

Zeitschrift: Archives des sciences [1948-1980]
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 10 (1957)
Heft: 3

Rubrik: Observations météorologiques

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: 18.03.2025

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS D'AOUT 1957

Extrema de pression: 717,1 mm le 9 et 732,8 mm le 1er.
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: — 0°,74.

| Jour du mois | Pression Moyenne 3 obs. mm | Vent | | Température | | Félicité saturat. Moy. 3 obs. | Nébu- losité Moy. 3 obs. | Durée d'insolation h. | Pluie | | Observations |
|--------------------|-------------------------------------|----------|------------------|-------------------|--------|--|-----------------------------------|-----------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|
| | | Dominant | V. moy. km/h. | Moyenne 4 obs. | Maxim. | | | | Hauteur en 24 h. mm | Durée h. min. | |
| 1 | 31.67 | NNE 1 | 0.7 | 21.08 | 14.1 | 67 | 0 | 13.1 | ..... | ..... | ..... |
| 2 | 30.70 | NNE 1 | 3.3 | 21.87 | 15.5 | 60 | 0 | 13.4 | ..... | ..... | ..... |
| 3 | 30.23 | N 1 | 0.7 | 21.47 | 15.0 | 62 | 0 | 11.6 | ..... | ..... | ..... |
| 4 | 29.97 | N 1 | 1.7 | 20.78 | 14.3 | 65 | 2 | 11.4 | ..... | ..... | ..... |
| 5 | 29.37 | var. | 2.3 | 21.98 | 16.0 | 63 | 3 | 11.4 | ..... | ..... | ..... |
| 6 | 28.86 | NNE 1 | 3.3 | 20.80 | 19.0 | 82 | 7 | 7.2 | 1.5 | 2.00 | brouillard le matin |
| 7 | 26.43 | var. | 4.7 | 25.03 | 18.0 | 60 | 5 | 9.6 | ..... | ..... | ..... |
| 8 | 22.30 | N 1 | 1.7 | 23.93 | 20.4 | 61 | 7 | 9.5 | ..... | ..... | ..... |
| 9 | 18.60 | var. | 5.7 | 20.55 | 17.8 | 71 | 7 | 6.3 | 6.0 | 2.30 | ..... |
| 10 | 23.00 | var. | 15.0 | 21.22 | 17.2 | 46 | 5 | 11.9 | ..... | ..... | ..... |
| 11 | 24.77 | NNW 1 | 0.7 | 19.12 | 16.0 | 67 | 7 | 4.0 | 16.9 | 9.10 | ..... |
| 12 | 25.46 | var. | 1.3 | 17.98 | 15.1 | 76 | 8 | 4.0 | 1.6 | 2.55 | ..... |
| 13 | 26.33 | var. | 4.0 | 16.62 | 15.4 | 85 | 10 | 0.3 | 11.9 | 7.45 | ..... |
| 14 | 26.37 | var. | 2.3 | 16.80 | 12.1 | 59 | 2 | 12.0 | 1.5 | 1.50 | ..... |
| 15 | 25.77 | var. | 4.0 | 16.30 | 14.6 | 68 | 8 | 2.4 | 9.7 | 2.45 | ..... |
| 16 | 27.70 | var. | 3.3 | 15.42 | 13.0 | 55 | 4 | 7.5 | ..... | ..... | ..... |
| 17 | 28.40 | WSW 1 | 0.7 | 15.80 | 8.9 | 57 | 3 | 11.2 | ..... | ..... | ..... |
| 18 | 27.70 | var. | 1.3 | 13.93 | 10.8 | 73 | 7 | 3.9 | 3.7 | 4.15 | rosée |
| 19 | 30.37 | var. | 3.3 | 14.67 | 11.4 | 69 | 9 | 6.4 | ..... | ..... | ..... |
| 20 | 31.97 | var. | 5.7 | 17.30 | 12.1 | 65 | 2 | 10.1 | ..... | ..... | ..... |
| 21 | 29.63 | NNE 1 | 1.7 | 18.45 | 12.2 | 67 | 3 | 10.7 | ..... | ..... | ..... |
| 22 | 26.97 | var. | 3.0 | 17.12 | 14.2 | 65 | 5 | 9.7 | ..... | ..... | ..... |
| 23 | 22.87 | var. | 3.0 | 18.15 | 11.9 | 65 | 8 | 5.1 | ..... | ..... | ..... |
| 24 | 26.47 | var. | 3.0 | 15.15 | 12.5 | 66 | 7 | 5.9 | 3.6 | 1.15 | ..... |
| 25 | 28.27 | WSW 1 | 0.7 | 16.03 | 8.8 | 61 | 4 | 11.5 | 0.5 | 1.00 | ..... |
| 26 | 30.40 | var. | 2.3 | 15.85 | 12.4 | 54 | 3 | 11.9 | ..... | ..... | ..... |
| 27 | 27.17 | S 1 | 1.7 | 14.40 | 8.5 | 67 | 8 | 5.3 | 0.3 | 0.20 | ..... |
| 28 | 28.90 | var. | 5.7 | 14.77 | 12.9 | 57 | 6 | 7.5 | 0.4 | 0.15 | ..... |
| 29 | 30.40 | var. | 4.7 | 14.15 | 6.9 | 65 | 5 | 9.7 | ..... | ..... | ..... |
| 30 | 29.90 | NNW 1 | 1.7 | 15.78 | 12.9 | 65 | 5 | 8.8 | ..... | ..... | ..... |
| 31 | 30.00 | NNW 1 | 1.0 | 16.10 | 9.7 | 69 | 1 | 11.8 | ..... | ..... | ..... |
| Mois | 27.64 | | 3.04 | 18.02 | 13.54 | 65 | 4.9 | 265.1 | 57.6 | 36.00 | |

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE SEPTEMBRE 1957

Extrema de pression : 721,3 mm le 12 et 733,6 mm le 9.
 Écart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale : — 0°,10.

| Jour du mois | Pression | | Vent | | Température | | | Frottil saturé. | | Nébu- losité | | Pluie | | Observations |
|--------------------|-------------------|----|----------|------------------|-------------------|--------|--------|--------------------|----------------|----------------------------------|---------------------|------------------|------------------------------------|--------------|
| | Moyenne 3 obs. | mm | Dominant | V. moy. km/h. | Moyenne 4 obs. | Minim. | Maxim. | Moy. 3 obs. | Moy. 3 obs. | Durée d'inso- lation h. | Hauteur en 24 h. | Durée h. min. | | |
| 1 | 29.57 | | ENE 1 | 1.7 | 16.00 | 10.0 | 22.0 | 67 | 3 | 9.5 | | | | |
| 2 | 29.10 | | SSW 1 | 0.7 | 16.38 | 11.9 | 21.6 | 60 | 7 | 5.7 | | | | |
| 3 | 27.93 | | var. | 3.3 | 15.10 | 12.1 | 17.7 | 63 | 8 | 4.5 | 0.1 | 0.20 | | |
| 4 | 30.43 | | NNE 3 | 6.0 | 15.22 | 11.4 | 19.4 | 65 | 1 | 11.6 | | | | |
| 5 | 31.40 | | N 1 | 1.7 | 16.13 | 8.5 | 21.8 | 63 | 2 | 11.3 | | | | |
| 6 | 29.47 | | N 1 | 1.7 | 16.27 | 10.7 | 22.0 | 69 | 2 | 11.2 | | | | |
| 7 | 27.73 | | NNE 1 | 0.7 | 18.45 | 11.4 | 28.1 | 71 | 2 | 10.8 | | | | |
| 8 | 29.07 | | var. | 6.7 | 21.05 | 13.7 | 27.0 | 56 | 3 | 11.1 | 0.2 | 0.50 | | |
| 9 | 33.13 | | NNE 1 | 5.0 | 16.60 | 14.3 | 20.5 | 73 | 6 | 8.5 | | | | |
| 10 | 30.70 | | SW 1 | 5.0 | 17.20 | 11.5 | 24.3 | 59 | 4 | 7.6 | | | | |
| 11 | 26.07 | | var. | 1.3 | 16.87 | 12.5 | 18.5 | 69 | 10 | 9.0 | 11.9 | 8.35 | | |
| 12 | 25.97 | | var. | 5.7 | 15.58 | 13.2 | 19.2 | 49 | 5 | 9.8 | | | | |
| 13 | 25.10 | | var. | 6.7 | 13.38 | 10.8 | 16.8 | 62 | 10 | 1.2 | 5.5 | 3.25 | | |
| 14 | 25.23 | | var. | 8.3 | 9.18 | 7.9 | 13.6 | 80 | 9 | 2.7 | 8.7 | 8.00 | | |
| 15 | 30.30 | | var. | 4.0 | 8.12 | 7.2 | 12.0 | 80 | 6 | 4.2 | 4.0 | 0.45 | neige sur le Jura | |
| 16 | 32.93 | | NNE 1 | 1.7 | 10.25 | 3.8 | 16.2 | 68 | 6 | 9.2 | | | | |
| 17 | 31.30 | | NNE 1 | 0.7 | 11.57 | 4.8 | 18.5 | 71 | 1 | 11.4 | | | | |
| 18 | 28.73 | | NE 1 | 0.7 | 13.60 | 7.0 | 20.0 | 71 | 0 | 11.0 | | | | |
| 19 | 26.40 | | calme | 0.0 | 14.08 | 7.8 | 19.4 | 75 | 1 | 10.8 | | | | |
| 20 | 24.97 | | SSW 1 | 0.7 | 16.95 | 9.2 | 23.9 | 66 | 2 | 10.6 | | | | |
| 21 | 26.20 | | SE 1 | 1.3 | 17.43 | 12.7 | 23.2 | 80 | 6 | 2.1 | 0.3 | 0.30 | | |
| 22 | 26.83 | | SSE 1 | 6.7 | 19.35 | 14.9 | 23.6 | 70 | 10 | 3.2 | 3.1 | 5.50 | | |
| 23 | 26.63 | | var. | 8.3 | 20.95 | 16.9 | 23.5 | 59 | 10 | 2.4 | 0.1 | 0.15 | | |
| 24 | 27.80 | | NNE 1 | 1.7 | 17.62 | 15.0 | 21.7 | 78 | 7 | 2.2 | 2.5 | 4.45 | | |
| 25 | 28.27 | | var. | 1.3 | 17.55 | 13.8 | 23.6 | 70 | 5 | 9.3 | 2.3 | 2.40 | | |
| 26 | 25.03 | | var. | 3.0 | 15.80 | 13.8 | 18.7 | 73 | 9 | 2.2 | 7.0 | 2.20 | | |
| 27 | 31.77 | | var. | 10.0 | 13.35 | 12.3 | 16.4 | 70 | 5 | 8.7 | | | | |
| 28 | 30.67 | | N 1 | 0.7 | 12.65 | 6.8 | 18.5 | 70 | 2 | 10.0 | | | | |
| 29 | 24.83 | | var. | 8.3 | 12.00 | 6.3 | 17.5 | 63 | 6 | 10.6 | 0.1 | 0.15 | aurore boréale de 20 h. 40 à 22 h. | |
| 30 | 24.20 | | NNE 3 | 13.3 | 9.82 | 8.4 | 12.4 | 70 | 9 | 0.0 | 0.9 | 1.40 | | |
| Mois | 28.26 | | | 3.9 | 15.15 | 10.69 | 20.05 | 68 | 5.2 | 213.4 | 46.7 | 40.10 | | |