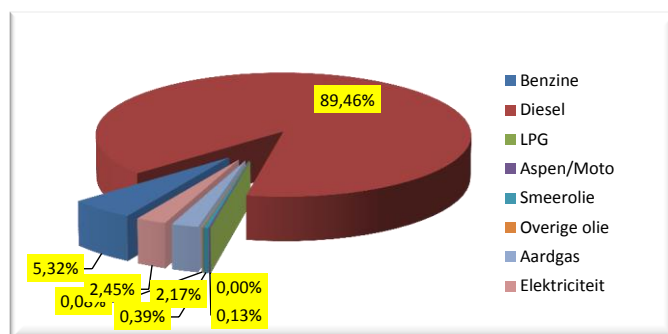


## CO2 1e halfjaar 2015

3,0 berekening

Grondstof	Factor	Verbruik	Uitstoot in ton	in %
<b>Scope 1</b>				
Benzine	2,741	6.649 liter	18,22	5,32
Diesel	3,232	94.817 liter	306,45	89,46
LPG	1,805	0 liter	-	0,00
Aspen/Moto	2,150	205 liter	0,44	0,13
Smeerolie	3,620	372 liter	1,35	0,39
Overige olie	3,515	75 liter	0,26	0,08
Aardgas	1,884	3.947 m3	7,44	2,17
			<u>334,16</u>	
<b>Scope 2</b>				
Elektriciteit	0,526	15.946 kWh	8,39	2,45
	Totaal		<u>342,55</u>	

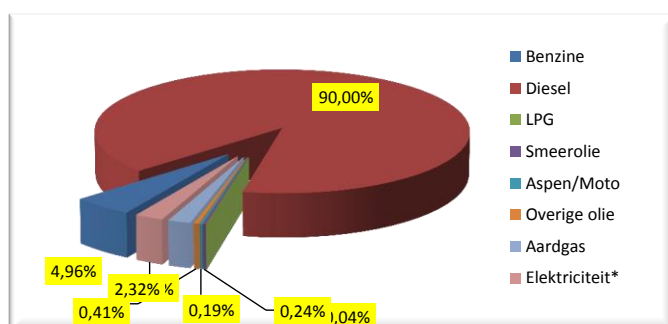


CO2 emissiefactoren conform de cijfers op de website [www.co2emissiefactoren.nl](http://www.co2emissiefactoren.nl), volgens handboek versie 3.0. Moto/Aspen aan de hand van Aspen veiligheidsblad en eigen berekening april 2015

## CO2 Footprint basisjaar 2014

Herberekening 3,0

Grondstof	Factor	Verbruik	Uitstoot in ton	in %
<b>Scope 1</b>				
Benzine	2,741	11.997 liter	32,88	4,76
Diesel	3,232	192.995 liter	623,76	90,28
LPG	1,805	136 liter	0,25	0,04
Smeerolie	3,620	439 liter	1,59	0,23
Aspen/Moto	2,150	598 liter	1,29	0,19
Overige olie	3,515	793 liter	2,79	0,40
Aardgas	1,884	6.772 m3	12,76	1,85
			<u>675,31</u>	
<b>Scope 2</b>				
Elektriciteit*	0,526	29.675 kWh	15,61	2,26
	Totaal		<u>690,92</u>	ton CO2



### \* Herberekening elektriciteit.

Met het verschijnen van Handboek 3.0 zijn er wijzigingen in de CO2-emissiefactoren opgetreden. Bij het berekenen van de CO2-emissies, met de aangepaste emissiefactoren, dient men rekening te houden met het feit dat mogelijk ook het referentiejaar dient te worden herberekend.

Alleen het Elektriciteitsgebruik, dwz. Grijs stroom hoeft herberekend te worden, conform pagina 21-23 van de Wijzigingenlijst bij Handboek 3.0, 10 juni 2015.

## CO2 Footprint basisjaar 2014

Grondstof	Factor	Verbruik	Uitstoot in ton	in %
<b>Scope 1</b>				
Benzine	2,780	11.997 liter	33,35	4,8
Diesel	3,135	192.995 liter	605,04	87,6
LPG	1,860	136 liter	0,25	0,0
Smeerolie	3,620	439 liter	1,59	0,2
Aspen/Moto	2,150	598 liter	1,29	0,2
Overige olie	3,515	793 liter	2,79	0,4
Aardgas	1,825	6.772 m3	12,36	1,8
			<u>656,67</u>	
<b>Scope 2</b>				
Elektriciteit	0,455	29.675 kWh	13,50	2,0
	Totaal		<u>656,67</u>	ton CO2

