

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BESANCON (25)

Indicatif : 25056001, alt : 307m, lat : 47°14'56"N, lon : 5°59'19"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 01–12–1884 au 02–11–2025													
	18.6	21.7	25.1	29.1	32.2	36.6	40.3	38.3	34.6	30.1	23	20.8	40.3	
	01–2023	29–1960	31–2021	27–1893	26–1892	18–2022	28–1921	12–2003	05–1949	07–2009	02–1899	16–1989	1921	
	Température maximale (moyenne en °C)													
	5.8	7.6	12.1	16.1	19.9	23.6	25.7	25.5	21	16.1	10	6.4	15.8	
	Température moyenne (moyenne en °C)													
	2.9	3.9	7.5	10.8	14.6	18.2	20.2	20	16	11.9	6.7	3.7	11.4	
	Température minimale (moyenne en °C)													
	0.1	0.2	3	5.6	9.4	12.9	14.7	14.5	11.1	7.7	3.5	0.9	7	
Date	La température la plus basse (°C)													
	Records établis sur la période du 01–12–1884 au 02–11–2025													
	–20.7	–20.6	–14	–5.2	–2.4	2.1	4.5	3.4	–0.1	–6.1	–11.3	–19.3	–20.7	
	09–1985	10–1956	01–2005	02–1952	03–1909	02–1936	18–1970	20–1885	25–1931	28–1887	28–1915	30–1939	1985	
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	2.6	5.8	5.5	0.4	0.0	.	.	14.5
	Tx >= 25°C	.	.	.	0.9	4.9	12.1	17.5	16.6	5.9	0.7	.	.	58.6
	Tx <= 0°C	3.4	1.9	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.4	2.1	7.9
	Tn <= 0°C	15.6	13.1	6.6	1.6	0.1	.	.	.	.	0.9	6.0	13.8	57.8
	Tn <= –5°C	4.4	3.1	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.6	2.2	10.8
Tn <= –10°C	0.4	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.4	
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
	Records établis sur la période du 01–12–1884 au 02–11–2025													
	47	44.6	56.2	52	75.2	106.4	53	110	69.8	117.1	84.6	75.3	117.1	
	11–1903	03–1904	08–1896	03–1992	10–1976	09–1953	20–1908	08–1995	24–1940	03–1935	12–1913	09–1954	1935	
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	89.7	81.2	85	86.6	107.9	97.5	88.8	96.1	100.7	111.7	106.5	105.3	1157	
	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	12.8	11.4	11.1	10.4	12.6	9.9	10.4	9.7	9.3	12.1	12.5	13.9	136.2
	Rr >= 5 mm	6.0	5.8	5.9	5.6	7.2	6.0	5.7	5.8	6.0	6.8	6.8	7.4	75.2
	Rr >= 10 mm	2.8	2.6	2.7	2.8	3.9	3.4	3.0	3.4	3.7	4.0	3.3	3.4	39.0
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BESANCON (25)

Indicatif : 25056001, alt : 307m, lat : 47°14'56"N, lon : 5°59'19"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	466.7	398.9	324.6	215.2	113.4	40.4	14.5	17.4	75.8	189.4	337.8	444.8	2638.9
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	10801	17690	33200	46244	57247	63613	64329	55435	39246	24200	12301	8355	432661.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	68.4	96.8	152.8	183.8	208	230.8	248.7	237.2	183.6	131.6	74.9	56.2	1872.5
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	9.7	19.3	47.7	78.9	105.6	131.7	137.7	110.6	67.2	30.3	11.7	8.5	758.9
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–11–2025												
		30	28	29	26	22	25	28	30	27	26	30	31.4	31.4
	Date	26–1995	27–1990	24–1986	11–1985	14–2001	05–2002	17–1987	28–2003	11–1995	03–2006	23–1984	14–2011	2011
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Données non disponibles												
	Nombre moyen de jours avec rafales	Données non disponibles												
	Nombre moyen de jours avec													
Brouillard		Données non disponibles												
Orage		Données non disponibles												
Grêle		Données non disponibles												
Neige		5.1	6.5	3.3	1.3	.	.	.	.	.	0.1	2.4	5.4	24.1

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001–2020).