



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LE RAIZET AERO (971)

Indicatif : 97101015, alt : 11m, lat : 16°15'48"N, lon : 61°30'54"W

	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 01–01–1951 au 04–02–2019	
	31.8	32.1	32.8	33.3	33.3	33.4	34.2	34.2	34.1	34.1	33.4	32.4	34.2
Date	26–1995	27–2010	24–2010	25–1987	23–1995	06–1999	21–2001	10–1995	10–1992	02–1990	03–1981	01–1987	2001
Température maximale (moyenne en °C)													
	29.2	29.2	29.7	30.3	30.9	31.4	31.6	31.9	31.7	31.3	30.5	29.7	30.6
Température moyenne (moyenne en °C)													
	24.9	24.9	25.3	26.3	27.2	27.9	28	28	27.8	27.3	26.5	25.5	26.6
Température minimale (moyenne en °C)													
	20.7	20.6	21	22.2	23.6	24.3	24.3	24.1	23.8	23.3	22.4	21.3	22.6
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1951 au 04–02–2019	
	13.5	13	13.9	15.8	16.4	18.9	19.6	19.8	19.5	19	16.8	14.4	13
Date	02–1951	04–1958	13–1951	01–1976	05–1962	01–1957	20–1956	30–1956	25–1960	24–1957	30–1964	25–1964	1958
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 32°C	.	0.1	0.4	1.1	4.5	9.0	13.1	16.4	14.5	8.8	2.7	0.1	70.8
Tx <= 27°C	0.5	0.6	0.3	0.4	0.2	.	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	0.7	3.7
Tn >= 25°C	0.0	0.1	0.4	1.2	4.6	8.8	8.7	6.7	3.6	1.7	0.4	0.1	36.3
Tn <= 20°C	10.5	10.3	9.7	2.2	0.3	.	.	.	.	0.0	1.3	7.1	41.4
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1951 au 04–02–2019	
	107.5	58.2	79.6	160.7	237.9	115	237.9	217	237	154.4	207	124.7	237.9
Date	03–2011	08–1960	24–1995	22–1981	07–2012	30–1958	06–1966	29–1979	18–2017	03–1970	19–1999	02–1970	2012
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	83	60	67.9	96.5	134.1	107.8	129.6	169.1	206.2	214.5	213.9	134	1616.6
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	15.8	12.3	11.1	10.7	13.1	13.2	15.2	16.4	16.3	17.5	17.4	16.5	175.5
Rr >= 10 mm	1.7	1.3	1.5	2.7	3.8	3.2	4.0	5.0	5.7	6.2	5.8	3.3	44.3
Rr >= 30 mm	0.1	0.1	0.3	0.5	1.4	0.5	0.5	0.9	1.9	1.8	1.9	0.8	10.8
Rr >= 100 mm	.	.	.	0.1	.	.	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	.	0.4
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LE RAIZET AERO (971)

Indicatif : 97101015, alt : 11m, lat : 16°15'48"N, lon : 61°30'54"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
	49015	50625	–	63443	–	61956	62165	63492	–	–	45261	45327	–
Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 1996–2010													
	193.1	183.8	212.7	208.8	213.6	202	202.4	221.5	200.1	182.1	176.2	187.6	2383.8
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation Statistiques établies sur la période 1996–2010													
= 0 %	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.8	0.4	0.1	0.6	1.1	0.7	0.1	4.6
<= 20 %	1.3	1.2	1.7	2.1	2.6	2.7	2.7	1.5	2.6	3.9	3.4	2.4	28.2
>= 80 %	2.9	2.8	4.0	4.1	2.1	1.4	0.8	2.3	3.5	2.3	2.7	2.1	31.1
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 04–02–2019													
	22	24.4	22	24	20	24	27	33	52.3	24	21.2	22	52.3
Date	09–1984	12–2018	05–1991	15–1993	17–1997	21–1998	27–1996	23–1998	17–1989	19–1990	02–2016	29–1992	1989
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.3	3.6	3.5	3.7	3.8	4.1	3.8	3.3	2.9	2.6	2.6	2.8	3.3
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	2.0	2.3	1.2	1.2	0.7	2.0	2.7	2.1	2.4	2.1	1.3	1.4	21.2
>= 28 m/s	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	.	.	.	0.1
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
Nombre moyen de jours avec													
Données non disponibles													
Brouillard													
Orage	0.2	0.2	0.2	0.6	1.8	3.0	4.0	5.5	8.7	8.1	3.7	0.6	36.5

– : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : insolation (1996–2010).