

# CO<sub>2</sub>-footprint

## CO<sub>2</sub>-Prestatieladder

CO <sub>2</sub> -footprint Hercules Speeltoestellen 2022				
	Thema		CO <sub>2</sub> -parameter	CO <sub>2</sub> -equivalent
<b>CO<sub>2</sub> Scope 1</b>				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	360 m3	2,09 kg CO <sub>2</sub> / m3	0,751 ton CO <sub>2</sub>
Propana	Brandstof & warmte	149 kg	3,39 kg CO <sub>2</sub> / kg	0,504 ton CO <sub>2</sub>
Bestelwagen voor verwarming projectlocaties	Brandstof & warmte	21,0 kg	3,39 kg CO <sub>2</sub> / kg	0,0711 ton CO <sub>2</sub>
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	2.000 liter	3,26 kg CO <sub>2</sub> / liter	6,52 ton CO <sub>2</sub>
Diesel	Mobiele werktuigen	30,0 liter	3,26 kg CO <sub>2</sub> / liter	0,0979 ton CO <sub>2</sub>
LPG	Mobiele werktuigen	307 liter	1,80 kg CO <sub>2</sub> / liter	0,552 ton CO <sub>2</sub>
Bestelwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	1.888 liter	3,26 kg CO <sub>2</sub> / liter	6,16 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				<i>14,7 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>CO<sub>2</sub> Scope 2 en Business travel</b>				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	3.500 kWh	0,523 kg CO <sub>2</sub> / kWh	1,83 ton CO <sub>2</sub>
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	9.463 km	0,193 kg CO <sub>2</sub> / km	1,83 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				<i>3,66 ton CO<sub>2</sub></i>
<i>CO<sub>2</sub> Scope 3 verborgen</i>				
<b>CO<sub>2</sub>-uitstoot</b>				<b>18,3ton CO<sub>2</sub></b>

Deze CO<sub>2</sub>-footprint is opgesteld conform de eisen van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder. De CO<sub>2</sub>-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.