

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LES AVIRONS – CIRAD (974)

Indicatif : 97401540, alt : 180m, lat : 21°14'22"S, lon : 55°19'39"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 01–03–2002 au 31–05–2016	
	36.8	36.5	35.6	33.5	32.4	29.6	30.4	28.4	30.2	31.2	33.2	34.6	36.8	
	22–2009	09–2003	06–2004	08–2003	07–2003	06–2015	02–2011	14–2002	25–2002	29–2003	04–2015	29–2015	2009	
	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2002–2016	
	31.3	31	30.5	29.3	27.3	25.6	24.7	25	26.1	27.5	29.2	30.6	28.2	
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2002–2016	
	27.2	27.1	26.5	25.4	23.6	22	21	21.1	21.9	23.2	24.7	26.3	24.2	
	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2002–2016	
	23.1	23.2	22.6	21.5	19.9	18.3	17.3	17.1	17.7	18.9	20.3	22.1	20.2	
Date	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–03–2002 au 31–05–2016	
	20	20	19.5	18	15	13.8	14.4	13.7	14.2	14.2	16.4	19.3	13.7	
	31–2015	03–2015	29–2003	10–2014	29–2016	21–2002	22–2008	01–2003	17–2002	11–2006	06–2015	03–2008	2003	
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2002–2016	
Tx >= 30°C	25.6	21.9	21.3	10.7	1.3	.	0.1	.	0.1	1.4	9.4	21.0	112.9	
Tx >= 25°C	31.0	28.3	30.9	29.6	29.2	19.9	14.1	18.3	23.8	28.6	29.6	30.9	314.1	
Tn >= 20°C	31.0	28.3	30.9	27.7	15.5	3.1	0.2	0.1	0.5	5.6	18.6	30.4	191.7	
Tn <= 10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn <= 0°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1952 au 02–04–2024	
	250	300	252.4	237.5	106.9	174.5	121.5	86	80	95	142	188.5	300	
	22–2002	28–1964	19–1955	27–1978	16–1969	15–1966	03–2007	12–2010	15–2003	22–2018	16–1986	14–1976	1964	
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	148	126.8	110.7	89.3	53	46.1	50.8	26.5	24.6	26.9	33.9	68.6	805.2	
Rr >=	Nombre moyen de jours avec													
	1 mm	8.4	7.9	7.3	6.1	4.8	4.2	4.4	3.0	2.5	2.3	2.8	5.1	58.9
	5 mm	5.1	5.2	4.9	3.9	2.2	2.4	2.6	1.6	1.2	1.3	1.3	3.2	34.8
	10 mm	3.5	3.7	3.2	2.5	1.5	1.5	1.6	0.7	0.7	0.6	0.9	2.1	22.5
	50 mm	0.7	0.5	0.5	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	3.2
	100 mm	0.3	0.1	0.0	.	0.0	0.0	0.0	.	.	.	0.0	.	0.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LES AVIRONS – CIRAD (974)

Indicatif : 97401540, alt : 180m, lat : 21°14'22"S, lon : 55°19'39"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 2002–2016
0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.2
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)												Statistiques établies sur la période 2002–2020
63307	54224	54557	45016	41555	36962	39911	45662	52386	60220	61926	68471	624197.0
Durée d'insolation (moyenne en heures) 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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : température (2002–2016), rayonnement global (2002–2020).