

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

<b>Bedrijfsnaam:</b>	Macadam		
<b>KvK nummer:</b>			
<b>Periode:</b>	1-1-2015	t/m	31-12-2015
<b>Omzet over periode:</b>			
<b>Printdatum:</b>	maandag 13 juni 2016		

<b>Geverifieerd door CI:</b>	NEE
<b>Naam CI:</b>	
<b>Datum verificatie:</b>	

## Scope-indeling conform CO2-prestatieladder

- Scope 1: CO<sub>2</sub>-emissie door verbranding van fossiele brandstoffen t.b.v. bedrijfsactiviteiten.
- Scope 2: Indirecte CO<sub>2</sub>-emissie door ingekochte elektriciteit. Voor de CO<sub>2</sub>-prestatieladder worden zakelijke vlieguren en zakelijk gebruik van privé-auto's tot scope 2 gerekend (normaal scope 3).

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]			Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	Totaal	
Groene elektriciteit (wind/water)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Groene elektriciteit (zon/stortgas)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Groene elektriciteit (overig)	2	0	[kWh]	0,355	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Normale ('grijze') elektriciteit	2	11819,05	[kWh]	0,526	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		6		elek loads
Aardgas	1	1355	[m <sup>3</sup> ]	1,884	[kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]	3	0		
Propan	1	0	[liter]	1,725	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		0		
<b>Totaal kantoren:</b>						3	6	9	

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]			Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	Totaal	
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]	0,526	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0	0		
Aardgas	1	0	[m <sup>3</sup> ]	1,884	[kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]	0			
Propan	1	0	[liter]	1,725	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0			
Stookolie	1	0	[liter]	3,185	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0			
Diesel/gasolie	1	10.845	[liter]	3,230	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	35			
Benzine	1	392	[liter]	2,740	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	1			
<b>Totaal productielocaties:</b>						36	0	36	

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]			Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	Totaal	
Verbruik benzine	1	477	[liter]	2,740	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	1			
Verbruik diesel	1	7.922	[liter]	3,230	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	26			
Verbruik lpg	1	0	[liter]	1,860	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0			
Per gereden autokilometer (benzine)	1	0	[km]	0,215	[kg CO <sub>2</sub> /km]	0			
Per gereden autokilometer (diesel)	1	0	[km]	0,205	[kg CO <sub>2</sub> /km]	0			
Per gereden autokilometer (lpg)	1	0	[km]	0,175	[kg CO <sub>2</sub> /km]	0			
Per gereden autokilometer (onbekend)	1	0	[km]	0,210	[kg CO <sub>2</sub> /km]	0			
Zakelijk gebruik privé-auto's	2	0	[km]	0,210	[kg CO <sub>2</sub> /km]	0	0		
<b>Totaal wagenpark:</b>						27	0	27	

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

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

	Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]		
	Scope 1	Scope 2	Totaal
<b>Totaal CO<sub>2</sub>-footprint</b>	66	6	72

