

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LA MOTTE SERVOL (73)

Indicatif : 73179001, alt : 310m, lat : 45°35'42"N, lon : 05°51'36"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 01–01–1984 au 31–05–2015 |
| | 16.6 | 20.6 | 26 | 29.2 | 33.1 | 36.7 | 37.9 | 39.7 | 31.3 | 29.2 | 21.8 | 21.5 | 39.7 |
| | 13–2004 | 07–2001 | 22–1990 | 28–2012 | 24–2009 | 22–2003 | 20–2003 | 12–2003 | 04–2005 | 03–1985 | 25–2006 | 18–1989 | 2003 |
| Date | Température maximale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1984–2010 |
| | 5.6 | 8.3 | 12.9 | 16.5 | 21.2 | 24.7 | 27.2 | 26.7 | 22.1 | 16.9 | 9.9 | 6 | 16.5 |
| | Température moyenne (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1984–2010 |
| Date | Température minimale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1984–2010 |
| | –0.6 | 0.3 | 2.9 | 5.7 | 10.1 | 13.1 | 15.2 | 14.9 | 11.6 | 8.4 | 3.4 | 0.4 | 7.2 |
| | La température la plus basse (°C) | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01–01–1984 au 31–05–2015 |
| Date | –18 | –13.5 | –9 | –4 | 0.5 | 4 | 7 | 6.2 | 2.6 | –2.6 | –9 | –11.3 | –18 |
| | 07–1985 | 05–2012 | 01–2005 | 13–1986 | 05–1991 | 01–2006 | 13–2000 | 30–1986 | 30–1995 | 31–1997 | 27–2005 | 20–2009 | 1985 |
| | Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1984–2010 |
| Tx >= 30°C | . | . | . | . | 0.6 | 4.4 | 9.2 | 7.6 | 0.3 | . | . | . | 22.2 |
| Tx >= 25°C | . | . | 0.0 | 1.1 | 7.3 | 15.3 | 22.4 | 20.9 | 7.9 | 0.5 | . | . | 75.4 |
| Tx <= 0°C | 2.4 | 0.9 | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.1 | 1.4 | 4.9 |
| Tn <= 0°C | 17.6 | 13.9 | 6.7 | 0.6 | . | . | . | . | . | 0.3 | 6.2 | 14.5 | 59.8 |
| Tn <= –5°C | 3.4 | 1.7 | 0.2 | . | . | . | . | . | . | . | 0.4 | 2.1 | 7.7 |
| Tn <= –10°C | 0.4 | 0.1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.2 | 0.7 |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale | | | | | | | | | | | | | |
| Date | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01–03–1959 au 30–09–2013 |
| | 65.8 | 110 | 50.7 | 54.5 | 49.3 | 57.6 | 63 | 66.5 | 108 | 65.6 | 66 | 124 | 124 |
| | 10–1995 | 13–1990 | 08–2001 | 16–1959 | 07–1986 | 16–1988 | 28–2013 | 23–1995 | 25–1999 | 09–1988 | 14–2002 | 21–1991 | 1991 |
| Date | Hauteur de précipitations (moyenne en mm) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1984–2010 |
| | 124 | 111.1 | 112.4 | 110.1 | 111.7 | 111.2 | 97.3 | 106.6 | 124 | 129.5 | 125.3 | 128.6 | 1391.8 |
| | Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1984–2010 |
| Rr >= 1 mm | 10.5 | 9.3 | 10.6 | 10.9 | 11.6 | 10.3 | 8.2 | 9.5 | 8.8 | 11.0 | 11.0 | 10.6 | 122.3 |
| Rr >= 5 mm | 6.9 | 6.0 | 6.7 | 6.5 | 6.5 | 6.2 | 4.8 | 5.7 | 5.6 | 7.0 | 6.8 | 6.9 | 75.6 |
| Rr >= 10 mm | 4.9 | 4.0 | 4.4 | 4.4 | 4.1 | 3.9 | 3.5 | 3.9 | 3.7 | 4.4 | 4.7 | 4.7 | 50.7 |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations | | | | | | | | | | | | | |

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LA MOTTE SERVOL (73)

Indicatif : 73179001, alt : 310m, lat : 45°35'42"N, lon : 05°51'36"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 1984–2010 | | | | | | | | | | | | |
| | 480.6 | 387.3 | 311.9 | 206.8 | 85.5 | 31.9 | 7 | 9.2 | 55.1 | 166.4 | 340.6 | 458.7 | 2541.0 |
| Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) | Données non disponibles | | | | | | | | | | | | |
| Durée d'insolation (moyenne en heures) | Données non disponibles | | | | | | | | | | | | |
| Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation | 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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1984–2010), température (1984–2010).