



Milieubarometer

Rapport 2024 1^e halfjaar

LJ Groen-Infra B.V.

Samengesteld op 28-07-2024

Voorwoord

Dit rapport presenteert de CO₂-footprint en andere CO₂-relevante uitkomsten van de Milieubarometer van LJ Groen-Infra B.V..

De CO₂-footprint voldoet aan de eisen van SKAO voor CO₂-Prestatieladder niveau 3. De CO₂-footprint omvat Scope 1 plus scope 2 & Business Travel. De CO₂-emissiefactoren komen overeen met de factoren van CO₂-emissiefactoren.nl.

In het hoofdstuk doelen analyseren we onze CO₂-reductiedoelen.

Inhoudsopgave

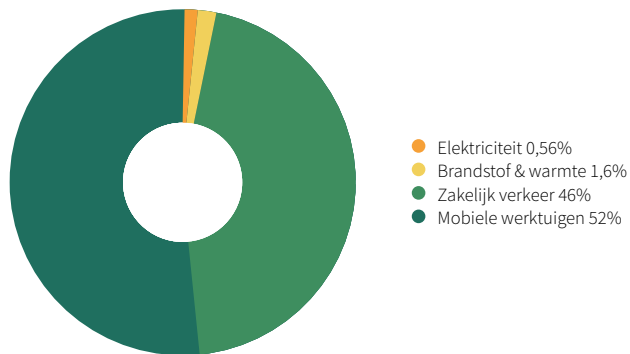
CO₂-grafiek	3
Cirkel	3
Footprint	4
CO ₂ -Prestatieladder	4

CO₂-grafiek

Totaal

2024 1e halfjaar 1^e halfjaar

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.



Footprint

Per € - conform CO₂-Prestatieladder 1^e halfjaar

LJ Groen-Infra B.V. - 2024 - per €

			CO ₂ -emissiefactor	CO ₂ -equivalent
Scope 1				
Brandstof & warmte	Aardgas	0,000677 m ³ / €	2,13 kg CO ₂ / m ³	0,00145 kg CO ₂ / €
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) diesel	0,00265 liter / €	3,26 kg CO ₂ / liter	0,00863 kg CO ₂ / €
Zakelijk verkeer	Bestelwagen diesel (in HVO-diesel mix)	0,00868 liter / €	3,47 kg CO ₂ / liter	0,0301 kg CO ₂ / €
Zakelijk verkeer	Bestelwagen HVO biodiesel uit afvalolie	0,00197 liter / €	0,347 kg CO ₂ / liter	0,000683 kg CO ₂ / €
Mobiele werktuigen	Schone benzine	0,000253 liter / €	3,07 kg CO ₂ / liter	0,000777 kg CO ₂ / €
Mobiele werktuigen	Diesel	0,00320 liter / €	3,26 kg CO ₂ / liter	0,0104 kg CO ₂ / €
Mobiele werktuigen	HVO biodiesel uit afvalolie	0,00235 liter / €	0,347 kg CO ₂ / liter	0,000816 kg CO ₂ / €
Mobiele werktuigen	Diesel (in HVO-diesel mix)	0,00976 liter / €	3,47 kg CO ₂ / liter	0,0338 kg CO ₂ / €
			<i>Subtotaal</i>	<i>0,0867 kg CO₂ / €</i>
Scope 2 market-based				
Elektriciteit	Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	0,00224 kWh / €	0 kg CO ₂ / kWh	0 kg CO ₂ / €
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	0,000916 kWh / €	0,536 kg CO ₂ / kWh	0,000491 kg CO ₂ / €
			<i>Subtotaal</i>	<i>0,000491 kg CO₂ / €</i>
Zakelijk verkeer in scope 3				
Zakelijk verkeer	Gedeclareerde km privé auto's	0,00495 km / €	0,193 kg CO ₂ / km	0,000956 kg CO ₂ / €
			<i>Subtotaal</i>	<i>0,000956 kg CO₂ / €</i>
			CO₂-uitstoot	0,0881 kg CO₂ / €

Deze CO₂-footprint is opgesteld conform de eisen van de CO₂-Prestatieladder. De CO₂-uitstoot is verdeeld over:

- Scope 1
- Scope 2
- Zakelijk verkeer in scope 3
- Overige scope 3 items (voor zover meegenomen)

Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 is de indirecte uitstoot door ingekochte energie (zoals elektriciteit en warmte). Zakelijk vervoer in scope 3 omvat de indirecte CO₂-uitstoot door gedeclareerde kilometers, Openbaar Vervoer en vliegverkeer. Overige scope 3 is indirecte uitstoot elders in de keten.



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.