



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

FERTE-GAUCHER (77)

Indicatif : 77182003, alt : 113m, lat : 48°46'42"N, lon : 03°18'24"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 01–10–1982 au 31–08–2015	
	16	19.5	25	26.5	32	35.5	37	40.5	31	28.5	21.5	17	40.5
Date	05–1999	24–1990	29–1989	25–2007	27–2005	28–2011	16–2015	12–2003	10–2011	01–2011	01–2014	07–2000	2003
Température maximale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1982–2010	
	6.1	7.5	11.5	15	19.2	22.4	25.2	25.1	20.7	16	9.9	6.5	15.5
Température moyenne (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1982–2010	
	3.3	3.9	6.9	9.6	13.6	16.4	18.9	18.7	15.2	11.6	6.7	3.9	10.8
Température minimale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1982–2010	
	0.5	0.4	2.4	4.1	8	10.4	12.5	12.4	9.6	7.2	3.5	1.4	6.1
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–10–1982 au 31–08–2015	
	–22.5	–14.5	–11.5	–5.5	–2	–0.5	2	2.5	0.5	–6.5	–10.5	–13.5	–22.5
Date	16–1985	04–2012	01–2005	08–2003	01–1984	04–1991	04–1984	30–1986	29–2003	30–1985	24–1998	31–1985	1985
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1982–2010	
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	1.6	5.2	4.7	0.4	.	.	.	12.0
Tx >= 25°C	.	.	0.0	0.5	3.9	9.2	16.1	15.3	4.5	0.7	.	.	50.1
Tx <= 0°C	2.7	1.9	0.0	.	.	.	.	.	.	0.5	2.0	.	7.1
Tn <= 0°C	14.0	14.2	10.5	4.7	0.3	0.0	.	.	.	1.9	7.6	13.2	66.5
Tn <= –5°C	4.1	3.7	0.8	0.0	.	.	.	.	.	0.1	1.1	2.5	12.3
Tn <= –10°C	1.0	0.4	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2	1.8
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–10–1982 au 31–08–2015	
	31.5	40	25.5	31.2	32.4	26	49.7	65.5	37	35	32	45	65.5
Date	11–1993	25–1997	18–2002	14–1999	13–1985	04–2011	11–1995	15–2010	30–1990	20–2001	02–2002	05–1988	2010
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
												Statistiques établies sur la période 1982–2010	
	65.9	56.4	58.9	56.8	63.5	51.6	68.4	57.7	60.4	69.7	67.2	76.9	75.4
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1982–2010	
Rr >= 1 mm	12.4	10.9	11.6	9.9	10.9	9.5	8.7	8.2	9.1	10.6	11.8	13.0	126.7
Rr >= 5 mm	4.8	4.1	4.6	4.4	4.6	3.8	4.3	3.7	4.1	4.9	4.8	5.9	53.8
Rr >= 10 mm	1.5	1.3	1.0	1.5	1.6	1.4	2.3	1.7	1.9	2.2	1.6	2.1	20.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

FERTE-GAUCHER (77)

Indicatif : 77182003, alt : 113m, lat : 48°46'42"N, lon : 03°18'24"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1982–2010												
	455.5	397.5	342.9	252.5	140.4	68	25.9	26.6	93.9	199.8	339.1	435.8	2777.9
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)	Données non disponibles												
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Données non disponibles												
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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1982–2010), température (1982–2010).