

CO₂-footprint 2016 (1^e halfjaar)

BEREKENDE CO₂-EMISSIES 2016

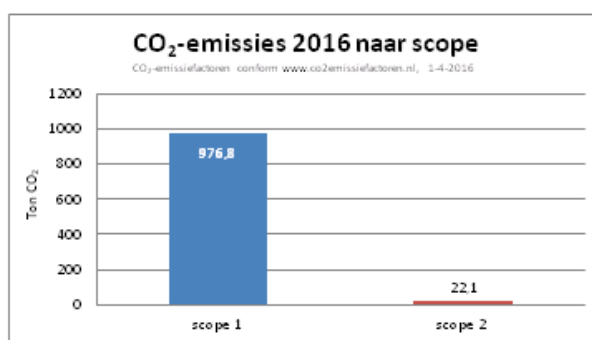
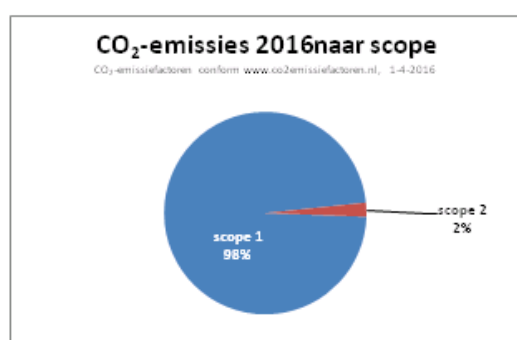
Uit de inventarisatie over 2016 zijn de volgende cijfers naar voren gekomen:

CO₂-emissiefactoren conform www.co2emissiefactoren.nl, 1-4-2016

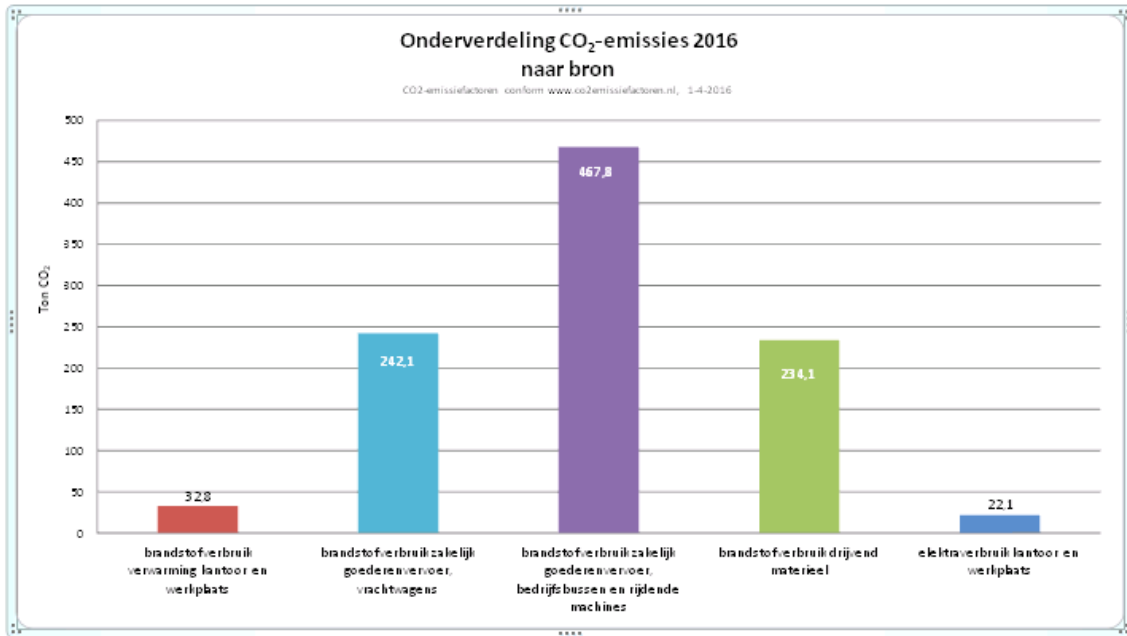
Scope 1						
Categorie	Onderdeel	Omschrijving	hoeveelheid	Eenheid	CO ₂ -emissiefactor	Ton CO ₂
Brandstofverbruik	verwarming	kantoor en werkplaats, loods	10.152	liter diesel	3,230 kg CO ₂ /liter brandsto	32,8
Brandstofverbruik	zakelijk goederenvervo	vrachtwagens	74.959	liter diesel	3,230 kg CO ₂ /liter brandsto	242,1
Brandstofverbruik	zakelijk goederenvervo	bedrijfsbussen en rijdende mach	144.737	liter diesel	3,230 kg CO ₂ /liter brandsto	467,5
Brandstofverbruik	zakelijk goederenvervo	bedrijfsbussen en rijdende mach	112	liter benzine	2,740 kg CO ₂ /liter brandsto	0,3
Brandstofverbruik	zakelijk goederenvervo	drijvend materieel	72.474	liter diesel	3,230 kg CO ₂ /liter brandsto	234,1
totaal scope 1						976,8

Scope 2						
Categorie	Onderdeel	Omschrijving	hoeveelheid	Eenheid	CO ₂ -emissiefactor	Ton CO ₂
Elektriciteitsverbruik	verlichting, werkplekken,	kantoor en werkplaats, loods	41.967	kWh (grijs)	0,526 kg CO ₂ /kWh	22,1
totaal scope 2						22,1

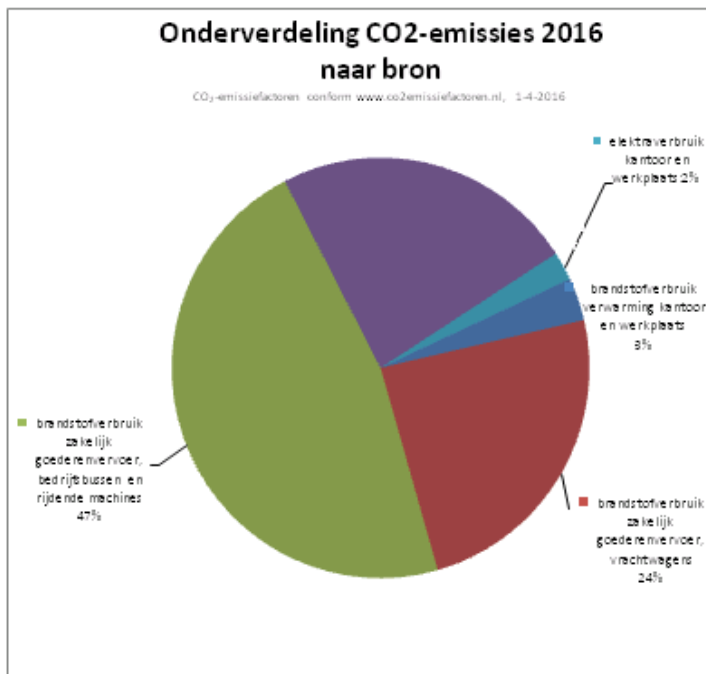
Aannemingsbedrijf Van der Lee BV	Totaal Ton CO₂ over 2016 (S1)	998,9
---	---	--------------



Figuur 1 en 2: CO₂-emissie naar scope, 2016



Figuur 3: onderverdeling absolute CO₂-emissies naar bron, 2016



Figuur 4: onderverdeling CO₂-emissies naar bron, 2016