

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LUCELLE\_SAPC (68)

Indicatif : 68190001, alt : 690m, lat : 47°26'17"N, lon : 7°16'05"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 01-05-1987 au 02-06-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 18.5                                                       | 20.1    | 23      | 25.8    | 29.1    | 34      | 36      | 35.4    | 29.5    | 27.6    | 21.9    | 22.9    | 36    |
|                                                                                 |                                                        | 01-2023                                                    | 24-1990 | 31-2021 | 29-2010 | 26-2026 | 09-2014 | 20-2003 | 13-2003 | 17-1987 | 26-2006 | 13-2025 | 16-1989 | 2003  |
|                                                                                 | Température maximale (moyenne en °C)                   |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            |                                                        | 4                                                          | 5       | 9       | 13.2    | 17.1    | 21.1    | 23.3    | 23.1    | 18.5    | 13.9    | 8.1     | 4.8     | 13.4  |
|                                                                                 | Température moyenne (moyenne en °C)                    |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 1.2                                                        | 1.8     | 5.2     | 8.7     | 12.6    | 16.2    | 18.2    | 18      | 14      | 10.1    | 5.1     | 2       | 9.4   |
|                                                                                 | Température minimale (moyenne en °C)                   |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            |                                                        | -1.6                                                       | -1.4    | 1.4     | 4.3     | 8       | 11.4    | 13.1    | 13      | 9.5     | 6.3     | 2.1     | -0.7    | 5.5   |
|                                                                                 | La température la plus basse (°C)                      | Records établis sur la période du 01-05-1987 au 02-06-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | -14.5                                                      | -18.5   | -15.9   | -6.5    | -1.3    | 1.1     | 5.5     | 3.8     | 1.1     | -7.1    | -12.2   | -19     | -19   |
|                                                                                 |                                                        | 26-2000                                                    | 04-2012 | 01-2005 | 04-2022 | 06-2019 | 02-2006 | 31-2007 | 30-1998 | 28-2008 | 29-2012 | 23-1988 | 20-2009 | 2009  |
| Tx >= 30°C<br>Tx >= 25°C<br>Tx <= 0°C<br>Tn <= 0°C<br>Tn <= -5°C<br>Tn <= -10°C | Nombre moyen de jours avec                             |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | .                                                          | .       | .       | .       | .       | 0.7     | 2.6     | 2.3     | .       | .       | .       | .       | 5.6   |
|                                                                                 |                                                        | .                                                          | .       | .       | 0.1     | 1.7     | 6.6     | 12.1    | 11.3    | 2.5     | 0.3     | .       | .       | 34.7  |
|                                                                                 |                                                        | 7.7                                                        | 5.8     | 1.5     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 1.6     | 6.2     |         | 22.9  |
|                                                                                 |                                                        | 19.3                                                       | 16.9    | 11.0    | 4.5     | 0.2     | .       | .       | .       | 1.6     | 9.2     | 17.7    |         | 80.3  |
|                                                                                 |                                                        | 6.9                                                        | 6.0     | 2.0     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 1.0     | 4.4     |         | 20.3  |
|                                                                                 |                                                        | 1.0                                                        | 1.2     | 0.2     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.1     | 0.7     |         | 3.2   |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale                            |                                                        |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date                                                                            | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | Records établis sur la période du 01-05-1987 au 02-06-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 39.5                                                       | 28.6    | 42.2    | 56.2    | 65.8    | 43.8    | 67.2    | 101.3   | 76      | 47.2    | 56.6    | 51      | 101.3 |
|                                                                                 |                                                        | 30-2016                                                    | 14-1990 | 19-1995 | 27-2015 | 18-1994 | 06-2002 | 07-1996 | 14-2010 | 17-2006 | 01-2024 | 16-1995 | 25-2013 | 2010  |
|                                                                                 | Hauteur de précipitations (moyenne en mm)              |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Rr >= 1 mm<br>Rr >= 5 mm<br>Rr >= 10 mm                                         |                                                        | 66.2                                                       | 63.3    | 70.6    | 84.7    | 120.5   | 106.2   | 102.9   | 106.2   | 90.8    | 99.2    | 91.6    | 88.8    | 1091  |
|                                                                                 | Nombre moyen de jours avec                             |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                 |                                                        | 11.2                                                       | 10.4    | 10.8    | 10.8    | 14.2    | 11.6    | 11.4    | 11.4    | 9.8     | 12.0    | 12.1    | 13.1    | 138.8 |
|                                                                                 |                                                        | 4.7                                                        | 4.6     | 5.3     | 5.2     | 7.5     | 7.2     | 6.2     | 6.5     | 5.7     | 6.8     | 6.1     | 6.0     | 71.8  |
| Rr >= 10 mm                                                                     |                                                        | 2.0                                                        | 2.2     | 2.1     | 3.0     | 4.2     | 3.8     | 3.3     | 3.9     | 3.2     | 3.5     | 2.8     | 2.8     | 36.8  |
|                                                                                 |                                                        |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations                                      |                                                        |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

## Statistiques 1991-2020 et records

## LUCELLE\_SAPC (68)

*Indicatif : 68190001, alt : 690m, lat : 47°26'17"N, lon : 7°16'05"E*

| Janv.                                                                                    | Févr. | Mars  | Avril | Mai   | Juin  | Juil. | Août  | Sept. | Oct.  | Nov.  | Déc.  | Année  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)                                                     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
| 521.3                                                                                    | 456.9 | 396.2 | 278   | 172.5 | 78.2  | 40.8  | 44.6  | 126.1 | 246.1 | 386.7 | 495.2 | 3242.6 |
| Rayonnement global (moyenne en J/cm²)<br>Données non disponibles                         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
| Durée d'insolation (moyenne en heures)<br>Données non disponibles                        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
| Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)                                |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
| 15.7                                                                                     | 24.5  | 49.7  | 78.1  | 101.2 | 123.4 | 130.3 | 107.7 | 69.2  | 37.9  | 18.5  | 14.2  | 770.4  |
| La rafale maximale de vent (m/s)<br>Données non disponibles                              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
| Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)<br>Données non disponibles            |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
| Nombre moyen de jours avec rafales<br>Données non disponibles                            |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
| Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige<br>Données non disponibles |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001–2020).