

$$n = \frac{m}{M}$$

$$C = \frac{n}{V}$$

$$C = \frac{C_m}{M}$$

Concentration molaire

$$C = \frac{m}{M \times V}$$

Concentration massique

$$C_m = C \times M$$

$$C_m = \rho_{\text{sol}} \times t_m$$

$$t_m = \frac{C_m}{\rho_{\text{sol}}}$$

Titre massique

$$t_m = \frac{m_{\text{soluté}}}{m_{\text{solution}}}$$

Masse volumique

$$C_m = \frac{m}{V}$$

Densité

Masse	m	g
Masse molaire	M	g.mol⁻¹
Quantité de matière	n	mol
Volume	V	L
Concentration molaire	C	mol.L⁻¹
Concentration massique	C_m	g.L⁻¹
Masse volumique	ρ	g.L⁻¹
Densité	d	Sans unité
Titre massique	t_m	Sans unité