

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CASTELSARRASIN (82)

Indicatif : 82033005, alt : 73m, lat : 44°05'12"N, lon : 1°07'44"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 01-01-1990 au 02-09-2026												
	18.4	25	26.7	31.1	35.8	42	41	43.1	37	33.3	24.7	18.6	43.1
	25-1995	23-1990	20-2005	14-2024	28-2026	23-2026	29-2026	24-2023	04-2026	01-2023	07-2015	23-2022	2023
	Température maximale (moyenne en °C)												
Date	9.5	11.6	15.6	18.7	22.5	26.4	29	29	25.3	20.1	13.7	10	19.3
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	5.6	6.5	9.7	12.5	16.2	19.9	22.1	22.1	18.4	14.4	9.2	6.2	13.6
	Température minimale (moyenne en °C)												
Date	1.7	1.4	3.8	6.3	9.8	13.5	15.3	15.2	11.6	8.7	4.7	2.3	7.9
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01-01-1990 au 02-09-2026												
	-9.4	-13.8	-9.9	-3.4	-0.1	3.7	7.5	5.4	2.3	-4.3	-8.5	-8	-13.8
	13-2003	09-2012	01-2005	22-1991	06-2019	01-2006	01-1991	29-1995	19-1994	31-1997	22-1998	09-1991	2012
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec												
	.	.	.	0.0	1.6	7.5	13.2	12.5	4.5	0.2	.	.	39.6
	.	.	0.2	2.3	9.4	17.9	25.3	25.1	15.6	4.1	.	.	99.8
	0.5	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	1.2
	11.6	11.6	5.5	0.9	0.0	.	.	.	.	1.1	4.8	9.8	45.3
	1.5	1.8	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.5	1.3	5.3
	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-09-1989 au 02-09-2026												
	95	31.2	46.7	53.1	87.1	60.6	85	60	55	47.7	38.2	30.5	95
	09-1996	15-2011	10-2006	09-2018	19-2025	04-2002	05-1993	31-2015	24-1993	14-2018	06-2025	03-2009	1996
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	62.4	48.8	52.9	69.7	72.9	59.2	43.9	50.1	54.4	54.6	62.8	66.9	698.6
	Nombre moyen de jours avec												
	10.4	8.6	9.3	9.6	9.4	7.1	6.1	6.0	7.1	8.8	10.5	10.8	103.7
	4.2	3.5	3.6	4.9	4.9	3.3	2.9	2.9	3.4	3.2	4.4	4.4	45.5
Rr >= 10 mm	1.4	1.4	1.1	2.1	2.3	1.9	1.1	1.4	1.9	1.4	1.8	1.9	19.7
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CASTELSARRASIN (82)

Indicatif : 82033005, alt : 73m, lat : 44°05'12"N, lon : 1°07'44"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	384.2	326	257.4	165.9	72.8	16.6	2.4	2.6	30.3	119.3	263.5	367	2008.0
	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)												
	19.5	32.9	64.3	90.1	116.3	139.8	153.7	134.0	92.6	54.0	25.2	16.6	939.0
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01-04-1990 au 02-09-2026												
	31	27.9	25.1	24.5	21.5	34.1	24.2	32.5	23.3	24.2	24.6	27.7	34.1
	24-2009	12-2026	07-1991	09-2018	17-1990	20-2023	31-1994	31-2015	26-1992	19-2012	03-2019	27-1999	2023
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	2.2	2.4	2.7	2.6	2.4	2.3	2.2	2	1.9	1.9	2	2	2.2
Nombre moyen de jours avec rafales													
Données non disponibles													
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 : ETP (2001–2020).