



# Milieubarometerreport 2016 (Estimate)

Legrand Nederland B.V.



# Milieubarometer - 2016 (Estimate)

## Legrand Nederland B.V.

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 Legrand Nederland B.V. samengevat in enkele grafieken en tabellen.



*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
CO2-footprint (naar scope).....	3





# CO2

## ▼ 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 <sub>2</sub> -parameter	CO <sub>2</sub> -equivalent
<b>CO2 scope 1</b>				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	262.344 m3	1,88 kg CO <sub>2</sub> / m3	494 ton CO <sub>2</sub>
Oplosmiddelen	Emissies	3.890 kg	8,00 kg CO <sub>2</sub> / kg	31,1 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	14.094 liter	2,74 kg CO <sub>2</sub> / liter	38,6 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	78.024 liter	3,23 kg CO <sub>2</sub> / liter	252 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) LPG	Zakelijk verkeer	0 liter	1,81 kg CO <sub>2</sub> / liter	0 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>816 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>CO2 scope 2</b>				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	1.832.384 kWh	0,526 kg CO <sub>2</sub> / kWh	964 ton CO <sub>2</sub>
Vliegtuig regionaal (<700 km)	Zakelijk verkeer	58.340 personen km	0,297 kg CO <sub>2</sub> / personen km	17,3 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>981 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>CO2 scope 3</b>				
Drinkwater	Water & afvalwater	1.766 m3	0,298 kg CO <sub>2</sub> / m3	0,526 ton CO <sub>2</sub>
Openbaar vervoer	Woon-werkverkeer	109.280 personenkm	0,0610 kg CO <sub>2</sub> / personenkm	6,67 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen	Woon-werkverkeer	327.840 km	0,220 kg CO <sub>2</sub> / km	72,0 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>79,2 ton CO<sub>2</sub></i>
			Totaal	1.876 ton CO <sub>2</sub>
			Compensatie	0 ton CO <sub>2</sub>
			<b>Netto CO<sub>2</sub>-uitstoot</b>	<b>1.876 ton CO<sub>2</sub></b>

