

### **Übung 2 Aufgabe 1.c)**

Wenn man die Ergebnisse aus den Aufgaben a) und b) vergleicht, fällt als erstes auf, dass der EA Algorithmus aus Aufgabe b) das Maximum wesentlich schneller und zuverlässiger findet als der Gradientenaufstieg aus Aufgabe a).

Zwischen der Mutation mit fixem delta und der Gauß-Mutation konnte ich keinen auffälligen Unterschied in den Ergebnissen feststellen.