

III Übung 1

①

Das Klimadiagramm ist von Rom, die Stadt liegt auf 20m Seehöhe.

Die x-Achse zeigt die Monate von Jänner bis Dezember.

Die y-Achse ist zweigeteilt: auf der linken Seite ist die Temperatur in $^{\circ}\text{C}$ abgebildet auf der rechten Seite die Niederschlagsmenge in mm.

Die mittlere Jahrestemperatur beträgt $15,6^{\circ}\text{C}$ und die mittlere Jahresniederschlagssumme beträgt 880 mm. Es gibt in Rom keine Frostperioden.

Die höchsten Temperatur sind 26° im Juli und die niedrigste Temp. sind 7° im Dezember. Am wenigsten Niederschlag von 14 mm im Juli und am meisten im Oktober von 128 mm.

Die humide Phase dauert von September bis Juni.

Die aride Phase von Mitte Juni bis Ende August.

Zusammenfassend lässt sich für das Klima in Rom folgendes festhalten: Herbst bis Frühling ist es feucht und mild. Der Sommer ist trocken und heiß.

Interpretation eines Klimadiagramms B. 5.81

Das Klimadiagramm ist von Wien, die Stadt liegt auf 202m Seehöhe.

Die x-Achse zeigt die Monate von Jänner bis Dezember.

Die linke y-Achse die Temperatur in $^{\circ}\text{C}$ auf der rechten Seite die Niederschlagsmenge in mm.

Die mittlere Jahrestemperatur beträgt $10,3^{\circ}\text{C}$ und die mittlere Jahresniederschlagssumme 607 mm.

Im Jänner gibt es eine Frostperiode.

Die niedrigste Temperatur ist im Jänner mit -2°C und die höchste im Juli und August mit 19°C . Am meisten Niederschlag gibt es im Juni mit 75 mm und am wenigsten im Oktober mit 39 mm.

In Wien ist es das ganze Jahr humid.

Zusammenfassend lässt sich sagen: Das ganze Jahr über ist es sehr feucht. Temperaturen im Sommer mild und im Winter kalt.