FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

CAIXAS (66)

Indicatif : 66029003, alt : 347m, lat : 42°35'14"N, lon : 2°40'47"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 01−07−2010 au 02−04−2024
	24.7	24.7	25.9	31.5	33	41.7	38.2	38.8	35.3	31.9	24.9	22.9	**41.7**
Date	25−2024	04−2024	17−2014	08−2011	20−2022	28−2019	15−2022	23−2023	04−2016	23−2022	13−2023	16−2015	**2019**
Température maximale (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 2010−2020
	12.2	12.6	15.5	18.3	21.4	25.8	28.9	29.1	25.2	20.6	15.3	13	**19.8**
Température moyenne (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 2010−2020
	8.6	8.6	11.3	13.8	16.9	20.9	23.8	23.9	20.6	16.5	11.8	9.5	**15.5**
Température minimale (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 2010−2020
	5	4.6	7.2	9.3	12.4	16.1	18.6	18.8	15.9	12.4	8.4	5.9	**11.2**
La température la plus basse (°C)													Records établis sur la période du 01−07−2010 au 02−04−2024
	−4.2	−7.7	−1	−0.1	4.2	7.8	12.3	11.9	6.5	3.6	−1.1	−2.5	**−7.7**
Date	18−2017	12−2012	01−2023	02−2022	01−2016	12−2019	08−2014	10−2017	27−2010	28−2012	29−2013	18−2010	**2012**
Nombre moyen de jours avec													Statistiques établies sur la période 2010−2020
Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	0.3	4.9	13.4	12.4	2.8	0.2	.	.	**34.1**
Tx >= 25°C	.	.	0.3	0.9	6.1	17.1	26.5	27.5	16.6	3.9	.	.	**98.9**
Tx <= 0°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**.**
Tn <= 0°C	1.7	3.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.9	**6.0**
Tn <= −5°C	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**0.5**
Tn <= −10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**.**
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													Records établis sur la période du 01−07−2010 au 02−04−2024
	87.4	64.7	106.9	125.7	66.3	69.3	33.5	53.9	114.2	109.5	120.5	25	**125.7**
Date	21−2020	13−2017	05−2013	21−2020	30−2018	04−2011	26−2019	28−2020	12−2023	10−2010	17−2013	10−2021	**2020**
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													Statistiques établies sur la période 2010−2020
	57.9	37.9	101.4	92.2	44.9	52	27.3	37.4	47.4	102.3	109.1	19.9	**729.7**
Nombre moyen de jours avec													Statistiques établies sur la période 2010−2020
Rr >= 1 mm	5.1	4.6	6.9	7.4	6.7	6.4	4.3	4.4	4.8	6.2	6.6	3.6	**67.1**
Rr >= 5 mm	2.8	1.5	3.3	4.6	3.0	2.7	1.8	1.8	2.5	3.7	3.5	1.1	**32.2**
Rr >= 10 mm	1.7	1.1	2.3	1.9	0.7	1.3	0.5	1.0	1.4	2.7	2.2	0.6	**17.3**
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

CAIXAS (66)

Indicatif : 66029003, alt : 347m, lat : 42°35'14"N, lon : 2°40'47"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 2010−2020	
	292.1	265.5	208	128.8	58	8.6	0.6	0.3	9.7	65.4	185	264.2	**1486.2**
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 08−07−2010 au 02−04−2024	
	36.1	40.6	39.5	36.1	34.7	31	27.4	28.1	29.9	34.8	39	37	**40.6**
Date	05−2012	03−2019	02−2020	02−2022	01−2016	01−2013	11−2021	04−2023	25−2020	28−2012	04−2013	16−2011	**2019**
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 2010−2020	
	−	4.6	4.1	3.6	4.3	3.3	3.6	3.2	3.2	3.1	3.5	3.4	**3.7**
Nombre moyen de jours avec rafales												Statistiques établies sur la période 2010−2020	
>= 16 m/s	−	14.9	12.3	10.4	11.7	6.7	8.1	7.3	6.7	8.8	10.7	12.5	**−**
>= 28 m/s	−	4.4	2.7	0.3	1.2	0.2	.	.	0.2	0.8	2.3	2.4	**−**
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 (2010−2020), température (2010−2020), vent (2010−2020).

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