

Kalkulation Altreifenannahmegebühr 2018

Anteil Pkw-/Lkw-Reifen am Gewicht:

Stück Pkw-Reifen 2017/2018:	4538		
Stück Lkw-Reifen 2017/2018:	218		
Gewicht je Pkw-Reifen ca. in kg	12 x 4538 =	54,456	Tonnen
Gewicht je Lkw-Reifen ca. in kg	70 x 218 =	15,26	Tonnen
	Summe:	69,716	Tonnen
Anteil Pkw-Reifen in %		78%	
anteil Lkw-Reifen in %		22%	

In Vorkalkulation wurde der Gewichtsanteil von Pkw und Lkw-Reifen an einer Containerladung ermittelt

Gewicht je Container	5 Tonnen
Anteil Pkw	3,91 Tonnen
Anteil LkW	1,09 Tonnen

Anzahl Pkw-Reifen je Container	325 Stück
Anzahl Lkw-Reifen je Container	16 Stück

Kosten für Reifenentsorgung vom RAZ:

Transportkosten je Container netto	390,00 €	
Verwertung 190 Euro x 5,0 t	950,00 €	
Ladezeit je Stunde	90,00 €	
ZS	1.430,00 €	
MwSt	271,70 €	
Bruttokosten	1.701,70 € rd.	1.702 €

Kosten für Reifenentsorgung von DL:

Transportkosten je Container netto	60,00 €	
Verwertung 190 Euro x 5,0 t	965,20 €	
Ladezeit je Stunde	75,00 €	
ZS	1.100,20 €	
MwSt	209,04 €	
Bruttokosten	1.309,24 € rd.	1.309 €

Gebührenkalkulation

RAZ

Kosten je Container Transport +Entsorg.	1.702 €	zzgl. VKZ 30 %	2.212 €
Anteil Pkw-Reifen inkl. VKZ 30 %:	1.728 €		
Kosten pro Stück	5,31 €		5,31 €
Anteil Lkw-Reifen inkl. VKZ 30 %:	484,23 €		
Kosten pro Stück	30,97 €		30,97 €

DL

Kosten je Container Transport +Entsorg.	1.309 €	zzgl. VKZ 30 %	1.702 €
Anteil Pkw-Reifen inkl. VKZ 30 %:	1.329,46 €		
Kosten pro Stück	4,08 €		4,08 €
Anteil Lkw-Reifen:	372,55 €		
Kosten pro Stück	23,83 €		23,83 €

Kalkulation eines Mischpreises für RAZ und DL

Anlieferzahlen 2017 in Stück	DL	RAZ	Summe	Anteil DL	Anteil RAZ
Pkw mit und ohne Felge	3406	776	4182	81,44%	18,56%
Lkw	47	179	226	20,80%	79,20%

Mischpreis Pkw	4,31 €	ohne Felge
Mischpreis Lkw	29,49 €	ohne Felge