

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

VAHIBE\_SAPC (985)

Indicatif : 98511003, alt : 222m, lat : 12°47'41"S, lon : 45°10'01"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 01–11–2003 au 02–06–2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 33.3                                                       | 33.1    | 33.8    | 33.3    | 35.2    | 30.7    | 29.7    | 31.9    | 30.9    | 33.1    | 33      | 33.1    | 35.2   |
|      | 14–2022                                                    | 07–2025 | 21–2026 | 14–2026 | 06–2012 | 17–2023 | 15–2024 | 14–2011 | 05–2012 | 26–2025 | 25–2025 | 30–2025 | 2012   |
|      | Température maximale (moyenne en °C)                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| Date | Statistiques établies sur la période 2003–2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 29.5                                                       | 29.7    | 30      | 30.2    | 29      | 27.7    | 27      | 27.3    | 28      | 28.8    | 29.4    | 29.9    | 28.9   |
|      | Température moyenne (moyenne en °C)                        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Statistiques établies sur la période 2003–2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 26.6                                                       | 26.6    | 26.7    | 26.5    | 25.3    | 23.9    | 23.1    | 23      | 23.7    | 24.9    | 25.9    | 26.4    | 25.2   |
| Date | Température minimale (moyenne en °C)                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Statistiques établies sur la période 2003–2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 23.6                                                       | 23.6    | 23.4    | 22.8    | 21.6    | 20.2    | 19.2    | 18.7    | 19.4    | 20.9    | 22.3    | 23      | 21.6   |
|      | La température la plus basse (°C)                          |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Records établis sur la période du 01–11–2003 au 02–06–2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| Date | 19.5                                                       | 20.6    | 20.5    | 19.9    | 17.2    | 15.8    | 14.5    | 15.1    | 15.3    | 15.1    | 18.7    | 19.9    | 14.5   |
|      | 21–2024                                                    | 12–2023 | 25–2020 | 30–2004 | 23–2008 | 22–2009 | 13–2010 | 14–2007 | 07–2016 | 07–2016 | 13–2005 | 01–2014 | 2010   |
|      | Nombre moyen de jours avec                                 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Statistiques établies sur la période 2003–2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Tx >= 30 °C                                                | 14.6    | 13.2    | 18.9    | 19.8    | 5.3     | 0.3     | .       | 0.2     | 0.9     | 6.0     | 10.4    | 15.6   |
| Date | Tx >= 25 °C                                                | 30.6    | 28.1    | 31.0    | 30.0    | 30.9    | 29.9    | 30.6    | 30.8    | 29.8    | 30.9    | 30.0    | 30.9   |
|      | Tn >= 20 °C                                                | 31.0    | 28.3    | 31.0    | 29.9    | 26.9    | 17.1    | 9.5     | 5.5     | 10.2    | 24.9    | 29.4    | 30.9   |
|      | Tn <= 10 °C                                                | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .      |
|      | Tn <= 0 °C                                                 | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .      |
|      | Tn : Température minimale, Tx : Température maximale       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| Date | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Records établis sur la période du 01–11–2003 au 02–06–2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 175                                                        | 134.6   | 181.2   | 83.8    | 67.2    | 45      | 23.2    | 56.6    | 47      | 53.4    | 121.6   | 231.5   | 231.5  |
|      | 23–2004                                                    | 01–2016 | 29–2014 | 22–2022 | 11–2011 | 05–2012 | 27–2020 | 06–2006 | 25–2017 | 18–2007 | 30–2021 | 24–2006 | 2006   |
|      | Hauteur de précipitations (moyenne en mm)                  |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
| Date | Statistiques établies sur la période 1992–2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | 377.1                                                      | 347.7   | 316.4   | 127.7   | 52.9    | 29.3    | 14.6    | 29.7    | 30      | 63.4    | 118.5   | 265.1   | 1772.4 |
|      | Nombre moyen de jours avec                                 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Statistiques établies sur la période 1992–2020             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|      | Rr >= 1 mm                                                 | 17.3    | 17.2    | 17.3    | 9.7     | 4.8     | 3.7     | 2.7     | 3.7     | 4.1     | 6.2     | 9.9     | 14.2   |
| Date | Rr >= 5 mm                                                 | 13.2    | 12.7    | 12.5    | 6.3     | 2.5     | 1.6     | 0.8     | 1.4     | 1.5     | 3.2     | 5.6     | 9.8    |
|      | Rr >= 10 mm                                                | 10.5    | 9.4     | 8.9     | 4.1     | 1.4     | 0.8     | 0.3     | 0.7     | 0.8     | 2.0     | 3.6     | 6.9    |
|      | Rr >= 50 mm                                                | 1.9     | 1.7     | 1.5     | 0.4     | 0.3     | 0.0     | .       | 0.1     | 0.0     | 0.1     | 0.4     | 1.2    |
|      | Rr >= 100 mm                                               | 0.3     | 0.3     | 0.3     | .       | .       | .       | .       | .       | 0.0     | 0.0     | 0.2     | 1.2    |
|      | Rr : Hauteur quotidienne de précipitations                 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

VAHIBE\_SAPC (985)

Indicatif : 98511003, alt : 222m, lat : 12°47'41"S, lon : 45°10'01"E

|                                                               | Janv.                                          | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. | Année |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|------|-------|-----|------|-------|------|-------|------|------|------|-------|
| Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)                          | Statistiques établies sur la période 2003–2020 |       |      |       |     |      |       |      |       |      |      |      |       |
|                                                               | 0                                              | 0     | 0    | 0     | 0   | 0    | 0     | 0    | 0     | 0    | 0    | 0    | .     |
| 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

.

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1992–2020), température (2003–2020). Les statistiques de la station 98511003 ont été calculées en utilisant les données de la station 98511002 sur la période 01/01/1991–06/11/2003, hors records, pour la rubrique du paramètr.