

Клімат Африки

Кліматотвірні чинники
материка

більша частина розміщується
між тропіками

материк отримує найбільше
сонячного світла і тепла

майже посередині
перетинає екватор

пори року в різних частинах Африки різні:
коли в Південній Африці літо, в Північній-
зима.

рельєф

великі улоговини в середині материка та
піднесеність його околиць визначають
панування континентальних типів клімату

морські течії

холодні викликають суху погоду. Тому мало
зволоженою є північно-західне узбережжя
(через холодну **Канарську** течію), південно-
західне (через **Бенгельську**), східне (через
Сомалійську)

постійні вітри-
пасати

Південно-східний пасат дме з
Індійського океану, тому приносить
вологі повітряні маси.

гірські хребти на околицях
перешкоджають проходженню вологих
повітряних мас з океану в глиб материка

добре зволоженими є західні і південно-
східні береги завдяки **теплим течіям**
(відповідно завдяки **Гвінейській** і
Мозамбічній)

Північно-східний пасат з Євразії, й
викликає суху погоду.

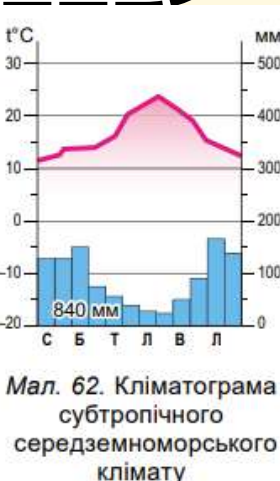
місто Тріполі-температурний рекорд
+57, 8 °C

Сіроко-сильний
теплий вітер, що
дме з Сахари до
країн
Середземномор'я

середземноморський
північної півкулі

зима: +8 °C
500 мм,
помірні
повітряні
маси

літо: +24 °C
мм,
тропічні
повітряні
маси



t +16 °/+32°C
150 мм,
протягом року тропічні
повітряні
маси

Найбільша
пустеля світу-
САХАРА

Тропічний пояс
північної півкулі

Самум-сухий
спекотний,
поривчастий вітер,
пустелі

Пн-Сх пасат

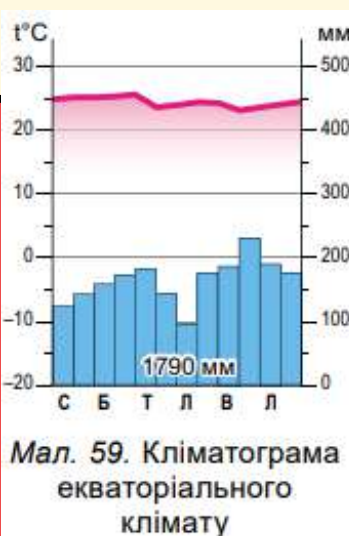
зима: +24°C
мм,
тропічні
повітряні
маси

літо: +32 °C
1500 мм,
екваторіальні
повітряні
маси

Субекваторіальний пояс
північної півкулі

Екваторіальний пояс

протягом року дмуть
екваторіальні повітряні маси
постійні температури в межах
+24°C,
велика кількість опадів
2000 мм



Субекваторіальний пояс
південної півкулі

Найсухіша пустеля
Африки- Наміб

Тропічний пояс
південної півкулі

Пд-Сх пасат

середземноморська
кліматична область

Субтропічний пояс
південної півкулі

область субтропічного
клімату з рівномірним
зволоженням
протягом року

Найвологіше місце Африки-
західні схили гори Камерун-
10000 мм на рік

25.07.2021. Температура
повітря в центральній частині
ПАР опустилася майже до
-10°C.
Це - історичний рекорд.



ПРАКТИКУЄМО
Перейдіть за QR-
кодом



НАВЧАЛЬНЕ ВІДЕО
Перейдіть за QR-кодом



ПЕРЕВІР СЕБЕ

Перейдіть за QR-кодом



Джерела

Відео Всеукраїнська школа онлайн **<https://youtu.be/CB9hpUOpyYM?feature=shared>**

Тест МЕРКАТОР **https://merkator.org.ua/testy/kli-mat-afryky/#google_vignette**

Навчальна гра **<https://wordwall.net/resource/64326043>**

Схеми, кліматодіаграми **<https://www.geneza.ua/product/1154>**
Гільберг_Географ_П_7_НУШ