FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

CHATEAUROUX (36)

Indicatif : 36044001, alt : 161m, lat : 46°47'12"N, lon : 1°41'42"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 01−01−1987 au 06−03−2022		
	19.1	24	25.5	29.5	33	40	41.5	41	36.5	30	24.5	20.1	**41.5**
Date	05−1999	27−2019	31−2021	30−2005	28−2017	29−2019	25−2019	05−2003	14−2020	12−2001	08−2015	16−1989	**2019**
	Température maximale (moyenne en °C)												
	7.8	9.1	13.2	16.4	20.2	24.1	26.5	26.6	22.6	17.5	11.7	8.3	**17**
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	4.8	5.3	8.4	10.8	14.5	18.3	20.4	20.4	16.7	13	8.2	5.3	**12.2**
	Température minimale (moyenne en °C)												
	1.9	1.4	3.5	5.3	8.9	12.5	14.3	14.1	10.8	8.5	4.7	2.4	**7.4**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−01−1987 au 06−03−2022		
	−17.5	−16.5	−12	−5	−0.5	4.5	5.7	4.5	2	−6.5	−9.5	−12.5	**−17.5**
Date	17−1987	09−2012	01−2005	27−2016	06−2019	01−2011	11−1990	29−1998	20−2012	30−1997	22−1993	19−2009	**1987**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.5	4.0	7.6	7.8	1.9	0.0	.	.	**21.7**
Tx >= 25°C	.	.	0.0	1.4	5.7	12.4	19.5	19.0	8.7	2.0	.	.	**68.6**
Tx <= 0°C	1.9	1.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.3	**4.7**
Tn <= 0°C	11.6	11.8	7.3	2.2	0.1	.	.	.	.	1.2	4.8	10.7	**49.8**
Tn <= −5°C	2.6	2.1	0.2	0.0	.	.	.	.	.	0.0	0.5	1.6	**7.1**
Tn <= −10°C	0.2	0.4	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	**0.8**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−05−1969 au 28−02−2022		
	34	36	41.5	32.5	48.5	50.2	56.7	42.5	64	59	28.5	42	**64**
Date	23−1978	13−1990	29−1978	25−2009	27−2008	04−2002	19−2014	09−2004	01−1975	29−1981	12−1991	24−1995	**1975**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	71	57.6	59.3	70.9	75.9	57.2	60.7	56.4	64.2	83.1	77.9	81.9	**816.1**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	12.4	10.7	10.1	10.4	10.8	8.7	8.1	6.9	7.5	11.1	12.9	12.8	**122.5**
Rr >= 5 mm	4.9	4.4	4.5	5.0	5.0	3.7	4.3	3.6	4.4	5.4	5.6	5.6	**56.4**
Rr >= 10 mm	2.2	1.3	1.7	2.3	2.4	1.7	2.1	2.0	2.1	3.0	2.3	2.3	**25.4**
	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

CHATEAUROUX (36)

Indicatif : 36044001, alt : 161m, lat : 46°47'12"N, lon : 1°41'42"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	407.7	359.8	299.1	215.3	114.7	36.6	10.8	11.1	59.9	158.7	294.8	393.5	**2362.0**
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) Données non disponibles													
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.

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