

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern
Band: - (1860)
Heft: 440

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: 14.03.2025

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

Meteorologische Beobachtungen im Juni 1858.

Nr. 440.

| Tag | Burgdorf. | | | Saanen. | | | Bemerkungen. | | | | |
|-----|-------------------------|-------|-------|-------------------------|--------|--------|--------------|-----|-------|--------------|---|
| | Centesimal-Thermometer. | | | Centesimal-Thermometer. | | | Wind. | | | Mittl. Bwlg. | |
| | 8h.M. | 4h. | 8h.A. | 8h.M. | 4h. | 8h.A. | 8h.M. | 4h. | 8h.A. | | |
| 1 | +19,6 | +23,0 | — | +14,9 | 678,7 | 679,1 | W | W1 | W | 0,4 | 5 h. Nachm. Gew. 4 h. " Gew. 5 h. Nachm. Gew. 4 h. " Gew. 2 h. " Gewitterregen. 2 h. " Gewitterregen. 5 — 4 h. Nachm. Gew. 4 h. Nachm. Gew. Morgens Nebel. Regen. |
| 2 | 20,7 | 24,4 | — | 16,6 | 79,0 | 79,0 | W | NW1 | W | 0,4 | |
| 3 | 22,6 | 26,4 | 17,5 | 17,5 | 78,6 | 77,9 | W | SW1 | SW1 | 0,4 | |
| 4 | — | 26,8 | — | 16,5 | 79,8 | 79,1 | W | W | W | 0,3 | |
| 5 | 25,0 | 27,4 | — | 16,6 | 79,0 | 78,9 | W | NW1 | W | 0,2 | |
| 6 | — | 25,8 | — | 16,2 | 77,4 | 77,2 | SO | SW1 | O1 | 0,4 | |
| 7 | 21,4 | 25,5 | 19,8 | 16,0 | 77,4 | 74,8 | W | W1 | W1 | 0,3 | |
| 8 | 23,5 | 25,8 | 17,5 | 15,9 | 74,3 | 73,9 | W | O | O | 0,5 | |
| 9 | 25,5 | 24,2 | 17,5 | 15,4 | 75,1 | 74,5 | W1 | W1 | W1 | 0,8 | |
| 10 | 19,0 | 19,5 | 14,4 | 14,1 | 75,0 | 74,9 | W1 | NW1 | W | 0,7 | |
| 11 | 17,0 | 20,4 | 17,0 | 16,5 | 75,5 | 75,7 | W | W2 | W | 0,4 | |
| 12 | 21,0 | 25,1 | — | 15,8 | 75,4 | 75,5 | O1 | W1 | W | 0,1 | |
| 13 | — | 26,5 | — | 17,9 | 75,7 | 75,8 | W | W2 | W | 0,3 | |
| 14 | 25,7 | 27,3 | — | 13,9 | 76,2 | 77,5 | N | W1 | W | 0,7 | |
| 15 | 25,3 | 27,4 | — | 16,6 | 77,2 | 77,0 | W | SW2 | O1 | 0,5 | |
| 16 | 23,2 | 26,5 | — | 15,9 | 76,9 | 75,7 | W | N02 | N01 | 0,8 | |
| 17 | 20,3 | 22,3 | — | 18,4 | 75,5 | 75,7 | N04 | N02 | NW1 | 0,6 | |
| 18 | — | 27,0 | — | 19,5 | 75,9 | 75,8 | N04 | NW3 | W3 | 0,8 | |
| 19 | 22,6 | 24,2 | 18,5 | 17,2 | 76,1 | 77,0 | O | W2 | W | 0,9 | |
| 20 | 22,3 | 23,7 | — | 18,0 | 77,1 | 77,0 | O1 | W1 | W1 | 0,5 | |
| 21 | 22,0 | 22,4 | — | 13,9 | 76,6 | 76,6 | W1 | W1 | SO1 | 0,6 | |
| 22 | 17,5 | 18,3 | 12,2 | — | 76,6 | — | N02 | O2 | — | 0,4 | |
| 23 | 14,1 | 17,1 | 19,0 | 16,2 | 76,4 | 76,4 | N02 | N02 | N01 | 0,4 | |
| 24 | 17,8 | 21,3 | 18,3 | 16,0 | — | 75,7 | — | — | N0 | 0,3 | |
| 25 | 10,4 | 10,6 | 15,8 | 10,2 | 75,8 | 75,6 | O4 | N02 | SW1 | 0,3 | |
| 26 | 14,5 | 17,3 | 17,5 | 13,4 | 75,8 | 75,2 | O2 | N02 | N01 | 0,4 | |
| 27 | 16,8 | 19,5 | 16,8 | 13,0 | 74,7 | 74,4 | N04 | W2 | W | 0,2 | |
| 28 | 19,8 | 19,3 | — | 19,8 | 74,7 | 74,7 | W | W2 | — | 0,4 | |
| 29 | 19,3 | 20,2 | — | 13,6 | 74,7 | 74,8 | NO | W1 | O1 | 0,5 | |
| 30 | 19,6 | 21,3 | 16,7 | 15,9 | 75,1 | 75,9 | N04 | W2 | W | 0,2 | |
| M. | 20,25 | 22,98 | 16,32 | 17,26 | 676,44 | 676,22 | 676,23 | — | — | 0,46 | |

Meteorologische Beobachtungen im Juli 1858.

S a a n e n.

| Tag. | Centesimal - Thermometer. | | | Centesimal - Thermometer. | | | Barometer bei 0°. | | | Wind. | | | Mittl. Bw/kg. | Bemerkungen. | | | |
|------|---------------------------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|-------------------|--------|--------|--------|--------|------|---------------|--------------|-----|-------|---|
| | 8h.M. | 12h. | 4h. | 8h.A. | 12h. | 4h. | 8h.M. | 12h. | 4h. | 8h.A. | 8h.M. | 12h. | | | 4h. | 8h.A. | |
| 1 | +19,5 | +22,3 | +22,5 | +17,7 | +16,0 | +18,9 | +15,0 | 674,9 | 674,7 | 674,5 | 674,6 | O1 | W2 | W1 | W | 0,1 | 2 |
| 2 | +18,2 | +20,5 | 16,4 | 13,6 | 16,0 | 17,1 | 12,9 | 74,3 | 73,5 | 72,8 | 73,0 | NO1 | W1 | W | W | 0,4 | |
| 3 | 10,1 | 12,0 | 13,0 | 11,9 | 8,7 | 12,5 | 8,7 | 74,9 | 74,7 | 74,7 | 76,3 | N | W1 | NO1 | NO | 0,3 | 2 |
| 4 | 15,8 | 17,6 | 18,3 | 15,3 | 12,0 | 16,2 | 12,5 | 78,2 | 77,0 | 76,6 | 77,1 | W1 | W2 | W1 | W | 0,2 | |
| 5 | 21,4 | 21,6 | 21,2 | — | 12,7 | 16,4 | — | 77,1 | 77,0 | 76,6 | 77,3 | O | W1 | W2 | W2 | 0,1 | 2 |
| 6 | 19,4 | 23,3 | 21,9 | — | 14,1 | 19,5 | 14,9 | 77,3 | 77,8 | 77,7 | 77,5 | W1 | W2 | W3 | W | 0,5 | |
| 7 | 14,0 | 16,2 | 15,1 | 13,0 | 10,9 | 13,4 | 15,2 | 77,2 | 77,2 | 76,7 | 76,6 | W1 | W1 | W3 | W | 0,3 | 2 |
| 8 | 17,5 | 16,0 | 18,4 | 12,1 | 14,1 | 16,0 | 9,7 | 76,4 | 74,5 | 74,1 | 73,7 | W2 | W1 | N1 | W | 0,3 | |
| 9 | 13,0 | — | 12,5 | 10,1 | 11,4 | 11,6 | 9,7 | — | 74,5 | 74,1 | 73,7 | W1 | W1 | W1 | W | 0,6 | 3 |
| 10 | 13,2 | 11,3 | 14,5 | 8,2 | 9,2 | 10,5 | 7,0 | 74,1 | 73,8 | 73,7 | 73,7 | O1 | W1 | W | W | 0,6 | |
| 11 | 10,0 | 16,2 | 14,8 | 11,1 | 8,7 | 11,5 | 9,5 | 73,8 | 73,8 | 73,7 | 73,7 | W1 | W3 | W1 | W | 0,5 | 6 |
| 12 | 10,6 | 13,8 | 12,0 | 10,1 | 9,4 | 10,0 | 9,1 | 74,0 | 75,9 | 75,8 | 74,7 | W1 | W1 | W1 | W | 0,4 | |
| 13 | 18,1 | 20,0 | 20,0 | 14,9 | 12,5 | 16,0 | 14,9 | 76,2 | 75,9 | 76,0 | 76,0 | W1 | W | W1 | O1 | 0,6 | 6 |
| 14 | 19,8 | 21,9 | 22,4 | 17,1 | 14,1 | 21,2 | 16,2 | 76,2 | 75,6 | 75,5 | 75,6 | W | W | W | NO | 0,3 | |
| 15 | 20,0 | 24,0 | 25,0 | — | 17,9 | — | — | 77,7 | 77,8 | 78,0 | 77,4 | O1 | NO1 | NO1 | NO | 0,5 | 2 |
| 16 | 23,5 | 24,6 | 26,8 | — | 18,2 | 22,6 | — | 78,4 | 78,0 | 78,3 | 78,3 | W | W2 | W1 | SO | 0,1 | |
| 17 | 20,2 | 22,9 | 22,6 | — | 17,9 | 24,1 | — | 77,2 | 76,9 | 76,9 | 76,2 | O1 | NO1 | NO1 | NO | 0,5 | 2 |
| 18 | 23,5 | — | — | — | 16,0 | 24,4 | 18,5 | 77,2 | 74,2 | — | 72,8 | NO1 | SW1 | W1 | W | 0,4 | |
| 19 | 23,0 | — | 25,9 | — | 16,9 | 24,4 | 20,6 | 76,3 | 74,2 | — | 71,5 | W | W2 | W1 | W | 0,6 | 3 |
| 20 | 22,0 | 22,6 | 24,0 | — | 18,5 | 24,9 | 17,3 | 71,5 | 71,5 | 72,2 | 71,7 | W | W2 | W2 | W | 0,6 | |
| 21 | 16,8 | 18,2 | 15,1 | 12,5 | 14,7 | 15,9 | 12,4 | 71,7 | 72,7 | 72,7 | 73,4 | NO1 | NO1 | W2 | W | 1,0 | 4 |
| 22 | 15,7 | 16,2 | 17,3 | 11,8 | 10,6 | 13,7 | 11,1 | 72,4 | 72,6 | 72,6 | 72,4 | N1 | O1 | NW1 | NO1 | 0,8 | |
| 23 | 16,4 | 19,6 | 19,7 | — | 12,1 | 18,5 | 14,4 | 72,6 | 72,6 | 72,6 | 72,4 | NO | W1 | SW1 | W | 0,5 | 6 |
| 24 | 19,6 | 24,7 | 20,6 | 17,2 | 13,6 | 19,0 | 16,1 | 74,8 | 74,2 | 74,2 | 74,6 | O | W1 | W1 | W2 | 0,6 | |
| 25 | 17,8 | 23,5 | 17,5 | — | 16,0 | 18,8 | 16,5 | — | — | — | — | W1 | W2 | W1 | W | 1,0 | 6 |
| 26 | 16,7 | 22,6 | 20,8 | — | 14,1 | 16,7 | 15,9 | — | — | — | — | W1 | W2 | W1 | W | 0,6 | |
| 27 | 18,5 | 20,4 | 18,2 | 15,7 | 14,1 | 15,7 | 13,6 | — | — | — | — | W1 | W2 | W3 | W | 0,7 | 6 |
| 28 | 15,0 | 19,3 | 16,4 | 14,5 | 12,3 | 16,0 | 12,6 | — | — | — | — | W1 | NW2 | W | W | 0,6 | |
| 29 | 15,6 | 13,8 | — | 10,0 | 9,9 | 13,4 | 9,9 | 70,2 | 75,3 | 73,3 | 71,7 | W | W2 | SI | NW1 | 0,6 | 6 |
| 30 | 9,8 | 13,8 | — | 12,2 | 9,2 | 11,6 | 9,9 | 73,4 | 71,1 | 71,9 | 73,1 | W1 | NO1 | NO | W1 | 0,5 | |
| 31 | 15,4 | 16,3 | 17,6 | — | 14,9 | 15,2 | 10,5 | 72,3 | 71,9 | 71,9 | 72,0 | O1 | NO1 | NO | NO | 0,9 | 3 |
| M. | 17,13 | 19,50 | 18,95 | 13,43 | 13,46 | 17,07 | 13,68 | 674,67 | 674,38 | 673,65 | 674,50 | | | | | 0,41 | |

Meteorologische Beobachtungen im August 1858.

| Burgdorf. | | | | Saaneh. | | | | Bemerkungen. | | | | | | |
|-----------|---------------------------|-------|-------|---------|-------------------|--------|--------|--------------|-------|-----|-------|------|---------------|--|
| Tag. | Centesimal - Thermometer. | | | | Barometer bei 0°. | | | | Wind. | | | | Mittl. Bwlgg. | |
| | 8h.M. | 4h. | 8h.A. | | 8h.M. | 4h. | 8h.A. | | 8h.M. | 4h. | 8h.A. | | | |
| 1 | 11,7 | +17,0 | +18,2 | +14,5 | 675,0 | 674,5 | 675,6 | O2 | O1 | NO2 | NO | 0,3 | 2 | |
| 2 | 15,3 | 17,3 | 19,0 | — | 73,4 | 72,9 | 72,7 | NO | NO | W1 | — | 0,7 | 3 | |
| 3 | 19,8 | 20,7 | 21,9 | 15,7 | 72,6 | 72,5 | 72,8 | — | — | W1 | W | 1,0 | 4 | Mgs. Schm. bis 5700'. — Nebelreg. |
| 4 | 21,4 | 22,1 | 23,8 | 16,1 | 74,1 | 74,1 | 73,9 | W | SW1 | W1 | W | 0,6 | 6 | |
| 5 | 18,8 | 22,5 | 24,7 | 18,0 | 74,2 | 73,9 | 73,5 | W | — | W2 | NW1 | 0,3 | 2 | |
| 6 | 14,8 | 15,7 | 17,0 | 12,0 | 70,0 | 68,5 | 68,3 | NW | W2 | W2 | — | 0,5 | 6 | [bis 6000'. Nachts st. Gew. (W). Ms. Schnee |
| 7 | 12,5 | 16,8 | 16,2 | 14,5 | 71,6 | 71,5 | 71,5 | O1 | O1 | O3 | O | 0,9 | 3 | Abends 6 h. gr. Sturm (W). Mgs. Schnee bis 5700'. |
| 8 | 16,2 | 16,9 | 18,5 | 15,5 | 70,8 | 71,7 | 71,5 | — | W2 | NO2 | O | 0,6 | 6 | " " " 5800'. Etw. Reg. |
| 9 | 17,3 | 21,9 | 21,7 | 15,1 | 73,2 | 74,6 | 73,7 | O1 | W1 | O1 | O | 0,7 | 4 | " " " 5500'. |
| 10 | 19,0 | 23,1 | 20,5 | 10,2 | 73,2 | 74,2 | 74,5 | O1 | W1 | W1 | SW | 1,0 | 4 | " " " 5300'. |
| 11 | 22,0 | 23,2 | 23,9 | 17,0 | 77,3 | 77,5 | 77,6 | SW | NW2 | W1 | W | 1,0 | 4 | " " " 5300'. |
| 12 | 22,0 | 23,2 | 23,9 | 17,0 | 77,3 | 77,5 | 77,6 | W1 | W2 | N | N | 0,3 | 2 | " " " 5300'. |
| 13 | 21,0 | 24,4 | 23,3 | 18,1 | 77,7 | 77,5 | 77,3 | W1 | W1 | N | N | 0,3 | 2 | |
| 14 | 21,0 | 24,8 | 20,0 | 10,2 | 77,3 | 76,4 | 76,1 | O | W1 | S2 | NO1 | 0,3 | 2 | |
| 15 | — | 20,6 | 20,9 | 10,2 | 75,7 | 74,9 | 75,0 | W1 | W | W1 | W | 0,4 | 2 | Nachts Gew. (SO). |
| 16 | 18,4 | — | 21,1 | — | 74,1 | 74,0 | 73,8 | O | W1 | — | — | 0,4 | 2 | |
| 17 | — | 22,8 | 25,2 | 16,7 | 76,8 | 75,7 | 76,2 | W1 | W1 | — | W1 | 0,4 | 2 | |
| 18 | 20,2 | 24,5 | 20,4 | 19,0 | 78,5 | 78,3 | 78,4 | O | W1 | — | — | 0,1 | 2 | Abends 9 h. stark. Gew. (N W). |
| 19 | 17,0 | 16,4 | 19,4 | 14,6 | 77,9 | 77,6 | 77,8 | W1 | W2 | W2 | W | 0,2 | 2 | |
| 20 | 12,2 | 16,8 | 13,5 | 10,6 | 76,7 | 75,1 | 74,0 | W1 | NO | N1 | NO | 0,2 | 2 | Morg. 8 h. Gew. (NW). " Schnee bis 7400'. |
| 21 | 12,1 | 13,5 | 11,8 | 9,6 | 72,3 | 72,3 | 72,9 | O1 | NW2 | W1 | W | 1,0 | 4 | " " etwas Reif. |
| 22 | 9,0 | 14,2 | 14,6 | 9,9 | 72,3 | 72,3 | 72,9 | O1 | W2 | W1 | W | 0,6 | 6 | |
| 23 | — | 17,6 | 19,1 | 12,8 | 76,0 | 76,0 | 76,2 | O | W1 | W1 | W | 0,2 | 2 | |
| 24 | 15,4 | 20,8 | 21,5 | 14,2 | 76,4 | 75,9 | 75,6 | O | NO2 | W1 | W1 | 0,9 | 3 | |
| 25 | 16,0 | 19,5 | — | — | 74,5 | 74,4 | 74,4 | SW | — | — | — | 0,5 | 3 | |
| 26 | 11,0 | 10,5 | — | — | 74,8 | 74,7 | 75,1 | — | — | — | — | 0,5 | 6 | Abs. 8 h. Gew. (W), 9 h. stark. [Sturm (NW)]. |
| 27 | — | 15,6 | 14,5 | — | 74,7 | 75,1 | 71,7 | — | — | — | — | 0,8 | 6 | |
| 28 | 12,0 | 18,0 | 15,3 | 9,8 | 70,2 | 70,1 | 69,6 | W | W2 | SW2 | SW1 | 0,8 | 3 | Etwas Regen. |
| 29 | — | 18,2 | — | 10,8 | 70,0 | 69,7 | 69,8 | O1 | W1 | W2 | W | 1,0 | 3 | Schnee bis 6700', Mgs. Reg. |
| 30 | 13,3 | 17,7 | 17,2 | 10,6 | 70,3 | 70,6 | 71,0 | W | W1 | W2 | W | 0,9 | 3 | |
| 31 | 16,8 | 18,5 | 16,7 | 10,0 | 73,1 | 73,1 | 74,0 | O1 | W1 | W | W1 | 0,4 | 2 | |
| M. | 16,17 | 19,15 | 19,12 | 13,47 | 673,80 | 673,72 | 673,92 | | | | | 0,58 | | |

Meteorologische Beobachtungen im September 1858.

S a a n e n.

| Tag. | Centesimal-Thermometer. | | | Centesimal-Thermometer. | | | Barometer bei 0°. | | | | Wind. | | | | Mittl. Bwlkgs. | Bemerkungen. | | |
|------|-------------------------|-------|-------|-------------------------|-------|-------|-------------------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|------|----------------|--------------|------|-------------------------------|
| | Sh.M. | 12h. | 4h. | Sh.A. | Sh.M. | 12h. | 4h. | Sh.A. | Sh.M. | 12h. | 4h. | Sh.A. | Sh.M. | 12h. | | | 4h. | Sh.A. |
| 1 | +13,7 | +17,0 | +16,7 | +16,7 | 0 | +13,2 | +15,1 | +10,9 | 672,7 | 672,6 | 672,4 | 672,6 | O1 | W1 | W2 | W | 0,4 | Abends Gew. reg. u. Gew. (W). |
| 2 | +15,8 | +17,5 | +19,1 | +12,3 | 0 | +17,6 | +15,1 | +10,5 | 74,2 | 74,5 | 75,4 | 76,6 | O | W1 | W1 | W | 0,3 | |
| 3 | 14,8 | 21,1 | 20,8 | 15,4 | 10,5 | 20,1 | 20,9 | 15,2 | 77,8 | 77,5 | 77,4 | 77,6 | W | NW1 | W2 | W | 0,5 | |
| 4 | 18,1 | 21,4 | 22,7 | 17,7 | 10,0 | 21,6 | 22,2 | 16,0 | 76,3 | 76,6 | 76,3 | 76,4 | O1 | W1 | W2 | W | 0,3 | Abends Gew. (W). |
| 5 | 17,4 | 23,1 | 19,4 | 16,0 | 14,2 | 20,4 | 19,1 | 15,7 | 75,3 | 75,1 | 74,6 | 74,7 | O | W1 | W1 | W1 | 0,6 | |
| 6 | 13,7 | 16,0 | 16,6 | 13,5 | 12,7 | 13,8 | 13,1 | 11,6 | 73,3 | 73,3 | 74,5 | 74,2 | NW | W1 | W | W | 1,0 | |
| 7 | 12,9 | 13,7 | 15,3 | 10,8 | 11,2 | 12,0 | 11,0 | 9,8 | 73,0 | 73,3 | 74,5 | 74,2 | NW | W1 | W1 | W | 0,9 | |
| 8 | 11,3 | 13,0 | 14,6 | 10,9 | 9,9 | 13,0 | 12,5 | 10,2 | 74,7 | 75,2 | 74,6 | 74,8 | W | W1 | W1 | W | 0,9 | |
| 9 | — | 18,0 | — | — | 10,0 | 18,0 | 17,7 | 10,0 | 75,3 | 75,2 | 75,6 | 75,6 | O1 | W1 | W1 | W | 0,2 | 4 h. Nachm. kurzes Gew. (W). |
| 10 | — | 17,8 | — | — | 8,6 | 17,1 | 17,9 | 12,5 | 75,7 | 75,4 | 75,5 | 76,1 | O1 | W1 | W2 | W | 0,1 | |
| 11 | — | 14,2 | — | — | 10,2 | 17,9 | 18,5 | 12,5 | 77,9 | 77,8 | 77,4 | 78,0 | O | W1 | W2 | W | 0,1 | " " " (S). |
| 12 | — | 14,1 | — | — | 9,4 | 19,1 | 19,7 | 13,2 | 77,7 | 77,3 | 77,1 | 77,5 | W | W1 | W1 | W | 0,2 | |
| 13 | — | 13,8 | — | — | 13,0 | 18,9 | 16,4 | 12,5 | 77,5 | 77,3 | 77,4 | 77,6 | W | W2 | W3 | W | 0,3 | |
| 14 | — | 17,0 | — | — | 11,4 | — | — | 14,0 | 77,6 | — | — | — | W | — | — | NW | 0,2 | Abends Regen. |
| 15 | — | 21,5 | — | — | 12,5 | 16,9 | 21,0 | 15,5 | 76,6 | 76,8 | 76,2 | 76,3 | O | W2 | NO1 | NO | 0,2 | |
| 16 | — | 21,8 | — | — | 10,1 | 19,4 | 20,0 | 13,9 | 76,4 | 76,5 | 76,4 | 76,5 | NO | SW1 | W1 | NO | 0,2 | |
| 17 | — | 15,1 | — | — | 15,2 | 20,7 | 17,9 | 13,0 | 76,2 | 76,4 | 74,1 | 74,7 | O1 | W | W2 | W | 0,7 | |
| 18 | — | 20,7 | — | — | 11,5 | 17,2 | 17,2 | 12,7 | 75,7 | 75,3 | 76,4 | 76,9 | NO1 | W1 | W1 | N | 0,6 | Nachmittags Regen. |
| 19 | — | 18,8 | — | — | 12,7 | 19,1 | 20,4 | 14,6 | 78,3 | 78,1 | 77,8 | 78,9 | O | W1 | W2 | W | 0,1 | |
| 20 | — | 16,0 | — | — | 10,4 | 17,2 | 20,0 | 13,9 | 78,8 | 78,5 | 78,7 | 78,9 | W | W1 | W1 | W | 0,4 | |
| 21 | — | 16,5 | — | — | 12,5 | 20,0 | 19,0 | 15,4 | 78,8 | 78,9 | 77,6 | 77,4 | W | SW1 | W | W | 0,6 | |
| 22 | — | 22,2 | — | — | 10,6 | 22,0 | 20,0 | 19,0 | 78,7 | 78,9 | 77,6 | 77,4 | W | SW1 | W | W | 0,3 | |
| 23 | — | 21,0 | — | — | 12,5 | 21,5 | 20,0 | 19,0 | 76,5 | 75,4 | 75,5 | 75,6 | W | W1 | W1 | W | 0,3 | |
| 24 | — | 18,2 | — | — | 12,6 | 15,7 | 14,4 | 14,4 | 75,0 | 75,0 | 75,0 | 75,0 | W | W1 | W1 | W | 0,9 | |
| 25 | — | 13,4 | — | — | 12,6 | 15,1 | 13,7 | 12,5 | 77,0 | 77,0 | 77,3 | 78,7 | W | W | W | W | 0,9 | |
| 26 | — | 11,0 | — | — | 10,2 | 12,1 | 12,6 | 10,2 | 78,9 | 78,8 | 78,8 | 78,9 | S | NO2 | NO1 | NO3 | 0,7 | |
| 27 | — | 13,5 | — | — | 9,1 | 15,6 | 16,0 | 12,5 | 78,9 | 78,9 | 79,2 | 79,2 | NO1 | SW1 | SW1 | SW | 0,3 | |
| 28 | — | 16,6 | — | — | 8,0 | 15,5 | 16,5 | 10,9 | 79,0 | 78,5 | 78,7 | 78,7 | O | SW1 | W2 | W | 0,1 | |
| 29 | — | 15,6 | — | — | 7,9 | 16,7 | 18,0 | 11,5 | 78,8 | 78,5 | 77,5 | 77,7 | O | SW2 | W1 | W | 0,1 | |
| 30 | — | 13,4 | — | — | 8,8 | 19,4 | 18,5 | 12,7 | 77,7 | 77,7 | 76,9 | 77,1 | O | W1 | W1 | O1 | 0,2 | |
| M. | — | 13,1 | — | — | 11,2 | 18,5 | 14,9 | 11,6 | 76,0 | — | 74,8 | 74,8 | W | SW1 | NW3 | NW | 0,8 | |
| | 14,58 | 16,63 | 18,77 | 17,62 | 10,73 | 17,02 | 17,22 | 12,56 | 676,72 | 676,52 | 676,35 | 676,66 | | | | | 0,40 | |

[SW. u. NW)
Morg. etras Reg., Nachm. Gew.]

Meteorologische Beobachtungen im October 1858.

| Burgdorf. | | | | Saane n. | | | | Bemerkungen. | | | | | |
|-----------|-------------------------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------|--------------|--------|---------------|--------|--|--|
| Tag. | Centesimal-Thermometer. | | | Barometer bei 0°. | | | Wind. | | | Mittl. Bw/kg. | | | |
| | 8h.M. | 12h. | 4h. | 8h.A. | 12h. | 4h. | 8h.A. | 12h. | 4h. | | | 8h.A. | |
| 1 | +15,8 | +16,0 | +12,1 | +10,8 | 675,2 | 675,2 | 676,2 | W | W2 | W | 0,9 | | |
| 2 | 11,3 | 13,9 | 13,0 | 8,5 | 76,4 | 76,4 | 76,5 | W | W2 | W | 0,6 | | |
| 3 | 8,4 | 13,3 | 15,4 | 9,1 | 76,7 | 76,9 | 77,0 | O | W1 | O | 0,1 | | |
| 4 | 10,2 | 15,2 | 15,1 | 11,2 | 77,4 | 77,4 | 77,0 | W | W2 | O | 0,3 | | |
| 5 | — | 19,2 | 17,3 | 12,2 | 76,7 | 75,0 | 75,7 | O | W | W | 0,5 | | |
| 6 | 10,5 | 14,2 | 14,7 | 9,0 | 76,6 | 76,7 | 76,4 | W1 | W1 | W | 0,6 | | |
| 7 | 6,4 | 11,9 | 14,7 | — | 73,0 | 72,6 | 72,7 | W1 | W1 | W | 0,0 | | |
| 8 | 10,6 | 17,6 | 15,9 | 13,0 | 71,5 | 71,6 | 71,3 | W1 | W2 | W | 0,9 | | |
| 9 | 11,3 | 10,8 | 10,3 | 8,0 | 71,7 | 71,7 | 71,8 | W1 | W1 | W | 0,7 | | |
| 10 | 7,4 | — | — | — | 71,2 | — | 63,8 | W1 | W2 | W | 0,3 | Abends Regen. Morgens Schnee bei 5000'. | |
| 11 | 8,5 | 13,1 | 13,4 | 11,2 | 68,7 | — | 68,4 | W | W | W | 0,9 | | |
| 12 | 8,3 | 7,5 | 13,4 | 11,2 | 72,5 | 74,3 | 76,9 | O | NW1 | NW | 1,0 | Schnee bei 4500'. | |
| 13 | 4,3 | 9,9 | 8,6 | 5,2 | 78,3 | 78,7 | 79,0 | O | NO1 | NO | 0,4 | Morg. Nebel u. schw. Reif. | |
| 14 | 3,8 | 8,1 | 9,6 | — | 78,4 | 78,2 | 78,3 | O | W1 | W | 0,0 | Morgens starker Reif. | |
| 15 | 6,0 | 9,4 | 10,2 | 5,6 | 77,7 | 77,1 | 77,0 | W | W | W | 0,0 | " | |
| 16 | 5,3 | 9,6 | 11,5 | 7,2 | 76,8 | 74,8 | 74,9 | SO1 | W1 | W | 0,0 | " | |
| 17 | — | 11,5 | 12,8 | 7,4 | 74,7 | 74,9 | 73,0 | O | W1 | O1 | 0,1 | " | |
| 18 | 4,4 | 9,1 | 10,4 | 6,0 | 70,6 | — | 69,0 | O | W1 | W | 0,0 | " | |
| 19 | 6,0 | 8,8 | 13,2 | 10,2 | 67,5 | 67,9 | 68,0 | SO1 | NW3 | O1 | 0,9 | " | |
| 20 | 8,5 | 13,0 | — | — | 66,7 | 67,1 | 67,3 | O | SW1 | SW | 0,2 | " | |
| 21 | — | — | — | — | 68,2 | 68,2 | 69,8 | O1 | W1 | W | 0,2 | " | |
| 22 | — | — | 14,0 | 8,2 | 67,7 | 68,2 | 69,8 | O1 | W1 | W | 0,2 | " | |
| 23 | 6,5 | 10,2 | 9,6 | — | 71,4 | 72,7 | 73,4 | O1 | W | W | 0,8 | " | |
| 24 | — | 12,7 | — | — | 74,0 | 73,2 | 73,3 | O1 | W | W | 0,8 | " | |
| 25 | — | — | 9,6 | — | 73,0 | 72,9 | 73,4 | O1 | W | W | 0,8 | " | |
| 26 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 2' Schnee | |
| 27 | 4,1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | Schwaches Schneegestöber | |
| 28 | — | 5,3 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| 29 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| 30 | — | — | — | — | 75,3 | 74,3 | 75,6 | — | — | — | — | | |
| 31 | — | — | — | — | — | — | 74,3 | — | — | — | — | | |
| M. | 7,89 | 11,87 | 12,37 | 8,91 | +5,32 | 11,72 | 11,39 | +6,86 | 673,78 | 673,91 | 673,67 | 0,96 | |