

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

VILLEMATIER (31)

Indicatif : 31583001, alt : 115m, lat : 43°49'36"N, lon : 01°28'30"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 01–01–1994 au 30–04–2016
	19.5	24.5	27	31	34.5	40	39.5	41	37	32	25	20.5	41
	03–1998	26–2000	15–2012	24–2007	17–2006	21–2003	21–2006	04–2003	03–2005	02–2011	07–2015	08–2010	2003
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1994–2010
	10.2	12	16	18.7	22.9	27.1	29	28.9	25.3	20.9	13.7	10	19.6
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1994–2010
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1994–2010
	1.1	1.3	3.1	5.5	9.9	13.3	14.6	14.4	10.5	8.4	3.9	1.5	7.3
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1994 au 30–04–2016
Date	–9.5	–13.5	–10	–2.5	2	5	7	5	2	–4	–8.5	–11	–13.5
	11–2010	09–2012	01–2005	04–1996	26–2013	01–2006	17–2000	31–2010	20–2012	25–2003	18–2007	25–2001	2012
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1994–2010
Tx >= 30°C	.	.	.	0.3	2.2	10.1	14.2	12.8	4.8	0.2	.	.	44.6
Tx >= 25°C	.	.	0.5	3.4	11.2	20.0	25.4	25.7	15.9	5.9	0.1	.	108.0
Tx <= 0°C	0.8	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	1.6
Tn <= 0°C	13.2	12.3	7.3	1.7	.	.	.	.	.	1.1	6.3	11.8	53.7
Tn <= –5°C	2.3	1.2	0.4	.	.	.	.	.	.	.	0.8	2.9	7.5
Tn <= –10°C	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	0.4
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1994 au 30–04–2016
	42	30	53	40	45	60	63.5	52	63	58	87	48	87
	09–2004	14–1997	10–2006	26–1998	30–2013	10–2007	31–1994	11–1997	05–2005	11–2006	13–2002	03–2003	2002
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1994–2010
	62.4	49.7	49.4	77.4	72.2	54.1	43.2	51.5	67.8	61.5	67.6	65.3	722.1
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1994–2010
Rr >= 1 mm	11.6	9.3	8.8	10.6	10.1	7.0	6.1	6.9	8.4	8.9	11.8	11.4	110.9
Rr >= 5 mm	4.5	3.8	3.1	5.5	4.9	3.1	2.8	2.9	3.5	3.7	4.9	4.7	47.3
Rr >= 10 mm	1.8	1.6	1.4	2.9	2.7	1.7	1.3	1.7	2.0	1.9	1.9	1.8	22.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

VILLEMATIER (31)

Indicatif : 31583001, alt : 115m, lat : 43°49'36"N, lon : 01°28'30"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 1994–2010												
	382	320.3	261.5	177.5	68.4	14.6	2.9	2.8	38.6	112.2	275.8	379.3	2035.9
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 (1994–2010), température (1994–2010).