

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BELLEGARDE (01)

Indicatif : 01033002, alt : 350m, lat : 46°05'11"N, lon : 5°48'51"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 01–04–1994 au 20–12–2023												
		16.7	20.2	25.4	29.6	33.8	36.5	38.6	39.9	33.1	28	22.9	16.4	39.9
		01–2023	25–2021	31–2021	21–2018	24–2009	27–2019	31–2020	24–2023	11–2023	02–2011	02–2020	08–2000	2023
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1994–2020												
Date		5.9	8.3	13	17.1	21	25.2	27.5	26.9	22.3	17.2	10.5	6.2	16.8
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1994–2020												
		2.1	3.4	7	10.7	14.7	18.5	20.4	20	16	11.9	6.3	2.7	11.1
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1994–2020												
Date		–1.7	–1.4	1.1	4.3	8.4	11.7	13.4	13	9.7	6.6	2.1	–0.9	5.5
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01–04–1994 au 20–12–2023												
		–15.4	–17	–13.7	–5.4	–1.4	2.3	5.3	4.7	0.1	–5.5	–10.3	–16.1	–17
		05–1995	05–2012	01–2005	08–2021	07–2019	04–2001	03–1996	30–1998	30–1995	31–1997	27–2005	30–2005	2012
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 1994–2020												
		.	.	.	.	0.6	5.3	10.3	8.9	1.3	.	.	.	26.4
		.	.	.	1.8	7.4	16.1	22.4	19.7	8.6	0.9	.	.	77.0
		1.4	1.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.9	3.6
		20.0	17.5	12.6	3.2	0.2	.	.	.	.	1.6	9.2	18.4	82.8
		5.5	4.7	0.9	.	.	.	.	.	.	0.1	1.0	4.6	16.6
		1.0	0.6	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 01–04–1994 au 20–12–2023												
		57.8	48.4	52.4	50.2	59.8	58.3	65.8	84.1	105.2	78.4	66.1	52.9	105.2
		10–1995	29–2000	05–2020	09–2006	01–2015	11–2019	28–2013	16–2016	12–1994	07–2014	10–2012	10–2017	1994
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 1994–2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		116.3	92.5	88.7	81.5	94.2	86.1	86.9	91.4	87.4	108.8	118.7	132.1	1184.6
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 1994–2020												
		11.3	9.4	9.9	9.9	11.7	9.4	8.9	9.0	8.5	10.4	11.0	11.4	120.7
		7.2	6.0	5.4	5.3	6.4	5.2	5.1	5.3	4.5	6.6	7.2	7.2	71.3
Rr >= 10 mm		4.4	3.4	2.9	2.8	3.3	3.0	2.9	3.2	2.7	3.9	4.4	4.9	41.8
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

BELLEGARDE (01)

Indicatif : 01033002, alt : 350m, lat : 46°05'11"N, lon : 5°48'51"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 1994–2020												
		492.7	411.8	340.4	220.1	109.8	35.2	12.4	15.5	76.2	189	350.1	475.4	2728.6
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Statistiques établies sur la période 1994–2020												
		12858	20446	37026	47558	58368	65619	67748	57990	42313	26222	14179	10503	460830.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
		12.7	22.5	50.0	78.1	102.3	126.5	133.2	109.9	70.5	35.6	16.5	10.6	768.4
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–04–1994 au 20–12–2023												
		28.6	27.5	22.6	27.7	21.8	22.4	19.7	26.9	21.5	25.5	27.7	24.2	28.6
		26–2005	26–2023	05–2008	11–2005	14–2019	12–1994	08–1999	17–2003	17–2005	25–2010	14–2004	13–1995	2005
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 1994–2020												
		0.9	1.1	1.4	1.5	1.3	1.3	1.2	1.1	1	0.8	0.8	0.8	1.1
	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 1994–2020												
	>= 16 m/s	0.8	0.8	1.3	1.0	1.0	0.9	–	0.2	0.4	0.4	0.7	–	–
	>= 28 m/s	0.0	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	–	–
		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 (1994–2020), rayonnement global (1994–2020), vent (1994–2020), ETP (2001–2020).