

**Zeitschrift:** Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft  
**Herausgeber:** St. Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft  
**Band:** 42 (1900-1901)  
**Rubrik:** Meteorologische Beobachtungen

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 01.05.2026

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

## X.

# Meteorologische Beobachtungen.

Jahr 1901.

A.

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

Beobachter: **J. Haltner-Graf** und **J. Haltner**.

1901	Luftdruck					
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag		
Januar	724,1	708,4	29.	734,8	23.	
Februar	720,4	705,9	5.	729,9	10.	
März	715,0	697,3	20.	724,6	23.	
April	719,9	711,0	26.	729,1	18. 19.	
Mai	720,9	709,9	7.	726,7	21.	
Juni	722,3	712,6	13.	729,5	25.	
Juli	721,4	715,1	3.	728,5	17.	
August	722,9	715,0	26.	727,0	17.	
September	719,5	712,1	22.	728,8	30.	
October	719,9	702,9	6.	728,2	27.	
November	724,4	706,7	13.	733,6	18.	
December	716,1	701,1	25.	730,4	1.	
<b>Jahr</b>	<b>720,6</b>	<b>697,3</b>	<b>III.</b>	<b>734,8</b>	<b>I.</b>	

  

1901	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	— 3,5	— 0,8	— 2,5	— 2,3	—13,5	6.	6,0	22.
Februar	— 6,4	— 1,6	— 4,6	— 4,3	—15,9	16.	8,3	28.
März	1,2	6,2	3,4	3,6	— 4,2	27.	16,3	19.
April	7,5	13,4	8,4	9,4	1,0	18.	20,3	27.
Mai	11,1	18,1	12,5	13,6	3,7	8.	28,1	31.
Juni	15,1	21,1	15,9	17,0	6,3	16.	30,4	1.
Juli	16,4	22,9	17,0	18,3	11,9	2.	28,1	14.
August	14,8	21,4	15,7	16,9	9,7	29.	27,1	11.
September	12,7	18,6	13,7	14,7	7,8	17.	27,3	21.
October	6,8	12,3	9,2	9,4	1,6	12.	21,9	4.
November	— 0,1	4,2	1,2	1,6	— 5,8	28.	16,1	13.
December	0,2	3,1	0,7	1,2	— 6,5	6.	11,8	25.
<b>Jahr</b>	<b>6,3</b>	<b>11,6</b>	<b>7,6</b>	<b>8,3</b>	<b>—15,9</b>	<b>II.</b>	<b>30,4</b>	<b>VI.</b>

Station **Altstätten.**

1901	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7h	1h	9h	Mittel	Minimum Tag	7h	1h	9h	Mittel	
Januar	93	82	90	88	57	30.	7,8	6,7	5,7	6,7
Februar	89	70	84	81	30	28.	6,7	6,4	5,1	6,1
März	80	59	71	70	23	30.	7,9	7,0	5,7	6,9
April	81	57	74	71	33	22.	5,8	5,9	5,4	5,7
Mai	79	52	67	66	22	6.	4,1	5,6	4,1	4,6
Juni	80	58	70	69	32	7.	6,0	5,9	6,1	6,0
Juli	83	57	72	71	29	18.	4,7	5,6	4,9	5,1
August	87	63	80	77	36	27.	4,9	4,7	5,1	4,9
September	91	70	87	83	28	21.	7,1	6,4	6,2	6,6
October	91	74	89	84	53	4.	7,4	6,9	6,4	6,9
November	91	75	87	84	28	13.	7,5	6,9	6,7	7,0
December	85	78	84	82	31	12. 13.	8,0	7,3	6,5	7,3
<b>Jahr</b>	<b>86</b>	<b>66</b>	<b>80</b>	<b>77</b>	<b>22</b>	<b>V.</b>	<b>6,5</b>	<b>6,3</b>	<b>5,7</b>	<b>6,2</b>

  

1901	Niederschlag		Zahl der Tage mit							
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb	
Januar	49	10	28.	a. 9. 9	5	0	0	11	4	15
Februar	28	8	17.	9. 7	9	0	0	2	6	9
März	84	31	20.	12. 9	6	0	0	1	3	12
April	155	39	5.	17. 15	5	0	0	0	6	9
Mai	43	10	8.	11. 9	0	0	2	0	12	6
Juni	166	48	15.	17. 14	0	1	1	0	6	12
Juli	115	26	22.	15. 15	0	0	3	0	10	9
August	208	80	2.	13. 10	0	0	2	0	10	8
September	94	16	26.	14. 13	0	0	1	4	5	14
October	85	32	9.	8. 7	0	0	1	7	2	14
November	31	5	45. 16. 17	10. 9	6	0	0	3	4	17
December	69	26	9.	12. 10	9	0	0	3	3	16
<b>Jahr</b>	<b>1127</b>	<b>80</b>	<b>VIII.</b>	<b>147. 127</b>	<b>40</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>31</b>	<b>71</b>	<b>141</b>

\*) 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.**

1901	Windverteilung*)								
	Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	0	1	7	2	0	1	3	0	79
Februar	0	5	2	0	0	1	2	0	74
März	1	11	8	0	6	6	4	0	57
April	1	5	4	3	0	3	5	1	32
Mai	12	22	16	1	0	2	0	2	38
Juni	11	9	17	2	0	1	8	6	36
Juli	17	18	13	2	1	0	2	3	37
August	17	7	9	1	0	4	6	8	41
September	6	7	10	1	2	4	1	2	57
October	6	4	10	4	0	7	5	3	54
November	4	16	5	1	2	0	3	3	56
December	3	20	8	2	2	6	1	1	50
<b>Jahr</b>	<b>78</b>	<b>125</b>	<b>109</b>	<b>19</b>	<b>13</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>29</b>	<b>611</b>

\*) Es fehlen im April 36 Windbeobachtungen.

## B.

Station **Ebnat** (649 M. ü. M.).

Beobachter: **J. J. Kuratle.**

1901	Luftdruck				
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	—	—	—	—	—
Februar	—	—	—	—	—
März	—	—	—	—	—
April	—	—	—	—	—
Mai	—	—	—	—	—
Juni	—	—	—	—	—
Juli	—	—	—	—	—
August	—	—	—	—	—
September	—	—	—	—	—
October	—	—	—	—	—
November	—	—	—	—	—
December	—	—	—	—	—
<b>Jahr</b>	—	—	—	—	—

## Station Ebnat.

1901	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 5,5	— 0,5	— 4,2	— 3,6	—17,0	6.	6,6	25.
Februar	—10,2	— 2,4	— 7,0	— 6,7	—23,2	16.	9,4	28.
März	— 1,1	4,9	0,9	1,4	— 9,6	29.	14,6	19.
April	4,1	11,6	5,8	6,9	— 2,2	19.	21,3	7.
Mai	8,5	16,4	10,1	11,3	3,8	8. 9.	26,4	31.
Juni	12,7	19,1	13,1	14,5	5,1	18.	28,6	1.
Juli	14,3	21,2	15,1	16,4	10,6	3.	25,2	14.
August	12,0	19,5	13,5	14,6	5,8	30.	25,8	10.
September	10,6	16,7	12,4	13,0	3,2	17.	25,0	9.
October	4,7	10,6	5,9	6,8	— 3,2	11.	18,8	1.
November	— 1,8	2,7	— 0,3	0,1	— 9,9	28.	13,2	13.
December	— 2,6	2,4	— 1,7	— 0,9	—10,6	16.	12,6	9.
<b>Jahr</b>	<b>3,8</b>	<b>10,2</b>	<b>5,3</b>	<b>6,1</b>	<b>—23,2</b>	<b>II.</b>	<b>28,6</b>	<b>VI.</b>

  

1901	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung			
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel
Januar	—	—	—	—	—	5,2	4,4	4,2	4,6
Februar	—	—	—	—	—	4,3	5,2	4,7	4,7
März	—	—	—	—	—	7,0	6,2	6,7	6,6
April	—	—	—	—	—	6,0	5,6	5,6	5,7
Mai	—	—	—	—	—	3,9	4,7	4,3	4,3
Juni	—	—	—	—	—	5,7	5,9	6,2	5,9
Juli	—	—	—	—	—	4,5	4,7	4,9	4,7
August	—	—	—	—	—	4,8	4,5	5,8	5,0
September	—	—	—	—	—	5,7	6,2	6,5	6,1
October	—	—	—	—	—	6,9	6,0	5,5	6,1
November	—	—	—	—	—	8,0	6,7	6,8	7,2
December	—	—	—	—	—	7,1	6,4	6,0	6,5
<b>Jahr</b>	—	—	—	—	—	<b>5,8</b>	<b>5,5</b>	<b>5,6</b>	<b>5,6</b>

Station **Ebnat**.

1901	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb
Januar	113	42	27.	a. 9. b. 9.	?	0	0	2	18	6
Februar	33	8	17.	7. 7.	7	0	0	0	8	6
März	127	41	20.	15. 14.	13	0	0	0	3	13
April	247	54	5	17. 15.	7	1	2	0	5	11
Mai	50	11	8.	9. 8.	0	0	4	0	9	3
Juni	190	53	15.	18 17	0	0	5	0	6	9
Juli	124	33	22.	12. 11.	0	0	0	0	9	9
August	281	78	2.	14. 12.	0	0	1	2	8	8
September	147	38	26.	15. 14.	0	0	2	1	6	14
October	131	51	9.	8. 8.	0	0	1	9	4	13
November	28	7	14.	6. 6.	2	0	0	0	2	15
December	117	37	9.	10. 9.	8	0	0	1	4	13
<b>Jahr</b>	<b>1588</b>	<b>78</b>	<b>VIII.</b>	140. 130	<b>?</b>	<b>1</b>	<b>15?</b>	<b>15?</b>	<b>82</b>	<b>120</b>

## C.

Station **Heiden** (797 M. ü. M.).Beobachter: **J. J. Niederer**.

1901	Luftdruck				
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	695,0	680,4	29.	705,8	23.
Februar	691,2	677,7	5.	700,3	10.
März	686,2	670,6	20.	695,8	5.
April	691,9	683,5	26.	700,1	18.
Mai	693,4	682,5	7.	698,6	21.
Juni	695,1	685,7	13.	701,8	25.
Juli	694,3	687,8	3.	701,0	17.
August	695,8	688,2	26.	699,9	21.
September	692,3	684,9	14.	701,1	30.
October	692,1	676,0	6.	699,7	24. 27.
November	695,7	680,0	13.	703,8	18.
December	687,7	674,0	25.	701,1	1.
<b>Jahr</b>	<b>692,6</b>	<b>670,6</b>	<b>III.</b>	<b>705,8</b>	<b>I.</b>

## Station Heiden.

1901	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 3,8	— 0,9	— 3,2	— 2,8	—16,6	5.	7,0	19.20.
Februar	— 8,3	— 2,5	— 7,2	— 6,3	—20,4	15.	9,0	27.
März	— 0,2	3,6	0,5	1,1	— 8,0	29.	13,6	19.
April	6,0	10,7	5,1	6,7	— 2,4	18.	18,6	27.
Mai	9,8	15,7	9,0	10,9	2,4	9.	24,2	31.
Juni	13,8	17,9	12,8	14,3	4,0	19.	26,6	1.
Juli	15,7	20,2	14,0	16,0	9,4	2.	25,6	15.
August	13,5	17,8	12,6	14,1	8,2	29.	23,6	9.11.
September	11,7	15,5	11,5	12,5	4,8	16.	24,4	21.
October	5,5	9,4	6,4	6,9	— 0,6	12.	20,2	1.
November	— 2,3	1,7	— 1,2	— 0,7	—10,4	27.	13,1	13.
December	— 1,0	2,6	— 0,8	0,0	—10,4	6.	10,8	19.
<b>Jahr</b>	<b>5,0</b>	<b>9,3</b>	<b>5,0</b>	<b>6,1</b>	<b>—20,4</b>	<b>II.</b>	<b>26,6</b>	<b>VI.</b>

  

1901	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	76	71	73	73	24	19.	6,9	5,5	5,7	6,0
Februar	76	65	73	71	29	3.27.	5,9	6,3	5,5	5,9
März	71	62	70	67	27	30.	6,5	6,5	6,0	6,3
April	67	54	72	64	30	27.	5,5	5,4	5,0	5,3
Mai	68	50	71	63	30	5.20.	3,3	4,5	4,5	4,1
Juni	69	55	72	65	36	22	5,4	4,6	5,9	5,3
Juli	71	56	76	68	39	13.	3,9	4,2	4,7	4,3
August	79	63	81	74	47	27.	4,7	3,9	4,8	4,5
September	83	67	81	77	28	21.	5,8	5,5	5,8	5,7
October	85	75	80	80	44	20.	6,3	6,0	6,0	6,1
November	86	73	81	80	30	13.	7,0	7,0	5,1	6,4
December	80	68	80	76	36	19.	6,9	6,0	6,3	6,4
<b>Jahr</b>	<b>76</b>	<b>63</b>	<b>76</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>I.</b>	<b>5,7</b>	<b>5,5</b>	<b>5,4</b>	<b>5,5</b>

Station **Heiden.**

1901	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb
Januar	65	15	29.	a. 9. b. 9	8	0	0	8	7	13
Februar	53	10	17.	11. 10	11	0	0	4	5	10
März	153	40	20.	16. 13	12	0	0	1	5	15
April	191	41	5.	18. 17	6	1	2	1	9	10
Mai	40	11	8.	12. 9	0	0	5	0	14	4
Juni	185	66	15.	17. 14	0	0	3	0	7	7
Juli	127	23	22.	17. 15	0	0	8	0	11	6
August	202	72	2.	13. 13	0	0	5	1	10	5
September	115	20	11.	14. 12	0	0	2	1	7	12
October	85	33	9.	10. 7	1	0	0	7	3	10
November	56	9	23.	11. 9	9	0	0	6	5	14
December	73	22	9.	12. 11	9	0	1	4	2	11
<b>Jahr</b>	<b>1345</b>	<b>72</b>	<b>VIII.</b>	<b>160. 139.</b>	<b>56</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>33</b>	<b>85</b>	<b>117</b>
1901	Windverteilung									
	Zahl der Beobachtungen:									
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
Januar	13	2	2	1	4	3	14	12	42	
Februar	12	2	2	1	3	3	8	6	47	
März	9	3	1	2	20	4	16	8	30	
April	14	3	5	4	5	9	19	13	18	
Mai	32	3	3	2	2	0	7	6	38	
Juni	14	3	1	3	2	6	19	8	34	
Juli	26	6	1	2	2	1	12	8	33	
August	20	7	0	0	5	1	20	9	31	
September	2	0	1	8	10	3	14	10	42	
October	16	0	2	1	5	1	21	3	44	
November	6	0	1	1	4	6	19	9	44	
December	1	0	0	0	11	4	16	2	59	
<b>Jahr</b>	<b>167</b>	<b>29</b>	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>73</b>	<b>41</b>	<b>185</b>	<b>94</b>	<b>462</b>	

## D.

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

1901	Luftdruck					
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag		
Januar	703,4	688,4	29.	713,9	23.	
Februar	699,6	686,0	5.	708,5	10.	
März	695,0	678,8	20.	703,9	23.	
April	700,1	691,4	26.	708,8	3.	
Mai	701,5	691,0	7.	707,0	21.	
Juni	703,2	693,8	13.	710,0	25.	
Juli	702,3	696,3	3.	709,0	17.	
August	703,7	696,1	26.	707,8	21.	
September	700,2	692,9	14.	709,0	30.	
October	700,2	683,7	6.	708,1	27.	
November	704,0	687,8	13.	712,0	18.	
December	695,9	682,5	19.	709,6	31.	
<b>Jahr</b>	<b>700,8</b>	<b>678,8</b>	<b>III.</b>	<b>713,9</b>	<b>I.</b>	

  

1901	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	-- 4,2	-- 1,5	-- 3,3	-- 3,1	-- 15,2	6.	6,2	20.
Februar	-- 8,0	-- 2,1	-- 6,7	-- 5,9	-- 19,0	15.	8,4	28.
März	-- 0,2	4,5	1,1	1,6	-- 7,6	29.	14,4	15.
April	5,8	10,8	5,9	7,1	-- 2,4	18.	17,6	27.
Mai	10,2	15,9	9,6	11,3	3,2	7.	24,6	29.
Juni	14,1	18,7	13,6	15,0	5,0	18.	26,8	1.
Juli	16,1	20,5	14,9	16,6	10,6	2.	25,8	14.
August	14,0	18,7	13,4	14,9	9,0	29.	24,7	10.
September	11,9	15,9	12,1	13,0	7,0	16.	25,2	21.
October	6,2	9,5	6,7	7,3	1,4	10.	18,0	1.
November	-- 1,0	2,4	-- 0,3	0,2	-- 8,3	27. 28.	12,3	13.
December	-- 1,3	2,6	-- 0,7	0,0	-- 7,7	6.	10,4	19.
<b>Jahr</b>	<b>5,3</b>	<b>9,7</b>	<b>5,5</b>	<b>6,5</b>	<b>-- 19,0</b>	<b>II.</b>	<b>26,8</b>	<b>VI.</b>

Station **St. Gallen.**

1901	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	84	81	80	82	45	31.	8,4	6,8	7,0	7,4
Februar	83	69	82	78	45	1.	6,5	7,1	6,3	6,6
März	86	68	84	79	37	15.30.	7,9	7,1	6,9	7,3
April	82	65	84	77	39	27.	6,4	6,1	5,4	6,0
Mai	78	58	80	72	38	20.	3,7	4,7	4,1	4,2
Juni	82	66	84	77	42	5.	6,2	5,4	5,5	5,7
Juli	79	60	83	74	38	31.	4,4	5,3	5,6	5,1
August	86	69	89	81	47	9.	5,8	4,7	5,1	5,2
September	92	77	92	87	35	21.	7,7	6,7	5,9	6,8
October	92	82	93	89	58	1.	8,0	7,5	7,4	7,6
November	88	72	82	81	37	13.	8,6	7,4	7,2	7,7
December	82	69	83	78	32	19.	8,0	7,1	7,2	7,4
<b>Jahr</b>	<b>85</b>	<b>70</b>	<b>85</b>	<b>80</b>	<b>32</b>	<b>XII.</b>	<b>6,8</b>	<b>6,3</b>	<b>6,1</b>	<b>6,4</b>

  

1901	Niederschlag		Zahl der Tage mit							
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb	
Januar	43	10	20.	a. 9. 6	7	0	0	10	2	17
Februar	56	10	11.	12. 9	12	0	0	4	4	11
März	121	39	20.	18. 12	15	0	0	0	3	18
April	164	39	5.	18. 16	8	0	2	2	6	12
Mai	36	13	30.	12. 8	1	0	4	0	14	5
Juni	192	58	15.	17. 14	0	0	5	1	8	10
Juli	85	20	2.	15. 13	0	0	8	1	10	11
August	187	62	2.	14. 12	0	0	6	2	7	10
September	142	24	10. 11.	16. 13	0	0	2	7	4	14
October	71	28	9.	7. 6	1	0	1	9	1	20
November	46	12	23.	11. 9	8	0	0	8	2	19
December	55	17	9.	14. 10	13	0	0	6	3	20
<b>Jahr</b>	<b>1198</b>	<b>62</b>	<b>VIII.</b>	<b>163. 128</b>	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>50</b>	<b>64</b>	<b>167</b>

Station **St. Gallen.**

1901	Windverteilung Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	0	8	7	0	0	15	1	1	61
Februar	1	4	11	0	0	6	4	1	57
März	0	11	5	8	6	12	5	2	44
April	0	6	9	1	2	19	5	3	45
Mai	5	9	19	1	4	1	4	1	49
Juni	1	7	15	1	4	5	6	4	47
Juli	2	6	17	1	0	4	5	1	57
August	0	8	13	0	3	8	3	7	51
September	2	5	9	0	2	5	3	2	62
October	1	7	8	0	4	5	10	1	57
November	3	8	10	0	4	11	3	1	50
December	1	2	5	2	4	7	5	1	66
<b>Jahr</b>	<b>16</b>	<b>81</b>	<b>128</b>	<b>14</b>	<b>33</b>	<b>98</b>	<b>54</b>	<b>25</b>	<b>646</b>

E.

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

1901	Luftdruck				
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag
Januar	560,3	545,5	29.	572,1	23.
Februar	554,5	546,1	5.	561,7	10.
März	553,4	543,6	20.	561,0	5.
April	560,4	552,4	16.	569,1	3.
Mai	563,2	552,3	7.	568,6	21. 31.
Juni	566,2	558,1	13.	571,1	25.
Juli	566,4	559,0	3.	572,6	17.
August	567,2	560,2	26.	571,1	20.
September	563,9	555,0	14.	571,2	30.
October	561,6	549,6	6.	569,8	1.
November	561,7	550,6	14.	569,1	2.
December	555,0	545,3	22.	569,4	31.
<b>Jahr</b>	<b>561,2</b>	<b>543,6</b>	<b>III.</b>	<b>572,6</b>	<b>VII.</b>

## Station Sântis.

1901	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 9,3	— 8,4	— 9,1	— 9,0	—23,7	5.	1,1	24.
Februar	—15,8	—14,1	—15,7	—15,3	—26,4	14.	— 4,5	26.
März	—10,3	— 9,1	—10,4	—10,3	—19,7	29.	— 0,9	20.
April	— 3,8	— 2,6	— 4,2	— 3,7	—12,8	18.	2,5	9.
Mai	— 0,9	1,0	— 0,8	— 0,4	— 7,9	9.	10,3	31.
Juni	3,3	5,2	3,0	3,6	— 6,8	19.	12,0	1.
Juli	4,6	6,8	4,5	5,1	— 0,8	3.	10,5	18.
August	4,0	6,4	4,2	4,7	— 4,1	29.	13,2	10.
September	2,9	4,4	3,0	3,3	— 3,4	16.	10,0	9.
October	— 1,1	0,2	— 1,2	— 0,8	— 9,4	7.	7,0	3.
November	— 5,7	— 4,7	— 6,3	— 5,8	—15,4	24.	1,7	13.
December	— 8,3	— 7,1	— 8,1	— 7,9	—15,4	12.	— 0,2	31.
<b>Jahr</b>	<b>— 3,4</b>	<b>— 1,8</b>	<b>— 3,4</b>	<b>— 3,0</b>	<b>—26,4</b>	<b>II.</b>	<b>13,2</b>	<b>VIII.</b>

  

1901	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	75	74	72	74	33	19.	5,1	5,1	4,5	4,9
Februar	86	88	88	87	48	26.	5,6	5,9	5,4	5,6
März	91	90	93	91	59	9.	7,4	7,1	7,4	7,3
April	85	88	90	88	27	24.	7,3	7,4	6,3	7,0
Mai	87	88	87	87	62	13.	5,0	8,0	5,2	6,1
Juni	86	88	91	88	35	22.	6,9	8,5	6,8	7,4
Juli	87	87	84	86	30	18.	7,4	8,2	6,7	7,4
August	82	90	87	86	22	23.	6,1	7,9	6,3	6,8
September	88	87	88	88	51	28.	7,0	7,5	6,6	7,0
October	81	84	84	83	28	12.	6,1	6,6	5,4	6,0
November	63	65	68	65	23	2.	4,5	4,7	4,5	4,6
December	84	83	84	84	28	5.	6,9	7,1	6,3	6,8
<b>Jahr</b>	<b>83</b>	<b>84</b>	<b>84</b>	<b>84</b>	<b>22</b>	<b>VIII.</b>	<b>6,3</b>	<b>7,0</b>	<b>6,0</b>	<b>6,4</b>

## Station Sântis.

1901	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb
Januar	121	25	27.	a. b 12. 10	12	0	0	13	10	10
Februar	42	10	13.	15. 9	15	0	0	16	7	7
März	199	37	3.	18. 18	18	0	0	17	1	18
April	351	84	5.	19. 16	19	0	0	20	4	14
Mai	67	15	10.	13. 9	10	0	4	26	1	8
Juni	229	31	15.	20. 20	8	0	3	23	0	17
Juli	161	26	2.	15. 14	7	1	4	24	1	18
August	433	111	2.	16. 14	4	0	3	22	5	15
September	237	30	13.	18. 16	6	0	1	20	4	16
October	213	65	6.	9. 8	9	0	1	10	6	9
November	59	15	22.	10. 8	10	0	0	11	12	8
December	146	68	9.	17. 17	17	0	0	15	2	11
<b>Jahr</b>	<b>2258</b>	<b>111</b>	<b>VIII.</b>	182. 159	<b>135</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>217</b>	<b>53</b>	<b>151</b>
1901	Windverteilung Zahl der Beobachtungen:									
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
Januar	5	12	4	7	7	39	8	9	2	
Februar	4	10	1	5	7	28	10	8	11	
März	1	9	5	16	21	28	2	4	7	
April	1	11	0	4	12	38	14	7	3	
Mai	11	13	1	4	7	17	7	4	29	
Juni	6	7	0	1	4	41	9	7	15	
Juli	10	2	0	4	10	31	14	6	16	
August	3	7	0	2	10	38	11	5	17	
September	4	5	3	9	10	39	8	3	9	
October	1	12	4	19	17	25	3	2	10	
November	5	20	8	2	2	41	7	1	4	
December	4	3	3	6	16	51	5	1	4	
<b>Jahr</b>	<b>55</b>	<b>111</b>	<b>29</b>	<b>79</b>	<b>123</b>	<b>416</b>	<b>98</b>	<b>57</b>	<b>127</b>	

F.

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

1901	Luftdruck				
	Red. Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	720,6	705,1	29.	731,2	23.
Februar	716,8	702,0	5.	727,0	10.
März	711,6	693,6	20.	721,7	5.
April	716,4	707,7	26.	725,3	3.
Mai	717,3	706,5	7.	722,8	21.
Juni	718,8	709,0	13.	724,9	26.
Juli	718,0	711,8	3.	725,0	17.
August	719,5	712,1	26.	723,5	17. 30.
September	716,2	708,5	22.	725,4	30.
October	716,5	702,0	6.	724,6	27.
November	720,8	704,6	13.	729,7	18.
December	712,7	697,9	25.	726,9	1.
<b>Jahr</b>	<b>717,1</b>	<b>693,6</b>	<b>III.</b>	<b>731,2</b>	<b>I.</b>

  

1901	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	— 2,9	0,7	— 1,7	— 1,4	—13,4	6.	8,6	9.
Februar	— 6,4	— 0,6	— 4,1	— 3,8	—16,1	16.	8,6	27.
März	1,1	6,7	2,8	3,4	— 5,3	28.	15,4	18.
April	6,8	13,9	8,6	9,5	0,8	19.	20,6	9.
Mai	10,1	18,9	12,5	13,5	1,8	9.	30,0	31.
Juni	13,8	21,7	15,5	16,6	6,6	16.	32,1	2.
Juli	15,5	22,6	16,8	17,9	12,3	3.	28,4	13.
August	14,1	21,6	15,7	16,8	8,1	30.	28,0	25.
September	12,9	18,7	13,9	14,9	7,0	17.	25,3	21.
October	6,4	12,6	8,9	9,2	0,5	12.	22,0	1.
November	— 0,2	4,1	1,1	1,5	— 6,2	27.	14,6	13.
December	— 0,5	3,0	0,8	1,0	— 5,4	6.	11,6	25.
<b>Jahr</b>	<b>5,9</b>	<b>11,9</b>	<b>7,6</b>	<b>8,3</b>	<b>—16,1</b>	<b>II.</b>	<b>32,1</b>	<b>VI.</b>

## Station Sargans.

1901	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	90	83	90	88	27	8.	6,2	5,5	5,1	5,6
Februar	95	87	91	91	45	4.	5,9	5,0	5,6	5,5
März	84	66	81	77	30	30. 31	6,3	6,1	6,8	6,4
April	82	66	78	75	37	1.	6,1	5,5	5,7	5,8
Mai	83	63	78	75	29	6.	3,8	5,6	4,7	4,7
Juni	88	69	82	80	47	1. 2.	5,9	5,6	6,3	5,9
Juli	88	71	84	81	53	31.	4,8	5,3	4,9	5,0
August	91	73	88	84	56	29.	5,1	4,6	5,3	5,0
September	90	76	87	84	31	21.	6,3	6,1	6,2	6,2
October	91	78	86	85	58	1.	6,1	5,6	5,6	5,8
November	92	82	90	88	36	13.	7,2	5,9	6,2	6,4
December	88	80	87	85	44	31.	7,0	6,3	5,9	6,4
<b>Jahr</b>	<b>89</b>	<b>74</b>	<b>85</b>	<b>83</b>	<b>27</b>	<b>1.</b>	<b>5,9</b>	<b>5,6</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>

  

1901	Niederschlag		Zahl der Tage mit							
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb	
Januar	65	16	27.	a. 9. 8	7	0	0	6	9	13
Februar	44	8	17.	13. 8	13	0	0	2	7	9
März	89	26	20.	14. 9	9	0	0	0	3	12
April	182	52	5.	17. 15	5	0	1	0	5	12
Mai	70	25	8.	11. 7	0	0	2	0	6	5
Juni	162	67	15.	19. 16	0	0	3	1	6	10
Juli	139	27	23.	16. 13	0	0	5	0	9	6
August	162	55	2.	14. 12	0	0	3	0	10	9
September	128	24	12.	18. 15	0	0	3	2	6	14
October	103	33	9.	10. 10	3	0	1	8	4	10
November	28	8	16.	8. 7	6	0	0	8	4	16
December	99	35	9.	11. 8	7	0	0	2	3	11
<b>Jahr</b>	<b>1271</b>	<b>67</b>	<b>VI.</b>	<b>160. 128</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>29</b>	<b>72</b>	<b>127</b>

Station **Sargans.**

1901	Windverteilung Zahl der Beobachtungen:								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	0	0	24	4	12	0	19	0	34
Februar	0	0	19	1	10	0	6	0	48
März	0	1	9	2	26	0	18	1	36
April	0	0	2	4	19	0	28	2	35
Mai	0	0	17	11	11	0	13	1	40
Juni	0	0	10	2	14	1	21	0	42
Juli	0	0	4	1	21	0	24	1	42
August	0	0	9	1	9	0	20	0	54
September	0	0	8	4	15	1	22	0	40
October	0	0	17	3	14	0	16	0	43
November	0	0	28	2	5	0	12	0	43
December	0	0	10	8	16	2	12	0	45
<b>Jahr</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>157</b>	<b>43</b>	<b>172</b>	<b>4</b>	<b>211</b>	<b>5</b>	<b>502</b>

G.

Station **Vättis** (951 M. ü. M.)Beobachter: **Graf.**

1901	Luftdruck				
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag	
Januar	—	—	—	—	—
Februar	—	—	—	—	—
März	—	—	—	—	—
April	—	—	—	—	—
Mai	—	—	—	—	—
Juni	—	—	—	—	—
Juli	—	—	—	—	—
August	—	—	—	—	—
September	—	—	—	—	—
October	—	—	—	—	—
November	—	—	—	—	—
December	—	—	—	—	—
<b>Jahr</b>	—	—	—	—	—

## Station Vättis.

1901	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 3,9	— 0,1	— 3,0	— 2,5	—17,4	5.	9,5	19.
Februar	— 8,8	— 2,9	— 7,2	— 6,5	—21,0	16.	7,0	27.
März	— 1,8	2,8	— 0,2	0,1	— 11,0	29.	10,0	20.
April	4,5	10,2	5,1	6,2	— 3,5	19.	17,5	22.
Mai	9,0	14,3	8,6	10,1	0,0	8.	25,5	31.
Juni	12,6	17,6	12,2	13,7	3,2	19.	25,9	1.
Juli	15,0	19,0	13,4	15,2	10,0	6.	26,0	20.
August	11,4	17,8	12,5	13,6	5,9	30.	24,4	25.
September	10,6	15,8	11,3	12,3	3,8	17.	21,4	9.
October	5,1	10,5	6,3	7,0	— 1,8	12.	19,2	1.
November	— 2,9	1,8	— 1,9	— 1,2	—10,6	28.	10,0	13.
December	— 1,7	1,5	— 1,3	— 0,7	— 9,2	7.	7,2	19.
<b>Jahr</b>	<b>4,1</b>	<b>9,0</b>	<b>4,6</b>	<b>5,6</b>	<b>—21,0</b>	<b>II.</b>	<b>26,0</b>	<b>VII.</b>

  

1901	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung				
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel	
Januar	72	60	70	67	18	16. 19.	4,4	5,0	3,2	4,2
Februar	71	54	72	66	30	27.	5,9	5,7	4,8	5,5
März	74	57	71	67	27	30.	5,6	6,6	6,7	6,3
April	73	52	70	65	28	20.	6,0	6,2	4,1	5,4
Mai	70	49	78	66	24	13.	4,4	5,8	4,8	5,0
Juni	75	56	77	69	36	1.	6,4	6,6	6,2	6,4
Juli	72	56	79	69	36	13. 19.	6,1	5,7	5,8	5,9
August	87	60	87	78	41	9.	5,0	4,9	5,4	5,1
September	87	65	86	79	30	20.	6,2	6,2	5,8	6,1
October	85	65	85	79	40	1. 17.	5,5	5,3	5,3	5,4
November	86	70	89	82	29	12.	4,5	4,6	5,0	4,7
December	81	66	79	75	37	22.	6,1	6,4	5,1	5,9
<b>Jahr</b>	<b>79</b>	<b>59</b>	<b>79</b>	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>I.</b>	<b>5,5</b>	<b>5,8</b>	<b>5,2</b>	<b>5,5</b>

## Station Vättis.

1901	Niederschlag			Zahl der Tage mit						
	Summe	Maximum Tag		Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb
				a. b.						
Januar	70	15	21.	10. 9.	10	0	0	0	15	9
Februar	20	6	13	10. 6.	10	0	0	0	5	7
März	96	16	3.	15. 14.	12	0	0	0	5	14
April	150	36	5.	18. 16.	9	0	0	0	6	7
Mai	67	27	8.	12. 9.	2	0	3	0	5	4
Juni	148	57	15.	16. 14.	0	0	3	0	5	15
Juli	177	22	31.	17. 15.	0	0	4	0	7	13
August	129	34	26.	13. 10.	0	0	1	0	9	11
September	103	27	12.	15. 14.	0	0	2	1	8	14
October	83	31	9.	10. 8.	3	0	0	0	9	11
November	31	15	16.	7. 7.	7	0	0	3	12	10
December	79	23	9.	11. 8.	10	0	0	3	4	8
<b>Jahr</b>	<b>1153</b>	<b>57</b>	<b>VI.</b>	<b>154. 130.</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>90</b>	<b>123</b>
	Windverteilung									
	Zahl der Beobachtungen:									
1891	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
Januar	—	38	—	—	—	15	1	1	38	
Februar	—	17	—	—	—	19	2	—	46	
März	—	32	—	—	—	35	2	—	24	
April	—	25	—	—	—	24	3	—	38	
Mai	—	25	—	—	—	12	—	—	56	
Juni	—	32	—	—	—	9	—	—	49	
Juli	—	26	—	—	—	12	—	—	55	
August	—	43	—	—	—	7	2	—	41	
September	—	24	—	—	—	22	1	—	43	
October	—	21	—	—	1	26	2	—	43	
November	—	37	—	—	—	12	1	—	40	
December	—	12	—	—	—	29	—	—	52	
<b>Jahr</b>	—	<b>332</b>	—	—	<b>1</b>	<b>222</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>525</b>	

H.

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

1901	Luftdruck					
	Mittel	Minimum Tag		Maximum Tag		
Januar	—	—	—	—	—	
Februar	—	—	—	—	—	
März	—	—	—	—	—	
April	—	—	—	—	—	
Mai	—	—	—	—	—	
Jun	—	—	—	—	—	
Juli	—	—	—	—	—	
August	—	—	—	—	—	
September	—	—	—	—	—	
October	—	—	—	—	—	
November	—	—	—	—	—	
December	—	—	—	—	—	
<b>Jahr</b>	—	—	—	—	—	

  

1901	Lufttemperatur							
	7 h	1 h	9 h	Red. Mittel	Minimum Tag	Maximum Tag		
Januar	— 3,1	— 0,2	— 2,3	— 2,0	—18,2	5.	10,0	24.
Februar	— 8,7	— 4,0	— 7,6	7,0	—20,0	15.	5,2	27.
März	— 1,8	1,6	— 1,3	— 0,7	—10,6	27.	9,6	19.
April	4,7	8,5	4,5	5,5	— 3,7	18.	14,8	22.
Mai	9,0	12,6	8,1	9,4	0,0	8.	20,2	31.
Juni	12,7	16,0	11,6	13,0	1,4	19.	23,6	1.
Juli	14,8	18,0	13,0	14,7	7,9	5.	22,9	19.
August	12,9	16,3	11,7	13,2	5,9	28.	22,1	24.
September	11,2	14,6	11,0	11,9	5,2	16.	20,8	21.
October	5,2	8,8	5,9	6,4	0,0	7. 10.	19,2	2.
November	— 1,7	1,1	— 1,4	— 0,8	— 9,5	28.	11,8	13.
December	— 1,3	1,0	— 1,1	— 0,6	— 7,5	12.	7,2	19.
<b>Jahr</b>	<b>4,5</b>	<b>7,9</b>	<b>4,3</b>	<b>5,3</b>	<b>—20,2</b>	<b>II.</b>	<b>23,6</b>	<b>VI.</b>

## Station Wildhaus.

1901	Relative Feuchtigkeit					Bewölkung			
	7 h	1 h	9 h	Mittel	Minimum Tag	7 h	1 h	9 h	Mittel
Januar	—	—	—	—	—	5,2	5,3	4,1	4,9
Februar	—	—	—	—	—	6,0	6,2	5,7	6,0
März	—	—	—	—	—	7,8	6,9	7,6	7,4
April	—	—	—	—	—	6,6	6,8	5,9	6,4
Mai	—	—	—	—	—	4,9	3,5	5,2	4,5
Juni	—	—	—	—	—	6,6	7,2	7,3	7,0
Juli	—	—	—	—	—	6,1	6,6	5,9	6,2
August	—	—	—	—	—	5,5	5,9	5,4	5,6
September	—	—	—	—	—	6,6	6,8	6,3	6,6
October	—	—	—	—	—	6,2	6,6	6,4	6,4
November	—	—	—	—	—	6,1	5,6	6,4	6,0
December	—	—	—	—	—	7,8	7,0	7,0	7,3
<b>Jahr</b>	—	—	—	—	—	<b>6,3</b>	<b>6,2</b>	<b>6,1</b>	<b>6,2</b>

  

1901	Niederschlag		Zahl der Tage mit								
	Summe	Maximum Tag	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Ge- witter	Nebel	Heiter	Trüb		
Januar	86	27	27.	8.	8	0	0	5	11	11	
Februar	46	10	13.	12.	10	12	0	0	1	7	11
März	100	17	20.	17.	12	17	0	0	2	3	16
April	214	52	5.	17.	16	11	0	0	0	5	11
Mai	65	14	16.	13.	10	1	0	1	1	6	9
Juni	181	49	15.	19.	18	2	0	0	1	2	12
Juli	133	28	5.	15.	15	0	1	2	0	5	15
August	367	147	2.	13.	13	0	0	2	2	8	11
September	127	30	12.	17.	16	0	0	3	6	6	16
October	141	69	9.	8.	7	5	0	1	8	4	13
November	42	9	29.	8.	8	8	0	0	11	8	14
December	120	63	9.	11.	11	10	0	0	6	3	17
<b>Jahr</b>	<b>1622</b>	<b>147</b>	<b>VIII.</b>	<b>158.</b>	<b>144</b>	<b>74</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>43</b>	<b>68</b>	<b>156</b>

Station **Wildhaus.**

1901	Windverteilung: Zahl der Beobachtungen								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Januar	0	7	29	7	0	10	35	0	5
Februar	0	2	17	3	0	8	41	0	13
März	0	9	20	8	1	12	38	0	5
April	0	2	16	11	1	25	32	0	3
Mai	0	0	7	36	0	18	22	0	10
Juni	0	1	5	25	3	14	32	0	10
Juli	0	4	11	26	2	11	31	0	8
August	0	0	10	24	2	11	39	0	7
September	0	11	7	10	1	13	42	0	6
October	0	4	16	23	1	12	33	0	4
November	0	1	21	7	0	15	44	0	2
December	0	6	13	7	0	16	46	0	5
<b>Jahr</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>172</b>	<b>187</b>	<b>11</b>	<b>165</b>	<b>435</b>	<b>0</b>	<b>78</b>