

CO₂-footprintcalculator

Bedrijfsnaam:	Macadam	
KvK nummer:	1-1-2019	t/m 31-12-2019
Omzet over periode:	vrijdag 21 augustus 2020	
Printdatum:	vrijdag 21 augustus 2020	

Geverifieerd door CI:	NEE
Naam CI:	
Datum verificatie:	

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 vliegvluchten en zakelijk gebruik van privé-auto's tot scope 2 gerekend (normaal scope 3).

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Uitstoot CO ₂ [ton]		Opmerkingen
					Scope 1	Scope 2	
Kantoren							
Groene elektriciteit (wind/water)	2	2064	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]	0	
Groene elektriciteit (zon)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]	0	
Normale ('grijze') elektriciteit	2	750,68	[kWh]	0,556	[kg CO ₂ /kWh]	0	elek loads
Aardgas	1	969	[m ³]	1,884	[kg CO ₂ /m ³]	2	
Totaal kantoren:						2	0

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Uitstoot CO ₂ [ton]		Opmerkingen
					Scope 1	Scope 2	
Productielocaties							
Groene elektriciteit (wind/water)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]	0	
Groene elektriciteit (zon/stortgas)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]	0	
Normale ('grijze') elektriciteit	2	7,051	[kWh]	0,556	[kg CO ₂ /kWh]	0	4
Aardgas	1	0	[m ³]	1,884	[kg CO ₂ /m ³]	0	
Propana	1	0	[liter]	1,725	[kg CO ₂ /liter]	0	
Diesel/gasolie	1	16,913	[liter]	3,230	[kg CO ₂ /liter]	55	
Benzine	1	188	[liter]	2,740	[kg CO ₂ /liter]	1	
Totaal productielocaties:						55	4

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Uitstoot CO ₂ [ton]		Opmerkingen
					Scope 1	Scope 2	
Wagenpark							
Verbruik benzine	1	1,390	[liter]	2,740	[kg CO ₂ /liter]	4	
Verbruik diesel	1	9,879	[liter]	3,230	[kg CO ₂ /liter]	32	
Verbruik lpg	1	0	[liter]	1,806	[kg CO ₂ /liter]	0	
Zakelijk gebruik privé-auto's	2	0	[km]	0,210	[kg CO ₂ /km]	0	
Totaal wagenpark:						36	0

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

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

Uitstoot CO ₂ [ton]		
Scope 1	Scope 2	Totaal
93	4	97

