



Milieubarometer

Rapport 2023

Balans Schoonmaak

Samengesteld op 10-06-2024

Voorwoord

Dit rapport presenteert de CO₂-footprint en andere CO₂-relevante uitkomsten van de Milieubarometer van Dutch Carbon Consultants.

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

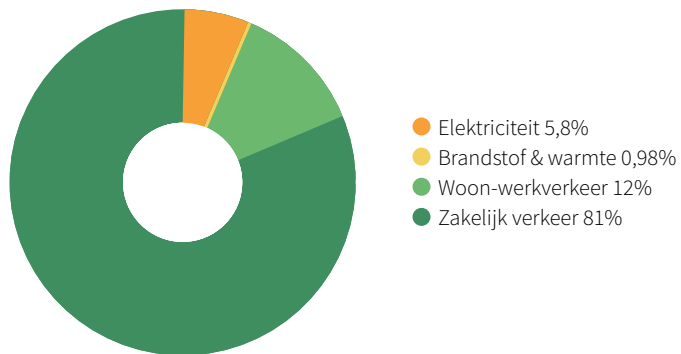
CO ₂	3
Totaal	3
CO ₂ -footprint	5
CO ₂ -Prestatieladder	5
Kengetallen	6
Doelen	7

CO₂

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.



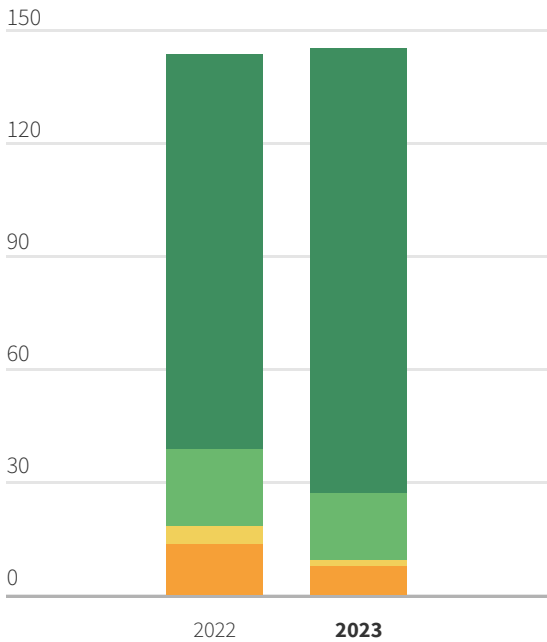
CO₂

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.



- Elektriciteit
- Brandstof & warmte
- Woon-werkverkeer
- Zakelijk verkeer

CO₂-footprint

CO₂-Prestatieladder

CO ₂ -footprint Balans Schoonmaak 2023				
	Thema		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
CO₂ Scope 1				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	117 m ³	2,08 kg CO ₂ / m ³	0,243 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	28.850 liter	2,82 kg CO ₂ / liter	81,4 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	6.509 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	21,2 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>103 ton CO₂</i>
CO₂ Scope 2 en Business travel				
Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	Elektriciteit	3.975 kWh	0 kg CO ₂ / kWh	0 ton CO ₂
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	18.720 kWh	0,456 kg CO ₂ / kWh	8,54 ton CO ₂
Warmte uit warmtenet	Brandstof & warmte	47,0 GJ	25,4 kg CO ₂ / GJ	1,19 ton CO ₂
Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	Zakelijk verkeer	18.649 kWh	0,456 kg CO ₂ / kWh	8,50 ton CO ₂
Vliegtuig Europa (700-2500 km)	Zakelijk verkeer	46.498 personen km	0,172 kg CO ₂ / personen km	8,00 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>26,2 ton CO₂</i>
<i>CO₂ Scope 3 verborgen</i>			CO₂-uitstoot	129ton 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.