

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SENS (89)

Indicatif : 89387002, alt : 70m, lat : 48°10'03"N, lon : 3°17'19"E

|                                                      |                                                        | Janv.                                                      | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Date                                                 | La température la plus élevée (°C)                     | Records établis sur la période du 01-01-1956 au 02-09-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                      |                                                        | 17.1                                                       | 22.8    | 26.8    | 28.9    | 35.2    | 40.6    | 42.4    | 40.2    | 35.8    | 30.5    | 23      | 19.6    | 42.4  |
|                                                      |                                                        | 05-1999                                                    | 24-1990 | 31-2021 | 20-2018 | 26-2026 | 25-2026 | 25-2019 | 06-2003 | 08-2023 | 01-1985 | 07-2015 | 16-1989 | 2019  |
|                                                      | Température maximale (moyenne en °C)                   | 7.2                                                        | 8.7     | 12.9    | 16.5    | 20.2    | 23.8    | 26.5    | 26.4    | 22.1    | 17.1    | 11.1    | 7.7     | 16.7  |
| Date                                                 | Température moyenne (moyenne en °C)                    | 4.4                                                        | 5.1     | 8.1     | 10.9    | 14.7    | 18      | 20.2    | 20.1    | 16.3    | 12.6    | 7.9     | 5       | 11.9  |
|                                                      | Température minimale (moyenne en °C)                   | 1.7                                                        | 1.4     | 3.3     | 5.3     | 9.1     | 12.2    | 14      | 13.7    | 10.5    | 8.1     | 4.6     | 2.3     | 7.2   |
|                                                      | La température la plus basse (°C)                      | Records établis sur la période du 01-01-1956 au 02-09-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                      |                                                        | -22                                                        | -22.6   | -12     | -5.6    | -3.8    | 1.7     | 4.4     | 3.8     | 0.3     | -3.7    | -10     | -15.6   | -22.6 |
| Date                                                 |                                                        | 09-1985                                                    | 14-1956 | 01-2005 | 08-2003 | 06-1957 | 05-1976 | 07-1962 | 26-1966 | 25-2002 | 25-1964 | 23-1956 | 31-1985 | 1956  |
|                                                      | Nombre moyen de jours avec                             |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                      | Tx >= 30°C                                             | .                                                          | .       | .       | .       | 0.3     | 3.0     | 7.0     | 6.7     | 1.3     | .       | .       | .       | 18.3  |
|                                                      | Tx >= 25°C                                             | .                                                          | .       | .       | 1.5     | 5.1     | 11.0    | 19.1    | 18.0    | 6.7     | 1.1     | .       | .       | 62.6  |
| Date                                                 | Tx <= 0°C                                              | 1.8                                                        | 1.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2     | 1.3     | 4.3   |
|                                                      | Tn <= 0°C                                              | 11.2                                                       | 11.0    | 7.4     | 2.7     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | 1.2     | 4.4     | 9.5     | 47.4  |
|                                                      | Tn <= -5°C                                             | 2.5                                                        | 1.9     | 0.2     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.6     | 1.7     | 6.9   |
|                                                      | Tn <= -10°C                                            | 0.4                                                        | 0.3     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2     | 1.0   |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale |                                                        |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                 | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | Records établis sur la période du 01-01-1956 au 02-09-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                      |                                                        | 32                                                         | 48.6    | 22.6    | 27.6    | 39.2    | 43.4    | 73.9    | 44.3    | 41.3    | 33.9    | 42.6    | 37.4    | 73.9  |
|                                                      |                                                        | 02-1961                                                    | 09-2016 | 28-2001 | 29-2004 | 08-1988 | 19-2013 | 19-2007 | 25-1960 | 11-2005 | 25-1984 | 20-2015 | 15-1981 | 2007  |
|                                                      | Hauteur de précipitations (moyenne en mm)              | 50.9                                                       | 48.4    | 45.9    | 52.8    | 59.6    | 51.5    | 55.7    | 48.3    | 50.5    | 63.2    | 56.3    | 61.6    | 644.7 |
| Date                                                 | Nombre moyen de jours avec                             |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                      | Rr >= 1 mm                                             | 10.5                                                       | 10.2    | 9.2     | 9.2     | 9.9     | 8.5     | 7.8     | 7.8     | 7.6     | 9.9     | 10.6    | 11.8    | 112.9 |
|                                                      | Rr >= 5 mm                                             | 3.6                                                        | 2.9     | 3.4     | 3.6     | 4.4     | 3.3     | 3.7     | 2.8     | 3.8     | 4.3     | 3.9     | 4.6     | 44.3  |
|                                                      | Rr >= 10 mm                                            | 1.0                                                        | 0.9     | 0.8     | 1.4     | 1.6     | 1.6     | 1.6     | 1.4     | 1.3     | 2.1     | 1.3     | 1.2     | 16.3  |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations           |                                                        |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SENS (89)

Indicatif : 89387002, alt : 70m, lat : 48°10'03"N, lon : 3°17'19"E

|      | Janv.                                                                                          | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| Date | Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)                                                           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 420.1                                                                                          | 365.1   | 306.9   | 213.2   | 111.5   | 37.6    | 10.5    | 12.2    | 66.6    | 169.1   | 303.8   | 403.2   | 2419.8 |
|      | Rayonnement global (moyenne en J/cm²)<br>Données non disponibles                               |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Durée d'insolation (moyenne en heures)<br>Données non disponibles                              |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)                                      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 18.2                                                                                           | 27.4    | 53.8    | 82.4    | 105.5   | 125.8   | 137.7   | 116.1   | 76.6    | 42.4    | 21.0    | 16.1    | 823.0  |
|      | La rafale maximale de vent (m/s)<br>Records établis sur la période du 01-10-1986 au 02-09-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 28.6                                                                                           | 35.6    | 26      | 26.7    | 24.2    | 23.3    | 28.6    | 24.6    | 21.9    | 26      | 23.3    | 33      | 35.6   |
|      | 22-1988                                                                                        | 03-1990 | 25-1988 | 12-2013 | 25-2009 | 07-2019 | 19-1993 | 12-2020 | 17-2023 | 15-1990 | 25-1992 | 26-1999 | 1990   |
|      | Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)<br>Données non disponibles                  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Nombre moyen de jours avec rafales<br>Données non disponibles                                  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige<br>Données non disponibles       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001–2020).