

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PALAMINY (31)

Indicatif : 31406002, alt : 243m, lat : 43°12'00"N, lon : 1°03'00"E

	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 01-05-2002 au 03-11-2024
	21.8	25.2	25.7	29.1	33	39.6	39.3	41.8	35.7	34.2	25.2	22.3	41.8
	01-2022	27-2019	20-2005	09-2011	21-2022	29-2019	17-2022	23-2023	05-2006	01-2023	13-2023	31-2021	2023
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2002-2020
	10.2	11.3	14.9	18	20.9	25.7	27.8	27.9	25.1	20.6	14.4	11.1	19
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2002-2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2002-2020
	0.9	0.7	3.3	6.3	9.4	13.4	15.3	15	11.8	8.2	3.7	1	7.4
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01-05-2002 au 03-11-2024
Date	-10.1	-13.1	-10.6	-3.8	-0.5	2.9	7.5	5.1	2	-4.5	-8.8	-9.9	-13.1
	12-2010	09-2012	01-2005	08-2021	06-2019	01-2006	15-2016	31-2010	29-2007	25-2003	18-2007	24-2005	2012
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2002-2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.4	6.1	10.8	9.7	4.3	0.3	.	.	31.5
Tx >= 25°C	.	0.1	0.1	1.4	6.3	16.6	22.3	22.2	14.6	4.9	0.1	.	88.5
Tx <= 0°C	0.6	0.7	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.4
Tn <= 0°C	12.9	13.4	6.2	0.8	0.1	.	.	.	.	0.9	5.3	13.1	52.8
Tn <= -5°C	2.2	1.6	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.3	2.2	6.6
Tn <= -10°C	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01-05-2002 au 03-11-2024
	36.8	28.7	33.8	40.4	50	53	78	95.5	32.9	40.4	29.2	27.6	95.5
	09-2022	12-2016	10-2006	22-2004	30-2017	04-2002	15-2018	02-2011	07-2005	25-2004	21-2022	13-2018	2011
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 2002-2020
	64.2	50.9	56.5	74.8	82.5	63.5	52.4	53.3	41.2	49.6	69.4	56.9	715.2
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2002-2020
Rr >= 1 mm	10.4	8.5	9.3	9.9	10.3	8.4	6.7	6.7	6.3	7.3	10.4	9.3	103.5
Rr >= 5 mm	4.5	3.8	4.1	4.9	5.0	3.5	2.8	3.0	2.6	2.8	4.7	3.7	45.3
Rr >= 10 mm	1.9	1.3	1.4	2.2	2.8	2.2	1.6	1.5	1.0	1.4	2.2	1.5	20.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PALAMINY (31)

Indicatif : 31406002, alt : 243m, lat : 43°12'00"N, lon : 1°03'00"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
	387.8	339	275.6	176.1	94.6	19.6	4.2	3	28.2	118	268.2	370.5	2084.8
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 03–05–2002 au 03–11–2024												
	29.6	29	30.3	23.3	24.9	22	24.6	26.7	23.3	26.7	25.8	33.7	33.7
Date	01–2018	04–2017	02–2020	13–2008	10–2019	03–2022	13–2018	13–2014	24–2012	09–2024	03–2022	16–2011	2011
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
	2.1	2.2	2.5	2.3	2.2	1.9	2	1.8	1.6	1.5	1.7	1.8	2
Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 2002–2020												
>= 16 m/s	2.8	3.1	4.5	2.3	1.6	1.1	1.4	1.2	0.4	0.9	1.4	2.6	23.3
>= 28 m/s	0.1	0.1	0.2	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 : précipitations (2002–2020), température (2002–2020), vent (2002–2020).