

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SERRALONGUE (66)

Indicatif : 66194002, alt : 700m, lat : 42°23'59"N, lon : 2°33'28"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 01–08–1985 au 02–11–2025												
		23.3	24.4	25.8	28	32.9	38.7	40.4	39	33.2	30.9	24	23.2	40.4
		05–2013	02–2022	13–2023	30–2005	20–2022	25–2025	18–2023	24–2023	06–1988	07–2009	14–2023	16–1985	2023
	Température maximale (moyenne en °C)	10.2	11	13.8	15.9	19.4	23.4	26.4	26.4	22.2	18.2	13.3	10.7	17.6
Date	Température moyenne (moyenne en °C)	6	6.5	8.9	11	14.3	18.1	20.6	20.8	17	13.6	9.1	6.7	12.7
	Température minimale (moyenne en °C)	1.9	2	4.1	6.1	9.2	12.8	14.9	15.1	11.8	9.1	5	2.8	7.9
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01–08–1985 au 02–11–2025												
		–10.6	–11.2	–7.7	–2.6	–0.9	4.1	4.9	6.4	2.6	–2	–8.2	–7.5	–11.2
Date		16–1987	11–1986	10–2010	03–2022	08–1997	12–2019	11–1993	29–1989	19–1994	25–2003	20–1985	14–2001	1986
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.0	1.9	6.1	6.3	0.4	0.1	.	.	14.9
	Tx >= 25°C	.	.	.	0.2	2.4	11.9	20.9	20.4	8.0	1.5	.	.	65.3
Date	Tx <= 0°C	0.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6
	Tn <= 0°C	7.9	7.5	3.4	1.0	0.1	.	.	.	.	0.3	2.7	6.0	28.8
	Tn <= –5°C	0.7	1.2	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	2.7
	Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–08–1985 au 02–11–2025												
		172.1	75.6	126.7	81.8	88.5	65.3	56.2	68.8	165.6	172.6	224.7	133.5	224.7
		22–2020	13–2017	05–2013	03–1988	07–2002	19–2009	28–1990	28–2020	26–1992	09–1987	12–1999	01–1991	1999
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	76.6	53.7	79.3	103.3	110.4	94.5	69.5	83.5	89.1	106.9	99.5	73.7	1040
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	5.5	5.3	7.0	9.7	9.8	8.2	6.6	7.8	7.2	7.7	6.4	5.0	86.3
	Rr >= 5 mm	2.7	2.3	3.8	6.1	5.9	4.8	3.7	4.4	4.5	4.7	3.6	2.6	49.0
	Rr >= 10 mm	1.9	1.4	2.3	3.7	3.8	3.0	2.5	2.8	2.7	3.2	2.5	1.9	31.8
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SERRALONGUE (66)

Indicatif : 66194002, alt : 700m, lat : 42°23'59"N, lon : 2°33'28"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
		Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
		370.5	325.9	280.7	210.8	120.9	41.8	12.3	10.7	53.6	139	265.6	348.9	2180.7
		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 08-07-2005 au 02-11-2025												
		37.5	39.5	43.5	30.7	31.7	26.2	22.4	25.2	25.2	34.4	41.7	35	43.5
Date		09-2022	02-2013	29-2025	01-2022	01-2016	20-2010	22-2009	12-2020	25-2020	28-2012	13-2017	09-2014	2025
		Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 2005-2020												
		1.9	2.1	2.3	2.1	1.9	1.7	1.7	1.6	1.7	1.8	1.9	1.8	1.9
		Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 2005-2020												
>= 16 m/s		5.9	6.0	6.8	2.8	2.4	-	-	-	1.2	2.5	5.3	5.1	-
>= 28 m/s		0.8	0.9	1.3	.	0.1	-	-	-	.	0.2	0.4	0.5	-
		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 (2005–2020).