

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ROUFFACH – SA (68)

Indicatif : 68287003, alt : 285m, lat : 47°57'55"N, lon : 7°17'12"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 01–10–1986 au 26–07–2021 |
| | 18.8 | 21.5 | 26.2 | 29.5 | 34 | 37.7 | 38 | 39.3 | 33.5 | 29.1 | 23.1 | 17.2 | 39.3 |
| Date | 10–1991 | 25–2021 | 31–2021 | 22–2018 | 25–2009 | 30–2019 | 25–2019 | 13–2003 | 15–2020 | 07–2009 | 07–2015 | 20–1993 | 2003 |
| Température maximale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | 5.3 | 7.1 | 11.7 | 16.3 | 20.3 | 24 | 26 | 25.8 | 21.2 | 15.7 | 9.4 | 6 | 15.7 |
| Température moyenne (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | 2.6 | 3.7 | 7.5 | 11.3 | 15.3 | 18.8 | 20.6 | 20.3 | 16.2 | 11.6 | 6.4 | 3.4 | 11.5 |
| Température minimale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | –0.2 | 0.3 | 3.2 | 6.4 | 10.3 | 13.6 | 15.2 | 14.8 | 11.2 | 7.6 | 3.5 | 0.7 | 7.2 |
| La température la plus basse (°C) | | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01–10–1986 au 26–07–2021 |
| | –17.5 | –14.7 | –12.5 | –3.5 | 0.2 | 4.2 | 7.4 | 6 | 2 | –4.4 | –10.2 | –17 | –17.5 |
| Date | 13–1987 | 07–1991 | 01–2005 | 06–2021 | 06–1991 | 02–2006 | 03–1996 | 31–2009 | 30–1995 | 25–2003 | 23–1998 | 20–2009 | 1987 |
| Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | | |
| Tx >= 30°C | . | . | . | . | 0.7 | 3.6 | 5.9 | 6.0 | 0.7 | . | . | . | 16.8 |
| Tx >= 25°C | . | . | . | 1.4 | 6.0 | 13.2 | 18.0 | 17.1 | 6.5 | 0.6 | . | . | 62.8 |
| Tx <= 0°C | 5.8 | 2.9 | 0.3 | . | . | . | . | . | . | 0.7 | 3.4 | . | 13.1 |
| Tn <= 0°C | 15.2 | 12.8 | 6.2 | 1.1 | . | . | . | . | 0.9 | 5.9 | 13.7 | . | 55.7 |
| Tn <= –5°C | 4.7 | 3.3 | 0.7 | . | . | . | . | . | . | 0.5 | 2.5 | . | 11.6 |
| Tn <= –10°C | 0.6 | 0.6 | 0.1 | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.4 | . | 1.8 |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale | | | | | | | | | | | | | |
| La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01–10–1986 au 25–07–2021 |
| | 32.1 | 30.8 | 21.6 | 32 | 39.4 | 56.7 | 73.4 | 49 | 38.7 | 33.3 | 32.1 | 29.6 | 73.4 |
| Date | 14–2021 | 25–1997 | 02–2001 | 03–1992 | 18–1994 | 08–2016 | 12–1991 | 07–2007 | 07–2013 | 19–2019 | 20–2015 | 27–1999 | 1991 |
| Hauteur de précipitations (moyenne en mm) | | | | | | | | | | | | | |
| | 40 | 33 | 35.1 | 43.3 | 72.8 | 66.7 | 65.6 | 64.2 | 50.3 | 58.5 | 44.5 | 47.8 | 621.8 |
| Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | | |
| Rr >= 1 mm | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 8.3 | 11.0 | 9.5 | 9.1 | 9.5 | 7.3 | 9.1 | 8.2 | 8.8 | 103.1 |
| Rr >= 5 mm | 2.7 | 2.0 | 2.4 | 2.8 | 4.7 | 4.5 | 4.1 | 3.8 | 3.2 | 4.1 | 3.0 | 3.1 | 40.5 |
| Rr >= 10 mm | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 1.0 | 2.2 | 2.0 | 1.9 | 1.9 | 1.6 | 1.8 | 1.0 | 1.2 | 16.9 |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations | | | | | | | | | | | | | |

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ROUFFACH – SA (68)

Indicatif : 68287003, alt : 285m, lat : 47°57'55"N, lon : 7°17'12"E

| Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. | Année |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------|
| Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | |
| 478.8 | 405 | 325.7 | 201.3 | 99.4 | 32.9 | 11.6 | 15 | 72.8 | 198.4 | 347.6 | 454.1 | 2642.6 |
| Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 1993–2020 | | | | | | | | | | | | |
| 10708 | 17836 | 33578 | 45364 | 55245 | 61146 | 61067 | 51967 | 37918 | 22815 | 11693 | 8288 | 417625.0 |
| Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles | | | | | | | | | | | | |
| Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | 28.6 | 58.3 | 88.3 | 111.6 | 127.4 | 130.8 | 109.0 | 72.5 | 39.8 | 20.3 | 17.5 | 823.2 |
| 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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : rayonnement global (1993–2020), ETP (2001–2020).