

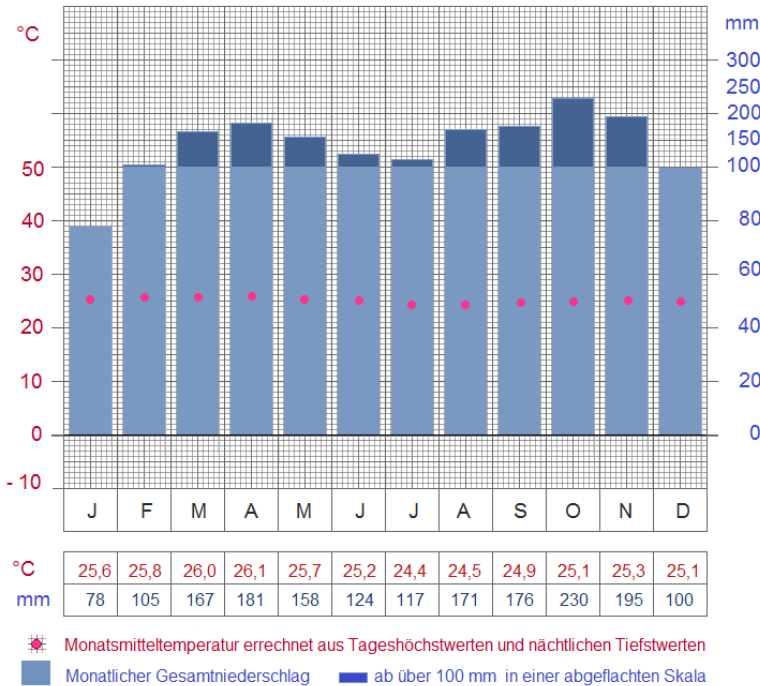
Klimastation: Kisangani (Kongo)

Koordinaten: 0°31'N / 25°12'O Höhe über dem Meeresspiegel: 401m

(Klimadiagramm nach Walter und Lieth)

Jahresmitteltemperatur 25,3 °C

Jahresgesamtniederschlag 1802 mm



Am Beispiel der Klimastation von Kisangani kann man sehen, dass aufgrund der **Niederschlagsverteilung** und der **durchschnittlichen Monatstemperatur** keine sinnvolle Einteilung des Jahres in Jahreszeiten möglich ist.

Es ist nahezu in jedem Monat **gleich warm** und es **regnet jeden Monat sehr viel**.

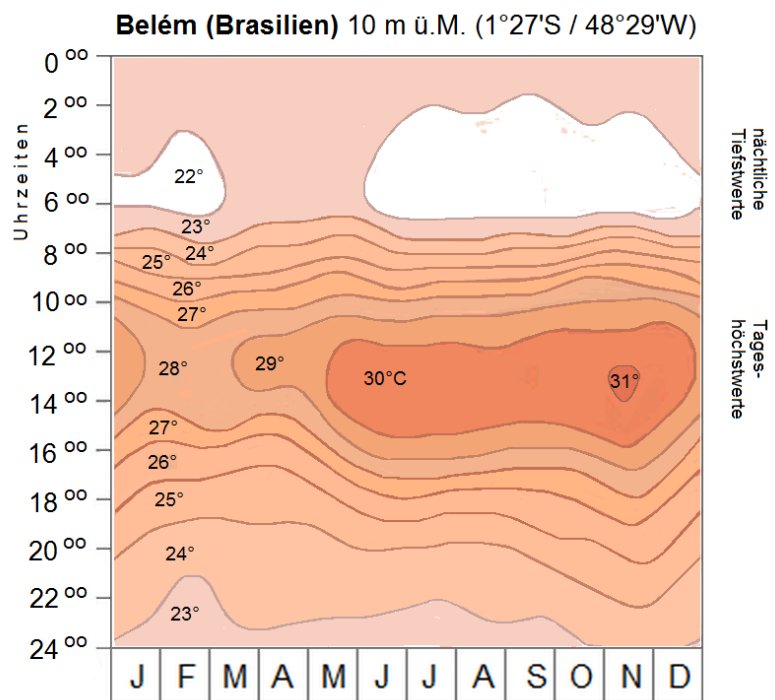
Deshalb ist ein anderes Konzept notwendig, um das Klima differenzierter betrachten zu können.

Klimadiagramm Kisangani (Kongo)

In einem so genannten Thermoisoplethendiagramm ist der **durchschnittliche Temperaturverlauf eines Tages** für jeden Tag des Jahres angegeben.

Dabei kann man erkennen, dass die **Temperaturunterschiede über den Tag** größer sind, als die Jahreschwankung des Monatsmittels (siehe oben).

Deshalb spricht man hier von einem **Tageszeitenklima**.



Thermoisoplethendiagramm Tageszeitenklima

