

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PLOUDANIEL–INRAE (29)

Indicatif : 29179001, alt : 76m, lat : 48°30'13"N, lon : 4°19'39"O

	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 01–04–1982 au 02–09–2026												
	16.8	21.4	24.3	28.5	33.8	37.9	39.6	36.4	31.5	28.3	21.5	18.8	39.6
	24–2016	27–2019	19–2005	22–1984	26–2026	25–2026	18–2022	02–1990	14–2020	01–2011	02–1982	02–1985	2022
	Température maximale (moyenne en °C)												
	9.8	10.2	12.2	14.1	17	19.5	21.3	21.5	19.8	16.3	12.7	10.4	15.4
Date	Température moyenne (moyenne en °C)												
	7.1	7.1	8.5	9.9	12.7	15.1	16.9	17	15.2	12.7	9.7	7.6	11.6
	Température minimale (moyenne en °C)												
	4.4	3.9	4.9	5.6	8.4	10.8	12.5	12.5	10.6	9	6.6	4.8	7.8
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01–04–1982 au 02–09–2026												
Date	–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
	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												
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.4	0.3	0.3	0.1	.	.	.	1.0
	Tx >= 25°C	.	.	.	0.3	1.0	2.1	4.0	3.6	2.2	0.1	.	13.2
Date	Tx <= 0°C	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1
	Tn <= 0°C	4.7	4.7	3.2	1.5	0.1	.	.	.	0.3	1.4	4.9	20.7
	Tn <= –5°C	0.5	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.1
	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 01–01–1979 au 02–09–2026												
	49.2	46.5	43	71	48	40	80.5	50.5	47.5	54.5	50.5	53.5	80.5
	09–1982	06–2014	17–1988	29–2012	18–1996	07–2019	07–2004	23–2024	22–1999	24–2011	22–2003	23–2013	2004
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	132.3	110.6	76.9	83.6	70.7	60.3	63.8	68.2	69.3	121.6	142.7	146.8	1146.8
Date	Nombre moyen de jours avec												
	Rr >= 1 mm	17.5	15.2	13.0	12.6	10.5	9.4	10.6	10.6	10.3	15.8	18.5	162.6
	Rr >= 5 mm	9.1	8.0	5.7	5.8	4.5	4.2	4.0	4.2	4.6	7.8	10.4	78.2
	Rr >= 10 mm	4.5	4.1	2.2	2.7	2.4	1.8	1.8	2.1	2.2	4.1	4.8	37.3
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PLOUDANIEL–INRAE (29)

Indicatif : 29179001, alt : 76m, lat : 48°30'13"N, lon : 4°19'39"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	338.5	308.5	293.6	243.2	165.8	91.5	46.2	44.7	89.9	165.8	249.9	322.7	2360.3
	Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)												
	Statistiques établies sur la période 1995–2020												
	–	16692	30999	45961	57225	58866	57697	50226	–	23092	12534	8855	–
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	Données non disponibles												
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	18.9	26.0	45.4	68.8	90.1	99.9	103.5	87.5	64.0	36.9	21.1	18.2	680.3
	La rafale maximale de vent (m/s)												
	Records établis sur la période du 02–01–1995 au 17–11–2004												
	22.4	25.1	19.7	19.7	15.1	20.6	12.3	13.2	16.9	17.8	17.8	19.7	25.1
	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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : rayonnement global (1995–2020), ETP (2001–2020).