

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
Date	La température la plus élevée (°C)	Records établis sur la période du 01–07–2010 au 02–11–2025												
		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
Date	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
Date	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													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–07–2010 au 02–11–2025												
		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
Date	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
Date	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 02–11–2025												
		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 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
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 2010–2020												
		–	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).