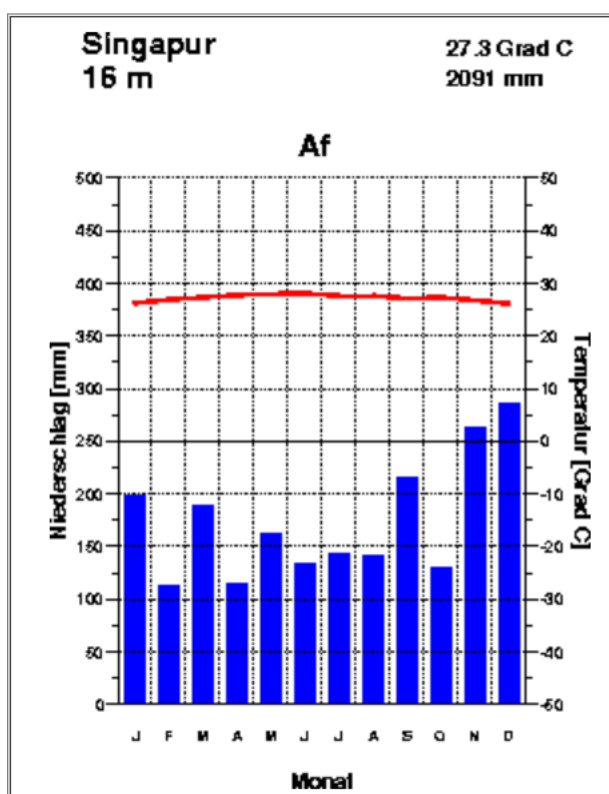


Högtryck och lågtryck på olika platser

Högtryck och lågtryck följer ett visst mönster över jordytan.

- A. Titta på klimatdiagrammet över Singapore som ligger nära ekvatorn. Ekvatoren ligger i den tropiska klimatzonen.

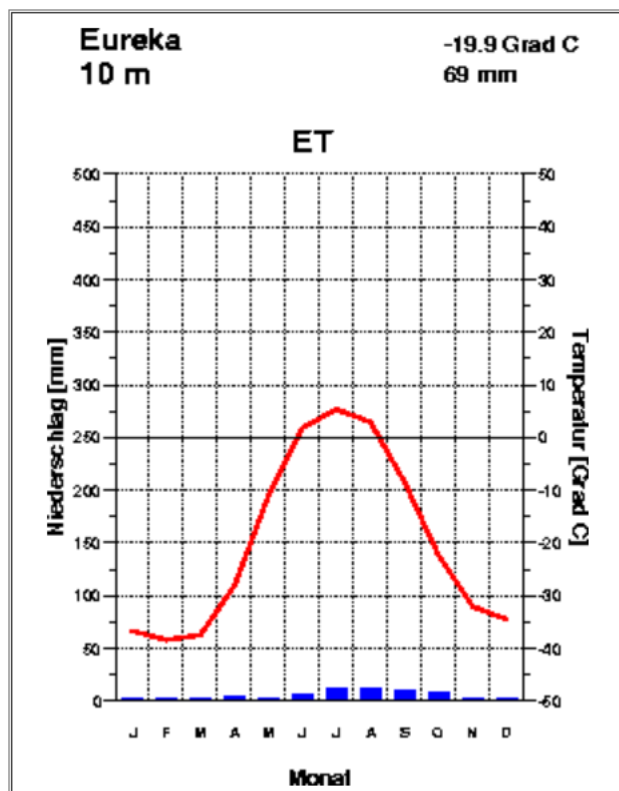


<https://klimadiagramme.de/Asien/singapurs.html>

Svara på frågorna:

1. Hur skulle du beskriva klimatet i Singapore? Använd orden temperatur och nederbörd i ditt svar.
2. Har Singapore typiskt högtryck eller lågtryck?
3. Hur förklarar du det?
4. Vad skulle du packa för en sommaresemester i Singapore?

B. Titta på klimatdiagrammet över Eureka som ligger i Arktis i polarzonen.



<https://klimadiagramme.de/Namerika/eureka.html>

Svara på frågorna:

5. Hur skulle du beskriva klimatet i Eureka? Använd orden temperatur och nederbörd i ditt svar.
6. Har Eureka typiskt högtryck eller lågtryck?
7. Hur förklarar du det?
8. Vad skulle du packa för en vintersemester i Eureka?



C. Titta i en atlas och se om du kan hitta fler klimatdiagram.

9. Välj tre klimatdiagram och beskriv klimatet över året där.
10. Hur är temperatur och nederbörd på sommaren?
11. Hur är temperatur och nederbörd på vintern?
12. Har platsen olika årstider?
13. Hur tror du vädret kan vara på sommaren?
14. Hur tror du att vädret kan vara på vintern?
15. Vad skulle du packa med dig om du skulle besöka platsen sommar eller vinter?

FACIT

1. Temperaturen är jämn och hög. Det regnar alla månader men mer under vintern (november – januari).
2. Lågtryck
3. Eftersom det är varmt stiger varm luft uppåt. Där kyles den ned och bildar regn.
4. Regnkläder, paraply, stövlar, shorts, kjol, klänning, badkläder, solskyddsfaktor,
5. Temperaturen är låg men varierar över året. På sommaren är den över 0 grader och på vintern ner mot 40 grader kallt. Det regnar/snöar mycket lite alla månader men lite mer under sommaren (juni-oktober)
6. Högtryck
7. Eftersom det är kallt sjunker den kalla luften nedåt. Det "puttar" bort moln och gör att det inte regnar eller snöar så ofta.
8. Vinterkläder, varma skor, solglasögon, solskyddsfaktor, raggsockor, underställ, mössa, vantar, halsduk, fleecetröja, dunbyxor och dunjacka.