

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

SOULAN (09)

Indicatif : 09301001, alt : 625m, lat : 42°54'48"N, lon : 01°14'30"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 01–10–1975 au 02–09–2021 | |
| | 22.5 | 26.1 | 29 | 31.5 | 34.1 | 37 | 38 | 40 | 36.8 | 31 | 29 | 25.2 | 40 |
| Date | 21–2002 | 02–2002 | 25–1981 | 30–2005 | 27–2005 | 22–2003 | 30–1983 | 04–2003 | 05–2006 | 05–2009 | 01–1999 | 03–1985 | 2003 |
| Température maximale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 11.1 | 13.8 | 15.5 | 19.2 | 22.6 | 25.3 | 25 | 22.4 | 19 | 13.3 | 10.2 | 17.3 |
| Température moyenne (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | 4.3 | 5.1 | 7.5 | 9.4 | 13.1 | 16.5 | 18.8 | 18.6 | 15.7 | 12.5 | 7.5 | 4.6 | 11.2 |
| Température minimale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | –1.5 | –1 | 1.2 | 3.4 | 7 | 10.4 | 12.4 | 12.1 | 9 | 5.9 | 1.7 | –1 | 5 |
| La température la plus basse (°C) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01–10–1975 au 02–09–2021 | |
| | –21 | –18 | –16 | –8 | –4 | 0 | 3 | 2.4 | 0 | –5 | –15.5 | –14.4 | –21 |
| Date | 09–1985 | 11–1986 | 02–2005 | 21–1991 | 04–1979 | 06–1976 | 28–1976 | 29–1998 | 23–1977 | 29–2012 | 30–1978 | 25–2001 | 1985 |
| Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | | |
| Tx >= 30°C | . | . | . | 0.1 | 0.7 | 3.0 | 7.0 | 6.0 | 1.9 | 0.3 | . | . | 19.0 |
| Tx >= 25°C | . | 0.2 | 0.4 | 1.3 | 5.7 | 10.8 | 16.6 | 15.4 | 9.9 | 4.3 | 0.2 | 0.1 | 64.8 |
| Tx <= 0°C | 0.7 | 0.5 | 0.1 | 0.0 | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.5 | | 1.9 |
| Tn <= 0°C | 20.5 | 18.3 | 12.3 | 5.8 | 1.1 | 0.0 | . | . | . | 1.6 | 10.0 | 19.2 | 88.9 |
| Tn <= –5°C | 6.4 | 4.2 | 1.9 | 0.1 | . | . | . | . | . | . | 2.1 | 5.8 | 20.4 |
| Tn <= –10°C | 1.1 | 0.6 | 0.2 | . | . | . | . | . | . | . | 0.2 | 0.6 | 2.7 |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale | | | | | | | | | | | | | |
| La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01–10–1975 au 02–09–2021 | |
| | 58 | 83 | 64.8 | 70 | 73.3 | 80 | 101.5 | 60 | 112 | 132 | 123 | 93 | 132 |
| Date | 19–2005 | 25–2015 | 07–2007 | 22–2004 | 09–2002 | 10–2000 | 09–1981 | 10–1997 | 23–1993 | 04–1992 | 06–2011 | 02–1995 | 1992 |
| Hauteur de précipitations (moyenne en mm) | | | | | | | | | | | | | |
| | 118.3 | 90.2 | 107.9 | 136.8 | 118.8 | 85.7 | 66.3 | 80.2 | 84.1 | 93 | 119.9 | 117.3 | 1218.5 |
| Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | | |
| Rr >= 1 mm | 11.8 | 10.2 | 11.4 | 13.1 | 13.0 | 9.7 | 7.8 | 9.6 | 8.5 | 10.2 | 11.1 | 10.7 | 127.0 |
| Rr >= 5 mm | 6.7 | 5.7 | 6.6 | 8.0 | 7.4 | 5.1 | 3.7 | 4.7 | 4.8 | 6.1 | 6.8 | 7.0 | 72.6 |
| Rr >= 10 mm | 4.2 | 3.2 | 4.1 | 5.1 | 3.9 | 2.6 | 2.3 | 2.6 | 2.9 | 2.8 | 4.1 | 4.4 | 42.2 |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations | | | | | | | | | | | | | |

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

SOULAN (09)

Indicatif : 09301001, alt : 625m, lat : 42°54'48"N, lon : 01°14'30"E

| | Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. | Année |
|--|-------------------------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|------|---------------|
| Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C) | 425.6 | 364.8 | 326 | 258.1 | 156.8 | 71.5 | 28.1 | 29.5 | 80.2 | 173.2 | 315.3 | 415 | 2644.1 |
| 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.