

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

AIGUINES\_SAPC (83)

Indicatif : 83002004, alt : 563m, lat : 43°47'40"N, lon : 6°14'41"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 01-07-2004 au 24-02-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 24.1                                                       | 22.9    | 25.4    | 29.1    | 32.3    | 42.3    | 38.1    | 39.2    | 33.8    | 31.5    | 23.2    | 20.1    | 42.3  |
|                                                                                 |                                                        | 28-2008                                                    | 28-2019 | 30-2012 | 14-2024 | 23-2009 | 28-2019 | 18-2023 | 05-2017 | 04-2016 | 08-2023 | 14-2023 | 30-2021 | 2019  |
|                                                                                 | Température maximale (moyenne en °C)                   | Statistiques établies sur la période 2004-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            |                                                        | 10.5                                                       | 11.3    | 15      | 18.6    | 22.2    | 27.1    | 30.5    | 29.9    | 25.3    | 20.3    | 14.7    | 11      | 19.7  |
|                                                                                 | Température moyenne (moyenne en °C)                    | Statistiques établies sur la période 2004-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 5.4                                                        | 5.6     | 8.7     | 12.3    | 15.9    | 20.3    | 23.1    | 22.6    | 19      | 14.9    | 9.9     | 6.1     | 13.6  |
|                                                                                 | Température minimale (moyenne en °C)                   | Statistiques établies sur la période 2004-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            |                                                        | 0.3                                                        | -0.1    | 2.5     | 6.1     | 9.6     | 13.5    | 15.6    | 15.4    | 12.7    | 9.6     | 5       | 1.3     | 7.6   |
|                                                                                 | La température la plus basse (°C)                      | Records établis sur la période du 01-07-2004 au 24-02-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | -8.7                                                       | -12.2   | -8.5    | -3.1    | 1.2     | 3.4     | 8.8     | 8.5     | 1.9     | -1.4    | -6.3    | -9.2    | -12.2 |
|                                                                                 |                                                        | 26-2005                                                    | 07-2012 | 02-2005 | 02-2022 | 06-2019 | 01-2006 | 11-2007 | 16-2008 | 27-2020 | 29-2012 | 27-2010 | 30-2005 | 2012  |
| 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 2004-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | .                                                          | .       | .       | .       | 0.7     | 7.5     | 19.4    | 14.9    | 2.7     | 0.1     | .       | .       | 45.2  |
|                                                                                 |                                                        | .                                                          | .       | 0.1     | 1.5     | 7.3     | 20.8    | 29.5    | 28.6    | 18.1    | 2.8     | .       | .       | 108.6 |
|                                                                                 |                                                        | .                                                          | 0.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 0.3   |
|                                                                                 |                                                        | 15.5                                                       | 14.3    | 6.5     | 0.3     | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2     | 3.5     | 11.9    | 52.2  |
|                                                                                 |                                                        | 1.7                                                        | 2.5     | 0.5     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 1.1     | 5.8   |
|                                                                                 |                                                        | .                                                          | 0.3     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.3   |
|                                                                                 | Tn : Température minimale, Tx : Température maximale   |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | Records établis sur la période du 01-07-2004 au 24-02-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 70.4                                                       | 52.4    | 87.1    | 55.3    | 59.1    | 147.4   | 109.3   | 45.4    | 46.7    | 153     | 103.8   | 75.2    | 153   |
|                                                                                 |                                                        | 08-2018                                                    | 27-2016 | 09-2024 | 11-2018 | 18-2013 | 15-2010 | 06-2006 | 27-2023 | 21-2025 | 04-2021 | 05-2011 | 19-2013 | 2021  |
|                                                                                 | Hauteur de précipitations (moyenne en mm)              | Statistiques établies sur la période 2004-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Rr >= 1 mm<br>Rr >= 5 mm<br>Rr >= 10 mm                                         |                                                        | 63.8                                                       | 53.5    | 62.3    | 78.2    | 80.8    | 64.5    | 35.3    | 52.3    | 54.2    | 88.7    | 100.3   | 71.7    | 805.6 |
|                                                                                 | Nombre moyen de jours avec                             | Statistiques établies sur la période 2004-2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 5.7                                                        | 6.2     | 6.9     | 8.4     | 7.7     | 6.3     | 3.4     | 5.1     | 5.0     | 6.2     | 7.4     | 6.1     | 74.4  |
|                                                                                 |                                                        | 3.3                                                        | 3.5     | 3.8     | 4.5     | 4.3     | 3.1     | 1.8     | 2.8     | 2.9     | 3.8     | 4.4     | 3.4     | 41.5  |
|                                                                                 |                                                        | 2.1                                                        | 1.9     | 1.9     | 2.8     | 3.1     | 1.9     | 0.9     | 1.9     | 2.1     | 2.8     | 2.7     | 2.1     | 26.1  |
|                                                                                 | Rr : Hauteur quotidienne de précipitations             |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

AIGUINES\_SAPC (83)

Indicatif : 83002004, alt : 563m, lat : 43°47'40"N, lon : 6°14'41"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 2004–2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|                                                               |                                                           | 389.7                                                      | 348.5   | 285.3   | 170.4   | 80.5    | 13      | 0.9     | 1.4     | 21.4    | 100.6   | 243.9   | 367.8   | 2023.4 |
|                                                               | 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 02–07–2004 au 02–10–2019 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|                                                               |                                                           | 48.9                                                       | 44.1    | 52.5    | 43.2    | 36      | 31.4    | 29.9    | 25.5    | 36.3    | 42.2    | 43.5    | 45.2    | 52.5   |
|                                                               |                                                           | 14–2010                                                    | 13–2017 | 05–2013 | 02–2016 | 27–2008 | 19–2013 | 04–2014 | 26–2011 | 06–2005 | 26–2007 | 23–2016 | 19–2016 | 2013   |
|                                                               | Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)        | Statistiques établies sur la période 2004–2019             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|                                                               |                                                           | 1.3                                                        | 1.4     | 1.7     | 1.8     | 1.6     | 1.4     | 1.5     | 1.4     | 1.3     | 1.4     | 1.4     | 1.1     | 1.4    |
| >= 16 m/s                                                     | Nombre moyen de jours avec rafales                        | Statistiques établies sur la période 2004–2019             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|                                                               |                                                           | 3.9                                                        | 4.1     | 6.1     | 6.5     | 5.2     | 2.7     | 2.6     | 1.8     | 3.0     | –       | 6.0     | 3.4     | –      |
|                                                               | >= 28 m/s                                                 | 0.6                                                        | 0.7     | 1.3     | 1.1     | 0.7     | 0.3     | 0.1     | .       | 0.3     | –       | 1.2     | 0.4     | –      |
|                                                               |                                                           | 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 (2004–2020), température (2004–2020), vent (2004–2019).