



# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**ALAIGNE (11)**

Indicatif : 11004001, alt : 293m, lat : 43°06'42"N, lon : 02°05'54"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>La température la plus élevée (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1971 au 03–11–2021	
	20.2	24.2	25.5	29.4	33.6	38.8	39.5	41.4	35.5	30.5	23.8	23	<b>41.4</b>
Date	13–2004	27–2019	21–1990	24–2007	30–2001	21–2003	06–1982	13–2003	07–1988	01–1997	03–2014	18–1989	<b>2003</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	9.4	10.5	13.8	16.3	20.3	24.5	27.8	27.6	24	18.8	13.1	10	<b>18</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	6.1	6.9	9.7	11.8	15.6	19.5	22.3	22.2	18.9	14.8	9.7	6.8	<b>13.7</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	2.9	3.4	5.6	7.4	10.9	14.5	16.8	16.8	13.9	10.8	6.3	3.6	<b>9.4</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1971 au 03–11–2021	
	–16.8	–9.8	–8.2	–1	0.5	6.5	9.5	7.4	4	0	–6	–7.5	<b>–16.8</b>
Date	16–1985	09–2012	08–1971	10–1977	06–1985	17–1978	17–1973	03–1976	27–1972	25–2003	22–1998	03–1973	<b>1985</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.4	3.9	10.5	9.5	1.8	0.0	.	.	<b>26.1</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	0.1	0.9	4.8	14.2	22.4	22.4	13.2	1.7	.	.	<b>79.7</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	1.0	0.5	0.1	.	.	.	.	.	.	0.0	0.3	.	<b>2.0</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	6.5	5.1	1.5	0.1	.	.	.	.	.	0.0	1.7	5.4	<b>20.4</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	1.1	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	0.0	0.5	.	<b>2.1</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.3</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01–01–1971 au 03–11–2021	
	70	93	50	56.6	71.5	57.6	58	48.6	114.3	100.8	55.2	81	<b>114.3</b>
Date	11–1981	12–1990	24–2017	27–1993	18–1977	17–2021	06–1976	28–1984	09–2021	10–2010	12–1999	03–2003	<b>2021</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	71.3	52.8	54.9	74.9	66.9	46.1	34.1	46.7	44.8	59.6	57	60.4	<b>669.5</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	9.7	8.6	8.6	9.7	8.7	6.2	4.6	5.7	5.9	8.3	8.8	8.7	<b>93.4</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	4.4	3.5	3.4	5.1	3.9	2.9	2.0	2.8	2.6	3.4	3.5	3.9	<b>41.3</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	1.6	1.4	1.5	2.3	2.0	1.2	1.0	1.5	1.3	1.6	1.4	1.4	<b>18.4</b>
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**ALAIGNE (11)**

Indicatif : 11004001, alt : 293m, lat : 43°06'42"N, lon : 02°05'54"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	368.2	312.1	258	186	87.8	23.6	3.4	3.3	24	103	249.6	347.2	<b>1966.2</b>
<b>Rayonnement global</b> (moyenne en J/cm <sup>2</sup> ) <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1990–2000</span>													
	–	24775	–	49706	59352	–	66058	58736	44284	29259	18336	–	–
<b>Durée d'insolation</b> (moyenne en heures) Données non disponibles													
<b>Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation</b> Données non disponibles													
<b>Evapotranspiration potentielle</b> (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
<b>La rafale maximale de vent</b> (m/s) <span style="float: right;">Records établis sur la période du 01–06–1990 au 03–11–2021</span>													
	37.2	29	32	29	26	27.9	31.4	28	25	24	28	34	<b>37.2</b>
<b>Date</b>	24–2009	08–1996	02–2020	02–1994	12–1995	21–2012	03–2018	10–1996	11–1991	12–1997	28–1996	28–1999	<b>2009</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s) <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1990–2010</span>													
	3.8	4.1	4.3	4.4	3.8	3.6	3.6	3.4	3.4	3.5	3.6	3.7	<b>3.8</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b> <span style="float: right;">Statistiques établies sur la période 1990–2010</span>													
<b>&gt;= 16 m/s</b>	–	7.1	–	8.9	4.5	2.5	3.6	–	2.8	3.7	5.5	–	–
<b>&gt;= 28 m/s</b>	–	0.1	–	0.1	.	.	.	–	.	.	0.1	–	–
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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : rayonnement global (1990–2000), vent (1990–2010).