**Microarray – MA plot**

* Array viewer:
  + B532
  + B635
  + F532
  + F635 🡪 Für alle drei Kammern
* F - B 🡪 rot (635)
* F - B 🡪 grün (532)
  + Jeweils Mittelwert für grün und für rot erstellen
* Reference und Probe Mittelwert
* M = LOG((SampleMW/ReferenceMW);2)
* A = ½\*LOG((ReferenceMW\*SampleMW);2)
* Grau markieren: Bereich -1 bis +1

**Microarray – Histogram**

* Plotting Ration of means gegen Gene