

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LE RAIZET AERO (971)

Indicatif : 97101015, alt : 11m, lat : 16°15'50"N, lon : 61°30'58"O

	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 02–04–2024	
	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)													
	29.1	29.1	29.6	30.2	30.8	31.4	31.6	31.8	31.6	31.3	30.5	29.6	30.6
Température moyenne (moyenne en °C)													
	25	25	25.4	26.3	27.3	27.9	28	28.1	27.8	27.4	26.5	25.6	26.7
Température minimale (moyenne en °C)													
	20.9	20.9	21.1	22.4	23.7	24.5	24.5	24.3	24	23.5	22.6	21.6	22.8
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1951 au 02–04–2024	
	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	0.7	3.9	9.3	11.3	13.5	12.8	8.1	1.8	0.1	61.9
Tx <= 27°C	0.6	0.6	0.5	0.4	0.2	.	.	.	0.1	0.2	0.4	0.5	3.6
Tn >= 25°C	0.1	0.1	0.3	1.1	5.0	10.7	9.9	8.3	4.4	2.5	0.7	0.1	43.2
Tn <= 20°C	8.9	8.0	8.3	1.5	0.1	.	.	.	.	.	1.0	5.2	32.8
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1951 au 02–04–2024	
	107.5	58.2	79.6	311	237.9	115	237.9	217	237	154.4	207	124.7	311
Date	03–2011	08–1960	24–1995	29–2022	07–2012	30–1958	06–1966	29–1979	18–2017	03–1970	19–1999	02–1970	2022
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	89.3	58.2	72.3	98.9	122.5	105.2	134.6	162.8	198.3	202.7	186.4	126.6	1557.8
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	15.7	12.8	11.4	12.2	12.7	13.2	15.3	16.4	16.1	16.6	17.0	16.4	175.8
Rr >= 10 mm	1.8	1.1	1.7	2.6	3.2	3.1	4.2	5.0	5.8	6.3	5.0	3.0	42.7
Rr >= 30 mm	0.2	0.1	0.4	0.5	1.1	0.6	0.6	1.0	1.7	1.7	1.5	0.7	9.9
Rr >= 100 mm	0.0	.	.	0.0	0.0	.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LE RAIZET AERO (971)

Indicatif : 97101015, alt : 11m, lat : 16°15'50"N, lon : 61°30'58"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
	48816	50328	60391	60604	63761	61878	62700	62827	55862	52361	45571	45561	670660.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	200.9	190.7	214	209	215.1	209.5	213.8	223.2	199.3	197.7	182.5	192.1	2447.7
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	107.5	115.9	142.4	147.9	162.2	163.0	162.7	157.0	135.5	122.0	104.2	101.7	1622.0
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01-01-1981 au 02-04-2024													
	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)													
	3.2	3.5	3.4	3.6	3.8	4.1	3.8	3.4	2.8	2.6	2.6	2.9	3.3
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	1.9	2.4	1.1	1.2	0.7	1.9	2.4	2.2	2.2	1.9	1.1	1.5	20.6
>= 28 m/s	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.2	.	.	.	0.2
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
Nombre moyen de jours avec													
Brouillard	0.0	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1
Orage	0.3	0.1	0.2	1.0	2.1	3.0	4.3	5.8	9.1	8.6	3.7	0.8	38.9

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001–2020).