

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991–2020 et records

### ST NIC. CITEAUX (21)

*Indicatif : 21564001, alt : 203m, lat : 47°07'19"N, lon : 5°04'19"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 01–01–1953 au 02–11–2025    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Date  | 16.9    | 20.1    | 24      | 29.4    | 31.3    | 36.2    | 38.6    | 40      | 34.8    | 28      | 21      | 17      | <b>40</b>    |
|   | 01–2023 | 24–1990 | 18–2005 | 25–2007 | 31–2025 | 30–2025 | 31–1983 | 12–2003 | 09–2023 | 02–2001 | 03–2005 | 07–2000 | <b>2003</b>  |
| <b>Température maximale</b> (moyenne en °C)                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Statistiques établies sur la période 1991–2007                |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
|   | 5.9     | 8       | 13      | 16.3    | 20.7    | 24.4    | 26.8    | 26.6    | 21.6    | 16.3    | 9.8     | 6.2     | <b>16.3</b>  |
| <b>Température moyenne</b> (moyenne en °C)                    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Statistiques établies sur la période 1991–2007                |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
|   | 2.8     | 3.9     | 7.6     | 10.2    | 14.6    | 18      | 20.1    | 19.9    | 15.8    | 11.7    | 6.2     | 3.4     | <b>11.2</b>  |
| <b>Température minimale</b> (moyenne en °C)                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Statistiques établies sur la période 1991–2007                |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
|   | -0.3    | -0.2    | 2.2     | 4.2     | 8.5     | 11.6    | 13.4    | 13.2    | 10      | 7.1     | 2.6     | 0.5     | <b>6.1</b>   |
| <b>La température la plus basse</b> (°C)                      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Records établis sur la période du 01–01–1953 au 02–11–2025    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Date  | -23     | -19     | -12     | -6      | -3      | 0.8     | 3.7     | 2.5     | -2      | -6      | -10.1   | -15     | <b>-23</b>   |
|   | 09–1985 | 14–1991 | 01–2005 | 11–1973 | 01–1984 | 05–1975 | 04–1974 | 30–1998 | 30–1972 | 31–1997 | 27–1985 | 30–2005 | <b>1985</b>  |
| <b>Nombre moyen de jours avec</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Statistiques établies sur la période 1991–2007                |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Tx >= 30°C  | .       | .       | .       | .       | 0.4     | 4.2     | 7.8     | 9.0     | 0.7     | .       | .       | .       | <b>22.2</b>  |
| Tx >= 25°C  | .       | .       | .       | 1.0     | 6.8     | 14.4    | 21.1    | 20.1    | 7.0     | 0.4     | .       | .       | <b>70.7</b>  |
| Tx <= 0°C   | 3.2     | 1.3     | 0.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.5     | 2.7     | <b>7.7</b>   |
| Tn <= 0°C   | 17.2    | 15.8    | 11.5    | 4.2     | 0.2     | .       | .       | .       | 0.1     | 1.4     | 8.9     | 15.4    | <b>74.7</b>  |
| Tn <= -5°C  | 4.8     | 3.9     | 0.8     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 1.2     | 3.2     | <b>13.9</b>  |
| Tn <= -10°C   | 0.8     | 0.4     | 0.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.4     | <b>1.7</b>   |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale          |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| <b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations</b> (mm) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Records établis sur la période du 01–01–1947 au 02–11–2025    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Date  | 35.5    | 25.8    | 44.6    | 40.6    | 47.1    | 82.4    | 77.6    | 61.8    | 60.8    | 68      | 98      | 50      | <b>98</b>    |
|   | 12–1964 | 27–1994 | 08–1991 | 25–1989 | 24–1990 | 09–1953 | 10–1989 | 27–1960 | 01–1975 | 02–2020 | 12–1996 | 16–1952 | <b>1996</b>  |
| <b>Hauteur de précipitations</b> (moyenne en mm)              |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
|   | 58.3    | 49.5    | 53.7    | 61.9    | 80.2    | 66.6    | 72.4    | 69.4    | 65      | 83.4    | 86.3    | 67.1    | <b>813.8</b> |
| <b>Nombre moyen de jours avec</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations                    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |
| Rr >= 1 mm  | 11.3    | 9.5     | 9.5     | 9.7     | 10.9    | 8.5     | 8.4     | 8.5     | 8.0     | 10.6    | 11.7    | 11.8    | <b>118.3</b> |
| Rr >= 5 mm  | 4.3     | 3.5     | 3.5     | 4.5     | 5.8     | 4.2     | 4.2     | 4.6     | 3.9     | 5.4     | 4.9     | 4.6     | <b>53.2</b>  |
| Rr >= 10 mm   | 1.5     | 1.1     | 1.4     | 1.8     | 2.8     | 1.9     | 2.2     | 2.6     | 2.0     | 2.6     | 2.4     | 2.1     | <b>24.5</b>  |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991–2020 et records

### ST NIC. CITEAUX (21)

*Indicatif : 21564001, alt : 203m, lat : 47°07'19"N, lon : 5°04'19"E*

|  | Janv. | Févr. | Mars  | Avril | Mai  | Juin | JUIL. | Août | Sept. | Oct.  | Nov.  | Déc.          | Année  |
|--|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|---------------|--|
| <b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)                          |       |       |       |       |      |      |       |      |       |       |       |               | Statistiques établies sur la période 1991–2007 |
| 471.3  | 397.1 | 322.8 | 233.8 | 111.5 | 42.3 | 12.8 | 15    | 79   | 196.6 | 353.2 | 453.5 | <b>2688.9</b> |  |
| <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 sauf pour les paramètres suivants : température (1991–2007).