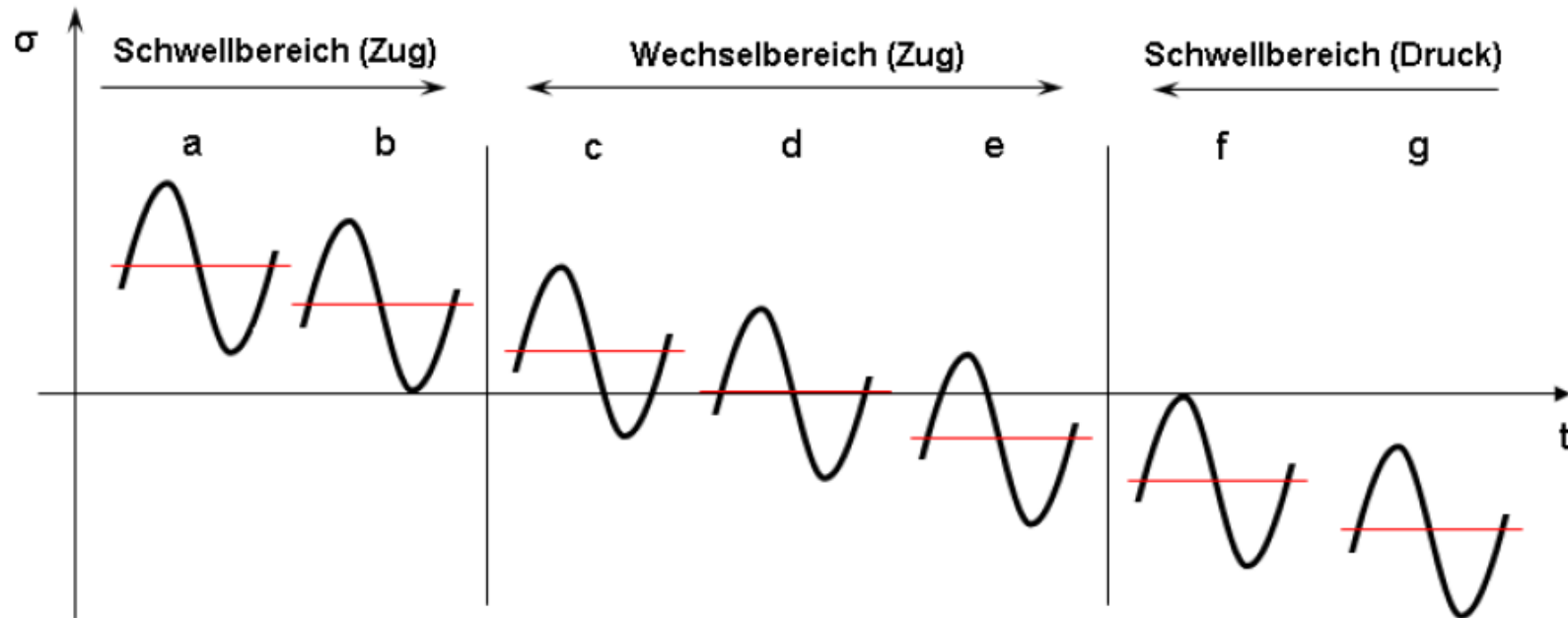


---

# Herleitung Smith-Diagramm



## Einteilung schwingender Beanspruchungen

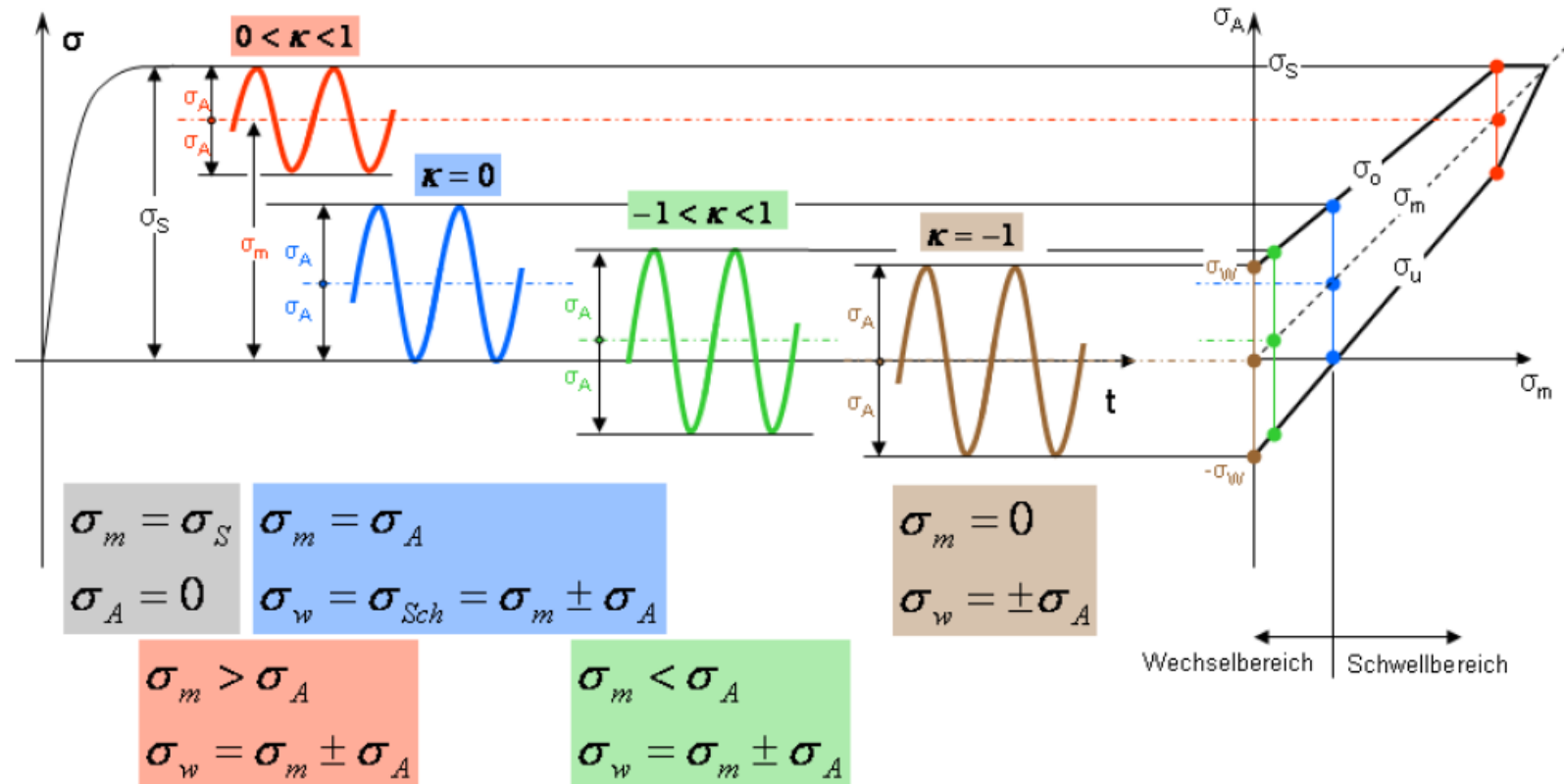


- b... reine Zugschwellbeanspruchung
- d... reine Wechselbeanspruchung
- f... reine Druckschwellbeanspruchung





## Herleitung Smith-Diagramm



- Höhe von  $\sigma_A$  abhängig von  $\sigma_m \rightarrow$  Wöhlerkurve