

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**ISTRES (13)**

Indicatif : 13047001, alt : 23m, lat : 43°31'18"N, lon : 04°55'18"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 01–09–1920 au 02–10–2018	
	21	23.3	26	29.8	34.5	40.2	39.5	39.8	34.9	30.9	25.2	20.3	<b>40.2</b>
Date	19–2007	27–1960	29–2012	20–1949	24–2011	29–1935	26–1983	05–2017	03–2016	02–1997	03–1970	24–1983	<b>1935</b>
<b>Température maximale (moyenne en °C)</b>													
	11.2	12.4	15.6	18.3	22.5	27.1	30.2	29.8	25.4	20.6	14.8	11.6	<b>20</b>
<b>Température moyenne (moyenne en °C)</b>													
	7	7.8	10.7	13.3	17.4	21.5	24.6	24.2	20.3	16.3	10.8	7.7	<b>15.2</b>
<b>Température minimale (moyenne en °C)</b>													
	2.8	3.2	5.7	8.3	12.2	16	18.9	18.6	15.3	11.9	6.9	3.8	<b>10.3</b>
<b>La température la plus basse (°C)</b>													
												Records établis sur la période du 01–09–1920 au 02–10–2018	
	–11.1	–13.6	–7.2	–1.4	3.1	6.7	9	9.6	5.1	–2	–4.9	–12.6	<b>–13.6</b>
Date	07–1985	10–1956	07–1971	01–1977	04–1967	04–1984	12–1936	30–1986	29–1974	31–1941	23–1998	27–1962	<b>1956</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Tx &gt;= 30°C</b>	.	.	.	.	0.5	6.3	17.8	14.8	2.1	0.0	.	.	<b>41.5</b>
<b>Tx &gt;= 25°C</b>	.	.	.	0.6	7.8	21.8	29.7	29.2	17.4	2.7	.	.	<b>109.2</b>
<b>Tx &lt;= 0°C</b>	0.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	<b>0.6</b>
<b>Tn &lt;= 0°C</b>	7.6	5.5	1.1	0.0	.	.	.	.	.	0.1	1.6	5.0	<b>20.9</b>
<b>Tn &lt;= –5°C</b>	0.6	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	<b>1.3</b>
<b>Tn &lt;= –10°C</b>	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>0.1</b>
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
<b>La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</b>													
												Records établis sur la période du 01–08–1921 au 02–10–2018	
	65.2	81.2	62.7	63.6	64.3	182.8	52.3	108.2	199	156.6	104	95.2	<b>199</b>
Date	14–1988	04–1994	03–1974	25–1991	17–2005	05–1973	08–1977	23–1925	05–1964	20–1999	05–2011	24–1957	<b>1964</b>
<b>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</b>													
	53.9	36.2	33.9	53.1	42.2	25.7	10.2	26.5	76.8	84.8	60.2	50.8	<b>554.3</b>
<b>Nombre moyen de jours avec</b>													
<b>Rr &gt;= 1 mm</b>	5.2	4.3	4.2	5.9	4.7	3.3	1.4	2.6	4.3	6.1	6.1	5.5	<b>53.5</b>
<b>Rr &gt;= 5 mm</b>	2.6	2.2	2.0	3.3	2.4	1.4	0.7	1.1	3.1	3.6	3.3	2.6	<b>28.2</b>
<b>Rr &gt;= 10 mm</b>	1.5	1.1	1.1	1.6	1.2	0.7	0.3	0.8	2.3	2.6	1.8	1.3	<b>16.4</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

Edité le : 06/10/2018 dans l'état de la base

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

**ISTRES (13)**

Indicatif : 13047001, alt : 23m, lat : 43°31'18"N, lon : 04°55'18"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
<b>Degrés Jours Unifiés</b> (moyenne en °C)													
	341.6	287.9	227.7	142	43.7	4.2	0	0.1	8.7	70.2	215.1	320.3	<b>1661.5</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>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 01–01–1981 au 02–10–2018</span>													
	35.4	38	40.1	36	30.3	34	30	31.8	31	35.2	36	36	<b>40.1</b>
<b>Date</b>	24–2015	21–2002	15–2014	18–1991	01–2016	09–1994	06–1993	13–2018	23–2002	28–2012	07–1999	20–1999	<b>2014</b>
<b>Vitesse du vent moyenné sur 10 mn</b> (moyenne en m/s)													
	5.3	5.5	5.9	5.7	5	5.2	5.4	5	4.9	4.9	5.4	5.4	<b>5.3</b>
<b>Nombre moyen de jours avec rafales</b>													
<b>&gt;= 16 m/s</b>	10.4	10.3	12.1	11.2	8.2	8.2	9.1	7.9	8.2	8.2	10.0	10.3	<b>114.0</b>
<b>&gt;= 28 m/s</b>	0.9	1.1	1.4	1.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.4	1.2	1.3	<b>8.4</b>
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.