



# Milieubarometerreport 2017 (Estimate)

Legrand Nederland B.V.



# Milieubarometer - 2017 (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	240.230 m3	1,89 kg CO <sub>2</sub> / m3	454 ton CO <sub>2</sub>
Oplosmiddelen	Emissies	4.340 kg	8,00 kg CO <sub>2</sub> / kg	34,7 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	19.054 liter	2,74 kg CO <sub>2</sub> / liter	52,2 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	76.132 liter	3,23 kg CO <sub>2</sub> / liter	246 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>787 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>CO2 scope 2</b>				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	1.814.339 kWh	0,526 kg CO <sub>2</sub> / kWh	954 ton CO <sub>2</sub>
Vliegtuig Europa (700-2500 km)	Zakelijk verkeer	92.779 personen km	0,200 kg CO <sub>2</sub> / personen km	18,6 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>973 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>CO2 scope 3</b>				
Drinkwater	Water & afvalwater	2.412 m3	0,298 kg CO <sub>2</sub> / m3	0,719 ton CO <sub>2</sub>
Openbaar vervoer	Woon-werkverkeer	109.282 personenkm	0,0610 kg CO <sub>2</sub> / personenkm	6,67 ton CO <sub>2</sub>
Fiets en lopen	Woon-werkverkeer	245.880 km	0 kg CO <sub>2</sub> / km	0 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>79,4 ton CO<sub>2</sub></i>
			Totaal	1.839 ton CO <sub>2</sub>
			Compensatie	0 ton CO <sub>2</sub>
			<b>Netto CO<sub>2</sub>-uitstoot</b>	<b>1.839 ton CO<sub>2</sub></b>