

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

GUICHAINVILLE (27)

Indicatif : 27306001, alt : 147m, lat : 48°58'37"N, lon : 1°10'54"E

|   | Janv.   | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.   | Année        |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--------------|
| <b>La température la plus élevée (°C)</b>                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |
|   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Records établis sur la période du 01–05–1951 au 03–11–2024 |              |
|   | 15.2    | 20.2    | 24      | 28.8    | 31.8    | 36.8    | 41.5    | 39.2    | 35.9    | 29.2    | 20.6    | 16.4   | <b>41.5</b>  |
| Date  | 16–1993 | 28–1960 | 31–2021 | 17–1952 | 07–1976 | 25–2020 | 25–2019 | 10–2003 | 09–2023 | 01–1985 | 02–1982 | 04–1961  | <b>2019</b>  |
| <b>Température maximale (moyenne en °C)</b>                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |
|   | 7       | 8.2     | 11.9    | 15.5    | 18.9    | 22.5    | 25.1    | 25.1    | 21.3    | 16      | 10.6    | 7.3  | <b>15.8</b>  |
| <b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>                    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |
|   | 4.1     | 4.7     | 7.4     | 10      | 13.4    | 16.6    | 18.9    | 18.9    | 15.6    | 11.8    | 7.4     | 4.6  | <b>11.1</b>  |
| <b>Température minimale (moyenne en °C)</b>                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |
|   | 1.3     | 1.1     | 2.9     | 4.5     | 7.8     | 10.7    | 12.8    | 12.7    | 9.9     | 7.5     | 4.2     | 1.8  | <b>6.4</b>   |
| <b>La température la plus basse (°C)</b>                      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |
|   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Records établis sur la période du 01–05–1951 au 03–11–2024 |              |
|   | –18.4   | –17     | –11     | –9      | –4      | –2      | –0.4    | 1       | –1      | –5.6    | –12.4   | –12.4  | <b>–18.4</b> |
| Date  | 08–1985 | 05–1954 | 13–2013 | 22–1956 | 06–1957 | 05–1991 | 01–1960 | 30–1972 | 17–1971 | 29–1955 | 22–1956 | 31–1970  | <b>1985</b>  |
| <b>Nombre moyen de jours avec</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |
| <b>Tx &gt;= 30°C</b>  | .       | .       | .       | .       | 0.0     | 1.9     | 5.0     | 4.7     | 0.8     | .       | .       | .  | <b>12.3</b>  |
| <b>Tx &gt;= 25°C</b>  | .       | .       | .       | 0.9     | 3.3     | 8.1     | 15.1    | 14.5    | 5.0     | 0.4     | .       | .  | <b>47.3</b>  |
| <b>Tx &lt;= 0°C</b>   | 1.8     | 1.0     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2     | 1.3     | .  | <b>4.3</b>   |
| <b>Tn &lt;= 0°C</b>   | 12.1    | 12.0    | 8.0     | 3.7     | 0.2     | 0.0     | .       | .       | .       | 1.2     | 4.8     | 11.5   | <b>53.5</b>  |
| <b>Tn &lt;= –5°C</b>  | 2.5     | 2.1     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.4     | 1.7     | .  | <b>7.0</b>   |
| <b>Tn &lt;= –10°C</b>   | 0.5     | 0.3     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.0     | .  | <b>0.8</b>   |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale          |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |
| <b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b> |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |
|   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Records établis sur la période du 01–05–1951 au 03–11–2024 |              |
|   | 26.5    | 24.5    | 34.7    | 32.8    | 45.5    | 48      | 49.2    | 40.8    | 33.5    | 44.6    | 40      | 38.6   | <b>49.2</b>  |
| Date  | 11–1993 | 13–2002 | 07–1989 | 14–1956 | 31–2018 | 11–2018 | 03–1975 | 03–1963 | 22–1999 | 02–2021 | 26–1961 | 05–1988  | <b>1975</b>  |
| <b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>              |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |
|   | 56.3    | 49.6    | 49.6    | 46.2    | 56.6    | 54.9    | 52.5    | 46.5    | 49.4    | 61.4    | 61.4    | 75.2   | <b>659.6</b> |
| <b>Nombre moyen de jours avec</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |
| <b>Rr &gt;= 1 mm</b>  | 11.8    | 10.4    | 10.0    | 9.3     | 9.3     | 8.5     | 8.0     | 8.1     | 8.4     | 11.1    | 11.8    | 13.3   | <b>119.8</b> |
| <b>Rr &gt;= 5 mm</b>  | 4.1     | 3.5     | 3.5     | 3.6     | 4.0     | 3.7     | 3.5     | 3.2     | 3.1     | 4.4     | 4.4     | 5.4  | <b>46.2</b>  |
| <b>Rr &gt;= 10 mm</b>   | 1.0     | 1.0     | 1.1     | 0.9     | 1.3     | 1.4     | 1.8     | 1.4     | 1.4     | 1.6     | 1.3     | 1.9  | <b>16.0</b>  |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations                    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |              |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

## GUICHAINVILLE (27)

Indicatif : 27306001, alt : 147m, lat : 48°58'37"N, lon : 1°10'54"E

|   | Janv. | Févr. | Mars  | Avril | Mai   | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct.  | Nov.  | Déc.  | Année         |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|---------------|
| <b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)   | 429.5 | 377.3 | 328.1 | 240.4 | 147.5 | 63.3 | 24.1  | 22.9 | 82.9  | 193.8 | 318.4 | 415.8 | <b>2644.0</b> |
| <b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )<br>Données non disponibles            |       |       |       |       |       |      |       |      |       |       |       |       |               |
| <b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)<br>Données non disponibles                        |       |       |       |       |       |      |       |      |       |       |       |       |               |
| <b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)<br>Données non disponibles     |       |       |       |       |       |      |       |      |       |       |       |       |               |
| <b>La rafale maximale de vent</b> (m/s)<br>Données non disponibles                              |       |       |       |       |       |      |       |      |       |       |       |       |               |
| <b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)<br>Données non disponibles            |       |       |       |       |       |      |       |      |       |       |       |       |               |
| <b>Nombre moyen de jours avec rafales</b><br>Données non disponibles                            |       |       |       |       |       |      |       |      |       |       |       |       |               |
| <b>Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige</b><br>Données non disponibles |       |       |       |       |       |      |       |      |       |       |       |       |               |

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020.