



# Emissie-inventaris 2014

Categorie	Brandstofverbruik Hoeveelheid Eenheid	Emissiefactor Hoeveelheid Eenheid	CO <sub>2</sub> -emissie [ton/jaar]	
<b>Scope 1 - directe emissiebronnen</b>				
0,25%	aardgas E.ON + NUON (gebouwen)	10.621 Nm <sup>3</sup>	1,884 kg CO <sub>2</sub> / Nm <sup>3</sup>	20
0,02%	benzine klein materieel	714 liter	2,741 kg CO <sub>2</sub> / liter	2
12,87%	gasolie bedrijfswagens (personenvervoer)	318.212 liter	3,232 kg CO <sub>2</sub> / liter	1028
6,38%	gasolie (schip)	157.776 liter	3,232 kg CO <sub>2</sub> / liter	510
72,01%	gasolie (projecten Nederland)	1.780.211 liter	3,232 kg CO <sub>2</sub> / liter	5754
5,07%	gasolie (projecten België)	125.465 liter	3,232 kg CO <sub>2</sub> / liter	406
0,22%	Lasgas (Acetyleen)	5.437 kg	3,180 kg CO <sub>2</sub> / kg	17
0,02%	propaangas (projecten)	1.085 kg	1,725 kg CO <sub>2</sub> / kg	2
0,39%	smeeroliën	10.287 kg	3,035 kg CO <sub>2</sub> / kg	31
SUBTOTAAL SCOPE 1				7770

<b>Scope 2 - indirecte emissiebronnen</b>				
0,00%	zakelijke vliegtuigvluchten	0 km	0,200 kg CO <sub>2</sub> / km	0
2,10%	elektriciteit Essent + NUON (gebouwen grijs)	319.457 kWh	0,526 kg CO <sub>2</sub> / kWh	168
0,07%	elektriciteit projecten (grijs)	10.073 kWh	0,526 kg CO <sub>2</sub> / kWh	5
0,11%	koude middelen airco (R134a) - verlies	5,93 kg	1430 kg CO <sub>2</sub> / kg	8,5
0,48%	diesel woon-werkverkeer	159.804 km	0,241 kg CO <sub>2</sub> / km	39
0,00%	benzine woon-werkverkeer	0 km	0,253 kg CO <sub>2</sub> / km	0
SUBTOTAAL SCOPE 2				220

100,00%

TOTAAL CO<sub>2</sub> 7990

