

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LE PUY-CHADRAC (43)

Indicatif : 43046001, alt : 714m, lat : 45°03'16"N, lon : 3°53'40"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 01-10-1928 au 02-09-2026												
		19.2	23.8	25.2	28.4	34	39.5	38.3	38.8	35.6	30.4	22.8	17.8	39.5
		27-2016	28-1960	17-2004	14-2024	22-2022	27-2019	29-1947	05-2003	14-1987	09-2023	08-2015	05-2006	2019
	Température maximale (moyenne en °C)													
		6	7.7	11.8	14.7	19	23.3	26.2	26.1	21.1	16.1	10	6.6	15.7
Date	Température moyenne (moyenne en °C)													
		2.4	3.2	6.4	9.1	13.1	16.9	19.3	19.1	14.9	11.3	6.2	3.1	10.4
	Température minimale (moyenne en °C)													
		-1.3	-1.4	1	3.5	7.2	10.6	12.4	12	8.7	6.5	2.3	-0.4	5.1
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-10-1928 au 02-09-2026												
Date		-22.7	-23.3	-19.5	-7.7	-5.4	-0.5	2.2	1.4	-3.1	-8	-12.7	-19.7	-23.3
		05-1971	15-1956	01-2005	08-2003	01-1938	10-1987	07-1962	30-1986	27-1972	31-1997	28-1985	22-1963	1956
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	3.0	7.3	7.6	0.8	.	.	.	18.9
	Tx >= 25°C	.	.	0.0	0.5	3.8	11.9	19.2	18.0	7.1	0.9	.	.	61.5
Date	Tx <= 0°C	3.5	2.8	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.5	2.8	9.9
	Tn <= 0°C	19.3	17.1	13.0	5.6	0.5	.	.	.	0.1	2.3	9.6	16.8	84.3
	Tn <= -5°C	6.4	6.2	1.9	0.1	.	.	.	.	.	0.2	1.6	4.9	21.4
	Tn <= -10°C	0.9	1.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.9	3.2
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-10-1928 au 02-09-2026												
		43.2	40.4	47.4	40.6	73.4	125.4	70.2	75.3	76.2	95.4	97.4	90	125.4
		30-2025	04-1994	06-1959	25-1989	10-2021	12-2020	25-2026	26-1977	30-1958	24-1943	01-2008	01-2003	2020
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
		34.1	22.3	27.3	53.6	75.5	71.3	57.3	64.2	65.9	66.1	62.7	31.7	632
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	6.2	5.7	5.9	8.8	9.4	7.7	6.5	7.8	7.5	8.3	8.5	6.1	88.3
	Rr >= 5 mm	2.0	0.9	1.6	3.4	4.6	4.2	3.5	3.8	3.7	3.6	3.5	1.4	36.3
	Rr >= 10 mm	0.8	0.4	0.5	1.4	2.4	2.1	1.9	2.1	2.1	2.1	1.9	0.5	18.2
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LE PUY-CHADRAC (43)

Indicatif : 43046001, alt : 714m, lat : 45°03'16"N, lon : 3°53'40"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	484.3	422.3	360.3	267.2	156.4	62.8	25	27.5	101.6	209.4	355.4	462.1	2934.3
	Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)												
	13864	20998	38004	45902	58197	64017	67570	58318	40841	25182	14391	11469	458753.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	Données non disponibles												
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	20.9	30.7	60.1	83.4	110.8	134.1	147.8	124.8	79.5	49.8	26.1	19.0	887.0
	La rafale maximale de vent (m/s)												
	29.5	28.6	30.4	36.5	26.9	32.2	27.5	32.2	28.6	28.6	36.5	32.2	36.5
Date	09–1996	06–2016	03–2017	20–1983	21–2014	26–2003	23–2019	28–2003	25–1982	23–2025	08–1982	27–1999	1983
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	2.5	2.7	3	3.1	2.9	2.5	2.4	2.2	2.3	2.5	2.6	2.5	2.6
	Nombre moyen de jours avec rafales												
	–	4.4	4.9	5.7	4.3	2.5	–	2.3	2.5	4.2	4.9	5.3	–
>= 16 m/s	–	4.4	4.9	5.7	4.3	2.5	–	2.3	2.5	4.2	4.9	5.3	–
>= 28 m/s	–	0.1	0.1	0.1	.	0.0	–	.	.	0.0	0.1	0.2	–
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 (1991–2016), ETP (2001–2020).