

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MOUZAY (55)

Indicatif : 55364001, alt : 166m, lat : 49°27'36"N, lon : 5°12'33"E

|                                                                                      |                                                                                                                              | Janv.                                                                                                   | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.  | Année |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|
| Date                                                                                 | La température la plus élevée (°C) <div>Records établis sur la période du 01-06-2007 au 20-09-2026</div>                     |                                                                                                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
|                                                                                      | 15.5                                                                                                                         | 21.7                                                                                                    | 25.4    | 28.7    | 32.9    | 40      | 40.4    | 37.8    | 35.1    | 27.2    | 21      | 17      | 40.4  |       |
|                                                                                      | 01-2023                                                                                                                      | 27-2019                                                                                                 | 31-2021 | 20-2018 | 28-2017 | 27-2026 | 24-2019 | 13-2026 | 15-2020 | 13-2018 | 02-2020 | 17-2015 | 2019  |       |
|                                                                                      | Température maximale (moyenne en °C) <div>Statistiques établies sur la période 2007-2020</div>                               |                                                                                                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
|                                                                                      | 5.6                                                                                                                          | 7.1                                                                                                     | 11.6    | 16.5    | 19.7    | 23.2    | 25.3    | 24.7    | 20.9    | 15.5    | 9.8     | 6.5     | 15.5  |       |
|                                                                                      | Température moyenne (moyenne en °C) <div>Statistiques établies sur la période 2007-2020</div>                                |                                                                                                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
|                                                                                      | 3                                                                                                                            | 3.7                                                                                                     | 6.6     | 10.2    | 13.5    | 17      | 18.9    | 18.4    | 14.7    | 11      | 6.8     | 3.9     | 10.6  |       |
|                                                                                      | Température minimale (moyenne en °C) <div>Statistiques établies sur la période 2007-2020</div>                               |                                                                                                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
|                                                                                      | 0.4                                                                                                                          | 0.3                                                                                                     | 1.7     | 3.8     | 7.3     | 10.8    | 12.5    | 12.2    | 8.5     | 6.5     | 3.8     | 1.2     | 5.8   |       |
|                                                                                      | Date                                                                                                                         | La température la plus basse (°C) <div>Records établis sur la période du 01-06-2007 au 20-09-2026</div> |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
| -13.9                                                                                |                                                                                                                              | -14.4                                                                                                   | -11.3   | -5.8    | -2.7    | 1       | 2.5     | 2.8     | -1      | -6      | -8.9    | -15.3   | -15.3 |       |
| 07-2009                                                                              |                                                                                                                              | 12-2012                                                                                                 | 15-2013 | 20-2017 | 03-2021 | 05-2009 | 31-2015 | 31-2011 | 30-2018 | 15-2009 | 22-2025 | 20-2009 | 2009  |       |
| Nombre moyen de jours avec <div>Statistiques établies sur la période 2007-2020</div> |                                                                                                                              |                                                                                                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
| Tx >= 30°C                                                                           |                                                                                                                              | .                                                                                                       | .       | .       | .       | 0.4     | 2.0     | 5.5     | 3.8     | 0.6     | .       | .       | .     | 12.3  |
| Tx >= 25°C                                                                           |                                                                                                                              | .                                                                                                       | .       | .       | 1.2     | 4.0     | 9.2     | 15.4    | 13.1    | 5.3     | 0.6     | .       | .     | 49.0  |
| Tx <= 0°C                                                                            |                                                                                                                              | 2.9                                                                                                     | 1.9     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 1.6   | 6.7   |
| Tn <= 0°C                                                                            |                                                                                                                              | 14.1                                                                                                    | 12.8    | 11.0    | 5.6     | 0.9     | .       | .       | .       | 0.2     | 2.6     | 5.6     | 11.7  | 64.5  |
| Tn <= -5°C                                                                           |                                                                                                                              | 2.9                                                                                                     | 2.7     | 0.9     | 0.3     | .       | .       | .       | .       | .       | 0.3     | 0.4     | 2.9   | 10.4  |
| Tn <= -10°C                                                                          |                                                                                                                              | 0.7                                                                                                     | 0.8     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.3   | 1.9   |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale                                 |                                                                                                                              |                                                                                                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
| Date                                                                                 | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) <div>Records établis sur la période du 01-06-2007 au 20-09-2026</div> |                                                                                                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
|                                                                                      | 27.6                                                                                                                         | 41.2                                                                                                    | 32.3    | 23.6    | 50.2    | 40.4    | 57.4    | 42.5    | 37.8    | 47.2    | 31.6    | 43.4    | 57.4  |       |
|                                                                                      | 09-2026                                                                                                                      | 06-2022                                                                                                 | 20-2010 | 25-2012 | 19-2013 | 02-2017 | 13-2021 | 04-2014 | 13-2017 | 09-2024 | 27-2017 | 04-2011 | 2021  |       |
|                                                                                      | Hauteur de précipitations (moyenne en mm) <div>Statistiques établies sur la période 2007-2020</div>                          |                                                                                                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
|                                                                                      | 76.1                                                                                                                         | 60.4                                                                                                    | 52.1    | 46.4    | 68.3    | 77.5    | 51.7    | 68.3    | 53.7    | 66.8    | 70.4    | 97.8    | 789.5 |       |
|                                                                                      | Nombre moyen de jours avec <div>Statistiques établies sur la période 2007-2020</div>                                         |                                                                                                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
|                                                                                      | Rr >= 1 mm                                                                                                                   | 13.1                                                                                                    | 11.9    | 9.3     | 8.6     | 10.8    | 9.9     | 8.7     | 9.0     | 7.4     | 9.6     | 12.2    | 14.8  | 125.3 |
|                                                                                      | Rr >= 5 mm                                                                                                                   | 5.2                                                                                                     | 3.6     | 3.8     | 3.3     | 4.5     | 5.3     | 3.8     | 4.2     | 3.9     | 4.4     | 4.9     | 6.6   | 53.6  |
|                                                                                      | Rr >= 10 mm                                                                                                                  | 2.2                                                                                                     | 1.5     | 0.9     | 1.0     | 1.6     | 2.6     | 1.5     | 1.9     | 1.5     | 2.3     | 1.8     | 2.8   | 21.7  |
|                                                                                      | Rr : Hauteur quotidienne de précipitations                                                                                   |                                                                                                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

MOUZAY (55)

Indicatif : 55364001, alt : 166m, lat : 49°27'36"N, lon : 5°12'33"E

|           |                                                           | Janv.                                                         | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année  |
|-----------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| Date      | Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)                      | Statistiques établies sur la période 2007–2020                |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           |                                                           | 466.1                                                         | 404.7   | 352.4   | 235     | 144.2   | 54.3    | 25.8    | 28.9    | 105.5   | 217.9   | 336.8   | 437.9   | 2809.5 |
|           | Rayonnement global (moyenne en J/cm²)                     | Données non disponibles                                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           | 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 07–06–2007 au 20–09–2026    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           |                                                           | 32                                                            | 35.4    | 25.9    | 24      | 21.9    | 24.5    | 27.3    | 22.9    | 23.4    | 25.3    | 24      | 28      | 35.4   |
|           |                                                           | 12–2017                                                       | 28–2010 | 04–2019 | 07–2022 | 21–2014 | 19–2021 | 14–2010 | 02–2023 | 24–2012 | 21–2021 | 27–2009 | 07–2007 | 2010   |
|           | Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)        | Statistiques établies sur la période 2007–2020                |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           |                                                           | 3.3                                                           | 3.3     | 3.2     | 2.4     | 2.2     | 2.3     | 2.3     | 2.1     | 2       | 2.3     | 3       | 3.5     | 2.7    |
| >= 16 m/s | Nombre moyen de jours avec rafales                        | Statistiques établies sur la période 2007–2020                |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           |                                                           | 4.3                                                           | 3.8     | 3.4     | 1.0     | 0.9     | 0.8     | 0.9     | 0.7     | 1.0     | 1.0     | 2.8     | 4.1     | 24.7   |
|           | >= 28 m/s                                                 | 0.1                                                           | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 0.3    |
|           |                                                           | 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 : précipitations (2007–2020), température (2007–2020), vent (2007–2020).