Ausreißer

In der Statistik ist ein Ausreißer ein Mess- oder Beobachtungswert, der von anderen Mess- oder Beobachtungswerten weit entfernt liegt. Das heißt, dass einige Datenpunkte weiter weg von der Stichprobe liegen, als es vernünftigerweise zu erwarten wäre. Ein Ausreißer kann durch die Streuung der Messwerte bedingt sein oder auf einen Versuchsfehler hinweisen. Wenn letzteres der Fall ist, werden solche Werte manchmal aus dem Datensatz ausgeschlossen.