

Calculo de Combustible

Dato

Consumo Min, Max: 8-12 L / 100 Km.

Valor por galon: 290 Pesos.

Valor de los litros por galon: 3.48541

$$\text{Costo por km} = \frac{\text{Consumo (litros por 100 km)}}{100} \times \frac{\text{Costo de Combust.}}{\text{litros de galon}}$$

$$\text{Costo por litro} = \frac{290}{3.48541} = 76.6099 \text{ Pesos por litro}$$

$$\text{Costo por km} = \frac{8}{100} = 0.0816 \times 76.6099 = 6.12$$

$$\text{Costo por km} = \frac{12}{100} = 0.12 \times 76.6099 = 9.1231$$