

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

SETE (34)

Indicatif : 34301002, alt : 75m, lat : 43°23'48"N, lon : 03°41'30"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 01–01–1949 au 04–01–2022	
	20.2	21.8	27.1	31	33.1	40.3	37	36.4	34.2	32.1	25.4	20.4	40.3
Date	28–2002	22–2019	30–2012	20–1949	28–2006	28–2019	23–2006	01–2020	18–1978	11–2011	03–1970	12–1961	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
	10.8	11.6	14.6	16.9	20.6	24.9	27.8	27.4	23.7	19.3	14.3	11.4	18.6
Température moyenne (moyenne en °C)													
	8	8.6	11.3	13.5	17.2	21.2	23.9	23.7	20.3	16.5	11.6	8.8	15.4
Température minimale (moyenne en °C)													
	5.3	5.5	7.9	10.1	13.8	17.4	20	19.9	16.8	13.6	9	6.2	12.2
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1949 au 04–01–2022	
	–11	–12	–6.2	1.4	4.2	6.5	12.4	12.1	8.1	2.8	–1.5	–7.2	–12
Date	12–1987	10–1956	07–1971	12–1958	06–1985	04–1984	05–1978	30–1986	23–1977	25–2003	22–1988	24–1962	1956
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	2.6	7.2	5.5	0.5	0.1	.	.	15.9
Tx >= 25°C	.	.	0.2	0.3	3.0	14.4	26.0	25.9	9.8	0.7	.	.	80.4
Tx <= 0°C	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3
Tn <= 0°C	2.2	2.1	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.3	6.3
Tn <= –5°C	0.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6
Tn <= –10°C	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–02–1947 au 04–01–2022	
	144.6	106.7	135.2	51.4	79.4	65	107.7	51.2	178	151.2	129.2	101.2	178
Date	08–1979	28–2018	22–1969	01–1957	03–1999	09–1957	09–1958	06–1999	05–1947	25–1985	04–1964	03–2003	1947
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	51.4	51.8	39.7	48.3	42.3	25.2	11.5	26.4	56.7	90.9	65.2	51.3	560.7
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	5.2	4.4	4.5	5.5	5.0	3.4	2.0	3.1	4.0	5.9	5.3	5.0	53.5
Rr >= 5 mm	2.4	2.7	1.9	2.8	2.5	1.3	0.6	1.6	2.4	3.0	2.6	2.6	26.4
Rr >= 10 mm	1.4	1.7	1.1	1.6	1.2	0.8	0.3	0.9	1.6	2.2	1.7	1.5	16.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

SETE (34)

Indicatif : 34301002, alt : 75m, lat : 43°23'48"N, lon : 03°41'30"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	309.7	266	209.5	136.6	46.8	5.2	0.1	0.1	7.2	61.5	190.7	285.5	1518.9
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation 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 01-01-1981 au 04-01-2022													
	34	45	37	34	32	27	29	30	36	42	46	38	46.0
Date	23-1996	08-1996	02-1982	12-1994	04-1987	12-1986	06-1986	25-1988	27-1992	19-1994	07-1982	22-1991	1982
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1997-2010													
	4.3	4.3	4.1	4.3	3.9	3.9	4.1	3.8	3.7	4.1	4.4	4.4	4.1
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1997-2010													
>= 16 m/s	-	10.4	9.8	9.5	6.1	5.1	7.6	5.8	-	-	10.9	-	-
>= 28 m/s	-	0.3	.	0.1	0.2	.	.	.	-	-	0.1	-	-
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
Nombre moyen de jours avec													
Brouillard	1.2	1.3	2.4	1.7	1.4	1.6	2.5	2.6	2.3	1.6	0.6	1.1	20.2
Orage	0.3	0.2	0.6	0.9	1.7	2.1	2.3	3.1	3.0	2.1	0.8	0.6	17.7
Grêle	.	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	.	0.0	.	0.0	0.0	0.4
Neige	0.6	0.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	1.4

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981-2010 sauf pour les paramètres suivants : vent (1997-2010).