



Milieubarometer

Rapport 2024

Balans Schoonmaak BV

Samengesteld op 19-06-2025

Voorwoord

Dit rapport presenteert de CO₂-footprint en andere CO₂-relevante uitkomsten van de Milieubarometer van Balans Schoonmaak BV.

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

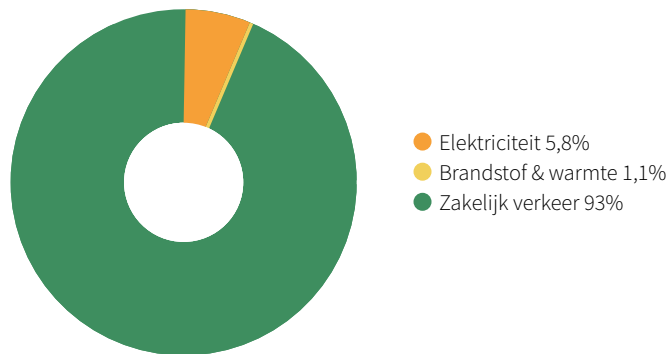
CO ₂ -uitstoot	3
Totaal	3
CO ₂ -footprint	5
CO ₂ -Prestatieladder	5
Kengetallen	6
Doelen	7

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.



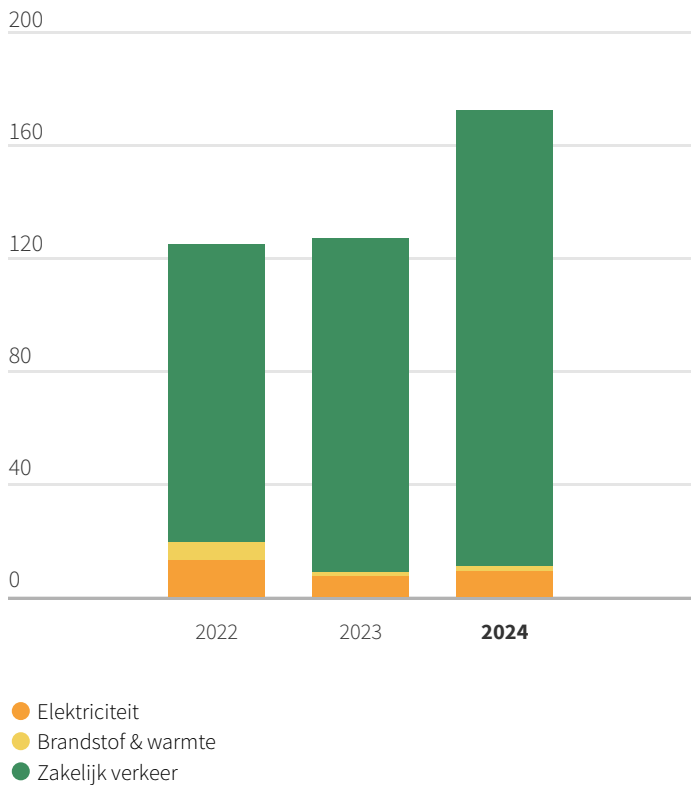
CO₂-uitstoot

Meerjarengrafiek - Totaal

Ton CO₂

Deze grafiek is een grafische weergave van de CO₂-footprint in ton CO₂ per jaar. Hoe groter een thema in deze grafiek, des te groter is de bijdrage van dat thema aan de uitstoot van broeikasgassen. Aan afval wordt in de Milieubarometer geen CO₂-uitstoot toegerekend.

Indien de CO₂-uitstoot gecompenseerd wordt, is de hoeveelheid CO₂-compensatie weergegeven in de blauwe kolom.



CO₂-footprint

CO₂-Prestatieladder

Dutch Carbon Consultants B.V. - Balans Schoonmaak BV - 2024				
	Thema		CO ₂ -emissiefactor	CO ₂ -equivalent
Scope 1				
Brandstof & warmte	Aardgas	176 m ³	2,13 kg CO ₂ / m ³	0,376 Ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) benzine	38.382 liter	2,82 kg CO ₂ / liter	108 Ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) diesel	8.196 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	26,7 Ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Personenwagen HVO biodiesel uit afvalolie	255 liter	0,347 kg CO ₂ / liter	0,0885 Ton CO ₂
Subtotaal				135 Ton CO ₂
Scope 2				
Elektriciteit	Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	3.820 kWh	0 kg CO ₂ / kWh	0 Ton CO ₂
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	18.879 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	10,1 Ton CO ₂
Brandstof & warmte	Warmte uit warmtenet	59,2 GJ	25,1 kg CO ₂ / GJ	1,48 Ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	31.280 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	16,8 Ton CO ₂
Subtotaal				28,4 Ton CO ₂
Zakelijk verkeer in scope 3				
Zakelijk verkeer	Vliegtuig Europa (700-2500 km)	61.724 personen km	0,172 kg CO ₂ / personen km	10,6 Ton CO ₂
Subtotaal				10,6 Ton CO ₂
CO₂-uitstoot				174 Ton CO₂

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

- Scope 1
- Scope 2 & Business Travel (uit scope 3)
- Overige scope 3 items (indien meegenomen)

Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 & Business Travel (uit scope 3) is de indirecte uitstoot door ingekochte energie (zoals elektriciteit en warmte) plus zakelijk vervoer uit scope 3 (zoals gedeclareerde kilometers, Openbaar Vervoer en vliegverkeer). Scope 3 is de overige indirecte uitstoot die plaats vindt elders in de keten.

Kengetallen

		2022	2023	2024
Elektriciteit bedrijfspand				
Elektriciteitsverbruik per vloeroppervlak	kWh/m ²			
Brandstof & warmte & koude				
Aardgas eq.verbruik (informatieplicht)	m ³ gas eq.	3.828	1.453	1.860
Energie voor verwarming per vloeroppervlak	m ³ gas eq./m ²			
Water & afvalwater				
Drinkwaterverbruik per medewerker	m ³ /fte			
Afval				
Afvalscheiding	%			
Afvalscheiding (excl GA)	%			
Gesorteerd afval per medewerker	kg/fte			
Afval per medewerker	kg/fte			
CO₂ footprint totaal en thematisch				
Totale CO ₂ emissie vertaald naar autokilometer	Rondjes om de evenaar	16,4	16,7	22,5
CO ₂ uitgedrukt in m ² zonnecellen (440Wp)	m ²	1.024	1.194	1.373
Bedrijfsvoering				
Vloeroppervlak per medewerker	m ² /fte			
Kantoorpapier				
Papierinkoop per medewerker	kg/fte			

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.

Doelenoverzicht

2022 2023 2024

● Referentiejaar ● Goed ● Voldoende ▲ Richting voldoende ▲ Onvoldoende ○ Onbekend

Doelgrafieken



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.