FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

GENOUILLAC (23)

Indicatif : 23089001, alt : 306m, lat : 46°21'08"N, lon : 1°59'06"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 01−10−2003 au 02−04−2024		
	19.9	25.2	25.6	29.8	32	38.9	40.1	40.4	35.6	32.1	25.8	19.3	**40.4**
Date	01−2023	27−2019	31−2021	30−2005	28−2017	29−2019	24−2019	18−2012	04−2023	02−2023	08−2015	17−2015	**2012**
	Température maximale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	7.7	8.7	12.4	16.3	19.4	23.6	26.1	25.5	22.3	17.8	12.1	8.5	**16.7**
	Température moyenne (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	4.2	4.3	7.1	10.3	13.4	17.3	19.3	18.7	15.5	12.4	7.8	4.7	**11.3**
	Température minimale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	0.7	−0.1	1.7	4.2	7.3	11	12.5	11.9	8.7	7.1	3.5	0.9	**5.8**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−10−2003 au 02−04−2024		
	−15.5	−18.8	−13.3	−6.3	−2.2	1.6	4.1	3	−1.3	−6.7	−8.8	−14.5	**−18.8**
Date	26−2007	07−2012	01−2005	04−2022	06−2019	03−2006	14−2004	30−2009	20−2012	16−2009	18−2007	26−2010	**2012**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.3	3.4	6.3	5.7	1.8	.	.	.	**17.5**
Tx >= 25°C	.	0.1	0.1	1.1	4.0	10.8	17.8	15.0	8.6	1.8	0.1	.	**59.3**
Tx <= 0°C	1.8	1.9	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.5	**5.4**
Tn <= 0°C	14.0	14.9	12.1	4.9	0.6	.	.	.	0.2	2.3	6.9	13.7	**69.6**
Tn <= −5°C	3.3	3.4	1.3	0.1	.	.	.	.	.	0.1	0.7	3.3	**12.1**
Tn <= −10°C	0.4	0.7	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	**1.6**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−04−1955 au 02−04−2024		
	37.4	31.2	43	43.6	53.9	80.9	95.4	105.3	75.5	78	47.2	31.1	**105.3**
Date	12−1962	08−1966	04−2006	25−2009	30−2017	21−2023	15−1958	02−1963	15−1964	03−1960	08−1958	17−1982	**1963**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)										Statistiques établies sur la période 1997−2020		
	70.6	58	65	74	85.3	67.5	67.1	62.6	61.1	75	75.6	75.8	**837.6**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 1997−2020		
Rr >= 1 mm	12.8	11.0	10.9	11.0	11.6	9.1	8.5	7.5	8.4	11.1	12.3	12.6	**126.8**
Rr >= 5 mm	4.5	3.9	4.7	5.2	5.4	4.5	4.2	4.1	4.1	5.0	5.3	5.1	**56.0**
Rr >= 10 mm	2.0	1.3	1.6	2.1	2.8	2.3	2.1	2.0	2.0	2.2	2.3	2.3	**24.7**
	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

GENOUILLAC (23)

Indicatif : 23089001, alt : 306m, lat : 46°21'08"N, lon : 1°59'06"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 2003−2020	
	427.9	387.9	339.3	232.1	147.3	51.3	20.1	28.1	88.1	175.1	305	412.1	**2614.3**
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)												Records établis sur la période du 30−10−2003 au 02−04−2024	
	27.4	32.9	27.4	25.5	22.6	22.9	21	23.6	26.1	23	26.1	25.1	**32.9**
Date	12−2017	10−2009	06−2017	08−2022	21−2014	07−2019	23−2009	21−2011	16−2015	30−2003	16−2023	11−2017	**2009**
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 2003−2020	
	2.4	2.6	2.6	2.1	1.9	1.8	1.8	1.6	1.5	1.5	1.9	2.4	**2**
Nombre moyen de jours avec rafales												Statistiques établies sur la période 2003−2020	
>= 16 m/s	3.6	3.7	3.1	1.1	1.0	1.1	0.9	0.5	0.8	1.3	2.1	3.7	**22.8**
>= 28 m/s	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**0.1**
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 (1997−2020), température (2003−2020), vent (2003−2020).

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