

# CO<sub>2</sub> Footprint 2015 Hurkmans Groep



	Doelstelling 2015		Behaald 2015	
Scope 1	Verbruik	CO2 equivalent	Verbruik	CO2 equivalent
<b>Brandstoffen energiecentrales en individuele warmteopwekking</b>				
Aardgas	12096 Nm3	23 ton CO2	19879 Nm3	37 ton CO2
Propaan	2115 liter	4 ton CO2	2180,42 liter	4 ton CO2
Acetyleen	93 kg	0,3 ton CO2	92,8 kg	0,3 ton CO2
<b>Brandstoffen voertuigen</b>				
Benzine (E95) (NL)	17658 liter	48 ton CO2	18376 liter	50 ton CO2
Diesel (NL) TRAX reductie van 3,7%	437281 liter (96,3%)	1360 ton CO2	415597 liter (96,3%)	1342 ton CO2
<b>Totaal scope 1</b>		<b>1435 ton CO2</b>		<b>1434 ton CO2</b>
Scope 2	Verbruik	CO2 equivalent	Verbruik	CO2 equivalent
<b>Elektriciteit</b>				
Grijze stroom	59064 kWh	31 ton CO2	47820 kWh	25 ton CO2
<b>Groene stroom</b>	88596 kWh	6,1 ton CO2	117174 kWh	8,1 ton CO2
Windkracht (39,2%)	34730 kWh	0 ton CO2	45932,06533 kWh	0 ton CO2
Waterkracht (19,2%)	17010 kWh	0 ton CO2	22497,33812 kWh	0 ton CO2
Zonne-energie (5,1%)	4518 kWh	0 ton CO2	5975,855438 kWh	0 ton CO2
Biomassa (36,5%)	32338 kWh	6,1 ton CO2	42768,37715 kWh	8 ton CO2
Totaal energie	147660 kWh	37 ton CO2	164994 kWh	33 ton CO2
<b>Personenvervoer (Auto)</b>				
Gedeclareerde km (Brandstof onbekend)	88822 VT KM	20 ton CO2	98726 VT KM	22 ton CO2
<b>Totaal scope 2</b>		<b>57 ton CO2</b>		<b>55 ton CO2</b>
Scope 3	Verbruik	CO2 equivalent	Verbruik	CO2 equivalent
Papier met of zonder keurmerk	1784 kg	2 ton CO2	2284 kg	3 ton CO2
Woon-werkverkeer (brandstof onbekend)	177901 VT KM	37 ton CO2	165222 VT KM	35 ton CO2
<b>Totaal scope 3</b>		<b>40 ton CO2</b>		<b>37 ton CO2</b>
<b>Totaal</b>		<b>1532 ton CO2</b>		<b>1527 ton CO2</b>