

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

FONTANNES (43)

Indicatif : 43096001, alt : 435m, lat : 45°18'01"N, lon : 3°25'10"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 01-01-1991 au 02-09-2026												
		20.7	23.7	27.1	30.3	35.5	40.9	40	40.2	36.6	32.8	26.3	20.2	40.9
		05-1999	25-2026	17-2004	13-2024	22-2022	28-2019	07-2015	23-2023	05-2023	02-2023	08-2015	31-2021	2019
	Température maximale (moyenne en °C)	7.7	9.2	13.4	16.5	20.7	24.8	27.8	27.8	22.9	17.8	11.8	8.4	17.4
Date	Température moyenne (moyenne en °C)	3.5	4.2	7.3	9.9	14	17.9	20.1	20	15.9	12.3	7.3	4.2	11.4
	Température minimale (moyenne en °C)	-0.7	-0.8	1.1	3.3	7.3	10.9	12.5	12.2	8.9	6.8	2.8	0.1	5.4
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-01-1991 au 02-09-2026												
		-17.1	-16.3	-17.2	-8.9	-2.5	0.8	2.8	1.2	-1.3	-8.8	-11.9	-14.5	-17.2
Date		30-2005	13-1999	01-2005	08-2003	06-2002	03-2006	17-2000	29-1998	08-1996	31-1997	22-1998	30-2005	2005
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	1.0	5.5	10.8	11.2	2.6	.	.	.	31.1
	Tx >= 25°C	.	.	0.2	1.4	6.7	14.4	22.2	21.1	11.0	2.3	0.0	.	79.4
Date	Tx <= 0°C	2.5	1.9	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.7	6.6
	Tn <= 0°C	17.4	16.0	12.9	7.0	0.7	.	.	.	0.1	2.0	8.1	15.0	79.3
	Tn <= -5°C	5.0	4.2	2.1	0.6	.	.	.	.	.	0.2	1.1	3.5	16.7
	Tn <= -10°C	0.7	0.9	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	2.3
		Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-01-1991 au 02-09-2026												
		26.4	24	67.5	49.8	45.3	55.8	77	78.3	57.3	55.2	56	59.2	78.3
		19-2014	10-2024	09-2024	26-1998	11-2016	11-2020	16-2018	30-2017	12-2015	21-2008	12-1996	01-2003	2017
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	29.9	25.4	30	52.2	73.5	63.7	63.2	63.7	63.6	61.1	54.1	31.5	611.9
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	6.5	6.3	6.4	8.4	10.0	8.0	7.0	7.1	7.3	8.3	8.3	6.6	90.2
	Rr >= 5 mm	1.9	1.2	1.8	3.1	4.6	4.1	3.6	3.9	3.6	3.4	3.3	1.6	36.2
	Rr >= 10 mm	0.5	0.4	0.6	1.3	2.6	2.0	1.9	2.0	1.8	2.1	1.5	0.6	17.3
		Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

FONTANNES (43)

Indicatif : 43096001, alt : 435m, lat : 45°18'01"N, lon : 3°25'10"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	449.1	389	332	243.2	130.8	45.4	15.3	16.9	78.6	178.9	321.4	427.2	2627.8
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Statistiques établies sur la période 1991–2016												
		14364	21162	37096	47342	59356	66030	67234	58218	41817	27158	15310	11626	466713.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	21.1	31.7	61.6	85.3	111.4	136.9	148.6	126.2	82.8	50.2	25.6	18.3	899.7
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01-01-1991 au 02-09-2026												
		27	27.2	28.9	27.6	24.9	26	30.4	26.9	22.4	23.7	27.7	32.2	32.2
		13-2004	27-2010	06-2017	28-2012	21-2014	28-2024	23-1994	09-2019	19-1999	21-2020	21-2002	27-1999	1999
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	2.3	2.5	2.7	2.8	2.5	2.4	2.2	2	2	2.1	2.2	2.2	2.3
	Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s		1.6	1.9	2.0	2.4	1.0	0.7	0.8	0.7	0.4	1.2	1.7	1.4	15.7
>= 28 m/s		.	.	0.0	.	.	.	0.0	.	.	.	.	0.0	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 : rayonnement global (1991–2016), ETP (2001–2020).