

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MOUROUX\_SAPC (77)

Indicatif : 77320002, alt : 148m, lat : 48°50'49"N, lon : 3°03'30"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 01-11-1996 au 20-09-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 15.5                                                       | 19      | 24.8    | 28.5    | 33      | 39.3    | 41.1    | 38.9    | 34.8    | 27.8    | 22.1    | 16.4    | 41.1  |
|                                                                                 |                                                        | 05-1999                                                    | 25-2026 | 31-2021 | 20-2018 | 30-2026 | 24-2026 | 25-2019 | 14-2026 | 09-2023 | 01-2011 | 07-2015 | 07-2000 | 2019  |
|                                                                                 | Température maximale (moyenne en °C)                   | Statistiques établies sur la période 1996-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            |                                                        | 6                                                          | 7.7     | 11.5    | 15.6    | 19.1    | 22.4    | 25      | 25      | 21.1    | 15.8    | 9.9     | 6.7     | 15.5  |
|                                                                                 | Température moyenne (moyenne en °C)                    | Statistiques établies sur la période 1996-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 3.7                                                        | 4.6     | 7.5     | 10.6    | 14.2    | 17.3    | 19.3    | 19.2    | 15.9    | 12      | 7.2     | 4.4     | 11.3  |
|                                                                                 | Température minimale (moyenne en °C)                   | Statistiques établies sur la période 1996-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            |                                                        | 1.3                                                        | 1.6     | 3.5     | 5.7     | 9.2     | 12.1    | 13.6    | 13.5    | 10.6    | 8.1     | 4.5     | 2.1     | 7.1   |
|                                                                                 | La température la plus basse (°C)                      | Records établis sur la période du 01-11-1996 au 20-09-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | -14.4                                                      | -11.8   | -10.1   | -3.9    | 0.4     | 3.3     | 6.1     | 4.7     | 2.3     | -3.7    | -9.4    | -11.4   | -14.4 |
|                                                                                 |                                                        | 07-2009                                                    | 04-2012 | 13-2013 | 08-2003 | 24-2013 | 04-2001 | 04-2008 | 26-2018 | 25-2002 | 29-1997 | 24-1998 | 31-1996 | 2009  |
| Tx >= 30°C<br>Tx >= 25°C<br>Tx <= 0°C<br>Tn <= 0°C<br>Tn <= -5°C<br>Tn <= -10°C | Nombre moyen de jours avec                             | Statistiques établies sur la période 1996-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | .                                                          | .       | .       | .       | 0.1     | 1.6     | 4.2     | 4.4     | 0.4     | .       | .       | .       | 10.8  |
|                                                                                 |                                                        | .                                                          | .       | .       | 0.8     | 3.0     | 7.7     | 14.8    | 13.5    | 5.0     | 0.4     | .       | .       | 45.3  |
|                                                                                 |                                                        | 2.8                                                        | 1.4     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.3     | 2.0     | 6.5   |
|                                                                                 |                                                        | 11.6                                                       | 10.0    | 5.1     | 2.2     | .       | .       | .       | .       | .       | 0.9     | 4.0     | 10.1    | 43.9  |
|                                                                                 |                                                        | 2.4                                                        | 1.3     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.3     | 1.1     | 5.3   |
|                                                                                 |                                                        | 0.4                                                        | 0.3     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2     | 0.9   |
|                                                                                 | Tn : Température minimale, Tx : Température maximale   |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | Records établis sur la période du 01-11-1996 au 20-09-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 23.9                                                       | 40.2    | 35      | 27.7    | 39      | 51      | 50.8    | 72.3    | 42.8    | 56.8    | 26.9    | 27.4    | 72.3  |
|                                                                                 |                                                        | 03-2022                                                    | 25-1997 | 08-2023 | 08-2022 | 10-2019 | 07-2011 | 13-2021 | 15-2017 | 13-2017 | 20-2001 | 16-2023 | 29-2001 | 2017  |
|                                                                                 | Hauteur de précipitations (moyenne en mm)              | Statistiques établies sur la période 1996-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Rr >= 1 mm<br>Rr >= 5 mm<br>Rr >= 10 mm                                         |                                                        | 57.9                                                       | 55.9    | 52.6    | 44.6    | 62.4    | 61.2    | 61.9    | 63.3    | 50.6    | 65.8    | 65.3    | 79.8    | 721.3 |
|                                                                                 | Nombre moyen de jours avec                             | Statistiques établies sur la période 1996-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 11.8                                                       | 10.7    | 10.4    | 8.9     | 9.5     | 9.1     | 8.2     | 8.7     | 8.2     | 10.7    | 11.4    | 13.0    | 120.6 |
|                                                                                 |                                                        | 4.1                                                        | 4.0     | 3.5     | 2.8     | 4.2     | 4.1     | 3.7     | 3.8     | 3.5     | 4.9     | 4.5     | 6.2     | 49.2  |
|                                                                                 |                                                        | 1.3                                                        | 1.3     | 1.1     | 0.9     | 1.8     | 1.8     | 2.0     | 1.9     | 1.5     | 2.2     | 1.8     | 2.2     | 19.7  |
|                                                                                 | Rr : Hauteur quotidienne de précipitations             |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MOUROUX\_SAPC (77)

Indicatif : 77320002, alt : 148m, lat : 48°50'49"N, lon : 3°03'30"E

| Janv.                                                                                    | Févr. | Mars | Avril | Mai   | Juin  | Juil. | Août  | Sept. | Oct.  | Nov.  | Déc.  | Année                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------------------------|
| Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)                                                     |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Statistiques établies sur la période 1996–2020 |
| 443.4                                                                                    | 377.1 | 327  | 221.6 | 122.4 | 50.8  | 20.2  | 20    | 77.5  | 188.5 | 322.9 | 420.5 | 2591.9                                         |
| 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)                                |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                |
| 16.4                                                                                     | 25.0  | 50.0 | 78.5  | 100.9 | 115.5 | 130.2 | 109.3 | 69.8  | 39.0  | 18.5  | 14.3  | 767.4                                          |
| La rafale maximale de vent (m/s)<br>Données non disponibles                              |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                |
| 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 : précipitations (1996–2020), température (1996–2020), ETP (2001–2020).