FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

PAUILLAC (33)

Indicatif : 33314005, alt : 26m, lat : 45°12'51"N, lon : 0°46'58"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 01−01−1962 au 02−04−2024		
	19.5	24.7	26.5	31.1	34.7	40.5	41	40.5	39	31.9	24.8	23	**41**
Date	13−1993	27−2019	30−1965	30−2005	30−2001	30−1968	31−1975	04−2003	02−1962	01−2023	08−2015	16−1989	**1975**
	Température maximale (moyenne en °C)												
	10.1	11.5	15	17.8	21.5	24.7	26.7	27	23.9	19.3	13.9	10.7	**18.5**
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	7.1	7.6	10.5	12.9	16.4	19.5	21.2	21.3	18.5	14.9	10.3	7.6	**14**
	Température minimale (moyenne en °C)												
	4	3.7	5.9	8	11.4	14.2	15.8	15.6	13.1	10.5	6.8	4.5	**9.5**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−01−1962 au 02−04−2024		
	−16	−12	−9	−3	1.6	5	7.5	7	2	−1.5	−5.5	−9.5	**−16**
Date	16−1985	04−1963	07−1971	03−1970	03−2021	02−1975	18−1980	31−1977	21−1977	25−2003	23−1988	25−1962	**1985**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	1.4	4.2	7.0	7.4	2.2	0.0	.	.	**22.4**
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.6	7.7	13.2	19.2	19.7	11.3	2.2	.	.	**75.1**
Tx <= 0°C	0.4	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	**0.9**
Tn <= 0°C	6.5	5.5	1.2	0.1	.	.	.	.	.	0.1	1.5	5.0	**19.9**
Tn <= −5°C	0.3	0.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	**1.2**
Tn <= −10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**.**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−01−1962 au 02−04−2024		
	47	48	34.7	50	79.6	60	55	70	60	79	45	44.4	**79.6**
Date	02−1966	05−1974	01−2024	09−1967	10−2020	19−1966	23−1971	26−1972	26−1965	15−1991	12−1987	10−2017	**2020**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	87.3	60.2	56.7	67.4	61	59.2	42	53.7	70	88.2	110.9	100.4	**857**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	11.9	9.8	10.4	10.3	9.7	7.9	6.8	7.3	8.8	11.6	13.9	13.2	**121.6**
Rr >= 5 mm	6.0	4.2	4.3	5.0	4.3	3.5	2.9	3.1	4.6	5.8	7.9	6.9	**58.5**
Rr >= 10 mm	2.9	2.1	1.4	2.1	1.9	1.5	1.2	1.6	2.2	2.7	3.8	3.4	**26.8**
	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

PAUILLAC (33)

Indicatif : 33314005, alt : 26m, lat : 45°12'51"N, lon : 0°46'58"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	339.3	293.9	232.9	155.9	71.1	18.9	4.4	3.2	27.8	103.9	229.9	322.4	**1803.6**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Statistiques établies sur la période 2004−2020												
	13895	22915	38397	52317	63347	68157	69964	61502	46573	29710	16604	12411	**495792.0**
	Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 2004−2020												
	83.9	126.2	170.9	204.5	232.2	251.1	272.7	254.7	223.3	158.2	106	91.6	**2175.2**
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles												
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01−09−2004 au 02−04−2024												
	32.9	35.5	28.7	31.5	27.3	27.7	45.8	27.1	23.5	25.7	31.4	32.1	**45.8**
Date	24−2009	04−2017	06−2017	08−2022	09−2019	27−2005	26−2013	28−2018	17−2023	23−2006	04−2023	21−2019	**2013**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 2004−2020												
	3.4	3.6	3.7	3.3	3.1	2.8	2.6	2.5	2.5	2.8	3.1	3.3	**3.1**
	Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 2004−2020												
>= 16 m/s	3.5	4.5	4.3	1.7	1.4	1.1	0.5	0.5	0.8	1.1	1.9	4.3	**25.5**
>= 28 m/s	0.1	0.2	0.1	.	.	.	0.1	.	.	.	0.1	0.2	**0.7**
	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 : rayonnement global (2004−2020), vent (2004−2020), insolation (2004−2020).

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