

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LE CASTELLET (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
La température la plus élevée (°C)													
												Records établis sur la période du 01–03–1969 au 02–12–2024	
	21.2	21.1	24.1	26.9	31.6	35.3	36	37.1	32.3	28.2	23.5	21.5	37.1
Date	24–2024	03–2020	21–2002	27–1992	12–2012	28–2019	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
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 02–12–2024	
	–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
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													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–03–1969 au 02–12–2024	
	112	75.2	78.8	87.8	77.7	54.3	36.8	60	123.2	112	103.5	100	123.2
Date	16–1978	04–1994	09–2024	21–1995	20–2012	14–2014	28–1996	26–2002	19–1999	02–1973	21–2016	24–2000	1999
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
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 (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
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/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 01–01–1993 au 02–12–2024													
	40.9	37	36.7	33.3	37	42	32	32	35.8	40	39.2	37.2	42
Date	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).