

CO₂-footprintcalculator

Bedrijfsnaam:	Macadam	
KvK nummer:	1-1-2020	t/m 31-12-2020
Periode over periode:	dinsdag 13 juli 2021	

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 ₂ [ton]		Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	
Kantoren								
Groene elektriciteit (wind/water)	2	3957,26	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]	0	0	mandefijld
Groene elektriciteit (zon)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]	0	0	
Normale ('grijze') elektriciteit	2	533,82	[kWh]	0,556	[kg CO ₂ /kWh]	0	0	elek loods
Aardgas	1	1493	[m ³]	1,884	[kg CO ₂ /m ³]	3	0	mandefijld
Totaal kantoren:						3	0	3

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO ₂ [ton]		Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	
Productielocaties								
Groene elektriciteit (wind/water)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]	0	0	
Groene elektriciteit (zon/stortgas)	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]	0	0	
Normale ('grijze') elektriciteit	2	7.760	[kWh]	0,556	[kg CO ₂ /kWh]	0	4	werk Appelscha
Aardgas	1	0	[m ³]	1,884	[kg CO ₂ /m ³]	0	0	
Propaan	1	0	[liter]	1,725	[kg CO ₂ /liter]	0	0	
Diese/gasolie	1	13.798	[liter]	3,230	[kg CO ₂ /liter]	45	0	
Benzine	1	379	[liter]	2,740	[kg CO ₂ /liter]	1	0	
Totaal productielocaties:						46	4	50

	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO ₂ [ton]		Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	
Wagenpark								
Verbruik benzine	1	1.008	[liter]	2,740	[kg CO ₂ /liter]	3	0	
Verbruik diesel	1	7.787	[liter]	3,230	[kg CO ₂ /liter]	25	0	
Verbruik lpg	1	0	[liter]	1,806	[kg CO ₂ /liter]	0	0	
Zakelijk gebruik privé-auto's	2	0	[km]	0,210	[kg CO ₂ /km]	0	0	
Totaal wagenpark:						28	0	28

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

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

Uitstoot CO ₂ [ton]		
Scope 1	Scope 2	Totaal
76	5	81

