



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981-2010 et records

ST GERMAIN BELL (87)

Indicatif : 87146002, alt : 412m, lat : 45°36'42"N, lon : 01°29'54"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 01-04-1997 au 05-01-2014	
	17.4	22	24.6	28.4	30.6	36.5	35.1	38.3	32.9	27.6	21.1	17.1	38.3
Date	05-1999	15-1998	14-2012	30-2005	30-2001	22-2003	13-2003	12-2003	03-2005	02-2011	02-2011	09-2013	2003
Température maximale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1997-2010	
	7.3	8.7	12.3	15.2	19.6	23.4	24.7	24.9	21.1	16.8	10.3	7.4	16
Température moyenne (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1997-2010	
	4.1	4.8	7.6	10.1	14.2	17.6	18.8	18.9	15.5	12.4	6.8	4.1	11.3
Température minimale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1997-2010	
	0.9	0.8	2.9	5	8.8	11.8	12.8	13	10	8	3.4	0.8	6.5
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01-04-1997 au 05-01-2014	
	-12.1	-17.2	-13	-4.1	-1.7	2.9	4.9	3.2	-0.1	-5.5	-10.8	-12.8	-17.2
Date	12-1999	06-2012	01-2005	08-2003	06-2002	04-2001	17-2000	29-1998	25-2002	30-1997	22-1998	24-2001	2012
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1997-2010	
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	2.9	4.0	4.4	0.4	.	.	.	11.7
Tx >= 25°C	.	.	.	0.4	4.8	12.1	14.8	13.8	6.8	0.5	.	.	53.2
Tx <= 0°C	2.2	0.9	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.4	5.1
Tn <= 0°C	12.2	12.0	8.4	2.4	0.3	.	.	.	0.1	1.8	6.9	13.0	57.0
Tn <= -5°C	3.7	3.4	1.0	.	.	.	.	.	.	0.1	0.9	4.0	13.1
Tn <= -10°C	0.4	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	1.3
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01-04-1997 au 02-09-2021	
	44.8	38	39.4	62	40.8	77.2	56.2	39	71.2	55	46.8	57.8	77.2
Date	18-1998	06-2021	25-2010	20-2008	05-2003	24-2006	13-2021	05-1997	30-2016	27-2015	06-2000	10-2017	2006
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
												Statistiques établies sur la période 1997-2010	
	96.9	74.2	91.9	117	104.1	94.3	83.8	79.8	76.8	94.6	123.5	101.4	1138.3
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1997-2010	
Rr >= 1 mm	13.6	11.0	11.9	13.8	11.9	8.9	10.4	9.4	8.7	12.4	14.9	12.8	139.6
Rr >= 5 mm	6.5	5.5	6.4	7.5	6.9	5.1	5.2	5.0	4.5	6.6	7.8	7.6	74.6
Rr >= 10 mm	3.4	2.2	3.3	3.9	3.6	3.2	2.8	2.9	2.7	3.1	3.9	3.4	38.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

ST GERMAIN BELL (87)

Indicatif : 87146002, alt : 412m, lat : 45°36'42"N, lon : 01°29'54"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 1997–2010												
	431.6	373.3	323.5	236.5	127.6	52.3	28.1	28	86.7	175.9	335.6	430.1	2629.2
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)	Données non disponibles												
Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation	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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1997–2010), température (1997–2010).