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
	La température la plus élevée (°C)										Records établis sur la période du 01−03−1952 au 02−04−2024		
	16.4	22.5	25.5	30	35	39.8	41.7	39.7	36.8	31.5	22.9	19.8	**41.7**
Date	01−2023	27−2019	31−2021	30−2005	24−1953	27−2019	18−2022	09−2003	04−2023	02−2023	01−2015	04−1953	**2022**
	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**
	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 02−04−2024		
	−15	−13.8	−9.1	−5	−1.8	1.9	4	4.5	0.5	−2	−8	−11	**−15**
Date	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**
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												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−01−1949 au 02−04−2024		
	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**
Date	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**
	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												

Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues
en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex

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
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/cm²) 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) Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01−12−1990 au 02−04−2024													
	30.6	38.2	33.4	27	26.6	27	23	26.6	27	32	35.6	34.8	**38.2**
Date	21−2013	28−2010	06−2017	18−2004	08−2019	08−1993	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).

Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex