

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

**BASSE-S-L-RUPT (88)**

Indicatif : 88037003, alt : 445m, lat : 47°59'25"N, lon : 6°43'36"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 01-04-2002 au 31-05-2021 |
|  | 15.8  | 23.8    | 26.3    | 29.7    | 32.4    | 37.9    | 39.3    | 39      | 33.9    | 28.1    | 23.8    | 16.1    | <b>39.3</b>  |
|  | 16-2020   | 27-2019 | 31-2021 | 28-2012 | 25-2009 | 26-2019 | 25-2019 | 12-2003 | 14-2020 | 16-2017 | 08-2015 | 24-2012 | <b>2019</b>  |
| <b>Date</b>  | <b>Température maximale (moyenne en °C)</b>                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 2002-2020             |
|  | 5.6   | 7.3     | 12      | 16.7    | 19.8    | 24.3    | 25.8    | 25.2    | 21.7    | 16.7    | 10.6    | 6.3     | <b>16</b>  |
|  | <b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>                    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 2002-2020             |
| <b>Date</b>  | <b>Température minimale (moyenne en °C)</b>                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 2002-2020             |
|  | -1  | -1.5    | 0.5     | 3.5     | 7.6     | 11.3    | 12.7    | 12.5    | 8.9     | 6.2     | 2.7     | 0.1     | <b>5.3</b>   |
|  | <b>La température la plus basse (°C)</b>                      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Records établis sur la période du 01-04-2002 au 31-05-2021 |
| <b>Date</b>  | -15.4   | -17.8   | -18.1   | -8      | -2.1    | 0       | 4       | 3.9     | -0.7    | -6.7    | -10.6   | -18.1   | <b>-18.1</b>   |
|  | 07-2017   | 07-2012 | 01-2005 | 08-2003 | 07-2019 | 03-2006 | 03-2011 | 30-2009 | 29-2002 | 29-2012 | 30-2010 | 20-2009 | <b>2009</b>  |
|  | <b>Nombre moyen de jours avec</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 2002-2020             |
| <b>Tx &gt;= 30°C</b>                                 | .   | .       | .       | .       | 0.4     | 4.3     | 7.4     | 6.4     | 0.9     | .       | .       | .       | <b>19.5</b>  |
| <b>Tx &gt;= 25°C</b>                                 | .   | .       | .       | 2.2     | 6.1     | 13.9    | 17.5    | 15.6    | 8.1     | 1.6     | .       | .       | <b>64.9</b>  |
| <b>Tx &lt;= 0°C</b>                                  | 3.3   | 2.2     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 1.8     | .       | <b>7.6</b>   |
| <b>Tn &lt;= 0°C</b>                                  | 16.8  | 17.1    | 14.7    | 6.0     | 0.8     | 0.1     | .       | .       | 0.1     | 3.0     | 8.7     | 14.9    | <b>82.1</b>  |
| <b>Tn &lt;= -5°C</b>                                 | 7.1   | 6.0     | 2.5     | 0.3     | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2     | 1.0     | 4.7     | <b>21.8</b>  |
| <b>Tn &lt;= -10°C</b>                                | 1.6   | 1.9     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 0.6     | <b>4.4</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 01-04-2002 au 31-05-2021 |
|  | 65  | 55      | 64.7    | 56.7    | 55.2    | 39.2    | 40      | 93.7    | 85.5    | 58.5    | 76      | 60      | <b>93.7</b>  |
|  | 30-2016   | 15-2006 | 05-2020 | 09-2013 | 08-2004 | 29-2011 | 30-2002 | 12-2008 | 17-2006 | 03-2006 | 20-2015 | 06-2010 | <b>2008</b>  |
| <b>Date</b>  | <b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>              |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 2002-2020             |
|  | 179.5   | 133.1   | 124     | 87.5    | 128.3   | 105     | 102.4   | 125.2   | 92.3    | 138.4   | 144.8   | 191.1   | <b>1551.6</b>  |
|  | <b>Nombre moyen de jours avec</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Statistiques établies sur la période 2002-2020             |
| <b>Rr &gt;= 1 mm</b>                                 | 15.8  | 12.7    | 13.2    | 10.3    | 14.0    | 11.7    | 11.5    | 12.2    | 9.1     | 13.1    | 14.5    | 16.3    | <b>154.4</b>   |
| <b>Rr &gt;= 5 mm</b>                                 | 10.3  | 7.8     | 7.6     | 5.8     | 8.3     | 6.9     | 7.1     | 7.7     | 5.6     | 8.6     | 8.9     | 10.6    | <b>95.3</b>  |
| <b>Rr &gt;= 10 mm</b>                                | 6.5   | 5.3     | 4.7     | 2.6     | 4.7     | 3.7     | 3.6     | 4.6     | 3.1     | 5.8     | 5.4     | 7.1     | <b>57.1</b>  |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations           |   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

**Statistiques 1991–2020 et records**

**BASSE-S-L-RUPT (88)**

Indicatif : 88037003, alt : 445m, lat : 47°59'25"N, lon : 6°43'36"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 2002–2020 |
| 487.8   | 427.3 | 364.4 | 237.7 | 140.8 | 47.6 | 23.4  | 30.5 | 92.3  | 203.5 | 339.7 | 458.4 | <b>2853.4</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>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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (2002–2020), température (2002–2020).