

Kalkulationsschema

Gesamtkosten für das Binnenschiff errechnen

Fahrzeit des Binnenschiffs

Strecke / Geschwindigkeit

Treibstoffkosten (Verbrauch orientiert sich an Betriebsstunden und Stromrichtung)

Betriebsstunden x Verbrauch pro Betriebsstunde

Mietkosten (i.d.R. für einen ganzen Tag)

Fahrzeit in Tagen

Be- und Entladezeiten

Miettage x Mietkosten = Schiffsmiete

Nebenkosten (Hafen und Ufergelde; Kanalgebühren)

Gesamtkosten

Verbrauchskosten + Mietkosten + Nebenkosten = Gesamtkosten

Preis pro Transporteinheit (z.B. Container oder pro Tonne Fracht)

Gesamtkosten / Einheit (Container oder Beladung)

Achtung: Schiff ist nicht immer zu 100% ausgelastet

In der Kalkulation wird ein typischer Auslastungswert herangezogen (z.B. 70%)

Beispiel: 100% 400 TEU → 70% = 280 TEU als Kalkulationsbasis