

Formuleblad KE5

Begrip	Formule
Omzetsnelheid	$\frac{\text{Inkoop prijs van de omzet}}{\text{Gemiddelde voorraad goederen}}$
Opslagduur	$\frac{\text{Gemiddelde voorraad goederen}}{\text{Inkoop prijs van de omzet}} \times \text{jaar in dagen of weken of maanden of kwartalen}$
Gemiddelde krediettermijn debiteuren	$\frac{\text{Gemiddeld debiteurensaldo}}{\text{Verkopen op rekening (incl. omzetbelasting)}} \times \text{jaar in dagen of weken of maanden of kwartalen}$
Current ratio	$\frac{\text{Vlottende activa}}{\text{Vreemd vermogen kort}}$
Quick ratio	$\frac{\text{Vlottende activa exclusief voorraden}}{\text{Vreemd vermogen kort}}$
Werkkapitaal	$\text{Vlottende activa} - \text{Vreemd vermogen kort}$ of: $\text{Eigen vermogen} + \text{Vreemd vermogen lang} - \text{Vaste activa}$
Solvabiliteitspercentage	$\frac{\text{Eigen vermogen}}{\text{Vreemd vermogen}} \times 100\%$
Debt ratio	$\frac{\text{Vreemd vermogen}}{\text{Totaal vermogen}}$
Rentabiliteit van het eigen vermogen	$\frac{\text{Winst}}{\text{Gemiddeld eigen vermogen}} \times 100\%$
Rentabiliteit van het vreemd vermogen	$\frac{\text{Betaalde interest}}{\text{Gemiddeld vreemd vermogen}} \times 100\%$
Rentabiliteit van het totale vermogen	$\frac{\text{Winst} + \text{betaalde interest}}{\text{Gemiddeld totale vermogen}} \times 100\%$
Cashflow	Nettowinst na belastingen + afschrijvingen
Hefboomeffect	Rentabiliteit van het eigen vermogen - Rentabiliteit van het totale vermogen