

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

EMBRUN (05)

Indicatif : 05046001, alt : 873m, lat : 44°34'16"N, lon : 6°30'31"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 01–06–1947 au 02–11–2025												
	19	21.5	24.3	28.4	32.3	38.4	36.7	37.1	33.5	27.5	22.5	17.7	38.4
	19–2007	27–2019	18–1993	09–2011	22–2022	28–2019	07–2015	23–2023	05–2006	09–2023	03–1981	22–1991	2019
	Température maximale (moyenne en °C)												
Date	7.2	9	13.3	16.4	20.4	24.8	27.8	27.7	22.6	17.4	11.3	7.4	17.1
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	2.4	3.4	7.2	10.2	14.1	18	20.6	20.5	16.1	11.8	6.4	2.9	11.1
	Température minimale (moyenne en °C)												
Date	–2.4	–2.2	1.1	4	7.7	11.2	13.3	13.3	9.6	6.2	1.6	–1.6	5.2
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01–06–1947 au 02–11–2025												
	–19.1	–18.8	–13.9	–6.3	–3.2	–0.8	3.4	3.4	–0.4	–5.3	–11.2	–15.6	–19.1
	09–1985	15–1956	07–1971	03–1970	05–1991	03–1953	08–1954	30–1986	30–1974	31–1950	30–1973	20–2009	1985
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= –5°C Tn <= –10°C	Nombre moyen de jours avec												
	.	.	.	.	0.2	3.9	9.8	9.4	0.5	.	.	.	23.7
	.	.	.	0.6	4.4	15.7	24.4	23.8	9.5	0.9	.	.	79.3
	0.3	0.9	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.9	2.3
	23.0	19.9	11.9	4.0	0.4	.	.	.	0.1	2.0	10.6	20.9	92.7
	7.3	5.8	1.7	0.0	.	.	.	.	.	.	1.6	5.3	21.8
	0.6	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.8	2.6
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01–01–1877 au 02–11–2025												
	64.5	47.1	67.6	44	44	50.6	88	62.8	59.3	91.8	67.2	86.5	91.8
	23–1986	17–1960	09–1949	24–1878	30–1877	15–1970	02–1878	05–1985	28–1974	21–1928	04–2011	12–1957	1928
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	51	42.9	49.5	57	69.3	61.1	49.2	52.1	64.6	81.8	84.6	69.5	732.6
	Nombre moyen de jours avec												
	5.9	4.6	5.9	7.5	9.3	8.2	6.4	7.0	6.6	7.8	7.8	7.0	83.9
	3.2	2.9	3.3	3.9	4.3	3.9	2.9	3.3	3.4	4.5	4.6	4.1	44.2
Rr >= 10 mm	1.8	1.8	1.7	2.1	2.3	2.1	1.6	1.7	2.5	2.9	2.9	2.4	25.8
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

EMBRUN (05)

Indicatif : 05046001, alt : 873m, lat : 44°34'16"N, lon : 6°30'31"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	483.3	412.5	334.9	234.9	127.2	44.2	13.6	12.7	74.1	192.1	347.6	468.5	2745.6
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	21379	29946	47459	56501	66736	73509	76820	66635	49898	33705	21039	17604	561231.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	159.3	175.1	225.3	210.3	225.2	264.8	292.3	271.4	232.6	187.4	144.8	142	2530.3
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	28.3	39.7	78.4	111.3	138.0	166.7	185.5	159.0	101.5	59.6	32.2	28.7	1128.9
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–11–2025												
		32	28	27.4	29	27.4	28.5	30	27	27.4	28	30	30	32
		30–1986	20–2004	01–2018	03–2000	05–2019	20–2013	04–2005	17–2003	13–2024	12–2009	15–1993	27–1983	1986
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	2.7	2.8	3	3.1	2.8	2.7	2.8	2.7	2.5	2.6	2.7	2.7	2.8
	Nombre moyen de jours avec rafales													
	>= 16 m/s	5.1	5.0	5.7	5.5	3.8	2.8	2.7	2.4	2.4	4.0	4.7	5.5	49.6
	>= 28 m/s	0.1	0.0	.	0.0	.	0.0	0.0	.	.	0.0	0.0	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 : ETP (2001–2020).