

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PUYCELSI (81)

Indicatif : 81217002, alt : 260m, lat : 43°58'51"N, lon : 1°40'50"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 01–10–2003 au 02–04–2024
	17.2	22.9	25.1	29.9	32.7	38.6	38.3	41.9	35.4	33.8	23.3	19.4	41.9
	05–2018	27–2019	29–2023	29–2005	18–2022	17–2022	17–2022	24–2023	03–2005	01–2023	07–2015	31–2021	2023
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2003–2020
	8.6	10.2	13.9	17.7	20.8	25.2	27.7	27.4	24.4	19.2	12.9	9.3	18.1
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2003–2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2003–2020
	2.1	1.5	4.1	7	10.1	13.7	15.5	15.1	12.3	9.7	5.6	2.4	8.3
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–10–2003 au 02–04–2024
Date	–10.3	–11.7	–11.4	–2.4	0.1	5.6	9	7.7	3	–3.8	–8.1	–9.8	–11.7
	11–2010	08–2012	01–2005	03–2022	05–2019	05–2014	04–2008	31–2006	16–2008	25–2003	18–2007	26–2010	2012
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2003–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.3	5.0	10.5	9.4	3.5	0.1	.	.	28.8
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.4	5.9	15.9	22.0	20.6	13.4	2.9	.	.	82.2
Tx <= 0°C	0.6	1.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	2.7
Tn <= 0°C	10.1	10.1	4.5	0.4	.	.	.	.	.	0.8	3.6	9.8	39.2
Tn <= –5°C	1.8	1.9	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.4	5.8
Tn <= –10°C	0.1	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–10–2003 au 02–04–2024
	38.8	25.6	38.6	46.6	62	37.4	63.8	49.9	65.4	90.6	38	49.3	90.6
	09–2004	09–2016	10–2006	23–2022	30–2013	23–2022	19–2017	04–2004	05–2005	11–2006	05–2008	03–2003	2006
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 2003–2020
	73.4	48.4	70.8	75.4	84.5	53.5	37	54.6	43.2	64.5	66.9	68.2	740.4
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2003–2020
Rr >= 1 mm	11.9	8.8	11.4	10.3	10.1	7.0	6.5	7.2	6.3	7.7	10.5	10.6	108.3
Rr >= 5 mm	5.0	3.3	5.8	5.2	5.1	3.5	2.2	3.2	2.7	3.8	4.1	4.1	47.8
Rr >= 10 mm	1.9	1.2	1.7	2.9	3.0	1.9	0.9	1.5	1.1	1.8	1.9	2.0	22.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PUYCELSI (81)

Indicatif : 81217002, alt : 260m, lat : 43°58'51"N, lon : 1°40'50"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 2003–2020
	391.3	343.3	279.9	170.5	91.8	22.4	4.7	5.9	34.9	118.9	262	377.8	2103.4
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 01–10–2003 au 02–04–2024
	34.2	30.9	28.1	26.3	27.3	26.8	21	26.6	21.2	29.5	28.3	36	36
Date	24–2009	21–2021	02–2020	02–2005	21–2014	18–2023	08–2004	08–2014	15–2021	18–2012	20–2007	13–2019	2019
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2003–2020
	3.2	3.4	3.7	3.4	3.1	2.7	2.8	2.7	2.6	3	3.1	3.1	3.1
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 2003–2020
>= 16 m/s	3.0	4.2	5.4	3.7	2.1	1.3	0.8	1.6	0.8	2.8	2.6	2.8	31.0
>= 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 : précipitations (2003–2020), température (2003–2020), vent (2003–2020).