

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

MARSEILLE-OBS (13)

Indicatif : 13055001, alt : 75m, lat : 43°18'18"N, lon : 05°23'36"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 01-01-1868 au 31-03-2003
	21.2	22.7	26.1	28.6	33.6	36.9	40.6	38.6	33.8	30.9	24.3	23.1	40.6
	28-2002	18-1998	24-2001	26-1893	29-1882	29-1935	26-1983	13-1922	06-1949	02-1997	03-1970	04-1961	1983
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1981-2003
	11.8	12.7	15.9	18.3	22.6	26.2	29.6	29.1	25.2	20.9	15.2	12.5	20
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1981-2003
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1981-2003
	4.9	5.1	7.3	9.3	13.1	16.4	19.4	19.1	16.1	13	8.3	6	11.5
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01-01-1868 au 31-03-2003
Date	-10.5	-14.3	-7	-3	0	4.7	8.5	8.1	0	-3	-6.9	-11.4	-14.3
	12-1987	13-1929	07-1971	06-1911	21-1952	16-1874	14-1888	31-1918	25-1880	30-1869	29-1875	25-1940	1929
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1981-2003
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	3.8	14.5	12.0	1.2	0.1	.	.	31.7
Tx >= 25°C	.	.	0.1	0.3	7.9	19.9	29.0	29.1	16.9	2.7	.	.	105.9
Tx <= 0°C	0.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5
Tn <= 0°C	2.9	2.7	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.5	1.6	7.8
Tn <= -5°C	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7
Tn <= -10°C	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01-01-1868 au 04-02-2019
	98.9	81.8	74.2	68.1	137.7	72.9	69.7	70.2	200	221.5	148.6	182.4	221.5
	11-1932	04-1994	03-1974	04-1913	06-1938	22-1940	13-1932	14-1868	19-2000	01-1892	08-1907	01-2003	1892
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	51.1	32.1	30.7	51.1	38.7	23.5	7.6	27.9	71.6	78.6	58	52.3	523.2
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	5.5	4.5	4.0	6.1	4.3	2.5	1.3	2.4	4.1	6.1	6.1	5.8	52.6
Rr >= 5 mm	2.5	2.0	1.7	2.9	2.1	1.3	0.6	1.3	2.8	3.6	3.4	2.6	26.9
Rr >= 10 mm	1.4	0.9	1.0	1.4	1.5	0.8	0.2	0.9	2.0	2.6	2.1	1.2	15.9
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

MARSEILLE–OBS (13)

Indicatif : 13055001, alt : 75m, lat : 43°18'18"N, lon : 05°23'36"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 1981–2003													
	298.1	256.4	198	127	35.3	3.5	0	0.1	6.1	53.5	186.7	271.1	1435.8
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 11–04–1991 au 31–03–2003													
	26	28	26	27	28	27	23	27	25	26	29	27	29.0
Date	10–1996	21–2002	29–1995	12–1994	17–1999	22–1992	25–2002	11–2002	27–1992	19–1994	18–1999	28–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1991–2003													
	2.9	3.1	3	3.3	2.8	2.8	2.8	2.5	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1991–2003													
>= 16 m/s	6.1	7.8	–	–	4.3	4.6	4.8	3.2	5.4	–	–	–	–
>= 28 m/s	.	0.1	–	–	0.1	.	.	.	.	–	–	–	–
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 sauf pour les paramètres suivants : température (1981–2003), vent (1991–2003).