



Skriptenreihe

Band Physiologie 1 / Abbildung 7

$$\text{Gleichgewichtspotenzial } E_x = \frac{R \times T}{F \times Z} \ln \frac{[\text{Ion}_{\text{au\ss en}}]}{[\text{Ion}_{\text{innen}}]}$$

R = Gaskonstante

T = absolute Temperatur

F = Faraday-Konstante

Z = Wertigkeit des Ions (Vorzeichen)