



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LOUARGAT (22)

Indicatif : 22135001, alt : 148m, lat : 48°33'06"N, lon : 03°22'36"W

	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 01–05–1987 au 13–11–2016
	16.5	19.4	23.1	27.8	29.5	33.2	36.1	38.4	30.9	29.1	20.9	17.8	38.4
	24–2016	14–1998	19–2005	15–2015	20–1989	30–2015	19–2016	09–2003	04–2013	02–2011	01–2015	19–2015	2003
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1987–2010
	9	9.7	11.9	13.6	17.2	19.9	21.6	22.1	19.6	15.8	11.8	9.1	15.1
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1987–2010
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1987–2010
	3.2	3	4	4.6	7.6	9.9	12	11.9	9.8	8.1	5.1	3.1	6.9
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–05–1987 au 13–11–2016
Date	–11.1	–9.3	–8.1	–5	–2.9	–0.3	2.9	2.3	0.2	–4.7	–6.9	–8.8	–11.1
	02–1997	12–1991	01–2004	05–1990	13–2010	04–1991	16–2001	29–1993	14–1996	29–1997	29–2010	11–1991	1997
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1987–2010
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.3	0.5	0.7	0.0	.	.	.	1.6
Tx >= 25°C	.	.	.	0.2	1.2	2.9	5.5	6.1	2.0	.	.	.	17.8
Tx <= 0°C	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.5
Tn <= 0°C	7.7	7.3	6.4	4.2	0.9	0.0	.	.	.	1.2	4.5	8.7	41.0
Tn <= –5°C	1.0	0.7	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	0.2	0.9	3.1
Tn <= –10°C	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–05–1987 au 13–11–2016
	40.1	48.2	39.6	40.2	49.8	36.2	47.8	36.6	49.2	48.2	32	65.1	65.1
	01–2014	13–1990	17–1988	14–2000	27–1992	26–1997	07–2004	26–2010	06–1995	13–1993	03–2013	23–2013	2013
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1987–2010
	117.4	104.8	79.6	86.4	66.7	50.5	52.3	50.5	65.3	103.8	113.9	122.1	1013.3
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1987–2010
Rr >= 1 mm	16.4	14.0	12.6	13.1	10.6	8.2	9.6	9.0	10.2	15.0	16.4	15.5	150.4
Rr >= 5 mm	7.6	7.6	5.5	6.1	4.4	3.4	3.4	3.3	3.8	6.7	8.2	8.3	68.2
Rr >= 10 mm	4.1	3.5	2.4	2.7	1.7	1.4	1.5	1.5	1.8	3.2	3.5	4.0	31.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LOUARGAT (22)

Indicatif : 22135001, alt : 148m, lat : 48°33'06"N, lon : 03°22'36"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 1987–2010													
	370.2	329.6	311.7	266.9	175.8	99.9	51.3	49.7	104.8	186.7	286.5	368.7	2601.8
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 1988–2004													
	10190	15841	29434	40330	54898	57677	56382	49596	35883	21699	12639	8233	392802.0
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) Records établis sur la période du 01–08–1988 au 13–11–2016													
	29	31	30.5	26	23	20	19	22	24	26	24	35	35.0
Date	25–1990	11–1990	10–2008	06–1991	02–2003	01–1997	08–2004	18–2004	12–1993	30–2000	11–1992	26–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1987–2010													
	3.3	3.2	3.1	3	2.7	2.5	2.4	2.1	2.3	2.5	2.7	3	2.7
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1987–2010													
>= 16 m/s	–	5.6	5.2	–	1.8	1.2	0.5	0.4	0.9	3.3	–	–	–
>= 28 m/s	–	.	0.1	–	.	.	.	.	.	.	–	–	–
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 : précipitations (1987–2010), température (1987–2010), rayonnement global (1988–2004), vent (1987–2010).