

CO₂-footprint

CO₂-Prestatieladder 1^e halfjaar

CO ₂ -footprint Hercules Speeltoestellen 2023				
	Thema		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
CO₂ Scope 1				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	477 m ³	2,08 kg CO ₂ / m ³	0,992 ton CO ₂
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	575 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	1,87 ton CO ₂
Diesel	Mobiele werktuigen	7,50 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	0,0244 ton CO ₂
LPG	Mobiele werktuigen	110 liter	1,80 kg CO ₂ / liter	0,198 ton CO ₂
Bestelwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	1.064 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	3,46 ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>				6,55 ton CO ₂
CO₂ Scope 2 en Business travel				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	3.050 kWh	0,456 kg CO ₂ / kWh	1,39 ton CO ₂
Waarvan groene stroom uit zonne-energie	Elektriciteit	2.898 kWh	-0,456 kg CO ₂ / kWh	-1,32 ton CO ₂
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	8.062 km	0,193 kg CO ₂ / km	1,56 ton CO ₂
Vliegtuig Europa (700-2500 km)	Zakelijk verkeer	2.350 personen km	0,172 kg CO ₂ / personen km	0,404 ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>				2,03 ton CO ₂
<i>CO₂ Scope 3 verborgen</i>			CO₂-uitstoot	8,58ton 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.