

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991–2020 et records

### ST-GLADIE (64)

Indicatif : 64480001, alt : 73m, lat : 43°22'48"N, lon : 0°56'01"O

|   | Janv.   | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juill.  | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année         |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| <b>La température la plus élevée (°C)</b>                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
| Records établis sur la période du 01–01–1986 au 02–11–2025    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
| <b>Date</b>   | 25      | 27      | 30      | 33      | 37      | 41.7    | 40.7    | 42      | 39.5    | 35.6    | 28.7    | 24      | <b>42</b>     |
|   | 01–2022 | 16–2020 | 21–1990 | 06–2024 | 28–2001 | 18–2022 | 30–2020 | 01–2004 | 12–2016 | 02–2023 | 01–2020 | 19–2015 | <b>2004</b>   |
| <b>Température maximale</b> (moyenne en °C)                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
|   | 12.2    | 13.6    | 17      | 19.1    | 22.5    | 25.6    | 27.6    | 28.2    | 25.3    | 21.4    | 15.6    | 12.8    | <b>20.1</b>   |
| <b>Température moyenne</b> (moyenne en °C)                    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
|   | 7.3     | 7.9     | 10.8    | 13      | 16.5    | 19.6    | 21.6    | 21.8    | 18.9    | 15.5    | 10.6    | 7.9     | <b>14.3</b>   |
| <b>Température minimale</b> (moyenne en °C)                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
|   | 2.3     | 2.3     | 4.6     | 6.8     | 10.5    | 13.7    | 15.6    | 15.5    | 12.4    | 9.6     | 5.5     | 3       | <b>8.5</b>    |
| <b>La température la plus basse (°C)</b>                      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
| Records établis sur la période du 01–01–1986 au 02–11–2025    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
| <b>Date</b>   | -8      | -11     | -9      | -3.5    | 0       | 4.5     | 7       | 6       | 2       | -2      | -9      | -10.5   | <b>-11</b>    |
|   | 07–2017 | 12–2012 | 01–2005 | 04–1996 | 06–2019 | 02–1987 | 21–2001 | 29–1998 | 30–1988 | 16–2009 | 23–1988 | 25–2001 | <b>2012</b>   |
| <b>Nombre moyen de jours avec</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
| <b>Tx &gt;= 30°C</b>  | .       | .       | .       | 0.5     | 2.7     | 6.2     | 10.0    | 10.5    | 5.2     | 1.2     | .       | .       | <b>36.2</b>   |
| <b>Tx &gt;= 25°C</b>  | .       | 0.2     | 1.5     | 4.1     | 10.6    | 16.4    | 23.1    | 24.6    | 16.1    | 8.4     | 0.5     | .       | <b>105.6</b>  |
| <b>Tx &lt;= 0°C</b>   | 0.1     | 0.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | <b>0.2</b>    |
| <b>Tn &lt;= 0°C</b>   | 10.7    | 9.8     | 4.2     | 0.7     | 0.1     | .       | .       | .       | .       | 0.6     | 3.3     | 8.7     | <b>38.1</b>   |
| <b>Tn &lt;= -5°C</b>  | 1.6     | 1.0     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.3     | 1.3     | <b>4.3</b>    |
| <b>Tn &lt;= -10°C</b>   | .       | 0.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.0     | <b>0.1</b>    |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale          |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
| <b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b> |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
| Records établis sur la période du 01–05–1974 au 02–11–2025    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
| <b>Date</b>   | 70      | 65      | 70      | 45      | 70      | 80      | 63      | 87.2    | 64.7    | 80      | 71      | 58      | <b>87.2</b>   |
|   | 26–1986 | 11–2009 | 10–2006 | 01–2017 | 28–2016 | 12–2018 | 01–2014 | 13–2024 | 28–2022 | 04–2007 | 05–1997 | 12–2019 | <b>2024</b>   |
| <b>Hauteur de précipitations</b> (moyenne en mm)              |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
|   | 128.8   | 108.6   | 100.2   | 119.6   | 115.1   | 90.5    | 73      | 70.7    | 97.5    | 115.9   | 172.1   | 131.1   | <b>1323.1</b> |
| <b>Nombre moyen de jours avec</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |
| <b>Rr &gt;= 1 mm</b>  | 13.7    | 12.2    | 12.8    | 14.1    | 13.3    | 10.5    | 9.4     | 9.3     | 10.6    | 11.8    | 13.9    | 13.1    | <b>144.7</b>  |
| <b>Rr &gt;= 5 mm</b>  | 8.0     | 6.4     | 6.5     | 7.6     | 7.2     | 5.1     | 4.1     | 4.1     | 6.0     | 5.9     | 9.2     | 7.5     | <b>77.6</b>   |
| <b>Rr &gt;= 10 mm</b>   | 5.0     | 3.9     | 3.7     | 4.5     | 4.0     | 3.4     | 2.5     | 2.4     | 3.8     | 4.1     | 6.6     | 4.8     | <b>48.8</b>   |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations                    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |               |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991–2020 et records

### ST-GLADIE (64)

Indicatif : 64480001, alt : 73m, lat : 43°22'48"N, lon : 0°56'01"O

|  | Janv. | Févr. | Mars  | Avril | Mai  | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct.  | Nov.  | Déc.   | Année |
|--|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|--------|-------|
| <b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)                          |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| 332.6  | 284.9 | 223.7 | 152.8 | 69.1  | 19.4 | 3.1  | 2.7   | 24.5 | 91.2  | 223.7 | 313.9 | 1741.6 |       |
| <b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )            |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| Données non disponibles  |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| <b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)                        |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| Données non disponibles  |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| <b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)     |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| Données non disponibles  |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| <b>La rafale maximale de vent</b> (m/s)                              |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| Données non disponibles  |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| <b>Vitesse du vent moyen sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)              |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| Données non disponibles  |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| <b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>                            |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| Données non disponibles  |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| <b>Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige</b> |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |
| Données non disponibles  |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |        |       |

– : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020.