

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-SEGAL S A (29)

Indicatif : 29263002, alt : 89m, lat : 48°13'32"N, lon : 4°05'23"O

|      | Janv.                                                                                                                | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| Date | La température la plus élevée (°C)<br>Records établis sur la période du 01-09-1985 au 02-11-2025                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 16.3                                                                                                                 | 20.5    | 23.6    | 27.9    | 30.6    | 33.8    | 38.4    | 37.7    | 31.3    | 28.6    | 20.2    | 18      | 38.4   |
|      | 24-2016                                                                                                              | 27-2019 | 19-2005 | 15-2015 | 25-1989 | 27-2019 | 18-2022 | 03-1990 | 04-2023 | 02-2011 | 01-2015 | 19-2015 | 2022   |
|      | Température maximale (moyenne en °C)                                                                                 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 9.8                                                                                                                  | 10.4    | 12.6    | 15      | 18.1    | 20.8    | 22.5    | 22.6    | 20.5    | 16.7    | 12.8    | 10.4    | 16     |
| Date | Température moyenne (moyenne en °C)                                                                                  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 6.9                                                                                                                  | 7       | 8.5     | 10.2    | 13.1    | 15.8    | 17.6    | 17.6    | 15.5    | 12.8    | 9.5     | 7.4     | 11.8   |
|      | Température minimale (moyenne en °C)                                                                                 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 3.9                                                                                                                  | 3.5     | 4.5     | 5.4     | 8.2     | 10.8    | 12.7    | 12.5    | 10.4    | 8.9     | 6.1     | 4.3     | 7.6    |
|      | La température la plus basse (°C)<br>Records établis sur la période du 01-09-1985 au 02-11-2025                      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| Date | -10.4                                                                                                                | -12.4   | -6.6    | -3.6    | -2.1    | 0.9     | 4.5     | 2.8     | -0.4    | -4.5    | -6.1    | -7.3    | -12.4  |
|      | 02-1997                                                                                                              | 09-1991 | 02-2004 | 10-2008 | 07-1997 | 04-1991 | 07-1996 | 31-1986 | 30-2010 | 29-1997 | 29-2010 | 26-2010 | 1991   |
|      | Nombre moyen de jours avec                                                                                           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Tx >= 30°C                                                                                                           | .       | .       | .       | .       | 0.6     | 1.2     | 0.8     | 0.1     | .       | .       | .       | 2.7    |
|      | Tx >= 25°C                                                                                                           | .       | .       | .       | 0.3     | 1.9     | 4.6     | 7.2     | 6.1     | 3.2     | 0.1     | .       | 23.4   |
| Date | Tx <= 0°C                                                                                                            | 0.2     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2    |
|      | Tn <= 0°C                                                                                                            | 6.6     | 6.8     | 4.5     | 2.5     | 0.3     | .       | .       | 0.0     | 0.9     | 2.6     | 6.7     | 30.8   |
|      | Tn <= -5°C                                                                                                           | 0.8     | 0.6     | 0.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 0.7     | 2.3    |
|      | Tn <= -10°C                                                                                                          | 0.0     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1    |
|      | Tn : Température minimale, Tx : Température maximale                                                                 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| Date | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)<br>Records établis sur la période du 01-01-1986 au 02-11-2025 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 47.8                                                                                                                 | 35      | 36.8    | 37.2    | 41.4    | 40      | 59.8    | 58.6    | 49.2    | 66      | 33.3    | 62.6    | 66     |
|      | 01-2024                                                                                                              | 21-2024 | 17-1988 | 10-1993 | 18-1996 | 20-1986 | 01-2018 | 26-2010 | 12-1993 | 04-1987 | 02-2014 | 15-2011 | 1987   |
|      | Hauteur de précipitations (moyenne en mm)                                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 129.5                                                                                                                | 107.3   | 77.4    | 83.7    | 70      | 59.2    | 64.6    | 68      | 75.7    | 117.5   | 132.3   | 140.9   | 1126.1 |
| Date | Nombre moyen de jours avec                                                                                           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Rr >= 1 mm                                                                                                           | 16.7    | 14.3    | 12.7    | 12.1    | 10.0    | 9.4     | 10.1    | 10.1    | 10.1    | 14.0    | 17.3    | 153.8  |
|      | Rr >= 5 mm                                                                                                           | 9.1     | 7.3     | 5.7     | 5.8     | 4.5     | 4.2     | 4.1     | 3.9     | 4.5     | 7.9     | 9.4     | 75.2   |
|      | Rr >= 10 mm                                                                                                          | 4.0     | 3.8     | 2.0     | 2.6     | 2.2     | 1.7     | 1.7     | 2.1     | 2.6     | 4.2     | 4.6     | 36.6   |
|      | Rr : Hauteur quotidienne de précipitations                                                                           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-SEGAL S A (29)

Indicatif : 29263002, alt : 89m, lat : 48°13'32"N, lon : 4°05'23"O

|           |                                                           | Janv.                                                         | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année    |
|-----------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| Date      | Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)                      |                                                               |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |
|           |                                                           | 344.8                                                         | 311.7   | 293.2   | 234.3   | 152.5   | 75.4    | 33.7    | 35.3    | 82.1    | 162.1   | 256.3   | 330.1   | 2311.5   |
|           | Rayonnement global (moyenne en J/cm²)                     | Statistiques établies sur la période 1991–2017                |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |
|           |                                                           | 10161                                                         | 16201   | 30388   | 44741   | 54543   | 58882   | 57721   | 49370   | 37344   | 22616   | 12129   | 8778    | 402874.0 |
|           | Durée d'insolation (moyenne en heures)                    | Données non disponibles                                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |
|           | Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) | Données non disponibles                                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |
|           | La rafale maximale de vent (m/s)                          | Records établis sur la période du 27–01–1990 au 02–11–2025    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |
|           |                                                           | 36                                                            | 37      | 45      | 27      | 27      | 27      | 28.2    | 27      | 28      | 35.1    | 45.2    | 34.1    | 45.2     |
|           |                                                           | 04–1998                                                       | 07–1996 | 09–1991 | 12–1999 | 24–2021 | 07–2019 | 06–2021 | 02–2023 | 12–1993 | 24–2020 | 02–2023 | 23–2013 | 2023     |
|           | Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)        |                                                               |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |
| >= 16 m/s |                                                           | 3.8                                                           | 3.8     | 3.5     | 3.2     | 2.9     | 2.8     | 2.7     | 2.5     | 2.4     | 2.9     | 3.2     | 3.6     | 3.1      |
|           | Nombre moyen de jours avec rafales                        |                                                               |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |
|           |                                                           | 9.0                                                           | 8.6     | 6.8     | 4.2     | 2.4     | 1.6     | 1.3     | 1.8     | 2.5     | 5.1     | 7.1     | 9.4     | 59.7     |
| >= 28 m/s |                                                           | 0.3                                                           | 0.5     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | 0.0     | 0.2     | 0.1     | 0.6     | 1.9      |
|           |                                                           | 16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h                           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |
|           |                                                           | Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |
|           |                                                           | Données non disponibles                                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |

- : donnée manquante

.

: donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : rayonnement global (1991–2017).