



Milieubarometer

Rapport 2023

LJ Groen-Infra B.V.

Samengesteld op 08-02-2024

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

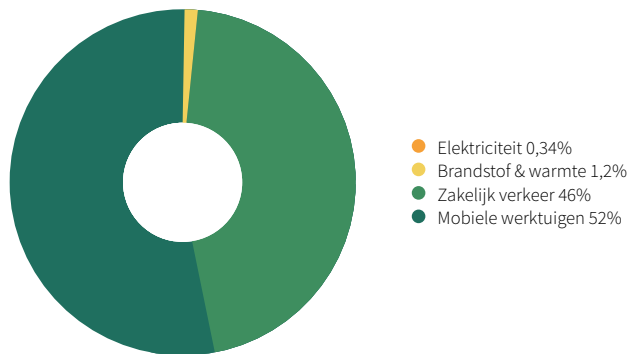


CO₂-grafiek

Totaal

2023

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

LJ Groen-Infra B.V. - 2023 - per k€

			CO ₂ -emissiefactor	CO ₂ -equivalent
Scope 1				
Brandstof & warmte	Aardgas	0,380 m ³ / k€	2,08 kg CO ₂ / m ³	0,789 kg CO ₂ / k€
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) diesel	9,33 liter / k€	3,26 kg CO ₂ / liter	30,4 kg CO ₂ / k€
Mobiele werktuigen	Schone benzine	0,439 liter / k€	3,07 kg CO ₂ / liter	1,35 kg CO ₂ / k€
Mobiele werktuigen	Diesel	10,5 liter / k€	3,26 kg CO ₂ / liter	34,3 kg CO ₂ / k€
			<i>Subtotaal</i>	<i>66,8 kg CO₂ / k€</i>
Scope 2 market-based				
Elektriciteit	Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	1,25 kWh / k€	0 kg CO ₂ / kWh	0 kg CO ₂ / k€
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	0,513 kWh / k€	0,456 kg CO ₂ / kWh	0,234 kg CO ₂ / k€
			<i>Subtotaal</i>	<i>0,234 kg CO₂ / k€</i>
Zakelijk verkeer in scope 3				
Zakelijk verkeer	Gedeclareerde km privé auto's	6,34 km / k€	0,193 kg CO ₂ / km	1,22 kg CO ₂ / k€
			<i>Subtotaal</i>	<i>1,22 kg CO₂ / k€</i>
			CO₂-uitstoot	68,3 kg CO₂ / k€

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.