

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

NEVERS–MARZY (58)

Indicatif : 58160001, alt : 175m, lat : 46°59'57"N, lon : 3°06'52"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 01–01–1946 au 02–11–2025 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|  |  | 17.4   | 23.5    | 26.7    | 30      | 32      | 39      | 39.4    | 39.8    | 35.4    | 31.5    | 23.5    | 19.5    | 39.8  |
|  |  | 01–2023  | 28–1960 | 25–1955 | 16–1949 | 30–2025 | 27–2019 | 31–2020 | 13–2025 | 10–2023 | 13–2023 | 07–2015 | 16–1989 | 2025  |
|  | Température maximale (moyenne en °C)                   | 7.3  | 8.8     | 13.2    | 16.4    | 20.1    | 23.8    | 26      | 26.1    | 21.9    | 17.1    | 11.1    | 7.8     | 16.6  |
| Date   | Température moyenne (moyenne en °C)                    | 3.9  | 4.5     | 7.6     | 10.3    | 14      | 17.6    | 19.6    | 19.4    | 15.5    | 12.1    | 7.3     | 4.5     | 11.4  |
|  | Température minimale (moyenne en °C)                   | 0.6  | 0.2     | 2       | 4.2     | 8       | 11.4    | 13.1    | 12.7    | 9.1     | 7.1     | 3.4     | 1.2     | 6.1   |
|  | La température la plus basse (°C)                      | Records établis sur la période du 01–01–1946 au 02–11–2025 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|  |  | –25  | –21.8   | –13.8   | –7.5    | –4.8    | 0.2     | 3.4     | 0.3     | –1.2    | –8.9    | –12.3   | –16.8   | –25   |
| Date   |  | 09–1985  | 15–1956 | 01–2005 | 09–2003 | 07–1957 | 05–1991 | 08–1954 | 31–1986 | 20–1962 | 30–1955 | 23–1993 | 20–1946 | 1985  |
|  | Nombre moyen de jours avec                             |  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|  | Tx >= 30°C   | .  | .       | .       | .       | 0.3     | 3.2     | 6.1     | 6.2     | 1.0     | .       | .       | .       | 16.8  |
|  | Tx >= 25°C   | .  | .       | .       | 1.2     | 5.0     | 11.8    | 18.1    | 16.7    | 7.1     | 0.9     | .       | .       | 60.8  |
| Date   | Tx <= 0°C  | 1.8  | 1.2     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.3     | 1.2     | 4.5   |
|  | Tn <= 0°C  | 13.5   | 13.8    | 11.6    | 5.5     | 0.5     | .       | .       | .       | 0.3     | 2.8     | 6.9     | 12.5    | 67.3  |
|  | Tn <= –5°C   | 4.2  | 3.9     | 1.7     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2     | 1.6     | 3.6     | 15.5  |
|  | Tn <= –10°C  | 0.7  | 0.6     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2     | 0.4     | 1.9   |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale |  |  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date   | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | Records établis sur la période du 01–01–1946 au 02–11–2025 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|  |  | 43.1   | 41.6    | 37.7    | 41.2    | 44.7    | 53.8    | 57.7    | 77      | 71      | 54.2    | 49.6    | 45.6    | 77    |
|  |  | 12–1962  | 08–1999 | 26–1962 | 29–2001 | 28–1949 | 14–2007 | 15–1958 | 28–1983 | 15–2006 | 03–1960 | 04–1994 | 24–1995 | 1983  |
|  | Hauteur de précipitations (moyenne en mm)              | 63   | 55.2    | 52.6    | 68.8    | 73.2    | 61.8    | 58.1    | 61.7    | 63.5    | 74.4    | 75.4    | 75.8    | 783.5 |
| Date   | Nombre moyen de jours avec                             |  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|  | Rr >= 1 mm   | 12.2   | 10.1    | 9.8     | 10.5    | 10.7    | 8.9     | 8.8     | 8.1     | 8.2     | 10.9    | 11.9    | 12.2    | 122.3 |
|  | Rr >= 5 mm   | 4.4  | 3.8     | 4.1     | 5.0     | 5.1     | 3.8     | 3.7     | 4.0     | 3.9     | 4.5     | 5.3     | 5.6     | 53.1  |
|  | Rr >= 10 mm  | 1.6  | 1.4     | 1.3     | 1.9     | 2.3     | 1.9     | 1.8     | 2.1     | 2.1     | 2.4     | 1.9     | 2.2     | 22.8  |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations           |  |  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

NEVERS–MARZY (58)

Indicatif : 58160001, alt : 175m, lat : 46°59'57"N, lon : 3°06'52"E

|      |   | Janv.   | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année  |
|------|---|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| Date | Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)                      | 435.6   | 382.4   | 322.4   | 232     | 129.2   | 46.9    | 17.5    | 20.9    | 86.6    | 185.6   | 321.4   | 418.9   | 2599.4 |
|      | Rayonnement global (moyenne en J/cm²)                     | Données non disponibles                                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Durée d'insolation (moyenne en heures)                    | 63.4  | 91.3    | 154.1   | 180.9   | 205.3   | 225.5   | 245.3   | 235.5   | 189.2   | 122.9   | 71.6    | 58.9    | 1843.9 |
|      | Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) | 10.4  | 20.4    | 49.8    | 77.5    | 103.1   | 128.0   | 137.6   | 114.6   | 68.6    | 35.3    | 13.2    | 9.1     | 767.6  |
|      | La rafale maximale de vent (m/s)                          | Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–11–2025    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      |   | 30  | 39      | 34      | 33      | 25.2    | 30.8    | 35      | 34.5    | 23.1    | 33      | 32      | 32      | 39     |
|      |   | 24–1984   | 08–1984 | 24–1986 | 11–1985 | 22–2022 | 07–2012 | 18–1983 | 26–2011 | 16–2015 | 13–1993 | 07–1982 | 26–1999 | 1984   |
|      | Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)        | 2.9   | 3       | 3       | 2.8     | 2.6     | 2.5     | 2.4     | 2.2     | 2.1     | 2.5     | 2.6     | 2.9     | 2.6    |
|      | Nombre moyen de jours avec rafales                        |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      |   |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      |   | 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 : ETP (2001–2020).