,9	— 1,2	1.	20,0	29.
Juni	10,9	13,6	9,2	10,7	2,7	2.	24,7	27.
Juli	14,0	17,4	12,8	14,3	3,7	13.	23,4	31.
August	13,4	18,1	13,3	14,5	5,0	19.	26,0	2.
September	8,8	12,6	8,2	9,5	0,0	25.	23,0	3.
Oktober	9,2	12,5	8,5	9,7	2,9	28.	18,8	10.
November	3,0	5,6	3,3	3,8	— 4,0	21.	13,5	6.
Dezember	— 5,5	— 3,6	— 5,7	— 5,1	—15,4	21.	4,8	1
Jahr	4,7	8,0	4,4	5,4	—16,7	I.	26,0	VIII.

Station Wildhaus.

1906	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung			
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel
Januar	—	—	—	—	—	6,6	6,4	5,9	6,3
Februar	—	—	—	—	—	7,6	7,3	6,8	7,2
März	—	—	—	—	—	6,6	6,8	6,4	6,6
April	—	—	—	—	—	6,4	6,5	5,0	6,0
Mai	—	—	—	—	—	6,4	7,0	7,2	6,9
Juni	—	—	—	—	—	6,6	7,6	6,9	7,0
Juli	—	—	—	—	—	5,8	3,6	6,4	5,8
August	—	—	—	—	—	4,5	5,1	5,4	5,0
September	—	—	—	—	—	5,6	5,4	5,0	5,3
Oktober	—	—	—	—	—	5,3	4,6	4,4	4,8
November	—	—	—	—	—	5,8	6,7	6,1	6,2
Dezember	—	—	—	—	—	7,5	8,0	7,7	7,7
Jahr	—	—	—	—	—	6,2	6,3	6,1	6,2

1906	Niederschlag		Zahl der Tage mit							
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb	
Januar	128	46	8.	14. 13	13	0	0	0	6	13
Februar	77	20	2.	14. 10	13	0	0	2	1	15
März	165	34	2.	16. 14	14	0	0	4	6	16
April	70	21	15.	10. 9	5	0	0	1	6	10
Mai	165	66	19.	14. 13	3	0	1	1	4	14
Juni	243	48	1.	18. 16	0	0	3	5	4	18
Juli	247	40	12.	17. 16	0	0	3	1	4	12
August	168	38	19.	12. 12	0	0	3	0	9	11
September	87	22	10.	10. 10	0	0	3	3	8	11
Oktober	36	11	5.	5. 5	0	0	0	5	9	10
November	87	23	9.	14. 14	6	0	0	4	6	12
Dezember	188	20	5.	18. 18	18	0	0	2	2	19
Jahr	1661	66	V.	162. 150	72	0	13	28	65	161

Station Wildhaus.

1906	Windverteilung								
	Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	0	2	2	16	0	35	29	0	9
Februar	0	0	1	22	0	35	23	0	3
März	0	1	5	18	0	33	32	0	4
April	0	1	35	10	1	17	26	0	0
Mai	0	0	10	21	0	25	35	0	2
Juni	0	0	1	36	0	16	28	0	9
Juli	0	0	0	29	1	42	7	0	14
August	0	0	0	26	0	36	11	0	20
September	0	0	0	37	0	24	16	0	13
Oktober	0	4	7	23	0	42	8	0	9
November	0	4	5	36	0	37	6	0	2
Dezember	0	0	1	20	0	35	32	0	5
Jahr	0	12	67	294	2	377	253	0	90