

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Bern  
**Band:** - (1858)  
**Heft:** 421-422

## **Titelseiten**

### **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:** 14.05.2025

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

# Meteorologische Beobachtungen im Juni 1857.

Nr. 431 und 432. — 105 —

| Burgdorf. |       |       |       | Centesimal-Thermometer. |       |       |        | Barometer bei 0°. |       |        |        | Wind.  |        |        |        | Mittl. Bwlkg. |       |       |       | Ozonreaction |       |       |       | Bemerkungen. |     |     |  |
|-----------|-------|-------|-------|-------------------------|-------|-------|--------|-------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|--------------|-----|-----|--|
| Tag.      | 8h.M. | 42h.  | 4h.   | 8h.A.                   | 8h.M. | 42h.  | 4h.    | 8h.A.             | 8h.M. | 42h.   | 4h.    | 8h.A.  | 8h.M.  | 42h.   | 4h.    | 8h.A.         | 8h.M. | 8h.A. | 8h.M. | 8h.A.        | 8h.M. | 8h.A. | 8h.M. | 8h.A.        |     |     |  |
| 1         | 0     | +10,8 | +14,5 | +13,6                   | 0     | +10,3 | 0      | 0                 | 0     | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 675,0         | 675,3 | 675,5 | 675,3 | NO1          | NO2   | NO1   | NO2   | 2            | 2   |     |  |
| 2         | 2     | 14,2  | 15,5  | 15,9                    | -     | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 72,9          | 72,7  | 72,7  | 72,7  | NO1          | NO1   | NO1   | NO1   | 0,1          | 0,5 |     |  |
| 3         | 3     | 16,4  | 16,5  | 16,5                    | 13,4  | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,0          | 71,2  | 71,2  | 71,2  | NW1          | NW2   | NW1   | NW2   | 0,3          | 0,5 |     |  |
| 4         | 4     | 17,0  | 20,5  | 19,7                    | 15,7  | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,5          | 71,2  | 71,2  | 71,2  | W1           | W1    | W1    | W1    | 1,0          | 1,0 |     |  |
| 5         | 5     | 18,3  | 19,4  | 20,6                    | 18,0  | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,1          | 71,2  | 71,2  | 71,2  | NW1          | NW1   | NW1   | NW1   | 0,5          | 0,5 |     |  |
| 6         | 6     | 20,9  | 21,8  | 21,7                    | 18,5  | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,5          | 72,3  | 72,3  | 72,3  | W2           | W2    | W2    | W2    | 1,5          | 1,5 |     |  |
| 7         | 7     | 20,0  | 22,0  | 21,5                    | 19,5  | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,9          | 72,0  | 72,0  | 72,0  | NW1          | NW1   | NW1   | NW1   | 0,5          | 0,5 |     |  |
| 8         | 8     | 20,3  | 21,2  | 19,0                    | 10,0  | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 73,1          | 74,5  | 74,5  | 74,5  | NW1          | NW1   | NW1   | NW1   | 0,5          | 0,5 |     |  |
| 9         | 9     | 12,1  | 12,4  | 12,2                    | 9,5   | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 73,6          | 74,7  | 74,7  | 74,7  | NO1          | NO2   | NO1   | NO2   | 0,1          | 0,5 |     |  |
| 10        | 10    | 17,4  | 18,8  | 15,5                    | 11,3  | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 72,9          | 72,7  | 72,7  | 72,7  | NO1          | NO1   | NO1   | NO1   | 0,1          | 0,5 |     |  |
| 11        | 11    | 12,7  | 16,6  | 17,3                    | 12,2  | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,0          | 71,2  | 71,2  | 71,2  | W1           | W1    | W1    | W1    | 1,0          | 1,0 |     |  |
| 12        | 12    | 14,4  | 15,7  | 12,2                    | 11,0  | -     | -      | -                 | -     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,5          | 71,2  | 71,2  | 71,2  | NW1          | NW1   | NW1   | NW1   | 0,5          | 0,5 |     |  |
| 13        | 13    | 15,8  | 14,3  | 13,5                    | 11,0  | + 8,8 | + 12,4 | + 12,4            | + 7,6 | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 72,9          | 72,7  | 72,7  | 72,7  | NO1          | NO2   | NO1   | NO2   | 2            | 2   |     |  |
| 14        | 14    | 13,6  | 13,5  | 14,4                    | 11,9  | 9,4   | 15,0   | 15,2              | 10,2  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,5          | 71,2  | 71,2  | 71,2  | NW1          | NW2   | NW1   | NW2   | 0,3          | 0,5 |     |  |
| 15        | 15    | 14,2  | 17,0  | 18,6                    | 15,7  | 12,6  | 16,5   | 15,9              | 12,1  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,0          | 71,2  | 71,2  | 71,2  | W1           | W1    | W1    | W1    | 1,0          | 1,0 |     |  |
| 16        | 16    | 13,1  | —     | 16,1                    | 12,4  | 15,0  | 15,0   | 11,5              | 11,5  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,1          | 71,2  | 71,2  | 71,2  | NW1          | NW1   | NW1   | NW1   | 0,5          | 0,5 |     |  |
| 17        | 17    | 15,6  | 19,4  | 19,7                    | 16,0  | 15,1  | 17,4   | 16,0              | 14,0  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,9          | 72,0  | 72,0  | 72,0  | NW1          | NW1   | NW1   | NW1   | 2            | 2   |     |  |
| 18        | 18    | 20,6  | 20,9  | 22,1                    | 16,4  | 20,8  | 19,7   | 15,3              | 10,2  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 73,3          | 73,1  | 73,1  | 73,1  | NW1          | NW1   | NW1   | NW1   | 3            | 3   |     |  |
| 19        | 19    | 21,0  | 23,4  | 21,8                    | 21,6  | 17,9  | 19,8   | 19,9              | 15,3  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 74,5          | 74,7  | 74,7  | 74,7  | SO1          | SO1   | SO1   | SO1   | 0,8          | 0,8 |     |  |
| 20        | 20    | —     | 20,2  | 26,7                    | 18,8  | 18,0  | 23,8   | 24,1              | 17,2  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 73,5          | 73,7  | 73,7  | 73,7  | S1           | S1    | S1    | S1    | 0,2          | 0,2 |     |  |
| 21        | 21    | 16,8  | 19,6  | 15,9                    | 14,8  | 13,2  | 17,4   | 17,3              | 11,9  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 74,6          | 74,8  | 74,8  | 74,8  | W1           | W1    | W1    | W1    | 0,8          | 0,8 |     |  |
| 22        | 22    | 18,3  | 17,6  | —                       | 15,7  | 12,0  | 14,9   | 14,9              | 13,4  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 75,4          | 75,5  | 75,5  | 75,5  | NW1          | NW1   | NW1   | NW1   | 0,9          | 0,9 |     |  |
| 23        | 23    | 19,2  | 17,9  | 19,2                    | 13,9  | 13,9  | 18,8   | 18,8              | 13,6  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 74,3          | 74,3  | 74,3  | 74,3  | O1           | O1    | O1    | O1    | 0,2          | 0,2 |     |  |
| 24        | 24    | —     | 19,8  | 20,9                    | 17,4  | 14,9  | —      | —                 | 10,3  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 74,9          | 74,6  | 74,6  | 74,6  | W1           | W1    | W1    | W1    | 0,1          | 0,1 |     |  |
| 25        | 25    | 21,4  | 20,6  | 21,5                    | 17,8  | 14,0  | 17,8   | 16,9              | 15,3  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 75,0          | 75,0  | 75,0  | 75,0  | NO1          | NO1   | NO1   | NO1   | 0,3          | 0,3 |     |  |
| 26        | 26    | 21,3  | 21,5  | 22,2                    | 20,0  | 16,0  | 21,2   | 21,5              | 15,1  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 79,0          | 79,3  | 79,3  | 79,3  | O2           | O2    | O2    | O2    | 0,2          | 0,2 |     |  |
| 27        | 27    | 22,3  | 23,1  | 24,3                    | 19,4  | 16,4  | 21,6   | 23,4              | 16,6  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 77,5          | 77,5  | 77,5  | 77,5  | W1           | W1    | W1    | W1    | 0,1          | 0,1 |     |  |
| 28        | 28    | 23,5  | 24,0  | 23,7                    | 19,1  | 18,2  | 24,8   | 23,9              | 18,0  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 76,8          | 77,2  | 77,2  | 77,2  | W2           | W2    | W2    | W2    | 4            | 4   |     |  |
| 29        | 29    | 23,4  | 24,6  | 23,3                    | 18,1  | 19,6  | 22,3   | 19,1              | 16,2  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 74,6          | 74,7  | 74,7  | 74,7  | W3           | W3    | W3    | W3    | 4            | 4   |     |  |
| 30        | 30    | 15,1  | 19,0  | 17,4                    | 15,6  | 14,4  | 12,4   | 14,4              | 15,6  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 71,0          | 71,0  | 71,0  | 71,0  | N1           | N1    | N1    | N1    | 5            | 5   |     |  |
|           |       | —     | —     | —                       | —     | —     | —      | —                 | —     | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 70,9          | 70,9  | 70,9  | 70,9  | O            | O     | O     | O     | 6            | 6   |     |  |
|           |       | 17,51 | 19,13 | 18,86                   | 18,86 | 15,45 | 18,46  | 18,22             | 13,68 | 674,74 | 674,61 | 674,40 | 674,64 | 674,64 | 674,64 | 674,64        | 0,46  | 0,46  | 0,46  | 0,46         | 5,6   | 5,6   | 5,6   | 5,6          | 4,7 | 4,7 |  |