

# 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	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>La température la plus élevée (°C)</b>													
Records établis sur la période du 01–03–2004 au 02–11–2025													
Date	18.4	22.1	25.1	28	32.6	37.1	39.2	38	33.1	29.1	23.9	18.7	<b>39.2</b>
	25–2025	24–2021	31–2021	30–2005	24–2009	27–2019	24–2019	24–2023	10–2023	02–2023	02–2020	31–2022	<b>2019</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
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	<b>16.2</b>
	6.1–2025	7.5–2021	12–2021	16.7–2005	19.6–2009	24–2019	26.3–2019	25.3–2023	21.9–2023	17.3–2023	11–2020	6.7–2022	<b>16.2</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
Statistiques établies sur la période 2004–2020													
Date	1.6	2	5.5	9.5	12.9	17	18.9	18.1	15	11.4	5.9	2.1	<b>10</b>
	1.6–2025	2–2021	5.5–2021	9.5–2005	12.9–2009	17–2019	18.9–2019	18.1–2023	15–2023	11.4–2023	5.9–2020	2.1–2022	<b>10</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
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	<b>3.8</b>
	-2.9–2025	-3.5–2021	-0.9–2021	2.3–2005	6.2–2009	9.9–2019	11.5–2019	10.9–2023	8–2023	5.5–2023	0.9–2020	-2.5–2022	<b>3.8</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
Records établis sur la période du 01–03–2004 au 02–11–2025													
Date	-19.5	-24.1	-23.9	-10	-4.9	-0.6	2.6	2.6	-1.8	-6.7	-14.8	-23.4	<b>-24.1</b>
	-19.5–2017	-24.1–2012	-23.9–2005	-10–2021	-4.9–2019	-0.6–2006	2.6–2012	2.6–2006	-1.8–2008	-6.7–2009	-14.8–2010	-23.4–2005	<b>2012</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
Statistiques établies sur la période 2004–2020													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.5	3.5	7.8	6.0	1.0	.	.	.	<b>18.7</b>
Tx >= 25°C	.	.	.	1.2	5.0	13.0	19.1	15.9	8.1	0.9	.	.	<b>63.4</b>
Tx <= 0°C	2.9	2.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	2.1	<b>7.8</b>
Tn <= 0°C	20.9	19.8	18.3	8.7	1.6	0.1	.	.	0.6	4.5	12.6	20.0	<b>107.2</b>
Tn <= -5°C	10.1	10.3	6.1	1.4	.	.	.	.	.	0.7	3.4	10.3	<b>42.2</b>
Tn <= -10°C	3.6	3.5	0.8	.	.	.	.	.	.	.	0.6	3.3	<b>11.8</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
Records établis sur la période du 01–03–2004 au 02–11–2025													
Date	47.8	54	48.4	66.7	87.3	57.4	100	58.4	59.9	79.3	70.1	59.3	<b>100</b>
	47.8–2015	54–2007	48.4–2015	66.7–2005	87.3–2007	57.4–2025	100–2019	58.4–2019	59.9–2012	79.3–2004	70.1–2012	59.3–2013	<b>2019</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
Statistiques établies sur la période 2004–2020													
Date	129	114	126.7	112.8	138.4	113.9	116.5	123.6	98.6	129.8	133.7	158.5	<b>1495.5</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
Statistiques établies sur la période 2004–2020													
Rr >= 1 mm	13.0	11.4	12.5	10.2	13.4	11.1	9.5	10.4	9.0	11.3	12.2	14.3	<b>138.3</b>
Rr >= 5 mm	7.6	6.9	8.1	6.4	7.9	6.8	5.7	6.8	5.3	7.3	7.3	9.7	<b>85.8</b>
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	<b>52.5</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

Page 1/2

**N.B.:** La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Édité le : 06/11/2025 dans l'état de la base

# 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
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (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	<b>3057.5</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> )												Données non disponibles	
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures)												Données non disponibles	
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm)												Données non disponibles	
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s)												Records établis sur la période du 17-03-2004 au 02-11-2025	
<b>Date</b>	23.3	25.5	24.2	21.2	24.7	22.7	24.2	20.9	23.8	28.2	26.7	30.3	<b>30.3</b>
	27–2025	26–2023	01–2020	25–2019	26–2008	23–2022	07–2015	24–2024	26–2024	23–2025	25–2024	20–2019	<b>2019</b>
<b>Vitesse du vent moyen sur 10 mn</b> (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	<b>1.6</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>												Statistiques établies sur la période 2004–2020	
<b>&gt;= 16 m/s</b>	–	–	1.6	1.0	1.1	0.9	1.2	–	0.6	1.3	1.9	–	–
	–	–	.	.	.	.	.	–	.	.	.	–	–
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
<b>Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige</b>												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).