

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-GENIS-LAVAL (69)

Indicatif : 69204002, alt : 290m, lat : 45°41'40"N, lon : 4°46'56"E

|                                                                                 | Janv.                                                                                                                | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Date                                                                            | La température la plus élevée (°C)<br>Records établis sur la période du 01-01-1881 au 02-11-2025                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 | 19.4                                                                                                                 | 22.5    | 25.7    | 29.7    | 34.7    | 38.7    | 40.2    | 41.5    | 36.7    | 29.7    | 22.8    | 19.2    | 41.5  |
|                                                                                 | 30-2013                                                                                                              | 15-1958 | 31-2021 | 19-1949 | 24-2009 | 22-2003 | 31-2020 | 13-2003 | 05-1949 | 02-2023 | 07-1955 | 03-1961 | 2003  |
|                                                                                 | Température maximale (moyenne en °C)                                                                                 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            | 6.9                                                                                                                  | 8.7     | 13.7    | 17.4    | 21.4    | 25.7    | 28.2    | 28.1    | 22.9    | 17.3    | 10.9    | 7.3     | 17.4  |
|                                                                                 | Température moyenne (moyenne en °C)                                                                                  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 | 3.9                                                                                                                  | 5       | 9       | 12.2    | 16      | 20      | 22.3    | 22      | 17.7    | 13.3    | 7.8     | 4.5     | 12.8  |
|                                                                                 | Température minimale (moyenne en °C)                                                                                 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            | 1                                                                                                                    | 1.3     | 4.2     | 6.9     | 10.7    | 14.3    | 16.3    | 16      | 12.4    | 9.2     | 4.6     | 1.7     | 8.2   |
|                                                                                 | La température la plus basse (°C)<br>Records établis sur la période du 01-01-1881 au 02-11-2025                      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 | -19.3                                                                                                                | -18.4   | -10.6   | -3.8    | -0.3    | 0.2     | 5.8     | 6.5     | 0       | -4.7    | -9.5    | -17.3   | -19.3 |
|                                                                                 | 17-1893                                                                                                              | 04-1917 | 01-2005 | 08-2003 | 04-1941 | 10-1967 | 08-1954 | 31-1940 | 04-1917 | 27-1887 | 28-1915 | 22-1938 | 1893  |
| 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                                                                                           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 | .                                                                                                                    | .       | .       | .       | 0.8     | 6.3     | 11.9    | 11.5    | 2.2     | .       | .       | .       | 32.8  |
|                                                                                 | .                                                                                                                    | .       | .       | 1.9     | 7.8     | 17.0    | 23.7    | 22.6    | 10.1    | 1.2     | .       | .       | 84.3  |
|                                                                                 | 2.3                                                                                                                  | 1.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2     | 1.5     | 5.0   |
|                                                                                 | 13.0                                                                                                                 | 10.6    | 3.7     | 0.3     | .       | .       | .       | .       | .       | 0.6     | 4.1     | 11.2    | 43.5  |
|                                                                                 | 2.5                                                                                                                  | 2.0     | 0.3     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.4     | 1.7     | 6.9   |
|                                                                                 | 0.0                                                                                                                  | 0.3     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 0.5   |
|                                                                                 | Tn : Température minimale, Tx : Température maximale                                                                 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)<br>Records établis sur la période du 01-01-1881 au 02-11-2025 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 | 70                                                                                                                   | 60      | 55.6    | 56.8    | 101     | 72.4    | 70      | 103.4   | 152     | 135.8   | 86.7    | 89      | 152   |
|                                                                                 | 16-2015                                                                                                              | 06-2009 | 21-1991 | 23-1903 | 10-2021 | 24-1893 | 08-1896 | 24-1900 | 07-2010 | 04-1935 | 08-1906 | 01-2003 | 2010  |
|                                                                                 | Hauteur de précipitations (moyenne en mm)                                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Rr >= 1 mm<br>Rr >= 5 mm<br>Rr >= 10 mm                                         | 48.1                                                                                                                 | 36.7    | 46.5    | 67.7    | 75      | 67.5    | 64.8    | 63.2    | 79.8    | 94.5    | 90.1    | 48.7    | 782.6 |
|                                                                                 | Nombre moyen de jours avec                                                                                           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 | 8.8                                                                                                                  | 7.5     | 8.3     | 8.9     | 9.7     | 8.0     | 7.2     | 7.0     | 7.0     | 9.2     | 9.8     | 9.2     | 100.4 |
|                                                                                 | 3.0                                                                                                                  | 2.2     | 3.0     | 4.2     | 4.5     | 4.5     | 3.7     | 4.3     | 3.8     | 4.8     | 4.7     | 3.1     | 45.8  |
| Rr >= 10 mm                                                                     | 1.1                                                                                                                  | 0.8     | 1.3     | 2.0     | 2.4     | 2.6     | 2.2     | 2.5     | 2.5     | 3.0     | 2.5     | 0.9     | 23.8  |
|                                                                                 | Rr : Hauteur quotidienne de précipitations                                                                           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-GENIS-LAVAL (69)

Indicatif : 69204002, alt : 290m, lat : 45°41'40"N, lon : 4°46'56"E

|                                                               | Janv.                   | Févr. | Mars | Avril | Mai  | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct.  | Nov.  | Déc.  | Année  |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------|-------|------|-------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)                          | 431.8                   | 362   | 282  | 177   | 81.5 | 21.4 | 5.8   | 5.1  | 46.7  | 151.7 | 306.3 | 418.3 | 2289.6 |
| 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.