

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

VILLAR ST PANCRACE (05)

Indicatif : 05183001, alt : 1310m, lat : 44°52'49"N, lon : 6°38'25"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 01–08–2003 au 02–11–2025 | | | | | | | | | | | | | |
| Date | 15.8 | 20.6 | 21.7 | 25.5 | 29 | 35.6 | 34.9 | 36.2 | 33.4 | 27.3 | 21.3 | 15.9 | 36.2 |
| | 30–2022 | 29–2012 | 13–2012 | 13–2024 | 30–2025 | 27–2019 | 05–2015 | 23–2023 | 05–2006 | 07–2009 | 03–2024 | 22–2014 | 2023 |
| Température maximale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| Statistiques établies sur la période 2003–2020 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5.2 | 6.6 | 9.8 | 14.1 | 18.1 | 23.8 | 27 | 26.1 | 21.8 | 15.8 | 9.6 | 5.3 | 15.3 |
| Température moyenne (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| Statistiques établies sur la période 2003–2020 | | | | | | | | | | | | | |
| | 0 | 0.7 | 3.9 | 7.9 | 11.5 | 16.2 | 18.7 | 18 | 14.4 | 9.7 | 4.4 | 0.5 | 8.8 |
| Température minimale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| Statistiques établies sur la période 2003–2020 | | | | | | | | | | | | | |
| | -5.2 | -5.1 | -2 | 1.8 | 4.9 | 8.5 | 10.4 | 9.9 | 7.1 | 3.5 | -0.7 | -4.2 | 2.4 |
| La température la plus basse (°C) | | | | | | | | | | | | | |
| Records établis sur la période du 01–08–2003 au 02–11–2025 | | | | | | | | | | | | | |
| Date | -15.8 | -18 | -15.4 | -8.1 | -3.2 | -1.5 | 2.4 | 1.9 | -2.5 | -7.6 | -14.2 | -17.3 | -18 |
| | 30–2004 | 05–2012 | 01–2005 | 05–2019 | 17–2012 | 03–2006 | 09–2025 | 31–2006 | 27–2020 | 26–2003 | 27–2010 | 18–2010 | 2012 |
| Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | | |
| Statistiques établies sur la période 2003–2020 | | | | | | | | | | | | | |
| Tx >= 30°C | . | . | . | . | . | 2.2 | 7.2 | 5.8 | 0.4 | . | . | . | 15.6 |
| Tx >= 25°C | . | . | . | 0.1 | 2.1 | 12.9 | 22.6 | 20.2 | 7.7 | 0.1 | . | . | 65.7 |
| Tx <= 0°C | 3.3 | 2.8 | 0.7 | . | . | . | . | . | . | . | 0.6 | 3.6 | 11.0 |
| Tn <= 0°C | 29.1 | 26.6 | 21.9 | 7.5 | 1.9 | 0.1 | . | . | 0.4 | 4.7 | 16.0 | 27.9 | 136.1 |
| Tn <= -5°C | 15.6 | 12.8 | 5.8 | 0.4 | . | . | . | . | . | 0.3 | 3.7 | 11.1 | 49.7 |
| Tn <= -10°C | 3.3 | 3.5 | 1.1 | . | . | . | . | . | . | . | 0.3 | 2.9 | 11.0 |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale | | | | | | | | | | | | | |
| La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | | | | | | | | | | | | | |
| Records établis sur la période du 01–08–2003 au 02–11–2025 | | | | | | | | | | | | | |
| Date | 40 | 28.2 | 39.6 | 37.4 | 52.8 | 30.8 | 42.7 | 45.4 | 40.6 | 58 | 86.5 | 56 | 86.5 |
| | 08–2018 | 05–2009 | 31–2024 | 01–2009 | 10–2021 | 20–2024 | 02–2019 | 27–2023 | 21–2025 | 31–2003 | 24–2016 | 01–2023 | 2016 |
| Hauteur de précipitations (moyenne en mm) | | | | | | | | | | | | | |
| Statistiques établies sur la période 2003–2020 | | | | | | | | | | | | | |
| | 38.6 | 31.5 | 36 | 55.1 | 71 | 51.3 | 53.2 | 46.9 | 44.8 | 73.6 | 77.9 | 56.1 | 636 |
| Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | | |
| Statistiques établies sur la période 2003–2020 | | | | | | | | | | | | | |
| Rr >= 1 mm | 5.1 | 4.8 | 6.3 | 7.0 | 8.8 | 8.4 | 6.7 | 6.3 | 6.3 | 6.6 | 7.3 | 6.3 | 79.8 |
| Rr >= 5 mm | 2.7 | 2.5 | 2.7 | 3.4 | 4.8 | 3.1 | 3.5 | 3.1 | 2.4 | 4.1 | 4.1 | 3.7 | 40.1 |
| Rr >= 10 mm | 1.1 | 0.9 | 0.8 | 1.7 | 2.1 | 1.5 | 1.6 | 1.4 | 1.5 | 2.5 | 2.4 | 1.7 | 19.4 |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations | | | | | | | | | | | | | |

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

VILLAR ST PANCRACE (05)

Indicatif : 05183001, alt : 1310m, lat : 44°52'49"N, lon : 6°38'25"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 | | |
| 559 | 488.9 | 438.4 | 301.6 | 201.9 | 73.5 | 25.7 | 35.5 | 111.9 | 257.9 | 406.5 | 541 | 3441.8 | | |
| Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 2004–2016 | | |
| 18626 | 25782 | 42053 | 53762 | 63634 | 69153 | 71672 | 63279 | 44937 | 30588 | 18693 | 15090 | 517269.0 | | |
| Durée d'insolation (moyenne en heures) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 2004–2016 | | |
| 126.2 | 130.6 | 164.7 | 193.1 | 217.2 | 244.5 | 269.5 | 250.1 | 178.7 | 139.4 | 112.4 | 109.1 | 2135.4 | | |
| Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) | | | | | | | | | | | | | | |
| Données non disponibles | | | | | | | | | | | | | | |
| La rafale maximale de vent (m/s) | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 20–08–2003 au 02–11–2025 | | |
| 24.5 | 21.8 | 21.6 | 26.7 | 21.8 | 20.3 | 26.8 | 21.9 | 22.3 | 20.8 | 24.4 | 23.6 | 26.8 | | |
| Date | 19–2007 | 25–2018 | 12–2019 | 25–2017 | 24–2009 | 25–2007 | 04–2022 | 22–2012 | 24–2012 | 12–2009 | 24–2023 | 22–2023 | 2022 | |
| Vitesse du vent moyen sur 10 mn (moyenne en m/s) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 2003–2020 | | |
| 1.4 | 1.6 | 2.1 | 2.2 | 2.2 | 2.1 | 2.1 | 2 | 1.9 | 1.7 | 1.3 | 1.3 | 1.8 | | |
| Nombre moyen de jours avec rafales | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 2003–2020 | | |
| >= 16 m/s | 1.4 | 1.2 | 1.3 | 1.3 | 1.5 | 1.5 | 2.4 | 2.0 | – | 1.3 | 0.7 | 1.2 | – | |
| >= 28 m/s | . | . | . | . | . | . | . | . | – | . | . | . | – | |
| 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 (2003–2020), température (2003–2020), rayonnement global (2004–2016), vent (2003–2020), insolation (2004–2016).