



Milieubarometerreport 2016 (Som van 2016)

00 Totaal V+G en Grootvalk



Milieubarometer - 2016 (Som van 2016)

00 Totaal V+G en Grootvalk

De Milieubarometer vertaalt gegevens zoals elektriciteitsverbruik en afvalproductie naar grafieken en tabellen die de milieubelasting van het bedrijf inzichtelijk maken. In dit rapport worden de Milieubarometer uitkomsten van 00 Totaal V+G en Grootvalk samengevat in enkele grafieken en tabellen.

CO2-footprint ten behoeve van het eerste half jaar 2016.



*De werkplaats voor
Duurzaam Ondernemen*

De Milieubarometer is een product van Stichting Stimular. Stichting Stimular verspreidt kennis over Duurzaam Ondernemen en ontwikkelt praktische instrumenten voor het midden- en kleinbedrijf en organisaties die daarmee vergelijkbaar zijn. Stichting Stimular is de werkplaats voor Duurzaam Ondernemen!

Inhoud

CO2	3
Taartdiagram CO2	3
Meerjarengrafiek CO2	4
CO2-footprint (naar scope)	5



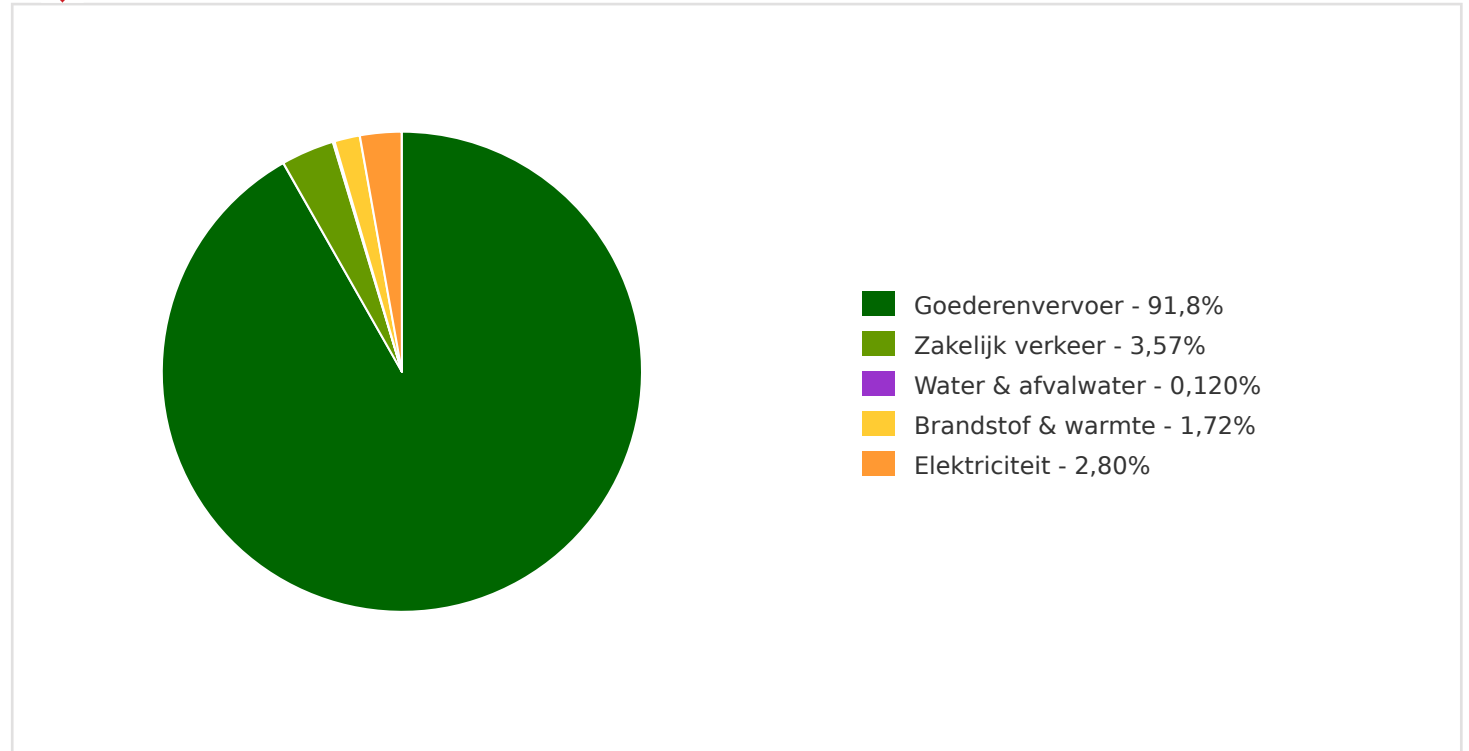


CO2

▼ Uitleg

De cirkelgrafiek toont de verdeling van de CO2-uitstoot over de thema's. Hoe groter de taartpunt, hoe meer dit thema bijdraagt aan de totale CO2-footprint van het bedrijf.

Taartdiagram CO2 2016

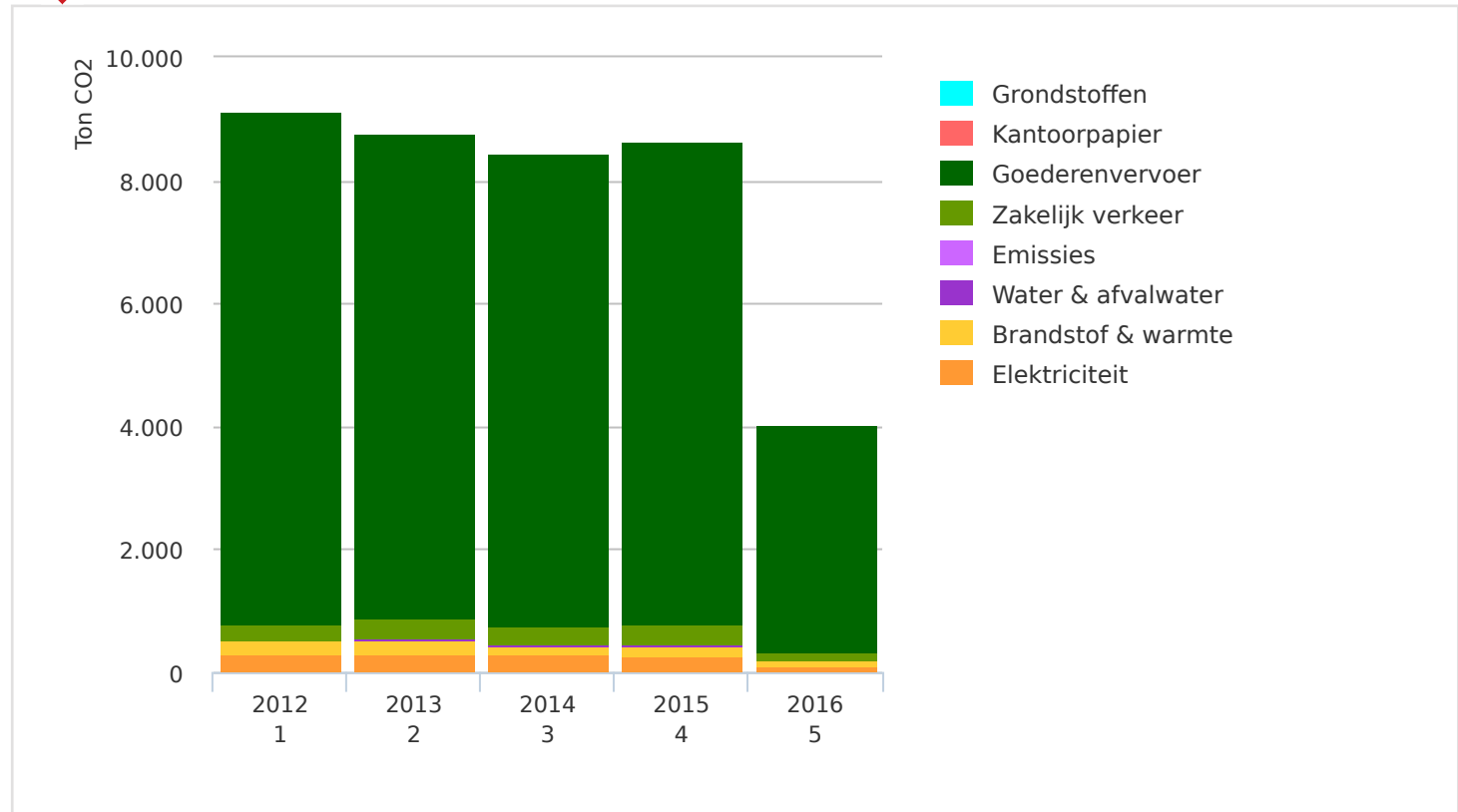


▼ Uitleg

Deze grafiek is een grafische weergave van de CO2-footprint in ton CO2 per jaar. Hoe groter een thema in deze grafiek, des te groter is de bijdrage van dat thema aan de uitstoot van broeikasgassen. Aan afval zijn geen CO2-cijfers toegekend.

Indien de CO2-uitstoot gecompenseerd wordt, is de hoeveelheid CO2-compensatie weergegeven in de blauwe kolom.

Meerjarengrafiek CO2



1 2012 Som van 2012 2 2013 Som van 2013 3 2014 Som van 2014 4 2015 Som van 2015 5 2016 Som van 2016



▼ Uitleg

Deze CO2-footprint is conform de eisen voor de CO2-Prestatieladder van SKAO (Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen). De CO2-uitstoot is verdeeld over de scopes 1, 2 en 3. Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 is de indirecte uitstoot door elektriciteit, warmte, stoom, zakelijke kilometers met privé auto's en vliegverkeer. Scope 3 is de overige uitstoot.

CO2-footprint (naar scope)

	Thema		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
CO2 scope 1				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	36.862 m3	1,88 kg CO ₂ / m3	69,4 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	8.227 liter	2,74 kg CO ₂ / liter	22,5 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	37.643 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	122 ton CO ₂
Bestelwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	38.183 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	123 ton CO ₂
Vrachtwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	1.107.796 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	3.578 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>3.915 ton CO₂</i>
CO2 scope 2				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	214.880 kWh	0,526 kg CO ₂ / kWh	113 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>113 ton CO₂</i>
CO2 scope 3				
Drinkwater	Water & afvalwater	938 m3	0,298 kg CO ₂ / m3	0,280 ton CO ₂
Afvalwater	Water & afvalwater	6.740 m3 huishoudelijk	0,678 kg CO ₂ / m3 huishoudelijk	4,57 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>4,85 ton CO₂</i>
			Totaal	4.033 ton CO ₂
			Compensatie	0 ton CO ₂
			Netto CO₂-uitstoot	4.033 ton CO₂