



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981-2010 et records

POINDIMIE (988)

Indicatif : 98822001, alt : 14m, lat : 20°55'54"S, lon : 165°19'36"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 01-01-1964 au 19-04-2018	
	33.8	34.2	34.4	32.8	31.2	30.2	29	30.3	32.1	31	32.9	33.3	34.4
Date	30-2002	04-2008	06-1994	13-1988	09-2001	04-2006	15-1964	26-2007	27-2016	31-2001	20-2013	25-1995	1994
Température maximale (moyenne en °C)													
	29.2	29.6	29.3	28.3	26.7	25.4	24.6	24.6	25.3	26.2	27.2	28.4	27.1
Température moyenne (moyenne en °C)													
	26.2	26.6	26.3	25.2	23.5	22.1	21	21	21.8	22.9	24.1	25.3	23.8
Température minimale (moyenne en °C)													
	23.2	23.6	23.2	22	20.3	18.8	17.5	17.4	18.3	19.6	20.9	22.2	20.6
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01-01-1964 au 19-04-2018	
	17.6	17.9	16.2	15.8	13.5	12.5	11.2	11	12.5	12.5	13.1	14.8	11
Date	15-1970	23-1968	06-1966	29-1967	25-1966	17-1965	13-1965	22-1964	18-1977	09-1965	29-1972	20-1967	1964
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	8.9	11.1	10.2	3.8	0.3	0.0	.	0.0	0.1	0.2	0.7	3.9	39.2
Tx >= 25°C	30.8	28.2	30.9	29.7	27.6	19.0	12.6	12.8	17.5	25.3	28.8	30.7	293.7
Tx <= 20°C	.	.	.	.	0.0	0.2	0.2	0.1	.	.	.	.	0.6
Tn <= 20°C	0.9	0.3	0.6	4.1	13.2	20.9	27.6	28.1	24.0	18.0	8.5	2.5	148.6
Tn <= 15°C	.	.	.	.	.	0.9	4.3	4.9	2.0	0.4	.	.	12.4
Tn <= 10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01-01-1965 au 19-04-2018	
	400.4	377.8	335.9	300.8	187	421.7	267.7	134.5	321.2	279.3	160	225.4	421.7
Date	12-1988	24-1965	29-1967	17-1975	21-2009	21-1975	17-1966	03-1990	06-2007	29-1984	22-1983	05-1983	1975
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	351.7	371.8	421.3	232.2	216.7	170.5	119.4	104.4	102.2	123.8	184.8	231.6	2630.4
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	18.3	18.9	19.5	16.4	14.1	11.3	9.0	8.3	8.4	11.1	12.7	15.7	163.9
Rr >= 5 mm	10.9	12.4	12.8	9.5	7.6	6.4	4.7	4.3	4.1	5.2	7.0	9.2	94.2
Rr >= 10 mm	7.8	8.4	9.1	5.4	4.5	4.6	2.6	2.2	2.4	2.8	4.5	5.5	59.7
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

POINDIMIE (988)

Indicatif : 98822001, alt : 14m, lat : 20°55'54"S, lon : 165°19'36"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.2
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 1981–2008													
	186.9	158.8	163.5	165.3	153.1	148.2	174.3	186.6	195.5	207.9	186.3	192	2118.2
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation Statistiques établies sur la période 1981–2008 Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	146.3	124.6	119.7	99.6	78.7	63.4	71.0	87.3	111.8	133.0	136.9	146.3	1318.6
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 19–04–2018													
	43	36	55	26	23.4	22	23	26	19	21	21.1	35	55.0
Date	13–1988	20–1999	27–1996	08–2001	08–2017	17–2004	08–1987	22–2011	29–1999	12–2010	21–2016	24–1981	1996
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	2.4	2.2	2.3	2.3	2.2	2	2	2.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.2
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	1.6	1.2	2.1	1.2	1.2	1.0	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	11.6
>= 28 m/s	0.2	0.1	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
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 : insolation (1981–2008), ETP (2001–2010).