

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SALON DE PROVENCE (13)

Indicatif : 13103001, alt : 58m, lat : 43°36'46"N, lon : 5°06'28"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 01-01-1939 au 02-09-2026												
	20.8	23.1	25.7	29.2	34.4	43.4	39.7	39.8	35.1	30.1	24.8	22	43.4
	10-2015	24-2020	24-1994	10-2011	24-2009	28-2019	08-2026	01-2020	04-2023	01-2023	01-2024	04-1961	2019
	Température maximale (moyenne en °C)												
Date	11.5	12.7	16.5	19.3	23.4	27.8	30.7	30.4	25.7	20.9	15.2	11.9	20.5
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	6.7	7.3	10.5	13.2	17.2	21.3	24	23.7	19.7	15.7	10.5	7.2	14.7
	Température minimale (moyenne en °C)												
Date	1.8	1.9	4.5	7.2	11	14.9	17.3	17.1	13.7	10.5	5.9	2.6	9
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01-01-1939 au 02-09-2026												
	-14.3	-18.5	-9.4	-4.3	-0.9	4.2	7.6	7.7	3.1	-3.6	-7.6	-14.4	-18.5
	24-1963	12-1956	02-2005	08-2021	01-1960	04-1984	17-2000	08-1978	30-1974	31-1997	23-1998	28-1962	1956
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec												
	.	.	.	.	0.9	8.7	19.6	17.7	3.1	0.0	.	.	50.1
	.	.	0.2	1.5	10.5	23.3	29.6	29.5	18.1	3.9	.	.	116.5
	0.1	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.3
	11.5	9.9	3.8	0.5	.	.	.	.	.	0.2	2.9	9.6	38.4
	1.5	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.3	4.4
	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-01-1939 au 02-09-2026												
	79.1	70.6	75.8	63.8	65	56	93.7	138.4	93.3	172.5	91.2	76.2	172.5
	26-2018	21-1956	30-1948	24-1993	16-1954	15-2010	14-1973	07-1964	21-2025	02-1973	26-1982	01-2003	1973
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	54.4	34.2	36.6	56.4	44	30.6	13.7	30.5	78.9	85.6	84.1	45.1	594.1
	Nombre moyen de jours avec												
	5.2	4.8	4.7	6.0	5.2	2.9	1.8	2.9	4.9	6.1	7.0	5.1	56.6
	2.9	2.2	2.0	3.3	2.2	1.6	0.9	1.5	3.3	3.9	4.1	2.2	30.1
Rr >= 10 mm	1.5	1.0	0.9	1.8	1.2	1.0	0.4	0.9	2.3	2.8	2.7	1.1	17.5
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

SALON DE PROVENCE (13)

Indicatif : 13103001, alt : 58m, lat : 43°36'46"N, lon : 5°06'28"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	351.5	303.1	233.5	144.3	46.1	4.1	0.2	0.1	13.6	84.1	223.9	333.7	1738.2
	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)	37.8	50.1	84.8	113.2	151.0	184.9	208.2	178.3	119.4	73.4	42.2	31.9	1275.2
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01-01-1981 au 02-09-2026												
		34.8	34.4	32.2	31.5	35.7	29.8	28.6	28.6	31.3	33.3	31.5	33.9	35.7
		11-1987	02-2013	25-1983	10-2024	05-2019	01-2011	15-1988	24-2026	12-1994	28-2012	13-2017	18-1982	2019
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	3.8	4.2	4.2	4	3.8	3.8	3.9	3.5	3.4	3.4	3.7	3.7	3.8
	Nombre moyen de jours avec rafales	8.4	8.9	8.6	7.0	5.6	5.0	5.3	4.6	5.4	5.7	6.9	7.5	78.9
	>= 16 m/s	0.1	0.4	0.5	0.3	0.1	0.0	.	.	0.0	0.2	0.2	0.3	2.2
	>= 28 m/s	0.1	0.4	0.5	0.3	0.1	0.0	.	.	0.0	0.2	0.2	0.3	2.2
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 : ETP (2001–2020).