FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

CADAUJAC−INRA (33)

Indicatif : 33080001, alt : 20m, lat : 44°45'10"N, lon : 0°33'33"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 01−11−1985 au 02−04−2024		
	20.4	25.5	27.7	30.6	35.3	39.9	41.5	40	37.8	32.9	26.3	21	**41.5**
Date	13−1993	27−2019	29−2023	17−2013	30−2001	22−2003	23−2019	05−2003	12−2022	02−2023	08−2015	31−2022	**2019**
	Température maximale (moyenne en °C)												
	10.5	12.2	15.8	18.4	22.1	25.5	27.6	28.1	24.6	19.9	14.1	11	**19.2**
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	6.7	7.4	10.3	12.8	16.4	19.5	21.4	21.6	18.3	14.7	9.9	7.2	**13.8**
	Température minimale (moyenne en °C)												
	2.9	2.6	4.9	7.2	10.6	13.6	15.2	15.1	12.1	9.6	5.7	3.5	**8.6**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−11−1985 au 02−04−2024		
	−15.8	−10.5	−9.5	−2.6	1.6	4.7	6.6	5.3	2.9	−4.1	−7.3	−10.6	**−15.8**
Date	17−1987	09−2012	01−2005	04−1996	06−2019	08−1989	04−1990	30−1986	30−1987	30−1997	24−1998	17−2001	**1987**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	1.4	5.4	9.0	9.5	2.8	0.1	.	.	**28.3**
Tx >= 25°C	.	0.0	0.4	2.3	8.6	16.1	22.5	23.2	13.4	3.1	0.0	.	**89.6**
Tx <= 0°C	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	**0.8**
Tn <= 0°C	8.4	8.5	3.7	0.3	.	.	.	.	.	0.6	3.5	8.3	**33.3**
Tn <= −5°C	1.0	1.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.1	**3.5**
Tn <= −10°C	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	**0.1**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−11−1985 au 02−04−2024		
	43	84.4	58.6	40.4	75.5	78.5	54.6	69.8	58	61	48.5	58	**84.4**
Date	18−1998	12−1990	16−1988	16−1989	18−2008	08−2013	23−1989	08−1992	14−1994	04−2013	09−2010	28−1995	**1990**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	86.5	64.7	61.3	75.9	75.2	71.9	51.2	63.8	76.3	78.7	112	100.8	**918.3**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	12.6	10.5	10.4	11.7	10.9	8.9	7.6	7.9	9.6	10.7	13.6	13.3	**127.7**
Rr >= 5 mm	6.1	4.8	5.0	5.6	4.6	4.3	3.3	3.6	4.7	5.0	7.4	6.9	**61.4**
Rr >= 10 mm	3.2	2.1	1.7	2.5	2.4	2.3	1.5	1.9	2.4	2.6	3.9	3.8	**30.5**
	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

CADAUJAC−INRA (33)

Indicatif : 33080001, alt : 20m, lat : 44°45'10"N, lon : 0°33'33"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	345.7	299.7	238.9	157.9	71.5	18.3	4.2	3.3	30.7	109.3	242.1	333.7	**1855.3**
Rayonnement global (moyenne en J/cm²)													
	14630	22383	38653	49060	61458	66155	67777	60285	45055	28865	16720	12563	**483604.0**
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	10.0	22.6	56.2	85.3	118.3	137.2	146.0	123.9	81.0	40.8	14.2	8.6	**844.1**
La rafale maximale de vent (m/s) — Records établis sur la période du 15−11−1985 au 20−04−1993													
	24	35	29	21	19	38	19	21	18	23	19	22	**38**
Date	23−1986	25−1989	24−1986	16−1989	02−1988	07−1987	21−1989	31−1992	30−1990	29−1990	13−1991	20−1991	**1987**
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 : ETP (2001−2020).

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