



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

MONTREAL (32)

Indicatif : 32290001, alt : 156m, lat : 43°58'36"N, lon : 00°10'54"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 01–10–1995 au 02–04–2017	
	19.4	24	26.7	30.8	34.6	39.5	39.1	41.5	36.3	33.3	24.4	20.9	41.5
Date	02–2003	28–1997	20–2005	30–2005	30–2001	21–2003	13–2003	04–2003	12–2016	04–2004	07–2015	18–2015	2003
Température maximale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1995–2010	
	9.9	11.7	15.9	18.6	22.5	26.4	28.1	28.3	25	20.3	13	9.5	19.1
Température moyenne (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1995–2010	
	6.2	7.2	10.5	12.9	16.6	20.2	21.7	21.9	18.8	15.3	9	6.1	13.9
Température minimale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1995–2010	
	2.6	2.8	5	7.2	10.8	13.9	15.3	15.4	12.5	10.3	5.1	2.6	8.7
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–10–1995 au 02–04–2017	
	–12.4	–11.5	–9.3	–2.1	2	5.3	9	7.9	3.9	–2.6	–8.5	–12	–12.4
Date	27–2007	09–2012	01–2005	04–1996	06–2002	01–2006	21–2001	29–1998	25–2002	25–2003	22–1998	25–2001	2007
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1995–2010	
Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	1.7	6.9	10.3	9.9	3.0	0.4	.	.	32.3
Tx >= 25°C	.	.	0.3	2.4	9.7	19.2	23.5	24.4	15.0	4.3	.	.	98.7
Tx <= 0°C	0.8	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	2.0
Tn <= 0°C	9.5	7.5	3.3	0.3	.	.	.	.	.	0.4	3.6	9.9	34.6
Tn <= –5°C	1.0	0.6	0.4	.	.	.	.	.	.	.	0.4	2.3	4.7
Tn <= –10°C	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.4
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–10–1995 au 02–04–2017	
	30.5	33	27	34.5	38	54	45	59	36	40	40	23	59
Date	09–2004	03–2003	26–2000	19–2003	25–2007	19–2006	26–1998	04–1997	02–2011	10–2010	08–2010	26–1997	1997
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
												Statistiques établies sur la période 1995–2010	
	62.8	41.8	48.1	71.3	70.6	48.4	44.8	51.3	53	60.1	80.2	59.6	692
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1995–2010	
Rr >= 1 mm	10.5	7.6	9.3	10.9	10.8	7.2	6.6	8.5	7.3	9.3	12.1	10.9	110.9
Rr >= 5 mm	4.1	3.3	3.5	5.1	4.8	2.6	2.6	3.3	4.0	3.9	5.6	4.2	47.1
Rr >= 10 mm	1.7	1.1	1.1	2.5	2.2	1.5	1.5	1.5	1.9	2.3	2.5	1.7	21.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

MONTREAL (32)

Indicatif : 32290001, alt : 156m, lat : 43°58'36"N, lon : 00°10'54"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 1995–2010
364.5	304.1	233.2	154.7	61.6	15.1	3.7	2.2	25.7	97.3	268.5	370.3	1900.9
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 (1995–2010), température (1995–2010).