



Milieubarometerreport 2018

Legrand Nederland B.V.

Samengesteld op 19 november 2019



Milieubarometer - 2018

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 ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
CO2 scope 1				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	246.347 m3	1,89 kg CO ₂ / m3	466 ton CO ₂
Oplosmiddelen	Emissies	4.340 kg	8,00 kg CO ₂ / kg	34,7 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	16.635 liter	2,74 kg CO ₂ / liter	45,6 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	75.532 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	244 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) LPG	Zakelijk verkeer	0 liter	1,81 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>790 ton CO₂</i>
CO2 scope 2				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	1.679.866 kWh	0,649 kg CO ₂ / kWh	1.090 ton CO ₂
Vliegtuig regionaal (<700 km)	Zakelijk verkeer	19.378 personen km	0,297 kg CO ₂ / personen km	5,76 ton CO ₂
Vliegtuig Europa (700-2500 km)	Zakelijk verkeer	28.642 personen km	0,200 kg CO ₂ / personen km	5,73 ton CO ₂
Vliegtuig mondiaal (>2500 km)	Zakelijk verkeer	17.544 personen km	0,147 kg CO ₂ / personen km	2,58 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>1.104 ton CO₂</i>
CO2 scope 3				
Drinkwater	Water & afvalwater	2.483 m3	0,298 kg CO ₂ / m3	0,740 ton CO ₂
Openbaar vervoer	Woon-werkverkeer	109.280 personenkm	0,0360 kg CO ₂ / personenkm	3,93 ton CO ₂
Fiets en lopen	Woon-werkverkeer	245.880 km	0 kg CO ₂ / km	0 ton CO ₂
Personenwagen	Woon-werkverkeer	327.840 km	0,220 kg CO ₂ / km	72,0 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>76,7 ton CO₂</i>
			Totaal	1.971 ton CO ₂
			Compensatie	0 ton CO ₂
			Netto CO₂-uitstoot	1.971 ton CO₂