

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-BONNET-LE-CHATEAU_SAPC (42) Indicateur : 42204002, alt : 822m, lat : 45°26'10"N, lon : 4°04'19"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 01-04-1993 au 02-11-2025												
		19.9	21.6	25.1	27.3	31.8	36.9	36.9	37	32.1	28	22.3	19.2	37
		01-2022	20-1998	17-2004	30-2005	11-2012	22-2003	07-2015	12-2003	10-2023	02-2023	01-2014	31-2021	2003
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
Date		5.7	6.8	10.8	14.1	18.2	22.5	24.9	24.6	19.7	15.3	9.3	6.5	14.9
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
		2.2	2.8	6	8.9	12.8	16.8	18.8	18.7	14.5	11	5.7	3.1	10.1
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
Date		-1.2	-1.1	1.2	3.8	7.4	11	12.8	12.7	9.3	6.8	2.2	-0.3	5.4
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-04-1993 au 02-11-2025												
		-15.7	-19.3	-17.3	-7.6	-1.9	1	4.6	2.5	-0.5	-7.8	-10.4	-15.5	-19.3
		13-2003	05-2012	01-2005	08-2003	15-1995	04-2001	17-2000	30-1998	27-2010	25-2003	23-1999	15-2001	2012
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
		.	.	.	.	0.1	2.3	4.2	4.6	0.3	.	.	.	11.5
		.	.	0.0	0.2	3.1	10.3	16.2	14.4	4.7	0.4	.	.	49.3
		4.3	3.2	0.5	.	.	.	.	.	.	.	1.1	3.8	12.9
		18.3	16.0	11.7	4.8	0.4	.	.	.	0.0	1.9	9.5	16.0	78.6
		5.8	5.1	1.9	0.1	.	.	.	.	.	0.2	1.7	4.5	19.4
		1.0	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.2	3.6
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-03-1993 au 02-11-2025												
		35.1	31	54.5	50	69.4	120.8	58	70.4	87.4	73.6	105.6	91.2	120.8
		26-2018	22-2004	23-2017	25-2019	10-2021	06-2015	01-2007	10-2004	07-2010	31-2010	01-2008	01-2003	2015
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		55.7	44.6	49.3	68	92.6	76.5	81.8	77.3	79.1	85.1	83.7	57.8	851.5
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
		10.1	9.3	9.1	10.4	11.2	9.0	7.7	8.2	8.4	9.6	10.7	10.2	113.8
		4.0	3.0	3.2	4.3	5.5	4.6	4.3	4.4	4.1	4.6	4.8	3.3	49.9
Rr >= 10 mm		1.2	0.8	1.4	1.8	3.0	2.7	2.9	2.5	2.6	2.7	2.4	1.1	25.2
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST-BONNET-LE-CHATEAU_SAPC (42) Indicateur : 42204002, alt : 822m, lat : 45°26'10"N, lon : 4°04'19"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 1993–2020
488.8	428.7	371.9	272.6	165.3	71.3	32.1	37.3	115.4	217.1	368.1	462.4	3031.0
Rayonnement global (moyenne en J/cm²) 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 : précipitations (1993–2020), température (1993–2020).