

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 02–11–2025													
Date	24.7	24.7	25.9	31.5	33	41.7	38.2	39.1	35.3	31.9	24.9	22.9	41.7
	25–2024	04–2024	17–2014	08–2011	20–2022	28–2019	15–2022	10–2025	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 02–11–2025													
Date	-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
	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 02–11–2025													
Date	87.4	64.7	106.9	125.7	66.3	69.3	52.1	53.9	114.2	109.5	120.5	25	125.7
	21–2020	13–2017	05–2013	21–2020	30–2018	04–2011	12–2025	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													

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/cm ²)												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 02–11–2025	
Date	36.1	40.6	39.5	36.1	34.7	31	27.4	28.1	29.9	34.8	39	39.1	40.6
	05–2012	03–2019	02–2020	02–2022	01–2016	01–2013	11–2021	04–2023	25–2020	28–2012	04–2013	08–2024	2019
Vitesse du vent moyen 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	–
	–	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).