

SYNTHESE CLIMATOLOGIQUE D'UN MOIS

Mois de mai 2021

19663638

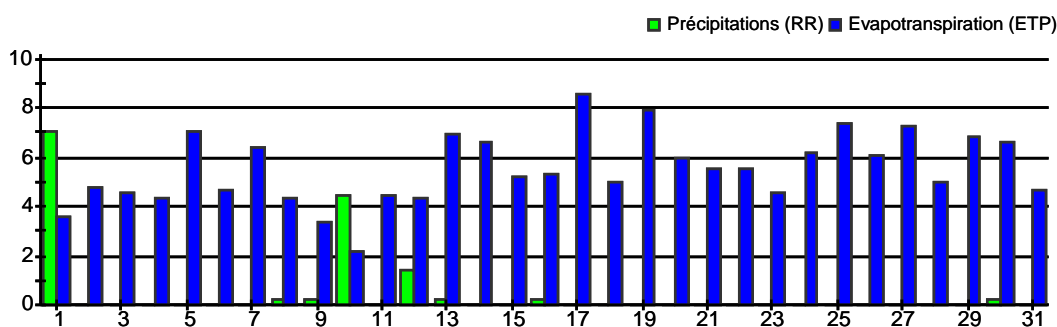
PERPIGNAN (66)

Indicatif : 66136001, alt : 42 m., lat : 42°44'13"N, lon : 2°52'22"E

CARACTERES DOMINANTS DU MOIS :

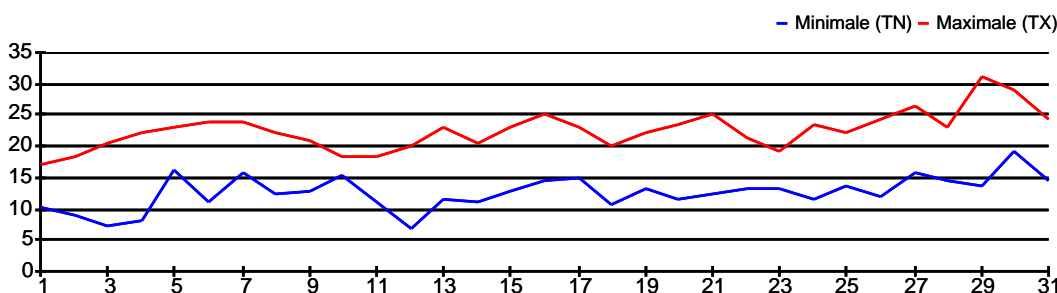
il n'y a pas de commentaire mensuel pour ce poste

PRECIPITATIONS et EVAPOTRANSPIRATION (mm)



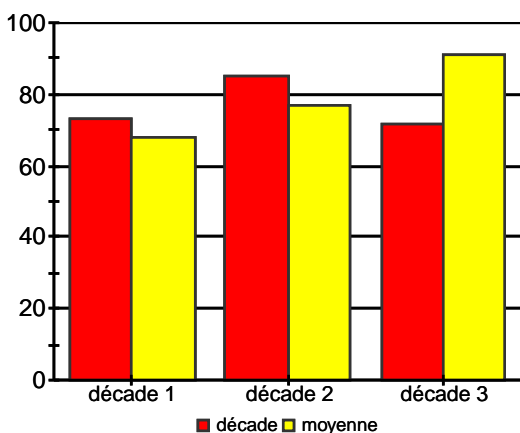
Précipitations	
	13.8 mm
normale :	47.3 mm
ETP Penman	
	162.3 mm
normale :	151.1 mm

TEMPERATURES (°C)



Moyenne des températures	
maximales	22.6 °C
normale :	21.8 °C
minimales	12.6 °C
normale :	12.9 °C
moyennes	17.6 °C
normale :	17.3 °C

INSOLATION (heures)

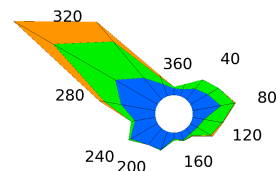


Durée totale : 229h29
normale : 235h46

VENTS

rafale maximale
le 11
85.0 km/h
de direction 310

■ > 29 km/h
■ > 16 et <= 29 km/h
■ >= 5 et <= 16 km/h



0% 5% 10%



SYNTHESE CLIMATOLOGIQUE D'UN MOIS

Mois de mai 2021

19663638

PERPIGNAN (66)

Indicatif : 66136001, alt : 42 m., lat : 42°44'13"N, lon : 2°52'22"E

Éléments météorologiques	Mai 2021				Statistiques du mois			
	Décades			Mois	Normale	Extrêmes		Période de calcul de l'extrême
	1	2	3			Min. (date)	Max. (date)	
Températures :								
Moyenne des températures minimales (TN)	11.8	11.9	14	12.6	12.9	10.2 (1984)	15.1 (2020)	1924–2021
Moyenne des températures moyennes	16.4	16.9	19.3	17.6	17.3	14.2 (1984)	19.8 (2020)	1924–2021
Moyenne des températures maximales (TX)	21	21.9	24.6	22.6	21.8	18.1 (1984)	24.9 (1960)	1924–2021
Nombre de jours avec gelée (TN <= 0°C)	.	.	.	.	.		–	–
Nombre de jours avec forte gelée (TN <= -5°C)	.	.	.	.	.		–	–
Nombre de jours sans dégel (TX <= 0°C)	.	.	.	.	.		–	–
Nombre de jours chauds (TX >= 25°C)	.	1	4	5	5.3		17 (1960)	1924–2021
Nombre de jours très chauds (TX >= 30°C)	.	.	1	1	0.3		4 (2001)	1924–2021
Durée d'insolation :	72h57	84h59	71h33	229h29	235h46	182h29 (2008)	303h10 (2011)	1991–2021
Précipitations :								
Hauteur totale	11.8	1.8	0.2	13.8	47.3		234.2 (1977)	1924–2021
Nombre de jours avec précipitations >= 1 mm	2	1	.	3	5.5		13 (1951)	1924–2021
Nombre de jours avec précipitations >= 10 mm	.	.	.	.	1.3		6 (1968)	1924–2021
Phénomènes :								
Nombre de jours avec chute de neige	.	.	.	.	.		–	–
Nombre de jours avec orage (tonnerre entendu)	1	1	.	2	2.4			
Nombre de jours avec grêle	–	–	–	–	.			
Nombre de jours avec brouillard (visibilité < 1km)	.	1	.	1	0.6			
Vent :								
Nombre de jours avec vitesse max. >= 58 km/h	4	8	3	15	9.3		20 (1991)	1949–2021

Valeurs remarquables	Mai 2021		Pour Mai sur la période			
	Valeur	Jour	Valeur	Jour	Année	Période
Température la plus basse du mois	6.7	le 12	2.4	05	1977	1924–2021
Température la plus élevée du mois	31.3	le 29	34.4	29	2001	1924–2021
Hauteur maximale de précipitations quotidienne	7	le 01	127.2	18	1977	1924–2021
Vitesse maximale du vent en km/h	85	le 11	122.4	28	2007	1981–2021

– : donnée manquante ; lorsqu'un paramètre n'est pas mesuré il n'y a pas de valeur associée (colonne ou case vide) ; : donnée égale à 0
Unités : les températures sont exprimées en degrés Celsius (°C), les précipitations et l'évapotranspiration potentielle (ETP) en millimètres (mm), les occurrences en nombre de jours et les durées d'insolation en heures et minutes ; **Phénomènes** : jours où le phénomène a été observé avec certitude.
Normales : elles sont calculées sur la période de référence 1981–2010 (ou, à défaut, sur la période maximale d'ouverture de la station) sauf pour les paramètres suivants : insolation (1991–2010), ETP (2001–2010). * Normales reconstituées.
Records : ils sont calculés deux fois par mois, le premier jour ouvrable entre le 3 et le 5 et entre le 20 et le 22.