

---

# Betrachtungen der Tafel und andere Überlegungen

Chemie

J. F.  
2025.11.17

## **Inhaltsverzeichnis**

1. Irgendwas .....	3
1.1. Irgendwas die Zweite .....	3
1.1.1. Isoelektrischer Punkt .....	3

# 1. Irgendwas

## 1.1. Irgendwas die Zweite

### 1.1.1. Isoelektrischer Punkt

Der  $pH$ -Wert, bei dem eine Aminosäure in Form von Zwitterionen vorliegt, wird als **isoelektrischer Punkt** (IEP) bezeichnet.

Bei einem  $pH$ -Wert  $< \text{IEP}$  liegen Aminosäuren vorwiegend in der **kationischen** Form vor, bei einem  $pH$ -Wert  $> \text{IEP}$  liegen sie vorwiegend in **anionischer** Form vor.