

Tableau schématique des climats et de leurs facteurs.

Climat	Temps hiver	Circulation	Temps été	Circulation	Saisons inter-médiaires
Equatorial Saisons peu marquées Af	Chaud Pluvieux	Ascendance Dans BIT	Chaud pluvieux	Ascendance dans BIT	Maxima des pluies
Tropical stricto sensu. Chaud à saison pluviométriques alternée (sec/pluvieux) Aw	Chaud et Sec	Domination des AST	Chaud Pluvieux	Advection Air humide des moussons et courants apparentés Ascendances dans des dépressions d'est	Paroxysmes Thermiques En fin de saison Sèche Dépressions Très marquées (« cyclones tropicaux ») en fin de saison des pluies
Tempéré « Méditerranéen » Csa,Csb	Doux Pluvieux	Circulation d'ouest avec dépressions mobiles	Chaud sec	Protection Anticyclonique Bord polaire de la zone des AST	Fortes pluies Notamment en automne
Tempéré Océanique Contrastes inter- saisonnier assez faibles Cfa Cfb	Doux à frais Pluvieux	Domination des circulations d'ouest avec dépressions mobiles	Tiède à chaud Pluvieux	Circulations D'ouest Dominantes Mais ralenties.	Automnes tièdes Et pluvieux.
Tempéré des façades orientales Type « chinois » Cwa Cwb	Froid et assez sec	Advections d'air froid venant du continent Anticyclones fréquents	Chaud et pluvieux	Arrivée d'air Océanique Chaud Extrémités de Mousson ou Alizé d'est	Dépressions tropicales d'est violentes en fin d'été et automne
Polaire G	Très froid sec	Domination Anticyclones polaires	Froid Pas de dégel	Domination Anticyclones polaires	

NOTES

Les lettres qui figurent dans la colonne climat après la définition renvoient à la sténographie utilisée par Köppen/ (Voir article « climats »).

Le climat défini ici comme « non arides des continents des latitudes moyennes » est souvent nommé « climat continental », voire « climat tempéré continental ».