

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

Bedrijfsnaam:	Macadam		
KvK nummer:	1-1-2024	t/m	30-6-2024
Periode:			
Omzet over periode:	maandag 9 september 2024		
Printdatum:			

**Scope-indeling conform CO2-prestatie ladder**  
 Scope 1: CO2-emissie door verbranding van fossiele brandstoffen t.b.v. bedrijfsactiviteiten.  
 Scope 2: Indirecte CO2-emissie door ingekochte elektriciteit. Voor de CO2-prestatie ladder worden zakelijke vlieguren en zakelijk gebruik van privé-auto's tot scope 2 gerekend (normaal scope 3).

Geverifieerd door CI:	NEE
Naam CI:	
Datum verificatie:	

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]		Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	
<b>Kantoren</b>								
Groene elektriciteit (wind/water)	2	3.186	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0	0	
Groene elektriciteit (zon)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0	0	
Normale ('grijze') elektriciteit	2	0	[kWh]	0,536	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0	0	
Aardgas	1	0	[m3]	2,134	[kg CO <sub>2</sub> /m3]	0	0	
<b>Totaal kantoren:</b>						0	0	0

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]		Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	
<b>Productielocaties</b>								
Groene elektriciteit (wind/water)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0	0	
Groene elektriciteit (zon/stortgas)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0	0	
Normale ('grijze') elektriciteit	2	0	[kWh]	0,536	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0	0	
Aardgas	1	0	[m3]	2,134	[kg CO <sub>2</sub> /m3]	0	0	
Propanaan	1	0	[liter]	1,725	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0	0	
Diesel/gasolie	1	3.040	[liter]	3,256	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	10	0	
hvo diesel	1	1.500	[liter]	0,347	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	1	0	
Benzine	1	218	[liter]	2,821	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0	0	
<b>Totaal productielocaties:</b>						11	0	11

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]		Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	
<b>Wagenpark</b>								
Verbruik benzine	1	692	[liter]	2,821	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	2	0	
Verbruik diesel	1	8.742	[liter]	3,256	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	28	0	
hvo diesel	1	1.000	[liter]	0,347	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0	0	
Verbruik lpg	1	0	[liter]	1,802	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0	0	
Zakelijk privé-auto's benzine hybride	2	16.671	[km]	0,150	[kg CO <sub>2</sub> /km]	3	0	
Zakelijk privé-auto benzine	2	2.175	[km]	0,204	[kg CO <sub>2</sub> /km]	0	0	
Zakelijk privé-auto diesel	2	12.940	[km]	0,180	[kg CO <sub>2</sub> /km]	2	0	
<b>Totaal wagenpark:</b>						30	5	35

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]		Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	
<b>Vlieguren</b>								
Vlieguren <700 km	2	0	[reizigerskm]	0,297	[kg CO <sub>2</sub> /reizigerskm]	0	0	
Vlieguren 700-2.500 km	2	0	[reizigerskm]	0,200	[kg CO <sub>2</sub> /reizigerskm]	0	0	
Vlieguren >2.500 km	2	0	[reizigerskm]	0,147	[kg CO <sub>2</sub> /reizigerskm]	0	0	
<b>Totaal vlieguren:</b>						0	0	0

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]		Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	
<b>Andere emissies</b>								
Overige scope 1	1	0		0,5		0	0	
Overige scope 2	2	0		0,8		0	0	
<b>Totaal andere emissies:</b>						0	0	0

Totaal CO <sub>2</sub> -footprint		
Scope 1	41	5
Scope 2	5	46

