# FICHE CLIMATOLOGIQUE

**Statistiques 1991−2020 et records**

## MONTMARAULT (03)

*Indicatif : 03186001, alt : 466m, lat : 46°18'53"N, lon : 2°57'09"E*

| | Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. | Année |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **La température la plus élevée** (°C) | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01−11−1991 au 12−07−2021 | | |
| | 18.3 | 20.1 | 24.6 | 28.8 | 31.2 | 39.5 | 39.3 | 39.4 | 33.6 | 28.1 | 22.9 | 18.1 | **39.5** |
| Date | 25−2016 | 27−2019 | 31−2021 | 14−2013 | 10−2012 | 27−2019 | 23−2019 | 12−2003 | 04−2020 | 02−2001 | 08−2015 | 24−2012 | **2019** |
| | **Température maximale** (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | |
| | 6.1 | 7.3 | 11.5 | 15 | 19.1 | 23 | 25.5 | 25.5 | 20.6 | 15.5 | 9.9 | 6.7 | **15.5** |
| | **Température moyenne** (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | |
| | 3.3 | 3.9 | 7.2 | 10.2 | 14 | 17.7 | 19.8 | 19.8 | 15.6 | 11.8 | 6.9 | 4 | **11.2** |
| | **Température minimale** (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | |
| | 0.6 | 0.6 | 2.9 | 5.3 | 8.9 | 12.3 | 14.2 | 14.1 | 10.6 | 8 | 3.8 | 1.3 | **6.9** |
| | **La température la plus basse** (°C) | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01−11−1991 au 12−07−2021 | | |
| | −11.9 | −14.3 | −14.5 | −4.4 | −0.1 | 4.3 | 6.5 | 5.7 | 1.7 | −5.2 | −9.2 | −12.7 | **−14.5** |
| Date | 20−2017 | 07−2012 | 01−2005 | 08−2003 | 07−1997 | 04−2001 | 17−2000 | 30−1998 | 25−2002 | 29−1997 | 23−1998 | 15−2001 | **2005** |
| | **Nombre moyen de jours avec** | | | | | | | | | | | | |
| Tx >= 30°C | . | . | . | . | 0.1 | 2.8 | 5.8 | 6.2 | 0.9 | . | . | . | **15.8** |
| Tx >= 25°C | . | . | . | 0.6 | 3.8 | 10.4 | 16.5 | 15.6 | 5.2 | 0.6 | . | . | **52.7** |
| Tx <= 0°C | 3.9 | 2.7 | 0.3 | . | . | . | . | . | . | . | 0.6 | 3.1 | **10.6** |
| Tn <= 0°C | 13.4 | 12.0 | 6.6 | 1.6 | 0.0 | . | . | . | . | 1.1 | 5.4 | 11.7 | **51.8** |
| Tn <= −5°C | 3.6 | 2.5 | 0.5 | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.7 | 2.2 | **9.5** |
| Tn <= −10°C | 0.3 | 0.5 | 0.0 | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.2 | **1.0** |
| | Tn : Température minimale, Tx : Température maximale | | | | | | | | | | | | |
| | **La hauteur quotidienne maximale de précipitations** (mm) | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01−01−1938 au 12−07−2021 | | |
| | 31.2 | 37.6 | 44 | 72.8 | 57.5 | 62.6 | 81.2 | 69 | 56.2 | 47.3 | 71 | 38.5 | **81.2** |
| Date | 03−2018 | 13−1990 | 17−1988 | 26−2015 | 03−1940 | 26−1990 | 11−1955 | 16−1977 | 24−1993 | 20−1952 | 04−1994 | 23−1973 | **1955** |
| | **Hauteur de précipitations** (moyenne en mm) | | | | | | | | | | | | |
| | 57.2 | 49.5 | 52.3 | 70.2 | 87.3 | 76 | 68.5 | 73.7 | 73.3 | 69.1 | 75.1 | 59.4 | **811.6** |
| | **Nombre moyen de jours avec** | | | | | | | | | | | | |
| Rr >= 1 mm | 11.5 | 10.4 | 9.9 | 10.5 | 12.0 | 9.6 | 8.8 | 8.3 | 9.1 | 11.2 | 12.3 | 12.0 | **125.6** |
| Rr >= 5 mm | 3.9 | 3.2 | 3.8 | 4.9 | 5.8 | 5.1 | 4.2 | 4.3 | 4.4 | 4.6 | 5.2 | 3.7 | **53.0** |
| Rr >= 10 mm | 1.2 | 1.1 | 1.4 | 2.2 | 2.5 | 2.4 | 2.0 | 2.6 | 2.4 | 1.9 | 2.0 | 1.3 | **23.1** |
| | Rr : Hauteur quotidienne de précipitations | | | | | | | | | | | | |



Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

**N.B.:** La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues
en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

## Statistiques 1991−2020 et records

## MONTMARAULT (03)

*Indicatif : 03186001, alt : 466m, lat : 46°18'53"N, lon : 2°57'09"E*

| | Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. | Année |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Degrés Jours Unifiés** (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | 454.4 | 398.3 | 335.4 | 235.6 | 132 | 51.8 | 20.1 | 20.7 | 87.4 | 195.3 | 334.5 | 433.6 | **2699.1** |
| **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) Données non disponibles | | | | | | | | | | | | | |
| **Vitesse du vent moyenné sur 10 mn** (moyenne en m/s) Données non disponibles | | | | | | | | | | | | | |
| **Nombre moyen de jours avec rafales** Données non disponibles | | | | | | | | | | | | | |
| **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.



Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

**N.B.:** La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex