

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LE MANS (72)

Indicatif : 72181001, alt : 51m, lat : 47°56'44"N, lon : 0°11'39"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 01–12–1944 au 02–11–2025													
Date	17.2	21.8	25.6	30.3	32.6	39.7	41.1	40.5	35	30.1	22.2	18.3	41.1
	27–2003	27–2019	31–2021	17–1945	30–2025	18–2022	25–2019	06–2003	14–2020	02–2023	01–2015	07–2000	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
	8.4	9.7	13.3	16.6	20.1	23.6	26	26	22.2	17.2	11.9	8.8	17
Température moyenne (moyenne en °C)													
	5.5	5.9	8.7	11.3	14.9	18.2	20.3	20.1	16.7	13	8.6	5.9	12.4
Température minimale (moyenne en °C)													
	2.7	2.2	4	6	9.7	12.9	14.6	14.3	11.2	8.8	5.2	2.9	7.9
La température la plus basse (°C)													
Records établis sur la période du 01–12–1944 au 02–11–2025													
Date	-18.2	-17	-11.3	-4.9	-3.7	1.6	3.9	3.2	-0.5	-5.4	-12	-21	-21
	17–1987	15–1956	01–2005	07–1956	07–1957	04–1975	08–1954	15–1956	21–1952	29–1947	23–1956	29–1964	1964
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.3	2.5	5.9	5.4	1.2	0.0	.	.	15.3
Tx >= 25°C	.	.	.	1.4	4.5	10.7	17.1	16.9	6.9	0.7	.	.	58.3
Tx <= 0°C	0.8	0.8	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	2.1
Tn <= 0°C	8.9	9.5	5.3	1.7	0.1	.	.	.	.	0.9	4.1	9.2	39.8
Tn <= -5°C	1.8	1.1	0.1	.	.	.	.	.	.	0.0	0.4	1.2	4.6
Tn <= -10°C	0.1	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.5
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
Records établis sur la période du 01–01–1945 au 02–11–2025													
Date	44.2	39.4	34	30.7	85	59.4	41.6	44.5	52.8	61.1	49.6	34.9	85
	11–1993	25–1997	07–1989	30–2015	31–2008	20–2024	13–2001	07–1965	12–1967	09–2024	20–1965	15–1964	2008
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	65.9	49.1	52.2	51.1	63.2	55.1	49.4	49	50.8	65.5	67.1	75	693.4
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	11.0	9.6	9.4	9.0	9.5	7.9	7.3	7.1	7.7	10.6	11.3	11.6	112.1
Rr >= 5 mm	4.5	3.3	3.6	3.7	4.1	3.7	2.9	3.0	3.3	4.2	4.4	5.4	46.2
Rr >= 10 mm	2.1	1.2	1.2	1.4	1.9	1.8	1.6	1.5	1.5	1.9	1.8	2.4	20.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

Page 1/2

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

Édité le : 06/11/2025 dans l'état de la base

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LE MANS (72)

Indicatif : 72181001, alt : 51m, lat : 47°56'44"N, lon : 0°11'39"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	JUIL.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	386.6	340.7	289.3	201.5	106.3	35.7	11.4	11.5	58.7	156.5	282.8	376.6	2257.6
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
	10004	18314	33309	49323	59907	62193	65448	55677	41215	23662	12743	8965	440760.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	65	93.6	139.2	180	206.6	220.7	232.9	226.1	185.2	117.8	75	66.5	1808.5
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	10.6	21.9	51.2	84.9	115.7	136.7	147.1	121.5	77.7	37.3	14.0	9.8	828.4
La rafale maximale de vent (m/s)													
Date	28	34	27	28	26	28	28	22.1	24.2	28.8	36	35	36
	22–1995	03–1990	24–1986	22–1996	07–1999	21–1986	27–1983	02–2023	13–2016	07–2009	26–1983	26–1999	1983
Vitesse du vent moyen sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3	2.8	2.5	2.5	2.6	2.6	2.9	2.9
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	3.9	3.8	3.2	2.6	1.8	1.2	0.9	0.8	1.3	1.8	2.0	3.7	27.1
>= 28 m/s	0.0	0.1	.	0.0	.	.	.	.	.	0.0	.	0.0	0.2
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
Nombre moyen de jours avec													
Brouillard	Données non disponibles												
Orage	Données non disponibles												
Grêle	Données non disponibles												
Neige	1.4	–	0.5	0.1	.	.	.	.	.	–	0.2	1.5	–

– : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : rayonnement global (2010–2020), ETP (2001–2020).