

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

AMILLY (45)

Indicatif : 45004001, alt : 91m, lat : 47°57'43"N, lon : 2°43'40"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 01–01–1966 au 03–11–2024	
	18	22	26.2	31	32.9	38.7	41.9	42.1	35.4	30.6	22.7	18	42.1
Date	30–2002	27–2019	31–2021	25–2007	28–2017	18–2022	25–2019	06–2003	08–2023	01–1985	03–1993	16–1989	2003
Température maximale (moyenne en °C)													
	7.4	8.9	13.1	16.7	20.6	24.2	26.8	26.7	22.4	17.2	11.2	7.9	16.9
Température moyenne (moyenne en °C)													
	4.3	4.8	7.9	10.7	14.5	17.9	20	19.8	16	12.3	7.6	4.8	11.7
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.3	0.8	2.7	4.6	8.4	11.7	13.3	12.9	9.6	7.4	3.9	1.8	6.5
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1966 au 03–11–2024	
	–21	–22	–13	–6.3	–1	0.1	3.9	2.4	–1	–7.8	–11.2	–17.2	–22
Date	17–1985	25–1986	01–2005	04–2022	04–1991	05–1991	04–1984	28–1974	29–1972	30–1997	23–1993	19–2009	1986
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	0.0	0.5	3.6	7.5	7.5	1.4	.	.	.	20.6
Tx >= 25°C	.	.	0.0	1.6	5.5	11.9	19.6	18.7	7.2	1.2	.	.	65.8
Tx <= 0°C	1.8	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.2	4.1
Tn <= 0°C	12.5	12.7	9.2	4.1	0.2	.	.	.	0.0	2.1	6.0	11.3	58.1
Tn <= –5°C	2.7	2.6	0.6	0.1	.	.	.	.	.	0.1	1.0	2.1	9.2
Tn <= –10°C	0.5	0.4	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	1.2
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–06–1965 au 03–11–2024	
	26	25.5	22.4	25.2	62.5	45.5	43.5	54	40.8	57.7	30.2	24.1	62.5
Date	13–2004	27–1966	26–2005	11–1981	20–1971	04–1971	31–1994	06–1981	27–1967	04–2013	20–1990	18–1986	1971
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	46.7	44.3	44.1	50.6	66.1	51.5	56.4	49.9	48.5	62	61.7	61	642.8
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	10.3	10.3	9.1	9.1	9.6	8.2	7.8	7.2	7.8	10.3	10.9	12.3	112.9
Rr >= 5 mm	3.5	2.9	3.4	3.5	4.3	3.8	3.8	3.2	3.0	4.1	4.3	4.6	44.3
Rr >= 10 mm	1.0	0.9	0.7	1.0	1.8	1.4	2.2	1.6	1.4	1.4	1.7	1.3	16.4
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

AMILLY (45)

Indicatif : 45004001, alt : 91m, lat : 47°57'43"N, lon : 2°43'40"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	424.2	372.1	313.1	220.5	116.3	40.3	13.1	15.1	73.9	178.6	312.2	408.2	2487.6
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) 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 01–07–2004 au 03–11–2024													
	28	31.2	28.4	24.1	24.6	21.2	30.1	34.4	23.5	25.6	23.2	28.3	34.4
Date	03–2018	28–2010	04–2019	03–2018	18–2017	09–2014	12–2010	07–2008	06–2022	21–2021	10–2013	08–2006	2008
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 2004–2020													
	3	3	3	2.5	2.4	2.3	2.1	2	2	2.2	2.6	3	2.5
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 2004–2020													
>= 16 m/s	2.6	3.1	2.8	1.4	1.3	0.5	1.2	0.6	0.5	0.9	1.9	3.2	20.1
>= 28 m/s	0.1	0.1	.	.	.	.	0.1	0.1	.	.	.	0.1	0.4
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 : vent (2004–2020).