

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PONTORSON (50)

Indicatif : 50410003, alt : 33m, lat : 48°35'08"N, lon : 1°30'18"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 01-03-1997 au 04-10-2026												
		15.4	21.2	24.2	28	34.4	41	40.3	39	33.6	30.2	21.6	17.9	41
		29-2002	27-2019	30-2021	21-2018	26-2026	23-2026	18-2022	05-2003	09-2023	02-2023	01-2015	31-2022	2026
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
Date		8.9	9.8	12.5	15.4	18.3	21.5	23.1	23	21.2	16.9	12.4	9.5	16
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
		6.1	6.5	8.4	10.5	13.6	16.6	18.2	18.2	16.2	13.1	9.3	6.7	11.9
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
Date		3.4	3.2	4.3	5.7	8.9	11.7	13.3	13.4	11.1	9.3	6.2	3.9	7.9
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-03-1997 au 04-10-2026												
		-7.8	-8	-5.6	-2.9	-1.2	3.6	5.2	4.7	1.3	-5	-6.2	-7.2	-8
		07-2009	11-2012	01-2005	11-2003	06-2019	01-2006	31-2015	28-1998	30-2018	30-1997	29-2010	19-2009	2012
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
		.	.	.	.	.	1.1	1.8	1.4	0.5	.	.	.	4.7
		.	.	.	0.5	1.7	5.1	8.8	7.5	4.4	0.2	.	.	28.2
		0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5
		6.9	6.3	4.0	1.8	0.1	.	.	.	.	0.3	2.2	6.5	28.3
		0.9	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.4	2.2
		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-03-1997 au 04-10-2026												
		32.4	28.4	28.2	28.7	27.5	31.9	57.8	36.6	48.6	71.1	40.4	28.6	71.1
		24-2025	08-1999	18-2002	30-2017	13-2025	24-2019	24-2000	20-2007	28-2026	12-2005	13-2010	04-2021	2005
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		75.5	57.6	55.3	59.7	65.5	55.1	62.3	64.9	57.3	87.3	85.5	95.3	821.3
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 1997-2020												
		14.0	11.7	10.9	10.6	10.1	9.1	9.0	9.7	9.0	12.8	13.6	14.9	135.4
		5.3	3.9	3.7	4.3	4.8	3.6	3.8	4.0	3.8	5.8	6.3	7.1	56.2
Rr >= 10 mm		2.0	1.1	1.0	1.4	2.1	1.6	1.8	2.0	1.5	2.5	2.5	3.0	22.5
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PONTORSON (50)

Indicatif : 50410003, alt : 33m, lat : 48°35'08"N, lon : 1°30'18"O

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1997–2020												
		367.5	325.7	297.5	224.4	138.9	60.3	27.4	26.7	67.9	152.4	262.1	351.4	2302.2
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Données non disponibles												
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
		21.0	29.5	52.1	77.2	100.6	116.3	124.5	104.1	74.8	44.0	24.4	19.5	788.0
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–03–1997 au 04–10–2026												
		31.3	28.5	29	24.6	24.7	25.2	28.4	23.6	21.9	28.9	29.5	32	32
		02–1998	09–2020	30–2023	25–2012	13–2007	07–2019	16–2026	24–2015	25–2020	02–2020	02–2023	07–2024	2024
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 1997–2020												
>= 16 m/s		4.2	4.1	3.8	3.5	3.3	3.1	3.2	–	2.9	3.4	3.7	4	–
	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 1997–2020												
		6.4	5.1	4.2	2.3	1.9	0.9	0.7	–	1.3	2.7	3.8	5.3	–
>= 28 m/s		0.3	0.1	.	.	.	.	.	–	.	0.1	.	0.1	–
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 (1997–2020), température (1997–2020), vent (1997–2020), ETP (2001–2020).