

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

AVIGNON (84)

Indicatif : 84007005, alt : 34m, lat : 43°54'40"N, lon : 4°54'08"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 01-01-1994 au 02-10-2025												
		20.8	23.1	26.7	31.4	34.2	42.8	40.4	42	35.5	31	23.8	19.3	42.8
		19-2007	27-2019	24-1994	29-2005	31-2001	28-2019	01-2025	22-2023	17-2019	01-2023	14-2023	05-2006	2019
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
Date		10.7	12.4	16.6	19.7	23.9	28.7	31.5	31.1	26	21	14.7	11	20.6
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
		6.3	7.4	10.8	13.7	17.8	22.1	24.8	24.3	19.9	15.8	10.3	6.7	15
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1993-2020												
Date		1.9	2.3	5	7.7	11.7	15.6	18	17.6	13.9	10.7	6	2.5	9.4
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-01-1994 au 02-10-2025												
		-8.7	-7.8	-9.9	-4.2	2.4	6.7	10.7	9.5	5.5	-2	-7.1	-8.6	-9.9
		11-2010	05-2012	02-2005	08-2021	07-2019	05-2014	18-2011	30-1998	16-2017	30-2012	23-1998	20-2001	2005
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 1993-2020												
		.	.	.	0.0	1.9	11.5	22.0	19.9	4.5	0.1	.	.	59.8
		.	.	0.3	2.7	12.8	24.4	29.8	29.3	18.3	4.7	.	.	122.3
		0.2	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4
		10.7	8.5	3.0	0.1	.	.	.	.	.	0.2	2.8	9.6	34.8
		1.0	0.7	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.9	2.8
		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Date	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-01-1994 au 02-10-2025												
		63.9	61.8	44.6	65	54.8	46.9	66.6	85.4	133.1	136.2	69.2	112	136.2
		26-2018	04-1994	14-1996	15-2005	05-2008	12-2015	28-2013	09-2018	21-2025	13-2000	05-2011	01-2003	2000
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 1994-2020												
		55.6	35.6	36.1	59.9	52.3	35.2	23.9	35	91.1	88.6	92	43.5	648.8
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 1994-2020												
		5.7	4.8	4.4	6.5	6.0	3.7	2.6	3.3	5.2	6.0	7.5	5.2	60.9
Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		2.7	2.0	2.2	3.4	3.0	1.8	1.2	1.9	3.7	3.9	4.5	2.1	32.4
		1.8	1.0	1.3	2.0	1.6	1.1	0.7	1.1	2.5	2.8	2.9	1.2	20.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

AVIGNON (84)

Indicatif : 84007005, alt : 34m, lat : 43°54'40"N, lon : 4°54'08"E

		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 1993–2020												
		362.9	300.7	224.2	130.8	36.8	2.6	0.1	0.1	12.6	81.3	231	348.9	1732.0
	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)	Données non disponibles												
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–01–1994 au 02–10–2025												
		34.2	38	34.8	30.5	35.1	29.1	27.4	28.8	28.6	33.9	35	32.2	38
		31–2022	08–2015	05–2015	12–2021	12–2019	01–2011	07–2022	15–2005	24–2018	28–2012	13–2004	06–2013	2015
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 1993–2020												
		4	4.4	4.1	3.9	3.8	3.7	3.9	3.6	3.5	3.4	3.8	3.9	3.8
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 1993–2020												
		11.4	10.8	10.4	10.0	8.0	7.3	7.4	6.7	7.2	8.4	10.4	10.6	108.5
	>= 28 m/s	0.9	1.1	0.9	0.5	0.2	0.2	.	0.1	0.1	0.3	0.5	0.8	5.7
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 (1994–2020), température (1993–2020), vent (1993–2020).