

Činitele klímy v Afrike:

- a) morské prúdy – studené na západe od Afriky, teplé na východe od Afriky
- b) pasáty – pravidelné vetry vanúce od obratníkov k rovníkom

Klimatické pásma:

Vlhké rovníkové

- pri rovníku.
- jedno ročné obdobie. Každý deň prší (1 500 – 3 000 mm ročne)
- celoročne vysoké teploty (25-28°C)

Vlhké tropické s obdobiami sucha (monzúnové)

- v lete obdobie dažďov, v zime obdobie sucha (1 800 mm ročne)
- Celoročne vysoké teploty (30-35°C).

Suché tropické

- pri obratníkoch – púšť Sahara (obratník raka), púšte Namib a Kalahari (obratník Kozorožca)
- jedno ročné obdobie. Veľký rozdiel medzi dňom (45°C) a nocou (0°C)
- veľmi málo zrážok (250 mm ročne, miestami až 0 mm ročne)

Subtropické

- malé plochy na SZ, J
- horúce a suché letá (35°C), mierne a daždivé zimy (15°C)