



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

MONTFERRAND (11)

Indicatif : 11243001, alt : 190m, lat : 43°21'12"N, lon : 01°49'18"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 01–01–1970 au 31–12–2009	
	19.5	22.5	27	28.5	34.7	38.1	39	41.3	34.2	29.5	24	21.2	41.3
Date	25–1995	15–1998	21–1990	25–2002	30–2001	21–2003	22–1990	12–2003	05–2006	01–1997	01–1970	18–1989	2003
Température maximale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1981–2009	
	8.5	10.2	13.8	16.3	20.7	24.9	28.1	27.9	24.1	18.6	12.3	8.9	17.9
Température moyenne (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1981–2009	
	5.4	6.4	9.2	11.5	15.5	19.2	21.9	21.8	18.5	14.4	9	6	13.3
Température minimale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1981–2009	
	2.4	2.7	4.5	6.6	10.4	13.6	15.6	15.7	12.8	10.3	5.7	3.1	8.6
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1970 au 31–12–2009	
	–19	–13	–9	–3	–2	4	7	5	2	–2	–8	–12	–19
Date	16–1985	10–1986	01–2005	14–1986	01–1976	07–1984	18–1984	31–1986	19–1977	25–2003	23–1988	31–1970	1985
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1981–2009	
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.6	4.1	11.5	10.1	1.7	.	.	.	27.9
Tx >= 25°C	.	.	0.1	0.9	5.3	15.7	24.1	24.5	13.7	1.3	.	.	85.7
Tx <= 0°C	1.3	0.7	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.8	3.1
Tn <= 0°C	9.9	8.6	4.8	0.9	0.1	.	.	.	.	0.5	3.6	8.5	36.8
Tn <= –5°C	1.6	1.3	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.5	1.2	4.9
Tn <= –10°C	0.7	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.8
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1920 au 03–11–2021	
	68	67	62.6	67	70	102.4	67	62.5	103	98	81.1	79	103
Date	21–1926	12–1990	22–1971	23–2011	11–1948	10–2000	24–1955	07–2013	24–1956	10–2010	29–1968	03–2003	1956
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	65.6	49.1	53.6	79.5	75.6	57.8	40.1	48.4	55	66.8	62.1	60.4	714
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	9.5	8.1	8.8	10.0	9.3	6.6	5.5	6.4	6.8	8.9	9.8	9.3	99.1
Rr >= 5 mm	4.3	3.2	3.7	5.0	4.7	3.0	2.5	2.9	3.0	4.0	4.4	3.8	44.6
Rr >= 10 mm	1.8	1.1	1.3	2.7	2.5	1.6	1.2	1.6	1.7	1.8	1.7	1.6	20.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

MONTFERRAND (11)

Indicatif : 11243001, alt : 190m, lat : 43°21'12"N, lon : 01°49'18"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 1981–2009												
	389.6	327.1	273.9	196.6	87.3	24.2	2.8	5.2	29.8	117.6	270.3	372.5	2096.9
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 : température (1981–2009).