

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
La température la plus élevée (°C)													
												Records établis sur la période du 01–09–1920 au 04–02–2019	
	21	23.3	26	29.8	34.5	40.2	39.5	39.8	34.9	30.9	25.2	20.5	40.2
Date	19–2007	27–1960	29–2012	20–1949	24–2011	29–1935	26–1983	05–2017	03–2016	02–1997	03–1970	05–2018	1935
Température maximale (moyenne en °C)													
	11.2	12.4	15.6	18.3	22.5	27.1	30.2	29.8	25.4	20.6	14.8	11.6	20
Température moyenne (moyenne en °C)													
	7	7.8	10.7	13.3	17.4	21.5	24.6	24.2	20.3	16.3	10.8	7.7	15.2
Température minimale (moyenne en °C)													
	2.8	3.2	5.7	8.3	12.2	16	18.9	18.6	15.3	11.9	6.9	3.8	10.3
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–09–1920 au 04–02–2019	
	–11.1	–13.6	–7.2	–1.4	3.1	6.7	9	9.6	5.1	–2	–4.9	–12.6	–13.6
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	1956
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.5	6.3	17.8	14.8	2.1	0.0	.	.	41.5
Tx >= 25°C	.	.	.	0.6	7.8	21.8	29.7	29.2	17.4	2.7	.	.	109.2
Tx <= 0°C	0.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.6
Tn <= 0°C	7.6	5.5	1.1	0.0	.	.	.	.	.	0.1	1.6	5.0	20.9
Tn <= –5°C	0.6	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.3
Tn <= –10°C	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–08–1921 au 04–02–2019	
	65.2	81.2	62.7	63.6	64.3	182.8	52.3	108.2	199	156.6	104	95.2	199
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	1964
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	53.9	36.2	33.9	53.1	42.2	25.7	10.2	26.5	76.8	84.8	60.2	50.8	554.3
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	5.2	4.3	4.2	5.9	4.7	3.3	1.4	2.6	4.3	6.1	6.1	5.5	53.5
Rr >= 5 mm	2.6	2.2	2.0	3.3	2.4	1.4	0.7	1.1	3.1	3.6	3.3	2.6	28.2
Rr >= 10 mm	1.5	1.1	1.1	1.6	1.2	0.7	0.3	0.8	2.3	2.6	1.8	1.3	16.4
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 : 06/02/2019 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
Degrés Jours Unifiés (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	1661.5
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation 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 01-01-1981 au 04-02-2019													
	35.4	38	40.1	36	30.3	34	30	31.8	31	35.2	36	36	40.1
Date	24-2015	21-2002	15-2014	18-1991	01-2016	09-1994	06-1993	13-2018	23-2002	28-2012	07-1999	20-1999	2014
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (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	5.3
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	10.4	10.3	12.1	11.2	8.2	8.2	9.1	7.9	8.2	8.2	10.0	10.3	114.0
>= 28 m/s	0.9	1.1	1.4	1.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.4	1.2	1.3	8.4
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 1981–2010.