

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES
FAITES A L'ÉCOLE NORMALE D'AUXERRE
PENDANT LE 3^e TRIMESTRE 1859.

| Jours du mois. | OBSERVATIONS BAROMÉTRIQUES À 0 DE TEMPÉRATURE | | | | OBSERVATIONS THERMOMÉTRIQUES | | | | | | | | | | | |
|---|--|---------|------------------------|------------------------|------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|---|-----|-----|----|-----|----|----|---|
| | à 9 heures du matin. | à midi. | à 3 heures du soir. | à 9 heures du soir. | température minimum. | température maximum. | température moyenne. | différence des extrêmes. | | | | | | | | |
| | mm | mm | mm | mm | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | +12 | 6 | +30 | 0 | +21 | 30 | 17 | 4 | | | | |
| 2 | | | | 752 | 82 | +14 | 0 | +34 | 9 | +24 | 45 | 20 | 9 | | | |
| 3 | 753 | 10 | 753 | 32 | 733 | 41 | 753 | 83 | +16 | 0 | +37 | 0 | +26 | 50 | 21 | 0 |
| 4 | 754 | 72 | 754 | 90 | 753 | 07 | 756 | 88 | +19 | 0 | +34 | 4 | +26 | 70 | 15 | 4 |
| 5 | 757 | 22 | 537 | 14 | 757 | 09 | 736 | 80 | +13 | 4 | +30 | 8 | +23 | 10 | 15 | 4 |
| 6 | 756 | 48 | 756 | 31 | 756 | 60 | 756 | 37 | +12 | 2 | +32 | 4 | +22 | 50 | 20 | 2 |
| 7 | | | | | | | | | +14 | 2 | +34 | 1 | +24 | 15 | 19 | 9 |
| 8 | 756 | 17 | 756 | 09 | 736 | 00 | 735 | 75 | +15 | 9 | +30 | 2 | +23 | 05 | 14 | 3 |
| 9 | 756 | 61 | 756 | 44 | 756 | 31 | 756 | 06 | +15 | 0 | +30 | 4 | +22 | 70 | 15 | 4 |
| 10 | 756 | 00 | 756 | 04 | 756 | 05 | 756 | 06 | +13 | 9 | +28 | 5 | +21 | 20 | 14 | 6 |
| 11 | 756 | 43 | 756 | 41 | 756 | 45 | 756 | 53 | +13 | 9 | +31 | 1 | +22 | 50 | 17 | 2 |
| 12 | 755 | 98 | 756 | 01 | 756 | 14 | 756 | 31 | +13 | 1 | +36 | 2 | +24 | 65 | 25 | 1 |
| 13 | 756 | 40 | 756 | 43 | 756 | 50 | 756 | 56 | +15 | 5 | +38 | 9 | +27 | 20 | 23 | 4 |
| 14 | 752 | 21 | 752 | 02 | 751 | 80 | 750 | 89 | +17 | 0 | +31 | 9 | +24 | 45 | 14 | 9 |
| 15 | 755 | 28 | 755 | 47 | 735 | 84 | 756 | 44 | +17 | 3 | +30 | 9 | +24 | 10 | 13 | 6 |
| 16 | 757 | 68 | 757 | 56 | 737 | 48 | 757 | 07 | +12 | 2 | +29 | 2 | +20 | 70 | 17 | 0 |
| 17 | 753 | 18 | 752 | 85 | 752 | 68 | 751 | 77 | +12 | 9 | +36 | 5 | +24 | 70 | 23 | 6 |
| 18 | 751 | 14 | 750 | 08 | 760 | 34 | 748 | 86 | +15 | 0 | +37 | 3 | +26 | 25 | 22 | 5 |
| 19 | 749 | 16 | 749 | 31 | 749 | 98 | 752 | 33 | +18 | 9 | +36 | 8 | +27 | 85 | 17 | 9 |
| 20 | 752 | 43 | 751 | 44 | 752 | 45 | 752 | 49 | +19 | 0 | +35 | 6 | +27 | 30 | 16 | 6 |
| 21 | 752 | 18 | 752 | 04 | 751 | 91 | 751 | 75 | +18 | 1 | +31 | 2 | +24 | 65 | 13 | 1 |
| 22 | 759 | 16 | 759 | 04 | 738 | 86 | 758 | 64 | +17 | 5 | +25 | 2 | +21 | 35 | 7 | 7 |
| 23 | 747 | 20 | 747 | 86 | 748 | 24 | 750 | 95 | +16 | 9 | +25 | 1 | +21 | 00 | 8 | 2 |
| 24 | 752 | 25 | 752 | 34 | 752 | 63 | 753 | 40 | +14 | 0 | +23 | 1 | +18 | 50 | 9 | 1 |
| 25 | 753 | 35 | 753 | 61 | 733 | 76 | 754 | 23 | +12 | 2 | +22 | 5 | +17 | 33 | 10 | 3 |
| 26 | 754 | 68 | 754 | 90 | 734 | 92 | 755 | 05 | +10 | 3 | +23 | 1 | +17 | 70 | 14 | 8 |
| 27 | 755 | 28 | 755 | 31 | 755 | 47 | 756 | 12 | +10 | 7 | +26 | 5 | +19 | 60 | 17 | 8 |
| 28 | 756 | 16 | 756 | 18 | 756 | 22 | 756 | 26 | +14 | 5 | +31 | 7 | +23 | 10 | 17 | 2 |
| 29 | 754 | 13 | 754 | 17 | 734 | 08 | 753 | 39 | +18 | 5 | +31 | 9 | +25 | 20 | 13 | 4 |
| 30 | | | 748 | 80 | | | 749 | 40 | +17 | 4 | +32 | 0 | +24 | 70 | 14 | 6 |
| 31 | | | | | | | 750 | 11 | +16 | 6 | +31 | 9 | +23 | 75 | 16 | 3 |
| moyennes du mois. | 753 | 65 | 754 | 48 | 753 | 70 | 753 | 53 | Maxim. extr. + 38,9, le 13. Minimum extr. + 10,3, le 26. Différence des extrêmes 28,6. Moyenne du mois + 23,30. Moyenne de la variabilité journalière 16,35 | | | | | | | |
| Plus grande élévation 757,68, le 16, à 9 h. du m. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Moindre élévation 738,94 le 22, à 9 h. du soir. | | | | | | | | | | | | | | | | |

6 Juillet.

| VENTS | | ÉTAT DU CIEL | | Observations pluviométriques. | OBSERVATIONS GÉNÉRALES. |
|-------------------|-------------|--------------|---------------|----------------------------------|----------------------------|
| avant midi. | après midi. | après midi. | avant midi. | | |
| S.-O. | S.-E. | couvert | serein | 1 ^{mm} 84 | |
| S.-E. | S.-E. | serein | id. | » » | |
| S.-E. | S. | id. | id. | » » | |
| N.-O. | N.-E. | id. | id. | » » | |
| N.-E. | N.-E. | id. | id. | » » | |
| N.-E. | S. | id. | id. | » » | |
| S. | S. O. | id. | id. | » » | |
| N.-O. | N.-N.-E. | id. | id. | » » | |
| N.-E. | E. | id. | id. | » » | |
| N.-E. | N. | id. | id. | » » | |
| E. | E. | id. | id. | » » | |
| S. O. | E. | id. | id. | » » | |
| E. | E. | id. | id. | » » | |
| E. | N. | id. | quelq. nuag. | » » | |
| N.-O. | N.-E. | nuageux | serein | » » | |
| E. | E. | serein | id. | » » | |
| E. | E. | id. | id. | » » | |
| S.-S.-E. | S.-S.-E. | id. | id. | » » | |
| S. | S. | id. | nuageux | 4 10 | Orage à 9 h. du soir. |
| S. | S.-S.-O. | nuageux | pluie d'orage | 8 12 | |
| S.-S.-E. | S. S.-E. | serein | c. noir, pl. | 10 26 | |
| S.-E. | S.-E. | nuageux | couv., pluie | 5 81 | |
| S.-E. | S. O. | id. | nuageux | 4 90 | |
| O. | N. | couvert | couv, pluie | 4 04 | |
| N. E. | N.-E. | nuageux | serein | » » | |
| N.-E. | N.-N.-E. | clair | clair | » » | |
| N. | N.-O. | serein | serein | » » | |
| N.-O. | N.-O. | id. | id. | » » | |
| N. | N.-E. | id. | id. | » » | |
| E. | N.-N.-E. | nuag. blancs | couv. orage. | » » | |
| S.-O. | N.-E. | serein | serein | » » | |
| Nombre de jours | | | | mm. | |
| de beau temps 25. | | | | 37 | 04 |
| de brouillard 0. | | | | | |
| de pluie 6. | | | | | |
| de neige 0. | | | | | |
| de gelée 0. | | | | | |

| JOURS du mois. | OBSERVATIONS BAROMÉTRIQUES A O DE TEMPÉRATURE. | | | | OBSERVATIONS THERMOMÉTRIQUES | | | |
|---|---|---------|------------------------|------------------------|--|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| | à 9 heures du matin. | à midi. | à 9 heures du soir. | à 9 heures du soir. | température minimum. | température maximum. | température moyenne. | différence des extrêmes. |
| 1 | 752mm28 | 752mm60 | 752mm91 | 753mm86 | +17 0 | +28 3 | +22 75 | 14 3 |
| 2 | 754 00 | 754 08 | 754 10 | 754 15 | +10 9 | +28 5 | +19 70 | 17 6 |
| 3 | 754 25 | 754 03 | 753 65 | 752 45 | +13 1 | +31 2 | +22 13 | 18 1 |
| 4 | 752 36 | 752 51 | 752 23 | 752 17 | +13 8 | +33 4 | +24 60 | 17 6 |
| 5 | 753 25 | 753 40 | 754 58 | 754 89 | +14 5 | +25 0 | +19 75 | 10 5 |
| 6 | 754 92 | 754 93 | 746 63 | 754 05 | + 9 2 | +27 1 | +18 15 | 17 9 |
| 7 | 747 63 | 747 05 | 747 45 | 748 89 | +10 2 | +35 0 | +22 60 | 24 8 |
| 8 | 747 31 | 748 08 | 747 90 | 147 63 | +15 0 | +37 1 | +26 05 | 22 1 |
| 9 | 747 83 | 747 86 | 747 85 | 747 86 | +20 0 | +32 9 | +26 45 | 12 9 |
| 10 | 748 36 | 748 62 | 758 68 | 746 54 | +19 0 | +29 1 | +24 05 | 10 1 |
| 11 | 749 61 | 749 68 | 749 93 | 750 48 | +17 0 | +28 5 | +22 75 | 11 5 |
| 12 | | | | | +18 0 | +27 0 | +22 50 | 9 0 |
| 13 | 750 08 | 750 25 | 750 57 | 751 06 | +15 0 | +30 2 | +22 60 | 15 2 |
| 14 | | | | | +15 3 | +28 1 | +21 80 | 12 6 |
| 15 | | | | | +12 9 | +23 5 | +18 20 | 10 6 |
| 16 | | | | | +13 8 | +22 0 | +17 90 | 8 2 |
| 17 | | | | | +10 0 | +22 2 | +16 10 | 12 2 |
| 18 | 754 56 | 754 50 | 754 26 | 754 14 | +13 1 | +24 7 | +18 90 | 11 4 |
| 19 | 754 08 | 754 02 | 753 98 | 753 85 | +10 0 | +25 0 | +17 50 | 13 0 |
| 20 | 753 75 | 753 80 | 753 81 | 753 83 | +13 2 | +26 9 | +20 05 | 13 7 |
| 21 | | | | | +13 7 | +27 0 | +20 55 | 13 3 |
| 22 | 754 56 | 754 13 | 754 24 | 754 67 | +12 9 | +22 1 | +17 50 | 9 2 |
| 23 | 754 08 | 754 17 | 754 03 | 753 51 | +12 5 | +27 6 | +20 05 | 13 1 |
| 24 | 754 47 | 751 51 | 751 21 | 750 88 | + 9 1 | +32 8 | +20 95 | 23 7 |
| 25 | 750 00 | 749 68 | 749 23 | 748 92 | +14 0 | +34 6 | +24 50 | 20 6 |
| 26 | 748 65 | 748 85 | 748 92 | 749 55 | +15 7 | +28 4 | +22 05 | 12 7 |
| 27 | 755 05 | 750 57 | 750 61 | 751 44 | +16 3 | +24 2 | +20 25 | 7 9 |
| 28 | | | | | +13 1 | +24 4 | +19 75 | 9 3 |
| 29 | 748 40 | 748 45 | 748 46 | 748 87 | +13 8 | +25 0 | +18 40 | 9 2 |
| 30 | 748 50 | 748 53 | 748 33 | 748 50 | +11 3 | +21 2 | +16 55 | 9 7 |
| 31 | 748 02 | 748 08 | 748 08 | 748 01 | +10 7 | +19 5 | +15 1 | 8 8 |
| moynnes du mois. | 751 19 | 751 18 | 751 56 | 751 24 | Maxim. extr. + 37, 1 le 8. Minimum extrême + 9, 1 le 24. Différence des extrêmes 28. Moyenne du mois : + 20, 63. Moyenne de la variabilité journalière 13, 61. | | | |
| Plus grande élévation 754,95, le 6, à midi. | | | | | | | | |
| Moindre élévation 747,05, le 7, à midi. | | | | | | | | |

Août.

| VENTS | | ÉTAT DU CIEL | | Observations pluviométriques. | OBSERVATIONS GÉNÉRALES. |
|---|-------------|--------------|---------------|----------------------------------|----------------------------|
| avant midi. | après midi. | avant midi. | après midi. | | |
| N.-E. | N.-E. | couvert | serein | 0 ^m 65 | Orage pendant la nuit. |
| N.-E. | N.-O. | serein | id. | » » | |
| N.-N.-E. | N.-E. | id. | id. | » » | |
| N.-E. | N.-O. | nuageux | très-beau | » » | |
| N.-O. | N.-O. | id. | nuageux | » » | |
| N.-O. | N.-E. | très-beau | très-beau | » » | |
| E. | S.-E. | id. | id. | » » | |
| S.-S.-O. | S.-O. | id. | nuageux. | » » | |
| S.-O. | S. | nuag. blancs | couvert | » » | |
| S. | N.-O. | couvert | id | » » | |
| S. | S.-O. | id. | couv., pluie | 3 52 | |
| N.O. | N.-E. | id. | couvert | 6 25 | |
| E. | S.-E. | clair | clair | » » | |
| S.-S.-E. | S.-E. | nuag. blancs | id. | » » | |
| S.-E. | S.-E. | très-beau | couv., pluie | 6 85 | |
| N.-O. | N.-O. | nuag. blancs | beau | 13 89 | |
| N.-N.-E. | N.-E. | clair | id. | » » | |
| N.-E. | N.-E. | beau | id. | » » | |
| N.-E. | N.-E. | id. | id. | » » | |
| N. | N. | id. | id. | » » | |
| N. | S. | id. | id. | » » | |
| S.-E. | N.-E. | id. | id. | » » | |
| N.-E. | N.-E. | id. | id. | » » | |
| S.-E. | S. | vap. blanc | id. | » » | |
| S. | S.-E. | serein | serein | » » | |
| S.S.-E. | S.-S.-O. | id. | nuageux | » » | |
| S.-O. | S.-O. | couv., pluie | convert, orag | 12 60 | |
| S.-O. | S.-O. | nuageux | nuages, pluie | 57 23 | |
| S.-O. | S.-O. | id | id. pluie | 0 43 | |
| S.-O. | S.-O. | clair | id. pluie | 12 85 | |
| S.-O. | S.-O. | nuages noirs | nuages noirs | 0 20 | |
| Nombre de jours de beau temps 25. de brouillard 0. de pluie 6. de neige 0. de gelée 5. | | | | 95 ^m 92 | |

| Jours du mois. | OBSERVATIONS BAROMÉTRIQUES A O DE TEMPÉRATURE. | | | | OBSERVATIONS THERMOMÉTRIQUES | | | |
|--|---|----------------------|------------------------|------------------------|---|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| | à 9 heures du matin. | à midi. | à 3 heures du soir. | à 9 heures du soir. | température minimum. | température maximum. | température moyenne. | Différence des extrêmes. |
| 1 | 748 ^{mm} 09 | 748 ^{mm} 10 | 748 ^{mm} 01 | 747 ^{mm} 88 | + 9 1 | +18 6 | +13 85 | 9 5 |
| 2 | 749 31 | 749 42 | 749 64 | 751 93 | +14 4 | +21 8 | +18 10 | 7 4 |
| 3 | 752 16 | 752 24 | 752 31 | 752 56 | +14 7 | +21 7 | +18 20 | 7 0 |
| 4 | 752 47 | 752 40 | 755 33 | 752 18 | +15 9 | +18 5 | +16 20 | 4 6 |
| 5 | | | | | +10 9 | +19 1 | +15 00 | 8 2 |
| 6 | | | | | + 5 9 | +20 2 | +15 05 | 14 5 |
| 7 | | | | | +10 2 | +19 8 | +15 00 | 9 6 |
| 8 | | | | | + 8 9 | +20 8 | +14 85 | 11 9 |
| 9 | | | | | + 9 0 | +22 3 | +15 65 | 13 5 |
| 10 | | | | | +12 5 | +22 1 | +17 50 | 9 6 |
| 11 | | | | | +10 2 | +22 5 | +16 35 | 12 5 |
| 12 | | | | | + 9 6 | +18 9 | +14 25 | 9 5 |
| 13 | | | | | + 8 7 | +18 5 | +13 50 | 9 6 |
| 14 | | | | | + 6 9 | +14 6 | +10 75 | 7 7 |
| 15 | | | | | + 8 2 | +17 0 | +12 60 | 8 8 |
| 16 | | | | | + 9 9 | +16 4 | +13 15 | 6 8 |
| 17 | | | | | + 8 5 | +15 9 | +12 1 | 7 6 |
| 18 | | | | | + 5 5 | +14 9 | +10 20 | 9 4 |
| 19 | | | | | + 6 0 | +15 2 | +10 60 | 9 2 |
| 20 | | | | | + 5 4 | + 8 7 | +12 05 | 13 2 |
| 21 | | | | | + 8 2 | +21 1 | +14 65 | 12 9 |
| 22 | | | | | + 8 6 | +20 5 | +14 55 | 11 9 |
| 23 | | | | | +11 6 | +23 2 | +17 40 | 11 6 |
| 24 | | | | | +12 3 | +25 4 | +18 85 | 13 1 |
| 25 | | | | | +12 9 | +27 6 | +20 25 | 14 7 |
| 26 | | | | | +14 0 | +26 7 | +20 55 | 12 7 |
| 27 | | | | | +10 3 | +24 9 | +17 60 | 14 6 |
| 28 | | | | | + 9 8 | +25 0 | +17 40 | 13 2 |
| 29 | | | | | + 9 0 | +17 2 | +13 10 | 8 2 |
| 30 | | | | | + 9 8 | +22 4 | +16 10 | 12 6 |
| moyennes du mois. | 750 51 | 750 54 | 750 57 | 751 15 | RÉCAPITULATION. Maxim. extrême + 27,6 le 25. Minimum extr. + 5,4 le 20. Différence des extrêmes 22,2. Moyenne du mois + 15,1. Moyenne de la variabilité journalière 10,55. | | | |
| Plus grande élévation 000,00, le 0, à 9 h. du m. | | | | | | | | |
| Moindre élévation 000,00, le 00, à 9 h. du soir. | | | | | | | | |

de Septembre.

| VENTS | | ÉTAT DU CIEL | | Observations [p. pluviométriques. | OBSERVATIONS GÉNÉRALES. |
|-----------------|---|--------------|---------------|--------------------------------------|----------------------------|
| avant midi. | après midi. | avant midi. | après midi. | | |
| S.-O. | S. | nuag. bl. | pluie, cov. | 9 mm, | |
| O | S.-O. | nuageux | couv., p. pl. | 5 75 | |
| S.-O. | S.-O. | couv., pluie | id. | 2 18 | |
| S.-O. | O. | id. | brouillard | 3 63 | |
| N.-E. | N. | clair | clair | 2 12 | |
| N.-O. | O. | nuageux | nuageux | » » | |
| S.-O. | S.O. | id. | id. | » » | |
| O. | O. | clair | clair | » » | |
| S. | S. | qqs nuag. | qqs. nuag. | » » | |
| N.-O. | N. | couvert | clair | 4 54 | |
| N.-O. | O. | quelq. nuag. | serein | » » | |
| O. | O. | nuageux | nuageux | » » | |
| O. | O. | id. | id. | » » | |
| N.-O. | N.O. | couvert | couvert | » » | |
| N.-O. | O. | couv., pluie | id. | 6 57 | |
| N.-O. | N.O. | couvert | nuageux | 2 85 | |
| O. | O. | nuageux | couv., pluie | » » | |
| S.-O. | S.O. | clair | clair | 4 56 | |
| O. | O. | id. | n. noirs | » » | |
| N.-O. | N.O. | couv., pluie | couvert | 1 15 | |
| N. | O. | couvert | couv., pluie | 0 13 | |
| O. | S. | clair | id. | 10 70 | |
| S.-O. | S. | couvert | clair | 4 39 | |
| S. | S. | clair | id. | » » | |
| S. | S. | id. | id | » » | |
| S. | S. | id. | id | » » | |
| O. | S. | id. | id | » » | |
| S. | S.O. | quelq. nuag. | couv. orage | » » | |
| N.-O. | N.O. | couv., pluie | couv., pluie | 17 45 | |
| N.-E. | N.O. | couvert | couvert | 0 48 | |
| Nombre de jours | beaux et couverts, ou jours de beau temps 19. | | | 67 68 | |
| | de brouillard 1. | | | | |
| de pluie 10. | | | | | |
| de neige 0. | | | | | |
| de gelée 0. | | | | | |

ROBIN,

Maitre-adjoint à l'École normale.



OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES
FAITES A L'ÉCOLE NORMALE D'AUXERRE
PENDANT LE 4^e TRIMESTRE 1859.

| Jours du mois. | OBSERVATIONS BAROMÉTRIQUES A O DE TEMPÉRATURE. | | | | | | | | OBSERVATIONS THERMOMÉTRIQUES | | | | | | | |
|--|---|----|---------|----|------------------------|----|------------------------|----|---|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|-----|----|----|---|
| | à 9 heures du matin. | | à midi. | | à 3 heures du soir. | | à 9 heures du soir. | | température minimum. | température maximum. | température moyenne. | différence des extrêmes. | | | | |
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | |
| 1 | | | | | | | | | + 8 | 7 | +24 | 5 | +16 | 60 | 15 | 8 |
| 2 | | | | | | | | | + 7 | 6 | +26 | 4 | +17 | 00 | 18 | 8 |
| 3 | | | | | | | | | +12 | 5 | +27 | 5 | +19 | 90 | 14 | 8 |
| 4 | | | | | | | | | +10 | 7 | +25 | 5 | +18 | 00 | 14 | 6 |
| 5 | | | | | | | | | + 9 | 2 | +26 | 1 | +17 | 68 | 16 | 9 |
| 6 | | | | | | | | | +11 | 6 | +19 | 8 | +15 | 70 | 8 | 2 |
| 7 | | | | | | | | | + 9 | 2 | +19 | 2 | +14 | 20 | 10 | 0 |
| 8 | | | | | | | | | +10 | 0 | +21 | 8 | +15 | 90 | 14 | 8 |
| 9 | | | | | | | | | + 6 | 8 | +20 | 5 | +15 | 63 | 15 | 7 |
| 10 | | | | | | | | | + 9 | 8 | +19 | 2 | +14 | 50 | 9 | 4 |
| 11 | | | | | | | | | +11 | 7 | +17 | 1 | +14 | 40 | 5 | 4 |
| 12 | | | | | | | | | + 7 | 1 | +21 | 7 | +14 | 40 | 14 | 6 |
| 13 | | | | | | | | | + 7 | 4 | +22 | 8 | +18 | 10 | 15 | 4 |
| 14 | | | | | | | | | +12 | 1 | +20 | 0 | +16 | 05 | 7 | 9 |
| 15 | | | | | | | | | +10 | 1 | +17 | 8 | +15 | 95 | 7 | 7 |
| 16 | | | | | | | | | + 8 | 9 | +15 | 5 | +12 | 20 | 6 | 6 |
| 17 | | | | | | | | | +14 | 2 | +20 | 8 | +17 | 50 | 6 | 6 |
| 18 | | | | | | | | | + 6 | 1 | +17 | 2 | +11 | 65 | 11 | 1 |
| 19 | | | | | | | | | +11 | 8 | +17 | 1 | +14 | 45 | 5 | 3 |
| 20 | 740 | 15 | 740 | 05 | 759 | 89 | 759 | 70 | + 9 | 9 | +15 | 5 | +12 | 70 | 5 | 6 |
| 21 | 756 | 06 | 753 | 81 | 755 | 76 | 758 | 09 | +10 | 4 | +11 | 2 | +10 | 80 | 0 | 8 |
| 22 | 735 | 21 | 735 | 10 | 755 | 05 | 744 | 89 | + 1 | 7 | + 7 | 1 | + 4 | 40 | 5 | 4 |
| 23 | 740 | 45 | 740 | 54 | 740 | 28 | 759 | 96 | - 1 | 4 | + 9 | 5 | + 5 | 95 | 10 | 7 |
| 24 | 741 | 16 | 741 | 52 | 741 | 45 | 742 | 86 | + 0 | 5 | +10 | 2 | + 5 | 35 | 9 | 7 |
| 25 | 759 | 90 | 759 | 81 | 759 | 64 | 759 | 20 | + 2 | 8 | +12 | 3 | + 7 | 35 | 9 | 5 |
| 26 | 747 | 15 | 747 | 63 | 747 | 95 | 749 | 59 | + 9 | 5 | +11 | 9 | +10 | 70 | 2 | 4 |
| 27 | 751 | 14 | 751 | 43 | 751 | 70 | 752 | 58 | + 2 | 5 | +11 | 7 | + 7 | 10 | 9 | 2 |
| 28 | 747 | 08 | 746 | 84 | 746 | 69 | 745 | 95 | + 2 | 5 | +13 | 1 | + 7 | 70 | 10 | 8 |
| 29 | 744 | 18 | 745 | 75 | 745 | 56 | 741 | 10 | + 7 | 9 | +12 | 0 | + 9 | 95 | 4 | 1 |
| 30 | 752 | 16 | 752 | 75 | 752 | 78 | 752 | 81 | + 5 | 0 | +15 | 8 | + 8 | 40 | 10 | 8 |
| 31 | 755 | 14 | 755 | 56 | 755 | 54 | 754 | 51 | + 4 | 2 | +15 | 5 | + 9 | 85 | 11 | 3 |
| moyennes du mois. | 740 | 69 | 740 | 68 | 740 | 67 | 741 | 52 | RÉCAPITULATION. Maxim. extr. + 27, 3 le 3. Minimum extrême - 1,4 le 23. Différence des extrêmes 28,7. Moyenne du mois : + 12,62. Moyenne de la variabilité journalière 0,8. | | | | | | | |
| Plus grande élévation 752,75, le 30, à midi. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Moindre élévation 752,58, le 27, à 9 h. du soir. | | | | | | | | | | | | | | | | |

d'Octobre.

| VENTS | | ETAT DU CIEL | | Observations pluviométriques. | OBSERVATIONS GÉNÉRALES. |
|--|-------------|--------------|---------------|-------------------------------|-------------------------|
| avant midi. | après midi. | avant midi. | après midi. | | |
| S.-O. | S | nuag. blancs | serain | » mm) | |
| S.-E. | S. | brumes lég. | id. | » » | |
| S.-S.O. | S. | serain | id. | » » | |
| S.-E. | S. | id. | id. | » » | |
| S. | S. | légères vap. | id. | » » | |
| S. | S.-O. | couvert | couv., pluie | » » | |
| S. | S. | nuag. blancs | couvert. | » » | |
| S.-E. | S.-E. | beau | beau | 4 19 | |
| S.-S.O. | S.-O. | nuag. blancs | pluie | » » | |
| S.-O. | S.-O. | nuageux | nuageux | 0 36 | |
| S.-O. | S.-S.-O. | nuag. bl. | beau | 2 88 | |
| S.-S.-E. | S.-E. | beau | nuageux | 4 98 | |
| S.-S.-O. | S. | nuag. blancs | légers nuag. | » » | |
| S.-O. | S.-S.-O. | petite pluie | nuageux | » » | |
| S. | S.-O. | couvert | nuag. bl. | 1 16 | |
| S.-O. | S.-O. | nuageux | quelq. nuag. | » » | |
| S.-O. | O. | n. blanc | quelq. nuag. | 0 67 | |
| N.-E. | S. O. | brumeux | petite pluie. | » » | |
| N.-E. | O. | brouillard | couvert | » » | |
| O. | O. | couvert | id. | 0 31 | |
| O. | O. | id. pluie | id. pluie | 1 88 | |
| O. | O. | brumes lég. | très-beau | » » | |
| S. | S.-O. | id. | nuag blancs. | » » | |
| S.-O. | S.-S.-O. | nuageux. | nuageux | » » | |
| S. S. O | O. | couvert | couvert. | 1 75 | |
| O. | O. | id. | couv., pluie | 1 89 | |
| S. | S.-O. | couv., pluie | couvert | 2 92 | |
| S.-E. | O. | n. pommelés. | id. | » » | |
| O. | S.-O. | petite pluie | couv., pluie | » » | |
| S.-O. | O. | beau | couv., pluie | 12 10 | |
| O. | O. | pluie | pluie | 23 04 | |
| Nombre de jours de beau temps 29. de brouillard 1. de pluie 10. de neige 0. de gelée 1. | | | | 58 ^{mm} 53 | |

| jours du mois. | OBSERVATIONS BAROMÉTRIQUES à 0 DE TEMPÉRATURE. | | | | OBSERVATIONS THERMOMÉTRIQUES | | | |
|---|---|---------|------------------------|------------------------|--|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| | à 9 heures du matin. | à midi. | à 3 heures du soir. | à 9 heures du soir. | température minimum. | température maximum. | température moyenne. | Différence des extrêmes. |
| 1 | 758mm15 | 759mm62 | 759mm68 | 744mm35 | + 9 9 | +15 2 | +12 55 | 5 3 |
| 2 | 747 35 | 748 10 | 749 35 | 752 54 | + 8 0 | +11 2 | + 9 60 | 5 2 |
| 3 | 749 44 | 748 07 | 748 02 | 746 64 | + 5 1 | +12 8 | + 7 95 | 9 7 |
| 4 | 758 15 | 757 92 | 757 62 | 757 95 | + 5 2 | +18 0 | +11 60 | 12 8 |
| 5 | 742 25 | 744 68 | 743 94 | 749 85 | + 9 3 | +12 8 | +11 15 | 3 3 |
| 6 | 750 02 | 750 48 | 750 92 | 751 66 | + 8 0 | +16 1 | +12 05 | 8 1 |
| 7 | 751 68 | 751 80 | 751 89 | 752 00 | +10 9 | +17 0 | + 8 95 | 6 1 |
| 8 | 752 46 | 752 48 | 752 35 | 752 72 | +11 5 | +14 2 | +12 85 | 2 7 |
| 9 | 756 34 | 757 45 | 758 02 | 761 35 | + 5 9 | + 7 7 | + 6 80 | 1 8 |
| 10 | 763 57 | 765 90 | 764 38 | 767 22 | + 0 1 | + 7 1 | + 3 60 | 7 0 |
| 11 | 763 27 | | | | - 5 0 | + 5 2 | + 1 10 | 8 2 |
| 12 | | | | | - 4 0 | + 5 9 | + 0 95 | 9 9 |
| 13 | | | | | - 3 6 | + 6 1 | + 1 25 | 9 7 |
| 14 | 759 20 | 759 10 | 758 95 | 758 42 | - 6 0 | + 3 5 | - 1 25 | 9 5 |
| 15 | 758 34 | 758 06 | 758 01 | 757 58 | - 5 3 | + 3 8 | - 0 85 | 9 3 |
| 16 | 756 28 | 756 04 | 755 46 | 754 58 | - 4 1 | + 4 9 | + 0 40 | 9 0 |
| 17 | 754 92 | 755 18 | 753 47 | 756 21 | - 0 9 | + 1 9 | + 0 50 | 2 8 |
| 18 | 758 54 | 758 92 | 759 52 | 761 40 | - 1 0 | + 2 9 | + 0 95 | 3 9 |
| 19 | 759 17 | 758 40 | 758 34 | 757 94 | - 7 0 | + 1 1 | - 5 03 | 8 1 |
| 20 | 756 15 | 755 90 | 755 61 | 754 85 | - 5 5 | + 5 0 | - 0 25 | 10 5 |
| 21 | 753 17 | 752 72 | 752 04 | 750 85 | - 4 5 | + 8 1 | + 1 80 | 12 6 |
| 22 | 753 54 | 753 18 | 753 16 | 753 11 | - 1 5 | +11 0 | + 4 75 | 12 5 |
| 23 | 753 58 | 753 42 | 753 55 | 755 90 | - 1 5 | +15 1 | + 5 80 | 14 6 |
| 24 | 755 65 | 755 24 | 752 16 | 749 09 | - 2 0 | +10 0 | + 4 00 | 12 0 |
| 25 | 750 90 | 751 17 | 751 92 | 755 45 | - 1 0 | + 8 2 | + 3 60 | 9 2 |
| 26 | 755 08 | 755 95 | 756 34 | 758 17 | + 1 5 | +11 5 | + 6 40 | 10 2 |
| 27 | 758 90 | 758 75 | 758 70 | 758 60 | + 5 9 | + 8 9 | + 7 40 | 3 0 |
| 28 | 754 35 | 754 17 | 754 09 | 753 85 | + 2 5 | +11 5 | + 7 00 | 9 0 |
| 29 | 750 25 | 750 00 | 75 60 | 746 48 | + 5 0 | +12 0 | + 8 50 | 7 0 |
| 30 | 745 35 | 742 17 | 740 98 | 759 44 | + 6 5 | + 9 7 | + 8 10 | 3 2 |
| MOYENNES du mois. | 752 96 | 753 37 | 754 47 | 755 57 | | | | |
| Plus grande élévation 757.62, le 4, à 3 h. du soir. Moindre élévation 766.22, le 10, à 9 h. du soir. | | | | | RÉCAPITULATION. Maxim. extrême + 18, le 4. Minimum extr. - 7, le 19. Différence des extrêmes 25. Moyenne du mois + 5,14. Moyenne de la variabilité journalière 7,8. | | | |

de Novembre.

| VENTS | | ÉTAT DU CIEL | | Observations pluviométriques. | OBSERVATIONS GÉNÉRALES. |
|-------------|-------------|--------------|--------------|----------------------------------|----------------------------|
| avant midi. | après midi. | avant midi. | après midi. | | |
| O. | O. | pluie | pluie | mm | |
| O. | O. | beau | nuageux | | |
| S. | S. | n. blancs. | beau | | |
| S. | S. | couvert | pluie | | |
| S. | S.O. | n. ag. bl. | qqs. nuag. | | |
| S. | S.-O. | id. | couvert | | |
| S.-O. | S.-O. | id. | couv., pluie | | |
| O. | N.O. | couv., pluie | couvert | | |
| N.-O. | N.O. | couvert | beau | | |
| N.-E. | N.-E. | brumeux | id. | | |
| N.-E. | N.-E. | beau | serein | | |
| N.-E. | N. E. | serein | id. | | |
| E | E | id. | id. | | |
| N.-E. | N.-E. | brumeux | beau | | |
| N.-N.-E. | N.-E. | id. | couvert | | |
| N.-O. | N.O. | id. | id. | | |
| N.-O. | N.O. | couv., neige | couv., neige | | |
| N.-E. | N.-E. | beau | couvert | | |
| S.-E. | S.S.-E. | brumeux | beau | | |
| E. | S.-E. | beau | id. | | |
| S. | S. | brumeux | id. | | |
| S. | S. | id. | id. | | |
| S. | S. | id. | id. | | |
| S. | S. E. | beau | id. | | |
| N.-N.-E. | O | n. blancs | id. | | |
| N.-E. | O. | brumeux | couvert | | |
| O. | S.E. | couv., pluie | id. | | |
| S.-S.-E. | O. | id. | id. | | |
| S.-O. | S. O. | id. | id. | | |
| O. | N.O. | couvert | id. | | |

| | | |
|-----------------|-------------------|-------|
| Nombre de jours | de beau temps 22. | 82 85 |
| | de brouillard 0. | |
| de pluie 7. | | |
| de neige 1. | | |
| de gelée 15. | | |

| Jours du mois. | OBSERVATIONS BAROMÉTRIQUES A O DE TEMPÉRATURE | | | | OBSERVATIONS THERMOMÉTRIQUES | | | |
|---|--|---------|------------------------|------------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| | à 9 heures du matin. | à midi. | à 3 heures du soir. | à 9 heures du soir. | température minimum. | température maximum. | température moyenne. | différence des extrêmes |
| 1 | 743mm05 | 743mm58 | 745mm96 | 744mm32 | + 2 2 | + 3 5 | + 2 85 | 1 3 |
| 2 | 746 25 | 746 92 | 748 08 | 748 57 | - 0 5 | + 1 0 | + 0 25 | 1 5 |
| 3 | 748 25 | 749 30 | 750 17 | 754 23 | - 2 2 | - 0 3 | - 1 23 | 1 9 |
| 4 | 753 62 | 753 58 | 753 51 | 733 55 | - 2 8 | + 0 4 | - 1 20 | 3 2 |
| 5 | 755 02 | 752 38 | 750 92 | 750 75 | + 5 0 | + 4 9 | + 5 95 | 1 9 |
| 6 | 750 78 | 750 76 | 730 76 | 750 79 | + 0 3 | + 7 9 | + 4 20 | 7 4 |
| 7 | 755 26 | 755 72 | 754 08 | 755 57 | + 4 7 | + 9 0 | + 6 83 | 5 7 |
| 8 | 757 24 | 757 75 | 758 01 | 758 66 | - 1 8 | + 6 3 | + 2 35 | 8 5 |
| 9 | 759 28 | 759 81 | 761 10 | 767 87 | - 3 6 | + 5 0 | + 0 70 | 8 6 |
| 10 | 766 14 | 768 92 | 768 04 | 762 91 | - 2 9 | + 0 9 | - 1 00 | 3 8 |
| 11 | 763 58 | 763 40 | 763 24 | 761 55 | - 3 2 | + 0 5 | - 2 35 | 5 7 |
| 12 | 760 90 | 760 93 | 760 68 | 760 05 | - 8 2 | + 0 0 | - 4 10 | 8 2 |
| 13 | 756 54 | 753 92 | 753 45 | 732 48 | - 6 0 | + 2 2 | - 1 90 | 8 2 |
| 14 | 751 28 | 750 64 | 750 02 | 743 22 | - 2 0 | + 1 0 | - 0 50 | 3 0 |
| 15 | 747 53 | 747 90 | 758 26 | 749 59 | - 3 3 | - 3 0 | - 0 23 | 0 5 |
| 16 | 749 40 | 749 88 | 748 76 | 743 74 | -10 0 | - 6 0 | - 8 00 | 4 0 |
| 17 | 743 40 | 745 09 | 746 01 | 746 76 | -14 2 | - 4 0 | - 9 10 | 10 2 |
| 18 | 746 61 | 746 58 | 746 41 | 746 06 | -13 3 | - 7 5 | -11 50 | 8 0 |
| 19 | 747 60 | 747 35 | 747 49 | 747 35 | -19 5 | - 9 0 | -14 25 | 10 5 |
| 20 | 748 02 | 748 40 | 748 46 | 748 70 | -19 0 | - 3 5 | -11 25 | 13 5 |
| 21 | 752 25 | 752 54 | 752 59 | 755 42 | -17 0 | - 5. 5 | -11 23 | 11 5 |
| 22 | 754 06 | 752 14 | 750 25 | 744 60 | - 3 7 | + 7 0 | + 4 63 | 10 7 |
| 23 | 744 78 | 744 80 | 744 92 | 745 16 | + 3 2 | + 8 1 | + 5 63 | 4 9 |
| 24 | 756 15 | 755 87 | 755 67 | 751 77 | + 2 9 | + 8 2 | + 5 53 | 5 3 |
| 25 | 728 29 | 727 64 | 726 43 | 726 70 | + 5 2 | + 8 0 | + 6 60 | 2 8 |
| 26 | 731 05 | 731 38 | 732 43 | 735 09 | + 6 2 | + 8 2 | + 7 20 | 2 0 |
| 27 | 736 15 | 756 85 | 737 32 | 759 48 | + 1 5 | + 6 9 | + 4 25 | 5 4 |
| 28 | 741 25 | 741 73 | 742 23 | 743 40 | + 2 5 | + 7 9 | + 5 10 | 5 6 |
| 29 | 745 53 | 743 68 | 743 59 | 744 06 | + 5 0 | +10 0 | + 7 50 | 5 0 |
| 30 | 730 25 | 730 80 | 731 16 | 732 98 | + 7 4 | +11 2 | + 9 15 | 4 1 |
| 31 | 733 12 | 733 48 | 734 00 | 733 65 | + 9 0 | +12 0 | +10 50 | 3 0 |
| moyennes du mois. | 749 10 | 749 50 | 749 51 | 749 51 | Maxim. extr. + 13, le 31. Minimum extr. - 19,5, le 19. Différence des extrêmes 31,5. Moyenne du mois + 0,21. Moyenne de la variabilité journalière 5,7 | | | |
| Plus grande élévation 767,97, le 9, à 9 h. du soir. | | | | | | | | |
| Moindre élévation 726,43 le 25, à 3 h. du soir. | | | | | | | | |

de Décembre.

| VENTS | | ÉTAT DU CIEL | | Observations périmétriques. | OBSERVATIONS GÉNÉRALES. |
|-----------------|-------------------|--------------|--------------|--------------------------------|----------------------------|
| avant midi. | après midi. | après midi. | avant midi. | | |
| N. | N. E. | couvert | couv., pluie | mm | |
| N.-N.-E. | N.-E. | id. | couvert | | |
| N. | N.-O. | id. | id. | | |
| O. | S.-O. | id. | id. | | |
| S. | S. | couv., pluie | id. | | |
| S. | S. | couvert | id. | | |
| S. | S. | id. | id. | | |
| S | S.-S.-E. | brumeux | clair | | |
| S.-S.-O. | N.-E. | id. | id. | | |
| N. E. | N. E. | couvert | couvert | | |
| N.-E. | N.-E. | serain | serain | | |
| N. | N.-N.-O. | brumeux | couvert. | | |
| N.-N.-O. | N.-O. | id. | id. | | |
| N. | N.-E. | couv., neige | couv., neige | | |
| N.-N.-E. | S. | n. blancs. | neige | | |
| S. | S. | couv., neige | id. | | |
| S. | S. | n. blancs | n. blancs | | |
| S.-E. | S. | couvert | couvert | | |
| S.-E. | S.-E. | brumeux | brumeux | | |
| S.-E. | S.-E. | id. | couvert | | |
| S. | S. O. | couvert | couv., pluie | | |
| O. | S. | couv., pluie | id. | | |
| S. | S. | nuageux | couvert | | |
| S. | S. | couvert | couv. pluie | | |
| S. | S. | id. | couvert | | |
| S. | S.-E. | couv., pluie | couv., pluie | | |
| E. | S. | n. blancs | couvert | | |
| S. | S.-E. | couvert | id. | | |
| S.-E. | S. | couv., pluie | pluie | | |
| S. | S. | couvert | couvert | | |
| S.-O. | S. O. | id. | id. | | |
| Nombre de jours | de beau temps 21. | | | mm 47 78 | |
| | de brouillard 0. | | | | |
| | de pluie 7. | | | | |
| | de neige 3. | | | | |
| | de gelée 18. | | | | |

ROBIN,

Maître-adjoint à l'École normale.

