

Sähkövaraus

- elektronin varaus on pienin vapaa varaus
alkusvaraus $e = -1,602 \cdot 10^{-19} \text{ C}$

Sähkövaraus Q , yksikkö $[Q] = \text{C}$ (Coulombit)

- Kaikki varaukset ovat elektronin varauksen monikertoja

$$Q = ne, \quad n \in \mathbb{Z}$$

Negatiivinen varaus = ylimäärä elektroneja

Positiivinen varaus = alimäärä elektroneja