

Zeitschrift: Jahrbuch der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft
Herausgeber: St. Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft
Band: 46 (1905)

Rubrik: Meteorologische Beobachtungen

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: 26.11.2024

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

XX.

Meteorologische Beobachtungen.

Jahr 1905.

A.

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

| 1905 | Luftdruck | | | | | |
|-------------|--------------|----------------|------------|----------------|-----------|--|
| | Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | | |
| Januar | 729,7 | 709,4 | 17. | 743,5 | 28. | |
| Februar | 726,8 | 710,6 | 27. | 736,5 | 5. | |
| März | 720,4 | 707,9 | 1. | 728,3 | 28. | |
| April | 719,6 | 709,1 | 21. | 729,4 | 1. | |
| Mai | 722,9 | 715,7 | 22. | 729,6 | 28. | |
| Juni | 722,0 | 716,8 | 10. | 730,4 | 21. | |
| Juli | 724,8 | 720,4 | 24. | 729,8 | 3. | |
| August | 723,3 | 711,0 | 29. | 730,7 | 12. | |
| September | 723,1 | 715,3 | 24. | 729,1 | 9. | |
| Oktober | 722,9 | 714,0 | 5. | 731,3 | 27. | |
| November | 717,9 | 702,2 | 13. | 728,0 | 17. | |
| Dezember | 729,2 | 710,8 | 29. | 738,7 | 12. | |
| Jahr | 723,6 | 702,2 | XI. | 743,5 | I. | |

| 1905 | Lufttemperatur | | | | | | | |
|-------------|----------------|-------------|------------|----------------|----------------|-----------|----------------|-------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Red. Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | |
| Januar | — 4,2 | — 0,9 | — 3,5 | — 3,0 | —20,8 | 3. | 6,9 | 9. |
| Februar | — 2,4 | 3,4 | — 0,3 | 0,1 | —12,3 | 14. | 7,9 | 2. |
| März | 3,9 | 9,2 | 4,7 | 5,6 | — 2,5 | 1. | 17,5 | 30. |
| April | 6,5 | 11,6 | 7,2 | 8,1 | — 0,5 | 7. | 18,7 | 11. |
| Mai | 9,8 | 15,4 | 10,4 | 11,5 | 3,7 | 23. | 24,1 | 31. |
| Juni | 15,0 | 21,8 | 15,2 | 16,8 | 8,2 | 7. | 30,7 | 30. |
| Juli | 18,0 | 24,8 | 18,2 | 19,8 | 12,5 | 20. | 33,0 | 4. |
| August | 15,3 | 21,7 | 15,1 | 16,8 | 10,0 | 13. | 28,4 | 4. |
| September | 12,8 | 18,6 | 13,4 | 14,5 | 8,5 | 28. | 26,2 | 11. |
| Oktober | 2,2 | 7,9 | 3,4 | 4,2 | — 4,5 | 27. | 13,3 | 30. |
| November | 2,5 | 6,9 | 3,6 | 4,1 | — 3,7 | 18. | 22,1 | 5. |
| Dezember | — 2,3 | 1,1 | — 1,5 | — 1,1 | —10,9 | 31. | 11,1 | 8. |
| Jahr | 6,4 | 11,8 | 7,2 | 8,1 | —20,8 | I. | 33,0 | VII. |

Station **Altstätten.**

| 1905 | Relative Feuchtigkeit | | | | | | Bewölkung | | | |
|-------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|----------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| | 7h | 1h | 9h | Mittel | Minimum Tag | | 7h | 1h | 9h | Mittel |
| Januar | 86 | 79 | 88 | 84 | 33 | 17. | 7,2 | 6,6 | 6,5 | 6,8 |
| Februar | 89 | 72 | 88 | 83 | 48 | 10. | 6,2 | 6,5 | 4,9 | 5,9 |
| März | 81 | 62 | 80 | 74 | 24 | 15. | 6,7 | 7,4 | 6,6 | 6,9 |
| April | 84 | 63 | 80 | 76 | 38 | 3. | 6,9 | 6,7 | 6,3 | 6,6 |
| Mai | 86 | 64 | 81 | 77 | 43 | 28. | 5,8 | 6,4 | 5,8 | 6,0 |
| Juni | 81 | 56 | 80 | 72 | 30 | 30. | 5,0 | 5,2 | 5,5 | 5,2 |
| Juli | 80 | 58 | 77 | 71 | 28 | 1. | 3,6 | 4,3 | 4,3 | 4,1 |
| August | 87 | 68 | 91 | 82 | 49 | 4. 9. | 6,4 | 5,5 | 5,2 | 5,7 |
| September | 92 | 74 | 91 | 86 | 48 | 7. 11. | 7,2 | 6,5 | 6,0 | 6,6 |
| Oktober | 90 | 66 | 87 | 81 | 37 | 30. | 7,1 | 7,2 | 6,5 | 6,9 |
| November | 87 | 72 | 85 | 81 | 28 | 5. | 7,0 | 7,8 | 7,0 | 7,3 |
| Dezember | 93 | 81 | 92 | 89 | 51 | 8. | 7,4 | 6,6 | 5,5 | 6,5 |
| Jahr | 86 | 68 | 85 | 80 | 24 | III. | 6,4 | 6,4 | 5,8 | 6,2 |

| 1905 | Niederschlag | | | Zahl der Tage mit | | | | | | |
|-------------|--------------|----------------|------------|-------------------|-----------|----------|---------------|-----------|-----------|------------|
| | Summe | Maximum Tag | | Nieder- schlag | Schnee | Hagel | Ge- witter | Nebel | Heiter | Trüb |
| Januar | 66 | 14 | 4. | a. b. 13.11 | 11 | 0 | 0 | 4 | 7 | 19 |
| Februar | 43 | 8 | 2. | 13.13 | 11 | 0 | 0 | 0 | 5 | 7 |
| März | 94 | 12 | 18. | 20.16 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 14 |
| April | 151 | 46 | 5. | 20.13 | 4 | 0 | 0 | 0 | 5 | 12 |
| Mai | 91 | 16 | 2. | 14.13 | 0 | 0 | 3 | 0 | 7 | 10 |
| Juni | 69 | 26 | 4. | 15.13 | 0 | 1 | 2 | 0 | 6 | 6 |
| Juli | 143 | 43 | 24. | 13.11 | 0 | 0 | 6 | 0 | 12 | 4 |
| August | 229 | 35 | 26. | 19.18 | 0 | 1 | 2 | 1 | 8 | 9 |
| September | 149 | 53 | 20. | 20.15 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 13 |
| Oktober | 139 | 23 | 5. | 16.15 | 5 | 0 | 0 | 0 | 3 | 12 |
| November | 63 | 17 | 8. | 15.10 | 1 | 0 | 0 | 3 | 3 | 16 |
| Dezember | 52 | 25 | 30. | 6. 4 | 2 | 0 | 0 | 6 | 4 | 13 |
| Jahr | 1289 | 53 | IX. | 134.152. | 39 | 2 | 13 | 16 | 65 | 135 |

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.**

| 1905 | Windverteilung | | | | | | | | |
|-------------|-------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| | Zahl der Beobachtungen: | | | | | | | | |
| | N | NE | E | SE | S | SW | W | NW | Calmen |
| Januar | 7 | 4 | 1 | 3 | 2 | 6 | 10 | 4 | 56 |
| Februar | 8 | 8 | 3 | 2 | 0 | 8 | 6 | 3 | 46 |
| März | 3 | 10 | 1 | 3 | 3 | 12 | 12 | 2 | 47 |
| April | 9 | 16 | 2 | 1 | 0 | 7 | 7 | 8 | 40 |
| Mai | 12 | 17 | 0 | 2 | 1 | 5 | 2 | 14 | 40 |
| Juni | 11 | 13 | 3 | 0 | 3 | 10 | 4 | 9 | 37 |
| Juli | 12 | 17 | 9 | 0 | 4 | 7 | 6 | 10 | 28 |
| August | 2 | 16 | 4 | 0 | 0 | 9 | 1 | 10 | 51 |
| September | 11 | 10 | 6 | 1 | 1 | 4 | 5 | 2 | 50 |
| Oktober | 18 | 7 | 9 | 0 | 3 | 7 | 9 | 2 | 38 |
| November | 7 | 1 | 3 | 0 | 3 | 10 | 9 | 3 | 54 |
| Dezember | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 9 | 1 | 75 |
| Jahr | 102 | 122 | 41 | 12 | 20 | 88 | 80 | 68 | 562 |

B.

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

| 1905 | Luftdruck | | | | |
|-------------|-----------|----------------|---|----------------|---|
| | Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | |
| Januar | — | — | — | — | — |
| Februar | — | — | — | — | — |
| März | — | — | — | — | — |
| April | — | — | — | — | — |
| Mai | — | — | — | — | — |
| Juni | — | — | — | — | — |
| Juli | — | — | — | — | — |
| August | — | — | — | — | — |
| September | — | — | — | — | — |
| Oktober | — | — | — | — | — |
| November | — | — | — | — | — |
| Dezember | — | — | — | — | — |
| Jahr | — | — | — | — | — |

Station **Ebnat.**

| 1905 | Lufttemperatur | | | | | | | |
|-------------|----------------|-------------|------------|-------------|--------------|-------------|-------------|---------------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Red. Mittel | Minimum Tag | Maximum Tag | | |
| Januar | — 6,1 | — 1,6 | — 4,7 | — 4,3 | —24,6 | 2. | 5,8 | 25. |
| Februar | — 3,0 | 2,6 | — 0,5 | — 0,6 | —14,4 | 14. | 6,2 | 2. |
| März | 1,0 | 7,0 | 3,2 | 3,6 | — 7,8 | 1. | 16,0 | 31. |
| April | 4,5 | 10,3 | 6,2 | 6,8 | — 3,4 | 9. | 18,1 | 28. |
| Mai | 7,2 | 13,9 | 8,8 | 9,6 | 0,2 | 11. | 24,1 | 31. |
| Juni | 12,4 | 19,9 | 13,7 | 14,9 | 5,2 | 10. | 31,8 | 30. |
| Juli | 15,8 | 24,8 | 17,3 | 18,8 | 8,5 | 20. | 31,8 | 4. |
| August | 13,2 | 20,3 | 14,7 | 15,7 | 8,2 | 12.14. | 27,6 | 4.10. |
| September | 10,9 | 16,9 | 12,4 | 13,1 | 5,7 | 28. | 24,1 | 11. |
| Oktober | 1,4 | 6,1 | 2,5 | 3,1 | — 7,2 | 27. | 11,6 | 30. |
| November | 0,7 | 5,4 | 2,0 | 2,5 | — 7,4 | 18. | 20,8 | 5. |
| Dezember | — 3,3 | 1,3 | — 2,2 | — 1,6 | — 9,8 | 31. | 10,6 | 8. |
| Jahr | 4,6 | 10,6 | 6,1 | 6,8 | —24,6 | I. | 31,8 | VI. VII. |

| 1905 | Relative Feuchtigkeit | | | | | Bewölkung | | | |
|-------------|-----------------------|-----|-----|--------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | Minimum Tag | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel |
| Januar | — | — | — | — | — | 6,4 | 5,7 | 5,2 | 5,8 |
| Februar | — | — | — | — | — | 6,6 | 5,6 | 5,5 | 5,9 |
| März | — | — | — | — | — | 6,3 | 6,9 | 6,4 | 6,5 |
| April | — | — | — | — | — | 6,8 | 6,4 | 6,8 | 6,7 |
| Mai | — | — | — | — | — | 6,2 | 6,4 | 6,2 | 6,3 |
| Juni | — | — | — | — | — | 4,9 | 5,5 | 5,8 | 5,4 |
| Juli | — | — | — | — | — | 3,7 | 3,5 | 4,5 | 3,9 |
| August | — | — | — | — | — | 6,5 | 5,5 | 5,5 | 5,8 |
| September | — | — | — | — | — | 6,8 | 6,7 | 7,2 | 6,9 |
| Oktober | — | — | — | — | — | 7,1 | 7,5 | 7,4 | 7,3 |
| November | — | — | — | — | — | 6,8 | 6,8 | 7,2 | 6,9 |
| Dezember | — | — | — | — | — | 6,0 | 5,4 | 6,0 | 5,8 |
| Jahr | — | — | — | — | — | 6,2 | 6,0 | 6,1 | 6,1 |

Station **Ebnat.**

| 1905 | Niederschlag | | | Zahl der Tage mit | | | | | | |
|-------------|--------------|-------------|------------|-------------------|-----------|----------|---------------|-----------|-----------|------------|
| | Summe | Maximum Tag | | Nieder- schlag | Schnee | Hagel | Ge- witter | Nebel | Heiter | Trüb |
| Januar | 131 | 45 | 6. | a. 14. b. 13 | 11 | 0 | 0 | 3 | 8 | 13 |
| Februar | 60 | 16 | 20. | 9. 9 | 8 | 0 | 0 | 4 | 4 | 8 |
| März | 188 | 23 | 7. | 23. 21 | 11 | 0 | 1 | 1 | 1 | 11 |
| April | 207 | 52 | 5. | 18. 18 | 6 | 0 | 0 | 1 | 2 | 12 |
| Mai | 119 | 15 | 17. | 18. 17 | 0 | 0 | 1 | 2 | 7 | 14 |
| Juni | 104 | 20 | 6. | 18. 17 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 5 |
| Juli | 129 | 24 | 24. | 13. 11 | 0 | 0 | 2 | 1 | 12 | 4 |
| August | 317 | 46 | 5. | 18. 18 | 0 | 1 | 2 | 2 | 6 | 10 |
| September | 157 | 41 | 19. | 17. 16 | 0 | 0 | 0 | 5 | 2 | 14 |
| Oktober | 244 | 49 | 2. | 14. 14 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 |
| November | 162 | 39 | 12. | 15. 15 | 4 | 0 | 0 | 0 | 3 | 11 |
| Dezember | 90 | 41 | 30. | 4. 4 | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 | 11 |
| Jahr | 1908 | 52 | IV. | 181. 173 | 51 | 1 | 7 | 22 | 52 | 130 |

C.

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

| 1905 | Luftdruck | | | | |
|-------------|--------------|--------------|------------|--------------|-----------|
| | Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | |
| Januar | 698,3 | 679,7 | 17. | 711,6 | 28. |
| Februar | 696,0 | 681,3 | 27. | 705,6 | 5. |
| März | 690,4 | 678,6 | 1. | 697,8 | 28. |
| April | 689,9 | 679,9 | 21. | 699,3 | 1. |
| Mai | 693,2 | 685,8 | 24. | 699,3 | 28. |
| Juni | 693,0 | 687,4 | 10. | 700,8 | 21. |
| Juli | 695,9 | 691,6 | 24. | 702,4 | 3. |
| August | 694,3 | 682,1 | 29. | 700,8 | 12. |
| September | 693,8 | 686,0 | 24. | 700,0 | 13. |
| Oktober | 692,6 | 684,3 | 5. | 700,4 | 27. |
| November | 688,0 | 672,3 | 13. | 697,2 | 17. |
| Dezember | 698,3 | 681,3 | 29. | 707,1 | 11. |
| Jahr | 693,6 | 672,3 | XI. | 711,6 | I. |

Station Heiden.

| 1905 | Lufttemperatur | | | | | | | |
|-------------|----------------|------------|------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Red. Mittel | Minimum Tag | Maximum Tag | | |
| Januar | — 5,5 | — 1,6 | — 4,4 | — 4,0 | —22,5 | 3. | 6,9 | 25. |
| Februar | — 3,0 | 1,5 | — 2,4 | — 1,6 | —12,9 | 14. | 5,7 | 5. |
| März | 2,3 | 6,2 | 2,8 | 3,5 | — 2,5 | 2.22. | 17,5 | 30. |
| April | 4,1 | 8,8 | 4,6 | 5,6 | — 5,1 | 7. | 16,7 | 28. |
| Mai | 8,4 | 12,6 | 7,4 | 9,0 | 1,3 | 23. | 22,3 | 31. |
| Juni | 14,4 | 18,9 | 13,4 | 15,0 | 6,5 | 7. | 29,1 | 30. |
| Juli | 17,7 | 22,1 | 16,8 | 18,4 | 11,9 | 20. | 29,3 | 4. |
| August | 15,0 | 18,9 | 13,9 | 15,4 | 8,5 | 12. | 25,5 | 10. |
| September | 11,6 | 15,2 | 11,7 | 12,5 | 7,1 | 29. | 24,1 | 7. |
| Oktober | 1,0 | 5,0 | 1,5 | 2,3 | — 5,5 | 26. | 13,3 | 30. |
| November | 2,1 | 4,6 | 1,9 | 2,6 | — 5,5 | 18. | 20,9 | 5. |
| Dezember | — 2,7 | 0,6 | — 2,4 | — 1,7 | —11,5 | 31. | 9,5 | 8. |
| Jahr | 5,4 | 9,4 | 5,4 | 6,4 | —22,5 | I. | 29,3 | VII. |

| 1905 | Relative Feuchtigkeit | | | | | Bewölkung | | | | |
|-------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | Minimum Tag | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | |
| Januar | 79 | 68 | 76 | 74 | 30 | 16. | 5,8 | 6,2 | 5,6 | 5,9 |
| Februar | 82 | 69 | 85 | 79 | 46 | 25. | 6,5 | 6,0 | 4,7 | 5,7 |
| März | 76 | 63 | 76 | 72 | 27 | 15. | 6,2 | 6,8 | 6,0 | 6,3 |
| April | 79 | 59 | 77 | 72 | 32 | 10. | 6,5 | 5,6 | 5,8 | 6,0 |
| Mai | 80 | 62 | 82 | 75 | 30 | 30. | 5,8 | 5,5 | 5,6 | 5,6 |
| Juni | 71 | 53 | 77 | 67 | 34 | 30. | 4,1 | 4,1 | 5,2 | 4,5 |
| Juli | 72 | 57 | 76 | 68 | 33 | 1. | 3,2 | 3,5 | 4,2 | 3,6 |
| August | 78 | 65 | 83 | 75 | 45 | 4.13.15. | 5,9 | 4,6 | 4,7 | 5,1 |
| September | 84 | 71 | 84 | 80 | 40 | 28. | 6,5 | 6,0 | 6,1 | 6,2 |
| Oktober | 84 | 67 | 82 | 78 | 36 | 30. | 6,5 | 7,7 | 6,0 | 6,7 |
| November | 80 | 74 | 81 | 78 | 28 | 5. | 5,6 | 6,6 | 5,8 | 6,0 |
| Dezember | 88 | 82 | 90 | 87 | 40 | 28. | 6,1 | 5,8 | 5,8 | 5,9 |
| Jahr | 79 | 66 | 81 | 75 | 27 | III. | 5,7 | 5,7 | 5,5 | 5,6 |

Station Heiden.

| 1905 | Niederschlag | | | Zahl der Tage mit | | | | | | |
|-------------|--------------|-------------|------------|-------------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| | Summe | Maximum Tag | | Nieder-schlag | Schnee | Hagel | Ge-witter | Nebel | Heiter | Trüb |
| Januar | 82 | 18 | 4. | a. b. 14. 13 | 14 | 0 | 0 | 3 | 10 | 15 |
| Februar | 62 | 17 | 20. | 11. 11 | 11 | 0 | 0 | 3 | 6 | 9 |
| März | 131 | 19 | 24. | 16. 16 | 7 | 0 | 0 | 2 | 3 | 10 |
| April | 221 | 42 | 5. | 18. 17 | 8 | 0 | 1 | 2 | 4 | 11 |
| Mai | 146 | 37 | 9. | 16. 13 | 3 | 0 | 3 | 3 | 8 | 12 |
| Juni | 94 | 45 | 4. | 16. 13 | 0 | 0 | 9 | 0 | 6 | 2 |
| Juli | 160 | 48 | 24. | 13. 11 | 0 | 0 | 8 | 0 | 12 | 3 |
| August | 229 | 45 | 11. | 20. 17 | 0 | 0 | 4 | 0 | 10 | 7 |
| September | 229 | 107 | 20. | 18. 15 | 0 | 0 | 2 | 6 | 5 | 12 |
| Oktober | 184 | 30 | 13. | 17. 14 | 10 | 0 | 0 | 2 | 2 | 12 |
| November | 85 | 17 | 16. | 17. 11 | 7 | 0 | 0 | 3 | 4 | 8 |
| Dezember | 88 | 40 | 9. | 8. 5 | 5 | 0 | 0 | 7 | 7 | 14 |
| Jahr | 1711 | 107 | IX. | 184. 156. | 65 | 0 | 27 | 31 | 77 | 115 |

| 1905 | Windverteilung | | | | | | | | |
|-------------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| | Zahl der Beobachtungen: | | | | | | | | |
| | N | NE | E | SE | S | SW | W | NW | Calmen |
| Januar | 10 | 1 | 3 | 1 | 7 | 0 | 21 | 3 | 47 |
| Februar | 6 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 23 | 5 | 48 |
| März | 6 | 0 | 1 | 0 | 24 | 5 | 15 | 5 | 37 |
| April | 16 | 2 | 0 | 1 | 9 | 4 | 23 | 3 | 32 |
| Mai | 27 | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 | 9 | 5 | 40 |
| Juni | 25 | 2 | 3 | 3 | 7 | 1 | 10 | 3 | 36 |
| Juli | 39 | 1 | 2 | 3 | 6 | 5 | 7 | 5 | 25 |
| August | 20 | 2 | 4 | 3 | 7 | 1 | 15 | 6 | 35 |
| September | 18 | 4 | 0 | 4 | 7 | 1 | 9 | 9 | 38 |
| Oktober | 13 | 0 | 0 | 1 | 8 | 4 | 20 | 3 | 44 |
| November | 7 | 0 | 0 | 0 | 18 | 5 | 14 | 0 | 46 |
| Dezember | 10 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 6 | 2 | 72 |
| Jahr | 197 | 15 | 14 | 19 | 99 | 30 | 172 | 49 | 500 |

D.

Station St. Gallen (703 M. ü. M.).

Beobachter: J. G. Kessler.

| 1905 | Luftdruck | | | | |
|-------------|--------------|----------------|------------|----------------|-----------|
| | Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | |
| Januar | 706,7 | 688,0 | 17. | 720,0 | 28. |
| Februar | 704,3 | 689,1 | 27. | 713,8 | 5. |
| März | 698,5 | 686,5 | 1. | 705,9 | 28. |
| April | 698,0 | 688,4 | 21. | 707,5 | 1. |
| Mai | 701,3 | 694,2 | 23. | 707,5 | 28. |
| Juni | 700,8 | 695,2 | 6. | 708,9 | 20. |
| Juli | 703,7 | 699,2 | 24. | 708,8 | 3. |
| August | 702,1 | 690,0 | 29. | 708,8 | 12. |
| September | 701,7 | 694,1 | 24. | 707,8 | 4. |
| Oktober | 700,8 | 692,2 | 5. | 708,5 | 27. |
| November | 696,1 | 680,1 | 13. | 705,6 | 17. |
| Dezember | 706,6 | 689,1 | 29. | 715,5 | 11. |
| Jahr | 701,7 | 680,1 | XI. | 720,0 | I. |

| 1905 | Lufttemperatur | | | | | | | |
|-------------|----------------|-------------|------------|----------------|----------------|-----------|----------------|-------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Red. Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | |
| Januar | — 5,0 | — 1,5 | — 4,1 | — 3,7 | — 17,6 | 3. | 9,2 | 9. |
| Februar | — 2,0 | 2,4 | — 1,1 | — 0,5 | — 12,6 | 14. | 6,3 | 2,5. |
| März | 2,6 | 7,0 | 3,5 | 4,2 | — 4,2 | 1. | 17,3 | 30. |
| April | 4,9 | 9,4 | 5,5 | 6,4 | — 3,1 | 7. | 18,1 | 28. |
| Mai | 8,9 | 13,4 | 8,4 | 9,8 | 2,5 | 23. | 23,0 | 31. |
| Juni | 14,8 | 19,7 | 13,6 | 15,4 | 7,6 | 7. | 29,0 | 30. |
| Juli | 18,1 | 23,2 | 17,1 | 18,9 | 12,2 | 6. 19. | 30,6 | 4. |
| August | 15,0 | 19,7 | 14,3 | 15,8 | 8,8 | 12. | 26,8 | 10. |
| September | 11,8 | 15,6 | 11,9 | 12,8 | 7,8 | 28. | 21,8 | 11. |
| Oktober | 2,0 | 5,6 | 2,4 | 3,1 | — 5,4 | 27. | 11,8 | 4. |
| November | 1,2 | 5,2 | 2,2 | 2,7 | — 7,4 | 18. | 20,7 | 5. |
| Dezember | — 1,9 | 0,4 | — 1,3 | — 1,0 | — 8,5 | 31. | 10,5 | 8. |
| Jahr | 5,9 | 10,0 | 6,0 | 7,0 | — 17,6 | I. | 30,6 | VII. |

Station St. Gallen.

| 1905 | Relative Feuchtigkeit | | | | | Bewölkung | | | | |
|-------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|----------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | Minimum Tag | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | |
| Januar | 87 | 74 | 82 | 81 | 28 | 9. | 7,3 | 7,2 | 6,8 | 7,1 |
| Februar | 82 | 67 | 84 | 78 | 40 | 28. | 6,9 | 6,8 | 6,4 | 6,7 |
| März | 78 | 61 | 74 | 71 | 21 | 15. | 7,4 | 7,6 | 6,8 | 7,3 |
| April | 85 | 65 | 83 | 78 | 32 | 10. | 7,4 | 6,5 | 6,5 | 6,8 |
| Mai | 84 | 63 | 83 | 77 | 37 | 29. 30. | 6,7 | 6,4 | 6,0 | 6,4 |
| Juni | 74 | 53 | 79 | 69 | 34 | 13. | 5,6 | 5,1 | 5,5 | 5,4 |
| Juli | 73 | 54 | 74 | 67 | 35 | 5. | 4,0 | 3,9 | 4,8 | 4,2 |
| August | 82 | 64 | 85 | 77 | 43 | 9. | 6,5 | 5,3 | 4,4 | 5,4 |
| September | 89 | 74 | 89 | 84 | 49 | 10. | 7,5 | 7,0 | 6,8 | 7,1 |
| Oktober | 88 | 67 | 85 | 80 | 39 | 4. | 8,0 | 8,1 | 7,4 | 7,8 |
| November | 87 | 78 | 85 | 84 | 24 | 5. | 6,4 | 7,5 | 7,2 | 7,0 |
| Dezember | 95 | 90 | 93 | 93 | 64 | 11. 25. | 7,9 | 7,7 | 8,1 | 7,9 |
| Jahr | 84 | 67 | 83 | 78 | 21 | III. | 6,8 | 6,6 | 6,4 | 6,6 |

| 1905 | Niederschlag | | | Zahl der Tage mit | | | | | | |
|-------------|--------------|----------------|------------|-------------------|-----------|----------|---------------|-----------|-----------|------------|
| | Summe | Maximum Tag | | Nieder- schlag | Schnee | Hagel | Ge- witter | Nebel | Heiter | Trüb |
| Januar | 66 | 13 | 4. | a. b. 16. 13 | 15 | 0 | 0 | 5 | 4 | 17 |
| Februar | 53 | 19 | 20. | 11. 11 | 10 | 0 | 0 | 3 | 5 | 13 |
| März | 108 | 16 | 3. | 19. 17 | 10 | 0 | 0 | 3 | 1 | 14 |
| April | 148 | 36 | 5. | 17. 15 | 8 | 0 | 1 | 2 | 4 | 14 |
| Mai | 124 | 26 | 9. | 14. 10 | 2 | 0 | 1 | 2 | 7 | 14 |
| Juni | 75 | 20 | 5. | 18. 15 | 0 | 1 | 1 | 2 | 5 | 7 |
| Juli | 105 | 30 | 24. | 11. 10 | 0 | 0 | 7 | 0 | 12 | 5 |
| August | 237 | 39 | 6. | 20. 15 | 0 | 0 | 4 | 3 | 8 | 8 |
| September | 163 | 44 | 20. | 21. 18 | 0 | 0 | 1 | 8 | 5 | 16 |
| Oktober | 168 | 25 | 13. | 15. 14 | 8 | 0 | 0 | 1 | 1 | 19 |
| November | 77 | 11 | 16. | 16. 13 | 6 | 0 | 0 | 4 | 2 | 15 |
| Dezember | 70 | 38 | 9. | 6. 5 | 3 | 0 | 0 | 10 | 1 | 19 |
| Jahr | 1394 | 44 | IX. | 184. 156. | 62 | 1 | 15 | 43 | 55 | 161 |

Station **St. Gallen.**

| 1905 | Windverteilung Zahl der Beobachtungen: | | | | | | | | |
|-------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|
| | N | NE | E | SE | S | SW | W | NW | Calmen |
| Januar | 0 | 9 | 3 | 0 | 0 | 17 | 5 | 1 | 58 |
| Februar | 0 | 8 | 3 | 0 | 1 | 16 | 5 | 0 | 51 |
| März | 3 | 3 | 3 | 2 | 6 | 19 | 8 | 2 | 47 |
| April | 2 | 8 | 5 | 2 | 2 | 9 | 6 | 3 | 53 |
| Mai | 7 | 25 | 11 | 3 | 2 | 0 | 3 | 2 | 40 |
| Juni | 5 | 8 | 13 | 2 | 5 | 2 | 3 | 5 | 47 |
| Juli | 1 | 5 | 17 | 1 | 4 | 4 | 3 | 4 | 54 |
| August | 2 | 2 | 13 | 0 | 6 | 4 | 5 | 3 | 58 |
| September | 1 | 8 | 11 | 0 | 1 | 7 | 10 | 5 | 47 |
| Oktober | 0 | 7 | 8 | 0 | 5 | 10 | 10 | 1 | 52 |
| November | 0 | 6 | 7 | 4 | 1 | 12 | 4 | 2 | 54 |
| Dezember | 0 | 7 | 5 | 0 | 1 | 5 | 1 | 1 | 73 |
| Jahr | 21 | 96 | 99 | 14 | 34 | 105 | 63 | 29 | 634 |

E.

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

| 1905 | Luftdruck | | | | |
|-------------|--------------|----------------|------------|----------------|-------------|
| | Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | |
| Januar | 561,9 | 549,6 | 17. | 574,4 | 29. |
| Februar | 560,6 | 549,2 | 28. | 570,5 | 6. |
| März | 557,8 | 546,8 | 2. | 565,7 | 30. |
| April | 558,0 | 550,0 | 21. | 565,7 | 1. |
| Mai | 562,5 | 553,8 | 23. 24. | 568,9 | 29. |
| Juni | 564,6 | 557,2 | 7. | 572,2 | 21. |
| Juli | 568,7 | 563,9 | 24. | 575,6 | 3. |
| August | 566,3 | 553,7 | 29. | 571,5 | 9. |
| September | 564,9 | 558,4 | 24. 27. | 570,1 | 5. |
| Oktober | 558,9 | 554,0 | 5. | 565,3 | 27. |
| November | 555,9 | 543,0 | 13. | 562,7 | 21. |
| Dezember | 564,2 | 550,6 | 29. | 571,1 | 12. |
| Jahr | 562,0 | 543,0 | XI. | 575,6 | VII. |

Station Sântis.

| 1905 | Lufttemperatur | | | | | | | |
|-------------|----------------|--------------|--------------|----------------|----------------|----------------|-------------|-------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Red. Mittel | Minimum Tag | Maximum Tag | | |
| Januar | -11,8 | -10,6 | -11,3 | -11,2 | -31,5 | 1. | - 1,3 | 9. |
| Februar | -10,7 | - 9,1 | -10,5 | -10,2 | -19,6 | 12. | - 0,7 | 6. |
| März | - 7,4 | - 6,2 | - 7,1 | - 7,0 | -13,0 | 8. | - 0,5 | 30. |
| April | - 5,6 | - 4,2 | - 5,3 | - 5,1 | -15,1 | 7. | 1,1 | 10. |
| Mai | - 1,4 | - 0,2 | - 1,9 | - 1,4 | - 8,4 | 13. | 6,1 | 31. |
| Juni | 3,1 | 5,4 | 3,0 | 3,6 | - 2,8 | 7. | 13,2 | 30. |
| Juli | 7,1 | 9,5 | 6,7 | 7,5 | 0,4 | 19. | 18,3 | 4. |
| August | 4,5 | 6,9 | 4,6 | 5,1 | - 2,4 | 30. | 13,6 | 10. |
| September | 2,8 | 5,0 | 2,8 | 3,4 | - 2,4 | 30. | 12,2 | 11. |
| Oktober | - 8,3 | - 6,9 | - 8,2 | - 7,9 | -15,5 | 26. | 0,2 | 30. |
| November | - 7,5 | - 6,4 | - 7,4 | - 7,2 | -14,3 | 16. | 4,1 | 5. |
| Dezember | - 5,8 | - 4,9 | - 5,7 | - 5,5 | -15,2 | 31. | 0,0 | 3. |
| Jahr | - 3,4 | - 1,9 | - 3,4 | - 3,0 | -31,5 | I. | 18,3 | VII. |

| 1905 | Relative Feuchtigkeit | | | | | Bewölkung | | | | |
|-------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|----------------|-----------|------------|------------|------------|------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | Minimum Tag | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | |
| Januar | 85 | 81 | 85 | 83 | 42 | 14. | 6,1 | 6,4 | 6,0 | 6,2 |
| Februar | 82 | 85 | 84 | 84 | 17 | 9. | 6,5 | 6,6 | 5,9 | 6,3 |
| März | 87 | 89 | 90 | 89 | 32 | 21. | 7,3 | 8,4 | 6,8 | 7,5 |
| April | 92 | 91 | 94 | 92 | 50 | 4. | 7,5 | 8,0 | 8,0 | 7,8 |
| Mai | 80 | 88 | 90 | 86 | 13 | 30. | 6,5 | 7,9 | 6,5 | 7,0 |
| Juni | 85 | 87 | 88 | 87 | 57 | 2. | 6,5 | 8,3 | 7,0 | 7,3 |
| Juli | 82 | 81 | 84 | 82 | 31 | 26. | 5,7 | 7,0 | 6,0 | 6,2 |
| August | 89 | 88 | 89 | 88 | 55 | 4. | 7,1 | 7,1 | 6,4 | 6,9 |
| September | 87 | 86 | 90 | 88 | 40 | 17. | 7,2 | 7,3 | 7,1 | 7,2 |
| Oktober | 88 | 88 | 92 | 89 | 30 | 27. | 7,5 | 8,5 | 7,8 | 7,9 |
| November | 91 | 90 | 91 | 91 | 57 | 7. | 7,2 | 7,2 | 6,8 | 7,1 |
| Dezember | 72 | 71 | 71 | 71 | 17 | 17. | 4,0 | 4,4 | 2,8 | 3,7 |
| Jahr | 85 | 85 | 87 | 86 | 13 | V. | 6,6 | 7,3 | 6,4 | 6,8 |

Station Säntis.

| 1905 | Niederschlag | | | Zahl der Tage mit | | | | | | |
|-------------|-------------------------|-------------|-----------|-------------------|------------|------------|---------------|------------|-----------|------------|
| | Summe | Maximum Tag | | Nieder- schlag | Schnee | Hagel | Ge- witter | Nebel | Heiter | Trüb |
| Januar | 225 | 47 | 25. | a. 20. b. 19 | 20 | 0 | 0 | 19 | 8 | 14 |
| Februar | 133 | 35 | 19. | 15. 15 | 15 | 0 | 0 | 17 | 6 | 12 |
| März | 325 | 41 | 31. | 25. 24 | 25 | 0 | 0 | 24 | 1 | 12 |
| April | 328 | 67 | 26. | 24. 21 | 24 | 0 | 0 | 25 | 1 | 18 |
| Mai | 124 | 30 | 2. | 14. 10 | 14 | 1 | 2 | 25 | 3 | 15 |
| Juni | 86 | 16 | 19. | 19. 17 | 7 | 0 | 3 | 22 | 1 | 13 |
| Juli | 242 | 40 | 18. | 16. 16 | 0 | 2 | 5 | 19 | 4 | 14 |
| August | 348 | 50 | 6. | 24. 20 | 9 | 1 | 2 | 23 | 2 | 13 |
| September | 241 | 63 | 20. | 19. 18 | 10 | 0 | 0 | 20 | 1 | 14 |
| Oktober | 330 | 72 | 5. | 21. 19 | 21 | 0 | 0 | 23 | 1 | 17 |
| November | 188 | 32 | 8. | 18. 16 | 18 | 0 | 0 | 22 | 1 | 14 |
| Dezember | 81 | 27 | 30. | 11. 7 | 11 | 0 | 0 | 10 | 12 | 3 |
| Jahr | 2651 | 72 | X. | 226. 202 | 174 | 4 | 12 | 249 | 41 | 159 |
| 1905 | Windverteilung | | | | | | | | | |
| | Zahl der Beobachtungen: | | | | | | | | | |
| | N | NE | E | SE | S | SW | W | NW | Calmen | |
| Januar | 6 | 14 | 2 | 11 | 5 | 30 | 13 | 11 | | 1 |
| Februar | 5 | 11 | 2 | 6 | 7 | 30 | 12 | 8 | | 3 |
| März | 1 | 7 | 2 | 3 | 18 | 51 | 5 | 3 | | 3 |
| April | 0 | 0 | 2 | 6 | 10 | 53 | 7 | 4 | | 8 |
| Mai | 13 | 22 | 9 | 8 | 5 | 22 | 5 | 1 | | 8 |
| Juni | 8 | 6 | 0 | 6 | 11 | 26 | 8 | 5 | | 20 |
| Juli | 3 | 4 | 0 | 2 | 9 | 50 | 10 | 12 | | 3 |
| August | 2 | 4 | 1 | 3 | 18 | 48 | 2 | 6 | | 9 |
| September | 5 | 1 | 0 | 0 | 18 | 39 | 14 | 4 | | 9 |
| Oktober | 14 | 6 | 0 | 0 | 2 | 11 | 44 | 12 | | 4 |
| November | 2 | 4 | 1 | 5 | 12 | 24 | 34 | 4 | | 4 |
| Dezember | 6 | 9 | 10 | 10 | 5 | 16 | 31 | 2 | | 4 |
| Jahr | 65 | 88 | 29 | 60 | 120 | 400 | 185 | 72 | | 76 |

F.

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

| 1905 | Luftdruck | | | | | |
|-------------|--------------|--------------|------------|--------------|-----------|--|
| | Red. Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | | |
| Januar | 724,3 | 704,3 | 17. | 737,9 | 28. | |
| Februar | 721,6 | 705,6 | 27. | 732,0 | 5. | |
| März | 715,5 | 703,6 | 1. | 722,8 | 28. | |
| April | 714,4 | 704,1 | 21. | 723,9 | 1. | |
| Mai | 717,3 | 709,8 | 22. | 723,6 | 28. | |
| Juni | 716,7 | 710,6 | 10. | 724,9 | 21. | |
| Juli | 719,5 | 715,9 | 24. | 724,2 | 3. | |
| August | 718,2 | 706,1 | 29. | 725,7 | 12. | |
| September | 717,8 | 710,3 | 24. | 723,6 | 9. | |
| Oktober | 717,6 | 708,4 | 5. | 726,3 | 27. | |
| November | 712,9 | 697,5 | 13. | 722,9 | 17. | |
| Dezember | 723,8 | 706,0 | 29. | 733,2 | 12. | |
| Jahr | 718,3 | 697,5 | XI. | 737,9 | I. | |

| 1905 | Lufttemperatur | | | | | | | |
|-------------|----------------|-------------|------------|-------------|--------------|-----------|-------------|-------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Red. Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | |
| Januar | — 4,5 | — 0,6 | — 3,2 | — 2,9 | —20,5 | 3. | 5,6 | 9. |
| Februar | — 1,9 | 3,1 | — 0,2 | 0,2 | — 8,8 | 14. | 7,3 | 24. |
| März | 3,1 | 8,8 | 5,0 | 5,5 | — 2,3 | 1. | 15,6 | 31. |
| April | 5,7 | 12,5 | 7,8 | 8,5 | — 1,8 | 7. | 20,1 | 30. |
| Mai | 9,3 | 17,6 | 11,2 | 12,1 | 3,4 | 3. | 26,8 | 31. |
| Juni | 14,4 | 22,8 | 15,9 | 17,2 | 9,2 | 7. | 31,0 | 30. |
| Juli | 17,0 | 25,4 | 18,8 | 20,0 | 11,6 | 20. | 33,7 | 4. |
| August | 14,9 | 21,5 | 16,2 | 17,2 | 10,0 | 13. | 28,6 | 4. |
| September | 12,5 | 18,8 | 14,0 | 14,8 | 8,7 | 28. | 26,6 | 6. |
| Oktober | 2,7 | 8,0 | 4,0 | 4,7 | — 2,0 | 27. | 14,5 | 1. |
| November | 3,4 | 7,3 | 4,4 | 4,9 | — 2,4 | 18. | 22,6 | 5. |
| Dezember | — 2,1 | 1,8 | — 0,7 | — 0,4 | — 8,2 | 27. | 7,0 | 28. |
| Jahr | 6,2 | 12,3 | 7,8 | 8,5 | —20,5 | I. | 33,7 | VII. |

Station Sargans.

| 1905 | Relative Feuchtigkeit | | | | | | Bewölkung | | | |
|-------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | Minimum Tag | | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel |
| Januar | 75 | 64 | 73 | 71 | 37 | 16. | 6,4 | 5,6 | 5,4 | 5,8 |
| Februar | 76 | 58 | 77 | 70 | 37 | 10. | 5,7 | 4,9 | 5,7 | 5,4 |
| März | 75 | 54 | 71 | 67 | 32 | 18. | 6,8 | 6,8 | 6,5 | 6,7 |
| April | 88 | 59 | 76 | 74 | 39 | 14.20. | 7,0 | 6,0 | 6,4 | 6,5 |
| Mai | 89 | 62 | 80 | 77 | 38 | 1. | 6,1 | 6,0 | 6,5 | 6,2 |
| Juni | 85 | 55 | 82 | 74 | 34 | 4. | 5,5 | 5,6 | 5,9 | 5,7 |
| Juli | 87 | 59 | 81 | 76 | 43 | 4. | 4,2 | 4,2 | 4,5 | 4,3 |
| August | 91 | 69 | 89 | 83 | 50 | 9. | 5,7 | 5,2 | 5,6 | 5,5 |
| September | 95 | 69 | 91 | 85 | 40 | 29. | 6,5 | 6,2 | 7,2 | 6,6 |
| Oktober | 89 | 66 | 88 | 81 | 39 | 30. | 6,5 | 6,5 | 6,6 | 6,5 |
| November | 85 | 71 | 82 | 79 | 31 | 5. | 6,1 | 6,3 | 6,6 | 6,3 |
| Dezember | 89 | 77 | 87 | 84 | 46 | 27. | 5,0 | 4,6 | 4,4 | 4,7 |
| Jahr | 85 | 64 | 81 | 77 | 31 | XI. | 6,0 | 5,7 | 5,9 | 5,9 |

| 1905 | Niederschlag | | | Zahl der Tage mit | | | | | | |
|-------------|--------------|----------------|------------|-------------------|-----------|----------|---------------|-----------|-----------|------------|
| | Summe | Maximum Tag | | Nieder- schlag | Schnee | Hagel | Ge- witter | Nebel | Heiter | Trüb |
| Januar | 98 | 22 | 6. | a. b. 13. 13 | 13 | 0 | 0 | 4 | 8 | 11 |
| Februar | 52 | 8 | 12. | 12. 10 | 12 | 0 | 0 | 1 | 4 | 9 |
| März | 117 | 17 | 7. | 21. 17 | 7 | 0 | 0 | 0 | 2 | 12 |
| April | 173 | 33 | 26. | 18. 17 | 6 | 0 | 0 | 1 | 5 | 14 |
| Mai | 134 | 24 | 2. | 15. 13 | 0 | 0 | 1 | 2 | 6 | 15 |
| Juni | 87 | 19 | 17. | 18. 12 | 0 | 0 | 3 | 1 | 3 | 7 |
| Juli | 119 | 18 | 24. | 14. 14 | 0 | 0 | 8 | 0 | 11 | 6 |
| August | 182 | 34 | 5. | 18. 17 | 0 | 0 | 3 | 1 | 8 | 8 |
| September | 131 | 37 | 20. | 20. 15 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 12 |
| Oktober | 157 | 26 | 9. | 14. 14 | 4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 12 |
| November | 86 | 14 | 12. | 15. 14 | 4 | 0 | 0 | 2 | 3 | 13 |
| Dezember | 53 | 25 | 30. | 4. 3 | 1 | 0 | 0 | 8 | 8 | 7 |
| Jahr | 1389 | 37 | IX. | 182. 159 | 47 | — | 15 | 24 | 62 | 126 |

Station Sargans.

| 1905 | Windverteilung Zahl der Beobachtungen: | | | | | | | | |
|-------------|---|----------|------------|-----------|------------|----------|------------|-----------|------------|
| | N | NE | E | SE | S | SW | W | NW | Calmen |
| Januar | 0 | 0 | 18 | 4 | 10 | 0 | 15 | 3 | 43 |
| Februar | 0 | 0 | 12 | 2 | 5 | 0 | 15 | 3 | 47 |
| März | 0 | 0 | 5 | 5 | 17 | 0 | 33 | 2 | 31 |
| April | 0 | 0 | 9 | 3 | 11 | 0 | 26 | 3 | 38 |
| Mai | 0 | 0 | 13 | 9 | 12 | 0 | 19 | 0 | 40 |
| Juni | 0 | 1 | 0 | 2 | 19 | 0 | 21 | 1 | 46 |
| Juli | 0 | 0 | 3 | 2 | 13 | 0 | 19 | 1 | 55 |
| August | 0 | 0 | 3 | 3 | 18 | 0 | 28 | 0 | 41 |
| September | 0 | 0 | 10 | 0 | 15 | 0 | 16 | 0 | 49 |
| Oktober | 0 | 0 | 6 | 2 | 7 | 0 | 28 | 0 | 50 |
| November | 0 | 0 | 5 | 1 | 24 | 0 | 17 | 0 | 43 |
| Dezember | 0 | 0 | 26 | 0 | 7 | 0 | 13 | 0 | 47 |
| Jahr | 0 | 1 | 110 | 33 | 158 | 0 | 250 | 13 | 530 |

G.

Station Vättis (951 M. ü. M.)

Beobachter: J. Graf. J. Jäger-Tschirky.

| 1905 | Luftdruck | | | | |
|-------------|--------------|--------------|------------|--------------|-----------|
| | Mittel | Minimum | Tag | Maximum | Tag |
| Januar | 685,4 | 668,7 | 17. | 698,7 | 28. |
| Februar | 683,2 | 668,0 | 28. | 693,1 | 5. |
| März | 678,1 | 666,2 | 2. | 685,5 | 28. |
| April | 677,5 | 667,0 | 21. | 686,7 | 1. |
| Mai | 680,6 | 672,0 | 22. | 687,1 | 28. |
| Juni | 680,8 | 675,0 | 10. | 688,5 | 21. |
| Juli | 684,0 | 679,8 | 24. | 689,1 | 3. |
| August | 682,3 | 670,5 | 28. | 690,7 | 12. |
| September | 681,6 | 674,5 | 24. | 687,2 | 4. 9. |
| Oktober | 680,0 | 673,1 | 5. | 689,1 | 27. |
| November | 675,9 | 660,6 | 13. | 684,2 | 17. |
| Dezember | 685,6 | 669,1 | 29. | 694,3 | 11. |
| Jahr | 681,3 | 660,6 | XI. | 698,7 | I. |

Station Vättis.

| 1905 | Lufttemperatur | | | | | | | |
|-------------|----------------|------------|------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Red. Mittel | Minimum Tag | Maximum Tag | | |
| Januar | — 6,0 | — 2,2 | — 5,6 | — 4,8 | —22,2 | 3. | 6,2 | 21. |
| Februar | — 5,0 | 1,0 | — 3,6 | — 2,8 | —14,4 | 14. | 6,2 | 27. |
| März | 0,8 | 5,9 | 1,9 | 2,6 | — 7,0 | 9. | 12,6 | 30. |
| April | 3,3 | 8,6 | 4,0 | 5,0 | — 5,9 | 9. | 16,0 | 28. |
| Mai | 7,8 | 12,5 | 7,6 | 8,9 | 1,4 | 3. 11. | 21,2 | 31. |
| Juni | 13,8 | 18,2 | 12,6 | 14,3 | 7,5 | 7. | 25,8 | 30. |
| Juli | 16,4 | 21,6 | 15,1 | 17,1 | 10,2 | 20. | 33,0 | 4. |
| August | 12,1 | 18,3 | 13,0 | 14,1 | 5,2 | 13. | 26,2 | 4. |
| September | 10,0 | 15,7 | 11,2 | 12,0 | 5,6 | 28. | 22,6 | 18. |
| Oktober | — 0,4 | 4,1 | 0,2 | 1,0 | — 7,2 | 27. | 9,6 | 1. 30. |
| November | 1,0 | 4,5 | 2,0 | 2,4 | — 5,0 | 14. | 16,0 | 5. |
| Dezember | — 3,9 | 0,5 | — 3,1 | — 2,4 | —11,4 | 31. | 7,6 | 28. |
| Jahr | 4,2 | 9,1 | 4,6 | 5,6 | —22,2 | I. | 33,0 | VII. |

| 1905 | Relative Feuchtigkeit | | | | | Bewölkung | | | | |
|-------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | Minimum Tag | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | |
| Januar | 78 | 65 | 78 | 74 | 28 | 17. | 5,8 | 5,4 | 5,0 | 5,4 |
| Februar | 83 | 59 | 83 | 75 | 34 | 24. | 5,3 | 5,4 | 4,7 | 5,1 |
| März | 76 | 54 | 77 | 69 | 18 | 15. | 6,4 | 7,5 | 6,0 | 6,6 |
| April | 81 | 53 | 73 | 69 | 19 | 14. | 6,9 | 6,6 | 6,4 | 6,6 |
| Mai | 76 | 55 | 78 | 70 | 27 | 5. 31. | 5,9 | 6,4 | 6,5 | 6,3 |
| Juni | 71 | 49 | 78 | 66 | 22 | 3. | 5,8 | 6,0 | 5,2 | 5,7 |
| Juli | 75 | 51 | 82 | 69 | 21 | 2. 4. | 4,3 | 5,4 | 3,8 | 4,5 |
| August | 92 | 61 | 86 | 79 | 30 | 10. | 6,4 | 5,9 | 4,4 | 5,6 |
| September | 92 | 65 | 89 | 82 | 30 | 18. | 6,5 | 6,1 | 6,2 | 6,3 |
| Oktober | 88 | 64 | 91 | 81 | 30 | 29. | 6,6 | 6,8 | 6,3 | 6,6 |
| November | 75 | 59 | 73 | 69 | 23 | 26. | 5,9 | 7,2 | 4,9 | 6,0 |
| Dezember | 80 | 65 | 79 | 74 | 30 | 27. | 3,6 | 2,9 | 1,6 | 2,7 |
| Jahr | 81 | 58 | 81 | 73 | 18 | III. | 5,8 | 6,0 | 5,1 | 5,6 |

Station Vättis.

| 1905 | Niederschlag | | | Zahl der Tage mit | | | | | | |
|-------------|-------------------------|-------------|--------------|-------------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|------------|
| | Summe | Maximum Tag | | Nieder-schlag | Schnee | Hagel | Ge-witter | Nebel | Heiter | Trüb |
| | | | | a. b. | | | | | | |
| Januar | 68 | 26 | 6. | 16. 11 | 16 | 0 | 0 | 2 | 8 | 10 |
| Februar | 40 | 11 | 2. | 11. 10 | 11 | 0 | 0 | 0 | 7 | 9 |
| März | 89 | 17 | 7. | 22. 18 | 15 | 0 | 0 | 0 | 2 | 12 |
| April | 165 | 34 | 26. | 20. 18 | 10 | 0 | 0 | 1 | 4 | 15 |
| Mai | 97 | 37 | 2. | 16. 15 | 6 | 0 | 1 | 0 | 6 | 15 |
| Juni | 64 | 12 | 19. | 18. 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 9 |
| Juli | 68 | 12 | 5. | 14. 13 | 0 | 1 | 4 | 0 | 13 | 7 |
| August | 203 | 40 | 5. | 18. 17 | 0 | 1 | 3 | 4 | 7 | 10 |
| September | 104 | 18 | 20. | 14. 13 | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 | 11 |
| Oktober | 103 | 25 | 9. | 17. 14 | 16 | 0 | 0 | 1 | 2 | 13 |
| November | 49 | 13 | 12. | 15. 12 | 9 | 0 | 0 | 4 | 3 | 8 |
| Dezember | 47 | 25 | 30. | 4. 3 | 4 | 0 | 0 | 4 | 18 | 4 |
| Jahr | 1097 | 40 | VIII. | 185. 156. | 87 | 2 | 8 | 20 | 79 | 123 |
| | Windverteilung | | | | | | | | | |
| | Zahl der Beobachtungen: | | | | | | | | | |
| 1905 | N | NE | E | SE | S | SW | W | NW | Calmen | |
| Januar | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 45 | |
| Februar | 0 | 29 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 44 | |
| März | 0 | 26 | 0 | 0 | 0 | 32 | 0 | 0 | 35 | |
| April | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 42 | |
| Mai | 0 | 34 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 45 | |
| Juni | 0 | 32 | 0 | 0 | 1 | 18 | 0 | 0 | 39 | |
| Juli | 0 | 31 | 0 | 0 | 0 | 12 | 1 | 0 | 49 | |
| August | 0 | 29 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 0 | 48 | |
| September | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 48 | |
| Oktober | 0 | 29 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 59 | |
| November | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 27 | 0 | 0 | 50 | |
| Dezember | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 78 | |
| Jahr | 0 | 309 | 0 | 0 | 1 | 202 | 1 | 0 | 582 | |

H.

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

| 1905 | Luftdruck | | | | |
|-------------|-----------|----------------|---|----------------|---|
| | Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | |
| Januar | — | — | — | — | — |
| Februar | — | — | — | — | — |
| März | — | — | — | — | — |
| April | — | — | — | — | — |
| Mai | — | — | — | — | — |
| Juni | — | — | — | — | — |
| Juli | — | — | — | — | — |
| August | — | — | — | — | — |
| September | — | — | — | — | — |
| Oktober | — | — | — | — | — |
| November | — | — | — | — | — |
| Dezember | — | — | — | — | — |
| Jahr | — | — | — | — | — |

| 1905 | Lufttemperatur | | | | | | | |
|-------------|----------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------|----------------|-------------|
| | 7h | 1h | 9h | Red. Mittel | Minimum Tag | | Maximum Tag | |
| Januar | — 5,4 | — 2,6 | — 4,4 | — 4,2 | —22,4 | 2. | 7,3 | 9. |
| Februar | — 3,8 | 0,0 | — 3,3 | — 2,6 | —12,1 | 14. | 6,7 | 6. |
| März | 0,6 | 4,1 | 1,4 | 1,9 | — 5,7 | 1. | 12,0 | 30. |
| April | 2,9 | 6,9 | 3,1 | 4,0 | — 6,1 | 7. | 15,2 | 28. |
| Mai | 7,2 | 10,8 | 6,5 | 7,8 | 0,0 | 23. | 20,7 | 31. |
| Juni | 13,0 | 16,9 | 11,5 | 13,2 | 5,3 | 7. | 25,2 | 30. |
| Juli | 16,6 | 20,6 | 15,1 | 16,8 | 9,6 | 6. | 29,5 | 5. |
| August | 13,4 | 17,2 | 12,5 | 13,9 | 6,2 | 12. | 25,0 | 10. |
| September | 10,8 | 14,2 | 10,6 | 11,6 | 6,8 | 30. | 22,0 | 6. |
| Oktober | — 0,4 | 2,4 | 0,1 | 0,6 | — 6,5 | 27. | 8,4 | 30. |
| November | 0,4 | 3,1 | 0,8 | 1,3 | — 7,0 | 18. | 17,7 | 5. |
| Dezember | — 2,5 | 0,9 | — 1,4 | — 1,1 | — 9,5 | 31. | 7,0 | 8. |
| Jahr | ?4,4 | 7,9 | 4,4 | 5,3 | —22,4 | I. | 29,5 | VII. |

Station Wildhaus.

| 1905 | Relative Feuchtigkeit | | | | | | Bewölkung | | | |
|-------------|-----------------------|-----|-----|--------|----------------|---|------------|------------|------------|------------|
| | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel | Minimum Tag | | 7 h | 1 h | 9 h | Mittel |
| Januar | — | — | — | — | — | — | 6,1 | 6,3 | 5,2 | 5,9 |
| Februar | — | — | — | — | — | — | 7,0 | 5,9 | 6,4 | 6,4 |
| März | — | — | — | — | — | — | 7,4 | 8,1 | 6,5 | 7,3 |
| April | — | — | — | — | — | — | 7,3 | 7,2 | 7,0 | 7,2 |
| Mai | — | — | — | — | — | — | 7,1 | 7,3 | 6,5 | 7,0 |
| Juni | — | — | — | — | — | — | 6,0 | 7,0 | 5,8 | 6,3 |
| Juli | — | — | — | — | — | — | 4,5 | 5,2 | 5,1 | 4,9 |
| August | — | — | — | — | — | — | 6,5 | 6,2 | 5,7 | 6,1 |
| September | — | — | — | — | — | — | 7,4 | 7,5 | 6,8 | 7,2 |
| Oktober | — | — | — | — | — | — | 7,3 | 5,2 | 7,4 | 6,6 |
| November | — | — | — | — | — | — | 6,9 | 7,5 | 7,2 | 7,2 |
| Dezember | — | — | — | — | — | — | 4,5 | 4,6 | 4,3 | 4,5 |
| Jahr | — | — | — | — | — | — | 6,5 | 6,5 | 6,2 | 6,4 |

| 1905 | Niederschlag | | | Zahl der Tage mit | | | | | | |
|-------------|--------------|----------------|------------|-------------------|-----------|----------|---------------|-----------|-----------|------------|
| | Summe | Maximum Tag | | Nieder- schlag | Schnee | Hagel | Ge- witter | Nebel | Heiter | Trüb |
| Januar | 107 | 20 | 6. | 15. 13 | 15 | 0 | 0 | 3 | 9 | 14 |
| Februar | 57 | 8 | 2. | 11. 11 | 11 | 0 | 0 | 3 | 4 | 12 |
| März | 129 | 21 | 7. | 18. 15 | 15 | 0 | 0 | 4 | 0 | 14 |
| April | 233 | 44 | 5. | 21. 18 | 8 | 0 | 0 | 2 | 4 | 16 |
| Mai | 139 | 30 | 17. | 12. 11 | 5 | 0 | 1 | 4 | 5 | 15 |
| Juni | 78 | 11 | 19. | 15. 14 | 0 | 0 | 2 | 1 | 2 | 8 |
| Juli | 147 | 26 | 18. | 15. 13 | 0 | 0 | 6 | 0 | 9 | 8 |
| August | 223 | 43 | 6. | 18. 18 | 0 | 0 | 1 | 0 | 7 | 12 |
| September | 145 | 37 | 12. | 17. 16 | 0 | 0 | 0 | 7 | 2 | 15 |
| Oktober | 173 | 36 | 9. | 14. 14 | 13 | 0 | 0 | 3 | 0 | 18 |
| November | 122 | 34 | 8. | 12. 11 | 10 | 0 | 0 | 5 | 1 | 17 |
| Dezember | 56 | 25 | 30. | 4. 3 | 3 | 0 | 0 | 5 | 11 | 7 |
| Jahr | 1609 | 44 | IV. | 172. 157 | 80 | 0 | 10 | 37 | 54 | 156 |

Station Wildhaus.

| 1905 | Windverteilung | | | | | | | | |
|-------------|-------------------------|-----------|-----------|------------|----------|------------|------------|----------|-----------|
| | Zahl der Beobachtungen: | | | | | | | | |
| | N | NE | E | SE | S | SW | W | NW | Calmen |
| Januar | 0 | 4 | 2 | 19 | 0 | 33 | 32 | 0 | 3 |
| Februar | 0 | 0 | 1 | 21 | 0 | 26 | 33 | 0 | 3 |
| März | 0 | 3 | 12 | 11 | 0 | 23 | 38 | 0 | 6 |
| April | 0 | 0 | 2 | 15 | 1 | 32 | 37 | 0 | 3 |
| Mai | 0 | 3 | 6 | 38 | 0 | 32 | 12 | 0 | 2 |
| Juni | 0 | 1 | 6 | 25 | 0 | 40 | 16 | 0 | 2 |
| Juli | 0 | 0 | 3 | 22 | 0 | 44 | 18 | 0 | 6 |
| August | 0 | 1 | 9 | 26 | 1 | 26 | 24 | 0 | 6 |
| September | 0 | 2 | 9 | 23 | 0 | 21 | 29 | 0 | 6 |
| Oktober | 0 | 1 | 1 | 11 | 0 | 30 | 49 | 0 | 1 |
| November | 0 | 4 | 5 | 17 | 0 | 24 | 39 | 0 | 1 |
| Dezember | 0 | 0 | 0 | 43 | 0 | 28 | 14 | 0 | 8 |
| Jahr | 0 | 19 | 56 | 271 | 2 | 359 | 341 | 0 | 47 |