

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SAINTE GEMME LA PLAINE_SAPC (85) Indicatif : 85216001, alt : 3m, lat : 46°26'24"N, lon : 1°07'16"O

		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 01-03-1952 au 02-09-2026												
		16.4	22.5	25.5	30	36	42.8	41.7	39.9	36.8	31.5	22.9	19.8	42.8
		01-2023	27-2019	31-2021	30-2005	26-2026	24-2026	18-2022	13-2026	04-2023	02-2023	01-2015	04-1953	2026
	Température maximale (moyenne en °C)													
		9.6	10.8	14.1	16.8	20.5	24	26.1	26.3	23.3	18.5	13.4	10.1	17.8
Date	Température moyenne (moyenne en °C)													
		6.4	6.8	9.4	11.6	15.2	18.4	20.1	20.1	17.3	14	9.6	6.8	13
	Température minimale (moyenne en °C)													
		3.3	2.9	4.7	6.4	9.9	12.7	14	13.9	11.4	9.4	5.8	3.5	8.2
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-03-1952 au 02-09-2026												
Date		-15	-13.8	-9.1	-5	-1.8	1.9	4	4.5	0.5	-2	-8	-11	-15
		15-1985	04-1963	01-2005	11-1973	03-1979	04-1953	11-1972	31-1986	19-1952	26-1983	23-1988	27-1962	1985
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	0.0	0.5	3.2	6.0	5.9	1.8	0.1	.	.	17.6
	Tx >= 25°C	.	.	0.0	1.1	5.0	11.6	17.5	17.1	9.3	1.3	.	.	62.9
Date	Tx <= 0°C	0.4	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.8
	Tn <= 0°C	7.7	7.7	3.1	0.8	.	.	.	.	.	0.6	2.9	7.4	30.1
	Tn <= -5°C	0.8	0.8	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.7	2.7
	Tn <= -10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-01-1949 au 02-09-2026												
		53	32.4	34.6	47.8	53.4	51.2	29.2	51.4	70.2	53.4	48.7	45.6	70.2
		15-1975	10-2007	01-2007	30-2015	25-1964	08-1954	13-2001	07-1965	17-1953	13-2004	18-1970	07-2006	1953
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
		81.9	60.8	60.6	60.9	58.1	41.3	44.1	47.4	70.6	94.8	94.4	94.2	809.1
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	12.6	9.8	9.8	10.0	9.4	7.2	6.8	6.5	7.6	11.8	12.4	13.0	117.0
	Rr >= 5 mm	5.6	4.4	4.2	4.2	3.9	2.7	2.7	2.8	4.0	6.1	6.6	6.3	53.7
	Rr >= 10 mm	2.3	1.7	1.6	2.0	1.4	0.9	1.5	1.4	2.4	3.4	3.3	3.2	25.2
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SAINTE GEMME LA PLAINE_SAPC (85) Indicatif : 85216001, alt : 3m, lat : 46°26'24"N, lon : 1°07'16"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	358.4	315.4	267	191.9	98	32.4	11.5	10	46.2	129.1	251.8	346.6	2058.3
	Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)												
	Statistiques établies sur la période 1991–2002												
	13262	19863	35812	46645	60348	66634	67031	60455	41301	27075	15432	11118	464976.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	Données non disponibles												
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	21.3	32.8	60.5	88.5	115.0	136.1	145.5	125.5	94.0	52.8	27.1	19.4	918.5
	La rafale maximale de vent (m/s)												
	Records établis sur la période du 01–12–1990 au 02–09–2026												
	28.3	34.9	30.7	25.1	24.7	29.6	21.5	24.7	25.1	29.5	34.7	32	34.9
	21–2013	28–2010	06–2017	18–2004	08–2019	24–2026	18–2001	24–2015	07–1995	23–2006	04–2023	11–2017	2010
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 (1991–2002), ETP (2001–2020).