

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LE CASTELLET–AERO (83)

Indicatif : 83035001, alt : 417m, lat : 43°15'07"N, lon : 5°47'04"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 01–03–1969 au 02–06–2026												
		21.2	21.1	24.1	26.9	31.6	35.5	36	37.1	32.3	28.2	23.5	21.5	37.1
		24–2024	03–2020	21–2002	27–1992	12–2012	24–2025	19–2023	05–2017	04–2023	28–2006	03–1977	10–1978	2017
	Température maximale (moyenne en °C)	10.5	11	13.9	16.6	20.9	25.2	28.1	27.9	23.2	18.8	13.9	11.1	18.4
Date	Température moyenne (moyenne en °C)	6.4	6.5	9.2	11.8	15.8	19.9	22.6	22.5	18.4	14.6	10	7.2	13.7
	Température minimale (moyenne en °C)	2.3	2	4.4	7	10.8	14.7	17.1	17.1	13.6	10.4	6.1	3.2	9.1
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01–03–1969 au 02–06–2026												
		–9	–9.5	–11	–4	–0.3	5	7	7.5	3	–2.7	–7	–8.6	–11
Date		04–1971	11–2012	07–1971	05–1975	05–1991	02–1975	16–1970	21–1972	21–1977	30–1997	23–1998	30–2005	1971
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.3	2.7	8.1	7.2	0.2	.	.	.	18.5
	Tx >= 25°C	.	.	.	0.1	3.5	15.4	27.1	27.2	8.9	0.7	.	.	82.9
Date	Tx <= 0°C	0.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.2
	Tn <= 0°C	9.6	8.8	2.9	0.1	0.0	.	.	.	.	0.1	1.7	7.2	30.4
	Tn <= –5°C	0.4	0.7	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.4	1.6
	Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–03–1969 au 02–06–2026												
		112	75.2	78.8	87.8	77.7	54.3	36.8	60	148.5	112	103.5	100	148.5
		16–1978	04–1994	09–2024	21–1995	20–2012	14–2014	28–1996	26–2002	21–2025	02–1973	21–2016	24–2000	2025
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	72.8	43.7	47.9	63.8	48.4	31.4	12.1	22.1	80	95.1	102.9	69.5	689.7
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	6.0	5.4	4.9	6.2	4.9	3.6	1.4	2.2	4.9	7.0	8.0	5.9	60.3
	Rr >= 5 mm	3.2	2.4	2.8	3.6	2.4	1.9	0.7	1.1	3.4	4.3	4.7	3.4	33.9
	Rr >= 10 mm	2.0	1.3	1.7	2.0	1.5	0.8	0.4	0.7	2.4	2.8	3.2	1.9	20.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LE CASTELLET–AERO (83)

Indicatif : 83035001, alt : 417m, lat : 43°15'07"N, lon : 5°47'04"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	359.5	325.8	273.4	187.2	78.4	13.1	1.3	0.5	25.2	109.2	240.4	336.1	1950.1
	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)	38.8	46.2	78.5	104.4	141.9	170.8	193.3	168.8	112.5	68.4	41.7	35.0	1200.3
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01-01-1993 au 02-06-2026												
		40.9	37	36.7	33.3	37	42	32	32	35.8	40	39.2	37.2	42
		31-2022	08-1999	30-2015	09-2022	13-1995	22-1996	08-1996	26-2004	26-2020	19-1996	22-2008	22-2023	1996
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
		3.7	3.7	3.7	3.7	3.4	3.2	3.5	3.1	3.2	3.2	3.6	3.6	3.5
	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
>= 16 m/s		9.7	9.0	8.3	8.3	6.4	4.7	6.2	4.8	5.8	7.0	8.3	10.4	89.0
>= 28 m/s		1.8	0.9	0.7	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.4	0.7	1.3	7.0
		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 : vent (1993–2020), ETP (2001–2020).