



Milieubarometerreport 2020 (Eerste halfjaar)

Legrand Nederland B.V.

Samengesteld op 5 februari 2021

Milieubarometer - 2020 (Eerste halfjaar)

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

CO ₂	3
CO ₂ -footprint (naar scope).....	3



CO₂

▼ Toelichting

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	93.020 m3	1,88 kg CO ₂ / m3	175 ton CO ₂
Oplosmiddelen	Emissies	299 kg	8,00 kg CO ₂ / kg	2,39 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	16.375 liter	2,78 kg CO ₂ / liter	45,6 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	12.279 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	40,1 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) LPG	Zakelijk verkeer	0 liter	1,80 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>263 ton CO₂</i>
CO₂ Scope 2 en Business travel				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	585.469 kWh	0,556 kg CO ₂ / kWh	326 ton CO ₂
Vliegtuig regionaal (<700 km)	Zakelijk verkeer	0 personen km	0,297 kg CO ₂ / personen km	0 ton CO ₂
Vliegtuig Europa (700-2500 km)	Zakelijk verkeer	7.350 personen km	0,200 kg CO ₂ / personen km	1,47 ton CO ₂
Vliegtuig mondiaal (>2500 km)	Zakelijk verkeer	0 personen km	0,147 kg CO ₂ / personen km	0 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>327 ton CO₂</i>
			CO₂-uitstoot	590 ton CO₂
CO₂ Scope 3				
Drinkwater	Water & afvalwater	666 m3	0,298 kg CO ₂ / m3	0,198 ton CO ₂
Openbaar vervoer mix	Woon-werkverkeer	54.640 personenkm	0,0360 kg CO ₂ / personenkm	1,97 ton CO ₂
Fiets en lopen	Woon-werkverkeer	122.940 km	0 kg CO ₂ / km	0 ton CO ₂
Personenwagen	Woon-werkverkeer	163.920 km	0,195 kg CO ₂ / km	32,0 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>34,1 ton CO₂</i>