



Milieubarometer

Rapport 2024

Den Boer CCI

Samengesteld op 08-05-2025

Voorwoord

De Milieubarometer vertaalt gegevens zoals elektriciteitsverbruik en afvalproductie naar grafieken en tabellen die de milieubelasting en CO₂-footprint van het bedrijf inzichtelijk maken. In dit rapport worden de Milieubarometer uitkomsten van Den Boer CCI samengevat in enkele grafieken en tabellen.

De Milieubarometer is nu voor het eerst ingevuld waardoor een vergelijking met andere jaren nog niet mogelijk is.

Inhoudsopgave

Milieubelasting	3
Totaal	3
CO₂-uitstoot	4
Totaal	4
CO₂-footprint	5
CO ₂ Thematisch	5
Kengetallen	6

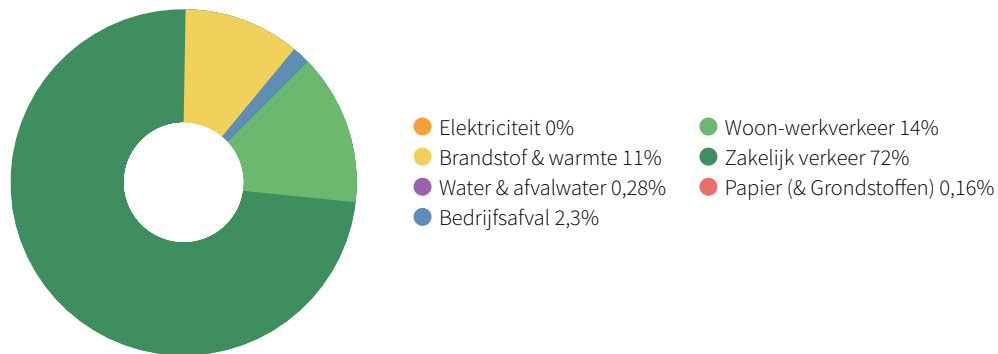


Milieubelasting

Totaal

2024

Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting over de thema's. Hoe groter het aandeel in de cirkel, hoe meer dit thema bijdraagt aan de totale milieubelasting van het bedrijf.

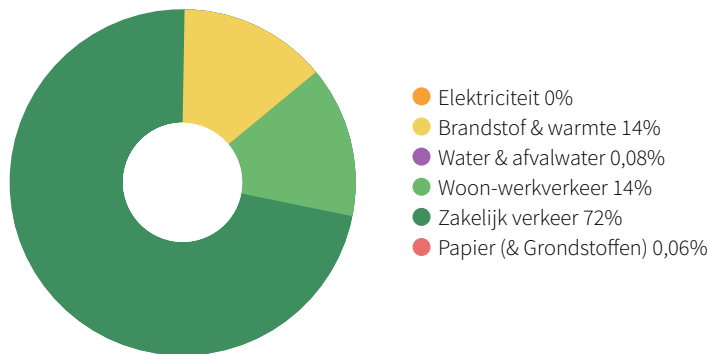


CO₂-uitstoot

Totaal

2024

De cirkelgrafiek toont de verdeling van de CO₂-uitstoot over de thema's. Hoe groter het aandeel in de cirkel, hoe meer dit thema bijdraagt aan de totale CO₂-footprint van het bedrijf.



CO₂-footprint

CO₂ Thematisch

CO ₂ -footprint Den Boer CCI 2024				
	Thema		CO ₂ -emissiefactor	CO ₂ -equivalent
Elektriciteit				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	7.095 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	3,80 ton CO ₂
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	7.090 kWh	-0,536 kg CO ₂ / kWh	-3,80 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>0,00268 ton CO₂</i>
Brandstof & warmte				
Aardgas	Brandstof & warmte	3.781 m ³	2,13 kg CO ₂ / m ³	8,07 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>8,07 ton CO₂</i>
Water & afvalwater				
Drinkwater	Water & afvalwater	48,0 m ³	0,298 kg CO ₂ / m ³	0,0143 ton CO ₂
Afvalwater	Water & afvalwater	48,0 m ³ huishoudelijk	0,678 kg CO ₂ / m ³ huishoudelijk	0,0325 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>0,0468 ton CO₂</i>
Woon-werkverkeer				
Fiets en lopen	Woon-werkverkeer	2.974 km	0 kg CO ₂ / km	0 ton CO ₂
Personenwagen (km)	Woon-werkverkeer	41.766 km	0,193 kg CO ₂ / km	8,06 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>8,06 ton CO₂</i>
Zakelijk verkeer				
Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	Zakelijk verkeer	13.825 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	7,41 ton CO ₂
Thuis opladen voertuigen (grijze stroom)	Zakelijk verkeer	2.540 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	1,36 ton CO ₂
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	17.146 km	0,193 kg CO ₂ / km	3,31 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	7.870 liter	2,82 kg CO ₂ / liter	22,2 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	2.469 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	8,04 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>42,3 ton CO₂</i>
Papier (& Grondstoffen)				
Papier - standaard	Papier (& Grondstoffen)	30,0 kg	1,21 kg CO ₂ / kg	0,0362 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>0,0362 ton CO₂</i>
			CO₂-uitstoot	58,5ton CO₂

Deze CO₂-footprint laat zien hoeveel broeikasgas wordt uitgestoten en eventueel gecompenseerd door inkoop van CO₂-compensatie. De CO₂-emissies zijn in deze footprint gegroepeerd per thema. In de footprint is ook af te lezen wat de grootste bijdrage aan de CO₂-uitstoot veroorzaakt.

Kengetallen

			2024
Elektriciteit bedrijfspand			
Percentage nacht- of dalverbruik elektriciteit	%		
Elektriciteitsverbruik per vloeroppervlak	kWh/m ²		20,2
Brandstof & warmte & koude			
Aardgas eq.verbruik (informatieplicht)	m ³ gas eq.		3.781
Energie voor verwarming per gebouwinhoud	m ³ gas eq./m ³		3,35
Water & afvalwater			
Drinkwaterverbruik per medewerker	m ³ /fte		2,67
Afval			
Afvalscheiding	%		11,1
Gesorteerd afval per medewerker	kg/fte		8,33
Afval per medewerker	kg/fte		75
CO₂ footprint totaal en thematisch			
Totale CO ₂ emissie vertaald naar autokilometer	Rondjes om de evenaar		7,57
m ² zonnecellen ter compensatie CO ₂ emissie	m ²		700
Bedrijfsvoering			
Vloeroppervlak per medewerker	m ² /fte		19,5
Kantoorpapier			
Papierinkoop per medewerker	kg/fte		1,67

Kengetallen vertalen jaargegevens zoals totaal elektriciteitsverbruik naar meer begrijpelijke getallen zoals kWh/m² vloeroppervlak of afvalscheidingspercentage. Kengetallen vormen een aanvulling op de milieugrafiek en CO₂-footprint. Ze bieden andere invalshoeken om de ontwikkelingen te analyseren. Kengetallen maken het mogelijk uitkomsten te corrigeren voor groei of krimp en uitkomsten met een branchegemiddelde te vergelijken.



DE WERKPLAATS VOOR
DUURZAAM ONDERNEMEN

De Milieubarometer is een product van Stichting Stimular. Stichting Stimular is de werkplaats voor Duurzaam Ondernemen. Zij vertaalt de groeiende vraag om duurzaamheid naar praktische instrumenten en werkwijzen voor bedrijven, brancheverenigingen, overheden en zorgaanbieders. Stimular wil de verduurzaming van bedrijven en organisaties versnellen door kennis en ervaring te delen, onder andere op stimular.nl/doe-het-zelf. Doel is dat ondernemers en managers weten wat hun grootste impact op duurzaamheid is en hoe ze deze impact kunnen verlagen.