

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-BONNET CHAMPSAUR (05)

Indicatif : 05132001, alt : 1005m, lat : 44°41'03"N, lon : 6°04'22"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 01–12–1986 au 30–11–2007 |
| | 18 | 20 | 24 | 26 | 29 | 34 | 35 | 33 | 33 | 26 | 21.5 | 17 | 35 |
| | 29–2002 | 22–1990 | 17–2004 | 30–2005 | 29–2005 | 27–2005 | 28–2005 | 27–2007 | 07–2006 | 02–2007 | 03–1996 | 23–2006 | 2005 |
| Date | Température maximale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1991–2007 |
| | 4.4 | 5.9 | 10.6 | 12.9 | 18.2 | 22.2 | 24.7 | 24.5 | 19.2 | 14.7 | 7.9 | 4.6 | 14.2 |
| | Température moyenne (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1991–2007 |
| Date | Température minimale (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1991–2007 |
| | –3.9 | –3.8 | –0.3 | 2.2 | 6.6 | 9.5 | 11.5 | 11.4 | 8.1 | 5.2 | 0.3 | –2.9 | 3.7 |
| | La température la plus basse (°C) | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01–12–1986 au 30–11–2007 |
| Date | –19 | –19 | –15 | –8 | –2 | 0 | 2 | 2.5 | –2 | –6 | –13 | –16 | –19 |
| | 12–1987 | 14–1999 | 01–2005 | 17–1999 | 01–2006 | 08–1989 | 17–2000 | 06–1987 | 18–2001 | 23–2007 | 25–1988 | 25–2001 | 1999 |
| | Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1991–2007 |
| Tx >= 30°C | . | . | . | . | . | 2.2 | 5.7 | 4.4 | 0.6 | . | . | . | 12.8 |
| Tx >= 25°C | . | . | . | 0.2 | 2.6 | 10.9 | 17.3 | 16.5 | 4.7 | 0.6 | . | . | 52.8 |
| Tx <= 0°C | 6.0 | 4.7 | 0.7 | 0.1 | . | . | . | . | . | 2.2 | 6.0 | . | 19.7 |
| Tn <= 0°C | 25.0 | 23.9 | 17.4 | 9.2 | 0.6 | . | . | . | 0.2 | 3.4 | 15.3 | 23.9 | 118.8 |
| Tn <= –5°C | 13.4 | 11.1 | 3.9 | 0.1 | . | . | . | . | . | 0.1 | 4.2 | 10.8 | 43.6 |
| Tn <= –10°C | 4.2 | 3.2 | 0.5 | . | . | . | . | . | . | . | 0.5 | 2.1 | 10.5 |
| Tn : Température minimale, Tx : Température maximale | | | | | | | | | | | | | |
| Date | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | | | | | | | | | | | | Records établis sur la période du 01–01–1928 au 02–04–2024 |
| | 76 | 60 | 89.5 | 65.5 | 90.6 | 101.7 | 52 | 73 | 126.2 | 152 | 134 | 99.6 | 152 |
| | 27–1979 | 17–1955 | 06–1959 | 06–1939 | 10–2021 | 18–1948 | 31–1960 | 29–1946 | 29–1991 | 31–2003 | 14–2002 | 11–2017 | 2003 |
| Date | Hauteur de précipitations (moyenne en mm) | | | | | | | | | | | | |
| | 79.6 | 56 | 64.4 | 80.6 | 90 | 77.5 | 52.8 | 67.9 | 101.4 | 156.2 | 149.8 | 109.6 | 1085.8 |
| | Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | |
| Rr >= 1 mm | 8.0 | 6.3 | 7.3 | 8.5 | 10.2 | 8.5 | 6.4 | 7.0 | 7.3 | 9.1 | 9.5 | 8.6 | 96.7 |
| Rr >= 5 mm | 4.5 | 3.5 | 3.9 | 4.5 | 5.0 | 4.4 | 3.2 | 3.8 | 4.4 | 5.7 | 6.0 | 5.3 | 54.2 |
| Rr >= 10 mm | 2.6 | 2.0 | 2.3 | 3.0 | 3.1 | 2.5 | 1.8 | 2.5 | 3.1 | 4.4 | 4.2 | 3.8 | 35.3 |
| Rr : Hauteur quotidienne de précipitations | | | | | | | | | | | | | |

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-BONNET CHAMPSAUR (05)

Indicatif : 05132001, alt : 1005m, lat : 44°41'03"N, lon : 6°04'22"E

| Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. | Année |
|---|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|------|--|
| Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | Statistiques établies sur la période 1991–2007 |
| 549.4 | 478.7 | 398.6 | 312.9 | 174.4 | 83.1 | 40.5 | 37.6 | 134.4 | 250.8 | 416.7 | 524 | 3401.1 |
| Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles | | | | | | | | | | | | |
| Durée d'insolation (moyenne en heures) 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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : température (1991–2007).