

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LE RAIZET AERO (971)

Indicatif : 97101015, alt : 11m, lat : 16°15'48"N, lon : 61°30'54"W

| | 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 01–01–1951 au 04–01–2022 | |
| | 31.8 | 32.1 | 32.8 | 33.3 | 33.3 | 33.4 | 34.2 | 34.2 | 34.1 | 34.1 | 33.4 | 32.4 | 34.2 |
| Date | 26–1995 | 27–2010 | 24–2010 | 25–1987 | 23–1995 | 06–1999 | 21–2001 | 10–1995 | 10–1992 | 02–1990 | 03–1981 | 01–1987 | 2001 |
| Température maximale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | 29.2 | 29.2 | 29.7 | 30.3 | 30.9 | 31.4 | 31.6 | 31.9 | 31.7 | 31.3 | 30.5 | 29.7 | 30.6 |
| Température moyenne (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | 24.9 | 24.9 | 25.3 | 26.3 | 27.2 | 27.9 | 28 | 28 | 27.8 | 27.3 | 26.5 | 25.5 | 26.6 |
| Température minimale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | 20.7 | 20.6 | 21 | 22.2 | 23.6 | 24.3 | 24.3 | 24.1 | 23.8 | 23.3 | 22.4 | 21.3 | 22.6 |
| La température la plus basse (°C) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01–01–1951 au 04–01–2022 | |
| | 13.5 | 13 | 13.9 | 15.8 | 16.4 | 18.9 | 19.6 | 19.8 | 19.5 | 19 | 16.8 | 14.4 | 13 |
| Date | 02–1951 | 04–1958 | 13–1951 | 01–1976 | 05–1962 | 01–1957 | 20–1956 | 30–1956 | 25–1960 | 24–1957 | 30–1964 | 25–1964 | 1958 |
| Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | | |
| Tx >= 32°C | . | 0.1 | 0.4 | 1.1 | 4.5 | 9.0 | 13.1 | 16.4 | 14.5 | 8.8 | 2.7 | 0.1 | 70.8 |
| Tx <= 27°C | 0.5 | 0.6 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | . | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.3 | 0.5 | 0.7 | 3.7 |
| Tn >= 25°C | 0.0 | 0.1 | 0.4 | 1.2 | 4.6 | 8.8 | 8.7 | 6.7 | 3.6 | 1.7 | 0.4 | 0.1 | 36.3 |
| Tn <= 20°C | 10.5 | 10.3 | 9.7 | 2.2 | 0.3 | . | . | . | . | 0.0 | 1.3 | 7.1 | 41.4 |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale | | | | | | | | | | | | | |
| La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01–01–1951 au 04–01–2022 | |
| | 107.5 | 58.2 | 79.6 | 160.7 | 237.9 | 115 | 237.9 | 217 | 237 | 154.4 | 207 | 124.7 | 237.9 |
| Date | 03–2011 | 08–1960 | 24–1995 | 22–1981 | 07–2012 | 30–1958 | 06–1966 | 29–1979 | 18–2017 | 03–1970 | 19–1999 | 02–1970 | 2012 |
| Hauteur de précipitations (moyenne en mm) | | | | | | | | | | | | | |
| | 83 | 60 | 67.9 | 96.5 | 134.1 | 107.8 | 129.6 | 169.1 | 206.2 | 214.5 | 213.9 | 134 | 1616.6 |
| Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | | |
| Rr >= 1 mm | 15.8 | 12.3 | 11.1 | 10.7 | 13.1 | 13.2 | 15.2 | 16.4 | 16.3 | 17.5 | 17.4 | 16.5 | 175.5 |
| Rr >= 10 mm | 1.7 | 1.3 | 1.5 | 2.7 | 3.8 | 3.2 | 4.0 | 5.0 | 5.7 | 6.2 | 5.8 | 3.3 | 44.3 |
| Rr >= 30 mm | 0.1 | 0.1 | 0.3 | 0.5 | 1.4 | 0.5 | 0.5 | 0.9 | 1.9 | 1.8 | 1.9 | 0.8 | 10.8 |
| Rr >= 100 mm | . | . | . | 0.1 | . | . | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | . | 0.4 |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations | | | | | | | | | | | | | |

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LE RAIZET AERO (971)

Indicatif : 97101015, alt : 11m, lat : 16°15'48"N, lon : 61°30'54"W

| | Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. | Année |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) | | | | | | | | | | | | | |
| | 49015 | 50625 | – | 63443 | – | 61956 | 62165 | 63492 | – | – | 45261 | 45327 | – |
| Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 1996–2010 | | | | | | | | | | | | | |
| | 193.1 | 183.8 | 212.7 | 208.8 | 213.6 | 202 | 202.4 | 221.5 | 200.1 | 182.1 | 176.2 | 187.6 | 2383.8 |
| Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation Statistiques établies sur la période 1996–2010 | | | | | | | | | | | | | |
| = 0 % | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.4 | 0.8 | 0.4 | 0.1 | 0.6 | 1.1 | 0.7 | 0.1 | 4.6 |
| <= 20 % | 1.3 | 1.2 | 1.7 | 2.1 | 2.6 | 2.7 | 2.7 | 1.5 | 2.6 | 3.9 | 3.4 | 2.4 | 28.2 |
| >= 80 % | 2.9 | 2.8 | 4.0 | 4.1 | 2.1 | 1.4 | 0.8 | 2.3 | 3.5 | 2.3 | 2.7 | 2.1 | 31.1 |
| Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles | | | | | | | | | | | | | |
| La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 04–01–2022 | | | | | | | | | | | | | |
| | 22 | 24.4 | 22 | 24 | 20 | 24 | 27 | 33 | 52.3 | 24 | 21.2 | 22 | 52.3 |
| Date | 09–1984 | 12–2018 | 05–1991 | 15–1993 | 17–1997 | 21–1998 | 27–1996 | 23–1998 | 17–1989 | 19–1990 | 02–2016 | 29–1992 | 1989 |
| Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 3.3 | 3.6 | 3.5 | 3.7 | 3.8 | 4.1 | 3.8 | 3.3 | 2.9 | 2.6 | 2.6 | 2.8 | 3.3 |
| Nombre moyen de jours avec rafales | | | | | | | | | | | | | |
| >= 16 m/s | 2.0 | 2.3 | 1.2 | 1.2 | 0.7 | 2.0 | 2.7 | 2.1 | 2.4 | 2.1 | 1.3 | 1.4 | 21.2 |
| >= 28 m/s | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.1 | . | . | . | 0.1 |
| 16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | | |
| Données non disponibles | | | | | | | | | | | | | |
| Brouillard | | | | | | | | | | | | | |
| Orage | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.6 | 1.8 | 3.0 | 4.0 | 5.5 | 8.7 | 8.1 | 3.7 | 0.6 | 36.5 |

– : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : insolation (1996–2010).