

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CREIL (60)

Indicatif : 60175001, alt : 88m, lat : 49°15'07"N, lon : 2°31'14"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 01-08-1954 au 31-07-2021												
		15.9	21.4	25.4	28	31.7	36.4	41.6	39.3	35.3	28.3	20.7	16.9	41.6
		27-2003	28-1960	31-2021	20-2018	07-1976	27-2011	25-2019	09-2020	15-2020	01-2011	08-2015	07-2000	2019
	Température maximale (moyenne en °C)													
Date		6.8	8	12	15.6	19	22.4	24.9	24.8	20.9	15.9	10.5	7.2	15.7
	Température moyenne (moyenne en °C)													
		4.1	4.6	7.5	10.3	13.7	16.9	19.2	19	15.6	11.9	7.4	4.5	11.2
	Température minimale (moyenne en °C)													
Date		1.4	1.2	3.1	4.9	8.4	11.4	13.4	13.2	10.3	7.8	4.3	1.9	6.8
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-08-1954 au 31-07-2021												
		-21.6	-18.5	-11.4	-5.3	-2.6	0.7	3.5	3.2	-0.6	-5	-11.3	-16.7	-21.6
		17-1985	14-1956	08-1971	06-2021	03-1981	01-1975	01-1960	01-1965	17-1971	28-2003	24-1998	31-1970	1985
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec													
		.	.	.	.	0.1	1.6	3.8	3.9	0.5	.	.	.	9.8
		.	.	.	0.9	3.3	7.6	14.5	13.2	4.5	0.4	.	.	44.5
		2.0	1.3	0.1	.	.	.	.	.	.	0.3	1.5		5.1
		11.3	11.3	7.5	3.2	0.1	.	.	.	0.0	1.5	5.3	10.9	51.1
		3.3	2.5	0.2	.	.	.	.	.	0.0	0.6	2.1		8.7
		0.5	0.4	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1		1.1
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-01-1950 au 31-07-2021												
		35	30	28.4	28.2	48.7	38.4	57.1	62.5	34	36.5	43.7	29.3	62.5
		11-1993	13-2002	20-2001	29-1959	30-2016	01-1973	04-1966	15-1952	14-2006	25-1981	20-1965	09-1979	1952
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		56.2	47.1	48.2	45.2	60	56	56	57.6	45	61.1	59.2	70.6	662.2
	Nombre moyen de jours avec													
		11.1	9.9	9.5	9.0	9.8	9.0	8.4	8.7	8.2	10.5	10.7	12.7	117.6
		3.9	3.4	3.4	3.2	4.3	4.0	3.8	3.9	3.2	4.3	4.1	5.3	46.8
Rr >= 10 mm		1.3	0.8	0.8	0.8	1.6	1.3	1.8	1.9	1.0	1.6	1.8	1.9	16.6
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CREIL (60)

Indicatif : 60175001, alt : 88m, lat : 49°15'07"N, lon : 2°31'14"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	430.8	378.3	324.3	231.6	138.2	56.7	21	21.4	82.6	191.7	318.1	417.4	2612.1
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)												
	9198	15377	–	–	–	–	–	–	36758	21943	10876	7392	–
	Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 2009–2020												
	49.2	86.7	141.7	200.8	–	216.9	–	217	180.6	118.4	67.4	61.4	–
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	18.9	27.5	53.5	82.2	104.7	122.1	133.7	112.4	74.2	42.3	20.9	16.5	808.9
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01-01-1981 au 27-07-2021												
	29.5	32.2	27.7	26.9	29.5	26.6	21.1	26	23	26.9	34.8	29.5	34.8
25-1990	08-1984	04-1998	04-1994	13-2007	05-2011	26-2013	22-1991	24-2012	27-2002	27-1983	08-2006	1983	
>= 16 m/s >= 28 m/s	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	3.9	3.8	3.7	3.3	3.1	3.1	3	2.8	2.8	3.2	3.4	3.7	3.3
	Nombre moyen de jours avec rafales												
	–	4.0	2.9	–	–	–	1.0	–	1.1	2.0	2.2	–	–
	–	0.0	.	–	–	–	.	–	.	.	.	–	–
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 : insolation (2009–2020), ETP (2001–2020).