



# Milieubarometerreport 2019 (Tweede halfjaar)

Civiele technieken de Boer bv - Marconi Ravelijndok 1

Samengesteld op 7 december 2020

# Milieubarometer - 2019 (Tweede halfjaar)

## Civiele technieken de Boer bv - Marconi Ravelijndok 1

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 Civiele technieken de Boer bv - Marconi Ravelijndok 1 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 <sub>2</sub> .....	3
CO <sub>2</sub> -footprint (naar scope).....	3



▼ 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		CO2-parameter	CO2-equivalent
<b>CO2 Scope 1</b>				
Propaan	Brandstof & warmte	102 kg	3,39 kg CO <sub>2</sub> / kg	0,346 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	10.703 liter	2,74 kg CO <sub>2</sub> / liter	29,3 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	24.712 liter	3,23 kg CO <sub>2</sub> / liter	79,8 ton CO <sub>2</sub>
Diesel	Mobiele werktuigen	6.714 liter	3,23 kg CO <sub>2</sub> / liter	21,7 ton CO <sub>2</sub>
Vrachtwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	8.656 liter	3,23 kg CO <sub>2</sub> / liter	28,0 ton CO <sub>2</sub>
Argon/Co2 (92-8)	Overige CO2-bronnen	8.472 liter	0,0472 kg CO <sub>2</sub> / liter	0,400 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>160 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>CO2 Scope 2 en Business travel</b>				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	259.018 kWh	0,649 kg CO <sub>2</sub> / kWh	168 ton CO <sub>2</sub>
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	22.860 km	0,220 kg CO <sub>2</sub> / km	5,02 ton CO <sub>2</sub>
Vliegtuig regionaal (<700 km)	Zakelijk verkeer	0 personen km	0,297 kg CO <sub>2</sub> / personen km	0 ton CO <sub>2</sub>
Vliegtuig Europa (700-2500 km)	Zakelijk verkeer	35.694 personen km	0,200 kg CO <sub>2</sub> / personen km	7,14 ton CO <sub>2</sub>
Vliegtuig mondiaal (>2500 km)	Zakelijk verkeer	15.583 personen km	0,147 kg CO <sub>2</sub> / personen km	2,29 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>183 ton CO<sub>2</sub></i>
			<b>CO2-uitstoot</b>	<b>342 ton CO<sub>2</sub></b>