Pour déterminer un climat, on peut utiliser la grille simplifiée suivante. Il convient de calculer préalablement :

A la température moyenne (somme des températures mensuelles divisée par 12).

A l'amplitude thermique (différence en la température du mois le plus chaud et celle du mois le plus froid)

A les précipitations totales (somme des précipitations mensuelles)

A le nombre de mois secs (en fonction de P=2T)

P>=2T mois humide P<2T mois secs

Selon La classification de Köppen est une classification des climats fondée sur les précipitations et les températures.

Température moyenne (°C)	Amplitude thermique (°C)	Précipitations totales (mm)	Nombre de mois secs	Noms des climats
> 20	< 5	> 1500		Tropical humide (équatorial)
	> 5	> 250	> 3	Tropical à saisons contrastées
		< 250	> 10	Aride tropical (désertique chaud)
15 à 20			3 à 5 mois en été	Méditerranéen
0 à 15	< 20	> 500		Océanique (tempéré)
	> 20	250 à 500		Continental
		< 250		Aride continental (désertique froid)
< 0				Polaire