

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST PAUL DE FENOUILLET (66)

Indicatif : 66187006, alt : 300m, lat : 42°49'13"N, lon : 2°29'07"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 01–07–2005 au 02–11–2025													
Date	25.1	26.5	26.7	31.6	33.3	39.7	39.5	40.1	35.9	30.6	26.4	21.7	40.1
	25–2024	27–2019	29–2024	09–2011	25–2017	17–2022	16–2022	23–2023	04–2016	03–2011	14–2023	11–2023	2023
Température maximale (moyenne en °C)													
Statistiques établies sur la période 2005–2020													
Date	11.1	11.9	14.8	18.3	21.3	25.9	29	28.6	25	20.3	14.7	11.8	19.4
Température moyenne (moyenne en °C)													
Statistiques établies sur la période 2005–2020													
Date	7.5	7.7	10.3	13.3	16.4	20.5	23.4	22.9	19.8	15.9	11	7.9	14.7
Température minimale (moyenne en °C)													
Statistiques établies sur la période 2005–2020													
Date	3.8	3.4	5.9	8.4	11.6	15.2	17.7	17.2	14.5	11.5	7.2	4.1	10
La température la plus basse (°C)													
Records établis sur la période du 01–07–2005 au 02–11–2025													
Date	-5.2	-7.3	-2.3	-0.4	2.6	7.2	11.2	10.9	5.5	0.5	-3.6	-5.3	-7.3
	19–2017	08–2012	10–2010	08–2021	04–2010	12–2019	02–2022	16–2008	29–2024	30–2012	28–2013	12–2012	2012
Nombre moyen de jours avec													
Statistiques établies sur la période 2005–2020													
Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	0.3	5.4	14.1	11.8	2.9	0.1	.	.	34.7
Tx >= 25°C	.	0.1	0.1	1.2	6.3	17.1	26.0	25.7	15.3	3.4	0.1	.	95.2
Tx <= 0°C	0.2	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6
Tn <= 0°C	3.9	4.3	0.9	.	.	.	.	.	.	.	0.9	3.8	13.8
Tn <= -5°C	0.1	0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8
Tn <= -10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
Records établis sur la période du 01–07–2005 au 02–11–2025													
Date	148.2	46	96.6	67.4	80.3	43.7	25.6	29.4	45.3	140.8	219.7	107.9	219.7
	22–2020	27–2024	05–2013	21–2020	04–2010	16–2010	12–2025	28–2020	09–2018	10–2010	29–2014	27–2008	2014
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
Statistiques établies sur la période 2005–2020													
Date	98.4	63.6	99.9	68.8	59.8	32.8	23.6	23.9	45.8	70.5	109.2	69.6	765.9
Nombre moyen de jours avec													
Statistiques établies sur la période 2005–2020													
Rr >= 1 mm	9.3	8.5	10.3	7.9	7.2	5.2	4.7	3.8	5.9	6.5	8.3	7.8	85.4
Rr >= 5 mm	4.9	3.7	5.5	3.3	3.1	1.7	1.4	1.6	2.4	2.5	4.5	3.7	38.3
Rr >= 10 mm	2.9	2.1	3.0	1.5	1.7	0.6	0.8	0.8	1.6	1.5	2.5	1.8	20.8
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST PAUL DE FENOUILLET (66)

Indicatif : 66187006, alt : 300m, lat : 42°49'13"N, lon : 2°29'07"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 2005–2020	
	325.8	291.7	237.3	141.5	66	9.8	0.6	0.9	14.3	77.4	210.8	312.3	1688.4
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)												Records établis sur la période du 01–07–2005 au 02–11–2025	
Date	49.1	35.1	41.7	33.3	33.3	27.9	28.9	28.4	29.7	37.1	37.3	37.4	49.1
	24–2009	12–2010	10–2023	02–2022	28–2019	01–2013	04–2018	20–2005	03–2012	23–2025	05–2013	09–2018	2009
Vitesse du vent moyen sur 10 mn (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 2005–2020	
	5.2	5.3	5.4	4.7	5	4.5	4.6	4.4	4.2	4.3	4.7	4.8	4.8
Nombre moyen de jours avec rafales												Statistiques établies sur la période 2005–2020	
= 16 m/s	17.7	16.9	17.3	13.4	13.8	10.8	12.7	12.7	10.8	12.3	14.2	16.1	168.8
= 28 m/s	2.5	2.2	2.2	0.4	1.1	.	0.1	0.1	0.2	0.4	1.8	2.4	13.5
	16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h												
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 (2005–2020), température (2005–2020), vent (2005–2020).