

Categorie	Brandstofverbruik Hoeveelheid Eenheid	Conversiefactor Hoeveelheid Eenheid	CO ₂ -emissie [ton/jaar]	
Scope 1 - directe emissiebronnen				
0,26%	aardgas E.ON + NUON (gebouwen)	5.846 m ³	1825 g CO ₂ / m ³	11
0,05%	benzine klein materieel	805 liter	2780 g CO ₂ / liter	2
11,40%	gasolie bedrijfswagens (personenvervoer)	149.394 liter	3135 g CO ₂ / liter	468
6,95%	gasolie (schip)	91.099 liter	3135 g CO ₂ / liter	286
74,21%	gasolie (projecten Nederland)	972.357 liter	3135 g CO ₂ / liter	3048
3,09%	gasolie (projecten België)	40.463 liter	3135 g CO ₂ / liter	127
0,00%	Lasgas (weldap 20)	141 kg	0 g CO ₂ / kg	0
0,26%	Lasgas (Acetyleen)	3.274 kg	3318 g CO ₂ / kg	11
0,04%	propaangas (projecten)	595 kg	2965 g CO ₂ / kg	2
0,30%	smeeroliën	3.428 kg	3620 g CO ₂ / kg	12
SUBTOTAAL SCOPE 1				3967
Scope 2 - indirecte emissiebronnen				
0,00%	zakelijke vliegtuigluchten	0 km	200 g CO ₂ / km	0
2,86%	elektriciteit Essent + NUON (gebouwen grijs)	257.982 kWh	455 g CO ₂ / kWh	117
0,00%	elektriciteit projecten (grijs)	0 kWh	455 g CO ₂ / kWh	0
0,21%	koude middelen airco (R134a) - verlies	5,93 kg	1430 kg CO ₂ / kg	8,5
0,37%	diesel woon-werkverkeer	73.331 km	205 g CO ₂ / km	15
0,00%	benzine woon-werkverkeer	0 liter	2780 g CO ₂ / liter	0
SUBTOTAAL SCOPE 2				141

100,00%

TOTAAL CO₂ 4108

