

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PALLUAU (85)

Indicatif : 85169002, alt : 51m, lat : 46°48'28"N, lon : 1°35'51"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 01–10–1989 au 03–05–2026
	17	22.7	24.4	29	32.4	39.3	41.7	40.4	34.7	32.1	21.1	17.8	41.7
	27–2003	27–2019	19–2005	30–1994	26–2017	27–2019	18–2022	09–2003	09–2023	08–2023	08–2015	07–2000	2022
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	9.5	10.6	13.7	16.5	20.1	23.7	25.9	26.2	23	18	13.1	10	17.5
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	3.1	2.6	4.2	5.6	9	11.8	13.4	13.3	10.9	9.3	5.8	3.5	7.7
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–10–1989 au 03–05–2026
Date	–10.6	–10.4	–10.2	–4	–1.9	3.3	6.3	5.2	1.4	–3.3	–7.5	–9.6	–10.6
	02–1997	08–1991	01–2005	07–2008	14–1995	01–2006	10–2004	28–1998	26–2010	30–1997	21–1993	31–1996	1997
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.5	3.0	5.9	6.0	1.6	0.0	.	.	17.1
Tx >= 25°C	.	.	.	0.8	4.6	10.3	16.9	17.3	8.6	0.7	.	.	59.1
Tx <= 0°C	0.5	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.9
Tn <= 0°C	9.2	8.8	4.9	1.7	0.1	.	.	.	.	0.6	3.3	8.4	37.0
Tn <= –5°C	1.2	1.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.1	4.1
Tn <= –10°C	0.1	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–08–1950 au 03–05–2026
	60	40.2	39.1	42.6	85.1	54.5	54	51.2	64	53.8	76.8	47.2	85.1
	23–1978	02–1994	26–1980	30–2015	29–2016	02–1968	26–2003	22–1963	25–1975	14–1981	18–1970	19–1982	2016
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	100.4	79.5	67.3	68.8	66	49.1	47.1	54.9	69.2	100.6	113.5	112.2	928.6
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	13.3	11.3	10.9	10.5	9.6	8.0	7.5	7.9	8.2	12.4	13.6	14.2	127.2
Rr >= 5 mm	6.7	5.7	4.5	4.4	4.1	3.3	2.8	3.3	4.1	6.6	7.4	7.7	60.6
Rr >= 10 mm	3.3	2.7	2.0	2.4	1.9	1.3	1.2	1.8	2.3	3.3	3.7	3.7	29.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PALLUAU (85)

Indicatif : 85169002, alt : 51m, lat : 46°48'28"N, lon : 1°35'51"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	363.2	321.6	281.3	208.8	114.2	40.9	14	12.8	53.2	138.6	257.6	348.2	2154.4
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 1991–2000													
	12549	20056	35484	–	59143	62709	64116	56773	38622	25029	14344	–	–
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	21.1	31.4	57.1	83.9	109.5	129.7	137.8	118.3	86.8	47.7	25.1	19.1	867.5
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1991 au 08–12–2022													
	31	33.7	34.6	29	25.4	23	20	22.8	28	29	27.1	37	37
Date	03–1998	10–2009	06–2017	18–2004	08–2019	16–1992	24–2015	24–2015	13–1993	24–1998	09–2018	27–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.8	3.7	3.6	3.4	3.1	3	2.8	2.7	2.7	2.9	3.2	3.6	3.2
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	6.1	5.5	4.1	3.2	1.8	1.5	1.0	0.9	1.5	3.7	4.4	5.4	39.1
>= 28 m/s	0.2	0.2	0.0	0.0	.	.	.	.	0.0	0.0	.	0.2	0.8
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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : rayonnement global (1991–2000), ETP (2001–2020).