

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LACAPELLE–BIRON (47)

Indicatif : 47123002, alt : 235m, lat : 44°35'08"N, lon : 0°54'01"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 01–10–2004 au 02–11–2025												
		17.8	24.5	25.2	28.9	33.2	37.1	39.2	41.2	35.9	33	23.5	18.8	41.2
		25–2024	27–2019	29–2023	07–2011	30–2025	27–2019	18–2022	11–2025	03–2005	01–2023	06–2015	08–2010	2025
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
Date		8.5	10.2	14	17.7	20.6	24.8	27.4	27	24.1	19.1	12.8	9.3	18
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		5.7	6.6	9.8	13	15.8	19.5	21.8	21.4	18.8	14.9	9.7	6.5	13.6
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
Date		3	2.9	5.5	8.3	10.9	14.2	16.2	15.7	13.5	10.7	6.6	3.6	9.3
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01–10–2004 au 02–11–2025												
		–7.9	–12.8	–8.6	–2.3	–0.3	6.9	9.2	9.3	4.4	–1.5	–5	–8.2	–12.8
		19–2017	09–2012	01–2005	03–2022	05–2019	05–2014	16–2012	30–2010	27–2010	16–2009	17–2007	26–2010	2012
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= –5°C Tn <= –10°C	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		.	.	.	.	0.1	4.1	9.6	8.3	3.3	0.1	.	.	25.5
		.	.	0.1	1.6	5.6	15.2	21.3	19.2	12.9	2.3	.	.	78.1
		0.6	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	2.6
		7.7	6.6	2.2	0.1	0.1	.	.	.	.	0.2	2.2	6.7	25.6
		1.1	1.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	3.3
		.	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–10–2004 au 02–11–2025												
		40.8	26	40.2	37.8	67.5	40	37.5	39.1	48.7	63.9	36.5	26.6	67.5
		22–2009	25–2024	10–2023	09–2018	25–2008	08–2010	25–2014	08–2018	08–2021	17–2024	02–2009	10–2020	2008
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		86.4	63.1	71.2	78.2	95.3	66.4	39	53.2	55.8	69.1	77.4	78.2	833.3
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		13.3	9.9	12.5	10.6	11.1	8.8	6.3	6.9	7.7	9.3	11.6	11.5	119.4
		5.6	4.4	5.1	5.0	5.6	4.3	2.4	3.4	3.4	4.5	5.4	5.7	54.7
Rr >= 10 mm		2.6	1.9	2.3	2.9	3.3	2.0	1.0	2.0	1.5	2.0	2.6	2.7	26.8
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LACAPELLE–BIRON (47)

Indicatif : 47123002, alt : 235m, lat : 44°35'08"N, lon : 0°54'01"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 2004–2020												
		379.9	323	255.8	153.5	87.3	23.8	5.2	6.1	31.1	106.6	249.1	357.3	1978.7
	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 18–10–2004 au 02–11–2025												
		31.9	34.3	25.6	25.4	22.4	26.9	31.1	28.6	26.1	26.4	24.1	31.5	34.3
		11–2016	13–2017	08–2025	27–2024	07–2006	25–2025	04–2006	08–2018	28–2013	19–2012	03–2019	13–2019	2017
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		3.1	3.4	3.6	3.2	3	2.7	2.7	2.6	2.6	3	3.1	3.1	3
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		2.4	4.2	4.6	2.4	–	–	0.9	–	0.9	1.6	1.8	2.1	–
	>= 28 m/s	0.1	0.2	.	.	–	–	0.1	–	.	.	.	0.1	–
		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 (2004–2020), température (2004–2020), vent (2004–2020).