

Rekenvoorbeeld van kosten voor het leegmaken van zeecontainers

In dit rekenvoorbeeld zijn we uitgegaan van de tijd en materiaalkosten voor het hele proces van het verwerken van de inhoud van de container.

In de tijden is rekening gehouden met wachttijden, vakantie en ziekteverzuim.

Kosten veroorzaakt door schades (breuk, foute verwerking gegevens, manco's en verdwenen goederen) zijn niet verwerkt

Container met 3000 dozen, 100 dozen/pallet

Aantal dozen	3000	
Dozen/pallet	100 pallets per container	30
Materiaalkosten palletwikkelen	€ 1,00	
Materiaalkosten palletlabel	€ 0,20	2 labels per pallet

	WM	SV	HC	Oper	Totaal	TEUN *
Container aan dock plaatsen		0,5			€ 17,50	€ 25,00 opstartkosten
Controle inhoud		0,5			€ 17,50	€ 0,00 in opstartkosten / service
Brengen lege pallets			0		€ 0,00	€ 45,00 tarief heftruck incl. chauffeur
stapelen dozen op pallets				8	€ 160,00	€ 150,00
Pallets voorzien van topwikkeling				0,5	€ 10,00	in tarief palletwikkelen
Pallets uit container halen			3		€ 114,00	in tarief heftruck all in
Pallets wikkelen met machine			1,0		€ 38,00	in tarief heftruck all in
Pallets voorzien van label			0,5		€ 19,00	in tarief service
Visuele controle inhoud (schade en diefstal)		0,5			€ 17,50	in tarief service
Kosten palletwikkelen					€ 30,00	€ 90,00 TEUN: incl. RFID label pallet
Kosten pallet labelen					€ 6,00	€ 6,00
Managementinformatie genereren	0,5				€ 22,50	in tarief service
					€ 452,00	€ 316,00

Tarief warehousemanager	€ 45,00	per uur
Tarief supervisor	€ 35,00	per uur
Tarief heftruck inclusief chauffeur	€ 38,00	per uur
Tarief operator	€ 20,00	per uur

Voordeel 30,09%

* Tarieven op basis van 4 containers/shift