

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ARBENT (01)

Indicatif : 01014002, alt : 534m, lat : 46°16'41"N, lon : 5°40'08"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 01–03–2004 au 02–11–2025												
		18.4	22.1	25.1	28	32.6	37.1	39.2	38	33.1	29.1	23.9	18.7	39.2
		25–2025	24–2021	31–2021	30–2005	24–2009	27–2019	24–2019	24–2023	10–2023	02–2023	02–2020	31–2022	2019
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
Date		6.1	7.5	12	16.7	19.6	24	26.3	25.3	21.9	17.3	11	6.7	16.2
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		1.6	2	5.5	9.5	12.9	17	18.9	18.1	15	11.4	5.9	2.1	10
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
Date		–2.9	–3.5	–0.9	2.3	6.2	9.9	11.5	10.9	8	5.5	0.9	–2.5	3.8
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01–03–2004 au 02–11–2025												
		–19.5	–24.1	–23.9	–10	–4.9	–0.6	2.6	2.6	–1.8	–6.7	–14.8	–23.4	–24.1
		18–2017	05–2012	01–2005	08–2021	06–2019	03–2006	23–2012	31–2006	22–2008	15–2009	27–2010	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 2004–2020												
		.	.	.	.	0.5	3.5	7.8	6.0	1.0	.	.	.	18.7
		.	.	.	1.2	5.0	13.0	19.1	15.9	8.1	0.9	.	.	63.4
		2.9	2.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	2.1	7.8
		20.9	19.8	18.3	8.7	1.6	0.1	.	.	0.6	4.5	12.6	20.0	107.2
		10.1	10.3	6.1	1.4	.	.	.	.	.	0.7	3.4	10.3	42.2
		3.6	3.5	0.8	.	.	.	.	.	.	.	0.6	3.3	11.8
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–03–2004 au 02–11–2025												
		47.8	54	48.4	66.7	87.3	57.4	100	58.4	59.9	79.3	70.1	59.3	100
		16–2015	25–2007	29–2015	07–2005	31–2007	06–2025	27–2019	09–2019	26–2012	25–2004	26–2012	25–2013	2019
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		129	114	126.7	112.8	138.4	113.9	116.5	123.6	98.6	129.8	133.7	158.5	1495.5
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		13.0	11.4	12.5	10.2	13.4	11.1	9.5	10.4	9.0	11.3	12.2	14.3	138.3
		7.6	6.9	8.1	6.4	7.9	6.8	5.7	6.8	5.3	7.3	7.3	9.7	85.8
Rr >= 10 mm		4.6	4.8	4.3	3.3	5.1	3.9	3.8	4.3	3.3	4.7	4.5	6.0	52.5
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ARBENT (01)

Indicatif : 01014002, alt : 534m, lat : 46°16'41"N, lon : 5°40'08"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 2004–2020												
		509	452.4	386.9	255	160.5	59.8	30.4	39.3	101.4	208.3	362	492.5	3057.5
	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 17–03–2004 au 02–11–2025												
		23.3	25.5	24.2	21.2	24.7	22.7	24.2	20.9	23.8	28.2	26.7	30.3	30.3
		27–2025	26–2023	01–2020	25–2019	26–2008	23–2022	07–2015	24–2024	26–2024	23–2025	25–2024	20–2019	2019
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		1.5	1.6	1.8	1.8	1.9	1.8	1.7	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6
>= 16 m/s	Nombre moyen de jours avec rafales	Statistiques établies sur la période 2004–2020												
		–	–	1.6	1.0	1.1	0.9	1.2	–	0.6	1.3	1.9	–	–
	>= 28 m/s	–	–	.	.	.	.	.	–	.	.	.	–	–
		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 (2004–2020), température (2004–2020), vent (2004–2020).