

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**ST-REMY-DE-PROVENCE (13)**

Indicatif : 13100002, alt : 49m, lat : 43°47'24"N, lon : 04°50'06"E

|  | Janv.   | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année  |
|--|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| <b>Date</b>  | <b>La température la plus élevée (°C)</b>                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Records établis sur la période du 01–12–1992 au 30–06–2009 |
|  | 20.9  | 22.9    | 27.1    | 30.7    | 34.6    | 37.3    | 38.1    | 39.4    | 35      | 30.4    | 23.1    | 19.7    | <b>39.4</b>  |
|  | 19–2007   | 18–1998 | 18–1997 | 29–2005 | 31–2001 | 21–2003 | 23–1998 | 14–2003 | 02–1998 | 02–1997 | 03–2005 | 05–2006 | <b>2003</b>  |
| <b>Date</b>  | <b>Température maximale (moyenne en °C)</b>                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 1992–2009             |
|  | 10.9  | 12.7    | 16.8    | 19.7    | 24.7    | 28.8    | 31.1    | 30.6    | 25.6    | 21.1    | 14.1    | 10.8    | <b>20.6</b>  |
|  | <b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>                    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 1992–2009             |
| <b>Date</b>  | <b>Température minimale (moyenne en °C)</b>                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 1992–2009             |
|  | 2.4   | 2.8     | 5.3     | 8       | 11.9    | 15.6    | 17.5    | 17.4    | 13.5    | 11      | 5.9     | 2.8     | <b>9.5</b>   |
|  | <b>La température la plus basse (°C)</b>                      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Records établis sur la période du 01–12–1992 au 30–06–2009 |
| <b>Date</b>  | –7.9  | –6.5    | –8.1    | –0.7    | 4.1     | 8.8     | 9.3     | 9.2     | 5.8     | –1.8    | –5.4    | –7.7    | <b>–8.1</b>  |
|  | 04–1993   | 25–2005 | 02–2005 | 18–1997 | 15–1995 | 12–1995 | 11–1993 | 30–1998 | 29–1993 | 31–1997 | 23–1998 | 29–1996 | <b>2005</b>  |
|  | <b>Nombre moyen de jours avec</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 1992–2009             |
| <b>Tx &gt;= 30°C</b>                                 | .   | .       | .       | 0.1     | 2.3     | 12.2    | 20.4    | 18.1    | 3.4     | 0.1     | .       | .       | <b>56.5</b>  |
| <b>Tx &gt;= 25°C</b>                                 | .   | .       | 0.2     | 2.4     | 14.9    | 24.6    | 29.3    | 28.8    | 17.7    | 4.3     | .       | .       | <b>122.1</b>   |
| <b>Tx &lt;= 0°C</b>                                  | 0.2   | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | <b>0.2</b>   |
| <b>Tn &lt;= 0°C</b>                                  | 9.6   | 6.9     | 2.3     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 2.9     | 8.1     | <b>30.1</b>  |
| <b>Tn &lt;= –5°C</b>                                 | 0.3   | 0.2     | 0.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 0.8     | <b>1.5</b>   |
| <b>Tn &lt;= –10°C</b>                                | .   | .       | 0.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | <b>0.1</b>   |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |
| <b>Date</b>  | <b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b> |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Records établis sur la période du 01–12–1964 au 30–06–2009 |
|  | 62.6  | 78.6    | 58.9    | 65      | 82.4    | 45.8    | 80.7    | 90      | 133.2   | 153.9   | 84.6    | 129     | <b>153.9</b>   |
|  | 06–1994   | 04–1994 | 03–1975 | 15–2005 | 03–1977 | 06–1973 | 30–1991 | 31–1994 | 05–2002 | 02–1973 | 23–1987 | 01–2003 | <b>1973</b>  |
| <b>Date</b>  | <b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>              |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 1981–2009             |
|  | 50.9  | 34.8    | 35.1    | 63      | 56.1    | 31.7    | 19.7    | 38.7    | 89.8    | 87.5    | 69.2    | 48.7    | <b>625.2</b>   |
|  | <b>Nombre moyen de jours avec</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 1981–2009             |
| <b>Rr &gt;= 1 mm</b>                                 | 5.4   | 4.5     | 4.2     | 6.7     | 5.1     | 3.7     | 2.3     | 3.0     | 5.0     | 6.8     | 6.4     | 5.5     | <b>58.6</b>  |
| <b>Rr &gt;= 5 mm</b>                                 | 2.7   | 2.0     | 2.1     | 3.6     | 2.9     | 2.0     | 0.9     | 1.6     | 3.3     | 4.0     | 3.3     | 2.1     | <b>30.4</b>  |
| <b>Rr &gt;= 10 mm</b>                                | 1.7   | 1.1     | 1.2     | 2.3     | 2.0     | 0.9     | 0.6     | 0.9     | 2.5     | 2.9     | 2.0     | 1.3     | <b>19.4</b>  |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations           |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**ST-REMY-DE-PROVENCE (13)**

Indicatif : 13100002, alt : 49m, lat : 43°47'24"N, lon : 04°50'06"E

| Janv.   | Févr. | Mars  | Avril | Mai  | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct. | Nov.  | Déc.  | Année  |
|---|-------|-------|-------|------|------|-------|------|-------|------|-------|-------|--|
| <b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)   |       |       |       |      |      |       |      |       |      |       |       | Statistiques établies sur la période 1992–2009 |
| 352.4   | 290.7 | 215.5 | 127.1 | 26.5 | 2.6  | 0.3   | 0.1  | 14.3  | 75.4 | 239.9 | 347.2 | <b>1692.0</b>                                  |
| <b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )<br>Données non disponibles            |       |       |       |      |      |       |      |       |      |       |       |  |
| <b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)<br>Données non disponibles                        |       |       |       |      |      |       |      |       |      |       |       |  |
| <b>Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation</b><br>Données non disponibles              |       |       |       |      |      |       |      |       |      |       |       |  |
| <b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)<br>Données non disponibles     |       |       |       |      |      |       |      |       |      |       |       |  |
| <b>La rafale maximale de vent</b> (m/s)<br>Données non disponibles                              |       |       |       |      |      |       |      |       |      |       |       |  |
| <b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)<br>Données non disponibles            |       |       |       |      |      |       |      |       |      |       |       |  |
| <b>Nombre moyen de jours avec rafales</b><br>Données non disponibles                            |       |       |       |      |      |       |      |       |      |       |       |  |
| <b>Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige</b><br>Données non disponibles |       |       |       |      |      |       |      |       |      |       |       |  |

– : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1981–2009), température (1992–2009).