FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

BARCELONNETTE (04)

Indicatif : 04019001, alt : 1155m, lat : 44°23'28"N, lon : 6°40'12"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 01−08−1927 au 02−04−2024		
	17.6	20.5	24	27.7	30.5	36.7	34.9	35.7	32.1	28.3	21.4	17.1	**36.7**
Date	19−2007	24−2020	18−1993	08−2011	25−1931	28−2019	07−2015	23−2023	05−2006	08−2023	10−2015	11−1978	**2019**
	Température maximale (moyenne en °C)												
	6.2	8	12.3	15.1	19.3	23.7	26.3	26.1	21.4	16.5	10.2	6.3	**15.9**
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	−0.8	0.4	4.3	7.4	11.4	15.1	17.4	17.1	13.1	9	3.7	−0.2	**8.2**
	Température minimale (moyenne en °C)												
	−7.9	−7.3	−3.6	−0.3	3.4	6.5	8.4	8	4.9	1.4	−2.9	−6.7	**0.3**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−08−1927 au 02−04−2024		
	−24.8	−25	−20	−11.4	−7.4	−4.1	−0.1	−2.5	−5.4	−13	−18.5	−23.6	**−25**
Date	14−1966	10−1986	06−1971	08−2021	06−2019	04−2001	16−2000	31−2010	27−2020	29−2012	30−1973	18−2010	**1986**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.0	2.0	4.2	3.9	0.1	.	.	.	**10.2**
Tx >= 25°C	.	.	.	0.1	3.0	13.0	22.0	20.9	6.3	0.4	.	.	**65.7**
Tx <= 0°C	1.3	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.6	**4.5**
Tn <= 0°C	29.3	26.8	25.5	17.2	4.9	0.6	0.1	0.1	2.4	12.1	22.7	28.4	**169.9**
Tn <= −5°C	22.2	19.1	10.4	2.2	0.1	.	.	.	0.0	1.5	9.7	19.4	**84.6**
Tn <= −10°C	11.3	7.3	1.2	.	.	.	.	.	.	0.1	1.7	7.0	**28.7**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−08−1927 au 02−04−2024		
	72.9	48	71.2	48.5	73.5	48.6	53	59.8	70.6	81.4	80	69.2	**81.4**
Date	27−1979	13−1990	06−1959	12−1989	10−2021	03−1984	08−1941	27−2023	19−1999	31−2003	16−1933	12−1957	**2003**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	43.6	33.3	41.6	59.5	64.1	57.2	49.4	49.2	63.7	84.5	88.3	59.9	**694.3**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	5.5	4.5	5.2	7.6	9.5	8.5	6.9	6.7	6.3	7.7	7.6	6.4	**82.3**
Rr >= 5 mm	2.7	2.3	2.8	3.9	4.5	3.6	3.3	3.0	3.4	4.7	4.6	3.7	**42.3**
Rr >= 10 mm	1.7	1.2	1.5	2.2	2.0	1.7	1.8	1.8	2.0	2.7	3.0	1.9	**23.4**
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

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

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

BARCELONNETTE (04)

Indicatif : 04019001, alt : 1155m, lat : 44°23'28"N, lon : 6°40'12"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	583.8	498	423.3	318.4	205.1	94.3	41.1	46.3	147.1	280.1	430.4	563.2	**3631.1**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Données non disponibles												
	Durée d'insolation (moyenne en heures) 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 04−02−1998 au 02−04−2024												
	20.6	21	23.8	20.7	20	21.3	23	19.7	18.3	18.5	19.5	23.3	**23.8**
Date	03−2018	05−2003	11−2019	28−2012	20−2003	16−2006	11−2017	08−2017	17−2007	22−2014	12−2017	09−2018	**2019**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1998−2020												
	0.8	1	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5	1.3	1.2	1.1	0.9	0.8	**1.2**
	Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1998−2020												
>= 16 m/s	0.7	0.9	1.0	0.6	0.7	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2	0.3	0.8	**6.8**
>= 28 m/s	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**.**
	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 1991−2020 sauf pour les paramètres suivants : vent (1998−2020).

Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

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

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex