



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

PLOUDANIEL–INRA (29)

Indicatif : 29179001, alt : 76m, lat : 48°30'12"N, lon : 04°19'36"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 01–04–1982 au 04–01–2022	
	16.8	21.4	24.3	28.5	29.5	32.3	34.8	36.4	31.5	28.3	21.5	18.8	36.4
Date	24–2016	27–2019	19–2005	22–1984	20–1989	30–2015	18–2006	02–1990	14–2020	01–2011	02–1982	02–1985	1990
Température maximale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1982–2010	
	9.5	9.9	12	13.7	16.8	19.3	21.4	21.5	19.7	16.3	12.4	10.1	15.2
Température moyenne (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1982–2010	
	6.7	6.7	8.3	9.5	12.5	14.9	16.9	16.9	15.1	12.5	9.3	7.2	11.4
Température minimale (moyenne en °C)													
												Statistiques établies sur la période 1982–2010	
	3.9	3.6	4.7	5.3	8.2	10.5	12.5	12.3	10.4	8.8	6.1	4.3	7.6
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–04–1982 au 04–01–2022	
	–10.4	–8.2	–4.5	–3.5	–1.1	1.6	4.1	3.7	1.5	–4.5	–4.6	–7.5	–10.4
Date	01–1997	25–1986	19–2018	05–1990	07–1997	01–2006	07–1996	30–2011	28–2007	29–1997	23–1983	11–1991	1997
Nombre moyen de jours avec													
												Statistiques établies sur la période 1982–2010	
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.3	0.8	0.4	0.1	.	.	.	1.6
Tx >= 25°C	.	.	.	0.2	1.1	2.0	4.5	3.8	2.1	0.1	.	.	13.8
Tx <= 0°C	0.1	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4
Tn <= 0°C	5.7	5.9	3.6	1.7	0.1	.	.	.	.	0.3	2.3	5.5	25.1
Tn <= –5°C	0.9	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.6
Tn <= –10°C	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1979 au 04–01–2022	
	49.2	46.5	43	71	48	40	80.5	40.7	47.5	54.5	50.5	53.5	80.5
Date	09–1982	06–2014	17–1988	29–2012	18–1996	07–2019	07–2004	09–1994	22–1999	24–2011	22–2003	23–2013	2004
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	139.1	106.4	92.1	86	75.3	55.6	63.8	61.8	77.3	126.2	134.8	145.7	1164.1
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	17.5	14.0	14.1	12.9	11.2	8.9	10.3	9.9	10.7	15.4	17.5	17.9	160.2
Rr >= 5 mm	9.3	7.6	6.3	6.0	5.1	4.1	3.7	4.0	4.9	8.0	9.8	9.5	78.1
Rr >= 10 mm	4.6	4.0	2.7	3.0	2.4	1.6	1.8	1.8	2.6	4.4	4.7	4.9	38.4
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

PLOUDANIEL–INRA (29)

Indicatif : 29179001, alt : 76m, lat : 48°30'12"N, lon : 04°19'36"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 1982–2010
	350.1	318.1	299.3	255	171.2	96.4	47.4	47.1	93.2	169.7	261.8	334.3	2443.6
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
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 02–01–1995 au 17–11–2004
	24	27	21	21	16	22	13	14	18	19	19	21	27.0
Date	22–1995	07–1996	02–1995	03–1998	17–1999	23–1998	12–1998	31–1997	07–1995	27–2004	19–1996	20–1998	1996
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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : température (1982–2010).