

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LA SOUTERRAINE (23)

Indicatif : 23176001, alt : 370m, lat : 46°14'32"N, lon : 1°27'06"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 01–01–1910 au 02–11–2022	
	18	22.9	26	29	31	36.8	38.1	39.2	34.5	29	25	19.5	39.2
Date	05–1999	27–2019	24–1996	30–2005	12–1969	18–2022	18–2022	12–2003	17–1987	12–2001	02–1970	04–1985	2003
Température maximale (moyenne en °C)													
	7.2	8.3	12.1	14.9	18.7	22.5	24.8	25	21	16.4	10.9	7.8	15.8
Température moyenne (moyenne en °C)													
	4.4	4.7	7.7	10.2	13.8	17.3	19.3	19.4	15.9	12.5	7.7	5	11.5
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.5	1.2	3.4	5.5	8.8	12.1	13.8	13.8	10.8	8.6	4.5	2.2	7.2
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1910 au 02–11–2022	
	–22.5	–15.8	–11.5	–6	–2	1	3	2	0	–5	–12	–12	–22.5
Date	09–1985	06–2012	01–2005	04–1990	09–1984	03–1989	04–1990	30–1988	29–1995	25–1983	22–1993	11–1969	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	1.8	4.5	4.9	0.9	.	.	.	12.3
Tx >= 25°C	.	.	0.0	0.6	3.4	9.2	15.0	14.2	6.0	0.8	.	.	49.2
Tx <= 0°C	2.5	2.0	0.2	.	.	.	.	.	.	0.3	2.0	.	7.1
Tn <= 0°C	11.1	11.0	6.0	2.4	0.2	.	.	.	0.0	0.9	4.8	10.0	46.4
Tn <= –5°C	3.0	2.5	0.8	0.0	.	.	.	.	.	.	0.7	1.9	8.9
Tn <= –10°C	0.2	0.5	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.9
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–12–1880 au 02–11–2022	
	52.3	61.7	44.4	53.6	47	72.1	68.4	65.3	57.6	67	42	40.5	72.1
Date	24–1978	13–1990	25–2010	20–2008	05–2003	25–1994	13–2021	11–2008	19–2014	04–1966	26–1983	10–1979	1994
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	94.8	79.9	79.8	86.1	90.7	74.9	65.2	75.4	81.6	99.2	101.3	102.5	1031.4
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	13.6	12.4	11.3	11.3	12.0	9.8	8.6	8.5	9.7	12.5	13.7	14.4	137.8
Rr >= 5 mm	6.4	5.5	5.8	6.1	5.7	4.9	4.1	4.5	4.6	6.5	7.0	7.1	68.2
Rr >= 10 mm	2.8	2.4	2.4	2.9	3.4	2.2	2.2	2.5	2.8	3.2	3.4	3.3	33.5
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LA SOUTERRAINE (23)

Indicatif : 23176001, alt : 370m, lat : 46°14'32"N, lon : 1°27'06"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	423.1	375.4	318	235.4	137.6	56.2	23.3	23.3	80.6	174.8	309.4	402.3	2559.4
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 30–06–1996 au 02–11–2022													
	25	36	26.4	26	21.6	23.8	21.3	23.4	19.6	23.2	23	31	36
Date	26–2004	10–2009	06–2017	18–2004	21–2014	08–2017	04–2006	21–2011	24–2012	21–2020	23–1997	27–1999	2009
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1996–2020													
	3.2	3.1	3.1	2.9	2.5	2.3	2.2	2.1	2.3	2.5	2.8	3.2	2.7
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1996–2020													
>= 16 m/s	3.1	3.3	2.7	1.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	1.3	2.2	3.1	20.3
>= 28 m/s	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1
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 (1996–2020).