

CO2 FOOTPRINT 2019

SCOPE 1 ; DIRECTE EMISSIE							
Energiesoort	Onderdeel uit de scope	Hoeveelheid	Eenheid	Conversiefactor	Totaal gram CO2	Totaal ton CO2	
Gas	Huisvesting Ermelo	3822	Nm3 aardgas	1,890	7223,58 g CO2/ m3	7,22358	
	Huisvesting Ederveen	620	Nm3 aardgas	1,890	1171,80 g CO2/ m3	1,1718	
Brandstoffen	Materieel (gasbrander)	189	liter Propaan	1,725	326,03 g CO2/ liter	0,326025	
	Brandstof eigen wagenpark		liter benzine	2,740	0 g CO2/ liter	0	
			75951,33	liter diesel	3,230	245322,8 g CO2/ liter	245,3227959
	Brandstof leaseauto's		0	liter LPG	1,806	0 g CO2/ liter	0
			0	liter benzine	2,740	0 g CO2/ liter	0
			0	liter diesel	3,230	0 g CO2/ liter	0
			0	liter LPG	1,806	0 g CO2/ liter	0
	Brandstof materieel		11134,36	liter benzine	2,740	30508,15 g CO2/ liter	30,5081464
				liter diesel	3,230	0 g CO2/ liter	0
				liter LPG	1,806	0 g CO2/ liter	0
		2700	liter aspen	2,740	7398 g CO2/ liter	7,398	
Totale CO2 uitstoot scope 1					291950,3473 g CO2	291,95	

SCOPE 2 ; INDIRECTE EMISSIE						
Energiesoort	Onderdeel scope	Hoeveelheid	Eenheid	Conversiefactor	Totaal CO2	
Elektriciteit	Huisvesting Ermelo	16271	kWh groene stroom	0	0,00 g CO2/ kWh	0
	Huisvesting Ederveen	3603	kWh groene stroom	0	0,00 g CO2/ kWh	0
Brandstoffen	Zakelijk reizen prive auto	0	km (gedeclareerd)		0 g CO2/ voertuigkm	0 N.V.T
	Vliegreizen enkele reis <700 km	0	km (vlucht)		0 g CO2/ reiskm	0 N.V.T
	Vliegreizen enkele reis 700-2500 km	0	km (vlucht)		0 g CO2/ reiskm	0 N.V.T
	Vliegreizen enkele reis >2500 km	0	km (vlucht)		0 g CO2/ reiskm	0 N.V.T
Koudemiddelen	Airce en koelsystemen	0	kg		0 g CO2/ gram	0 N.V.T.
Totale CO2 uitstoot scope 2					0 g CO2	0,00

TOTAAL CO2 UITSTOOT 2019 (scope 1 & 2)

291950,35 g CO2

291,95 ton CO2

**5,31 ton CO2
Per medewerker**

Elektriciteits-energiestroom =
Gasverbruik-energiestroom =
Brandstof-energiestroom =

0,00%
2,99%
97,01%

Uitstoot projecten binnen scope 2 =
Uitstoot projecten binnen scope 1=

0
283,55