

SCOPE 1: DIRECTE EMISSIE							
Energiesoort	Onderdeel uit de scope	Hoeveelheid	Eenheid	Conversiefactor	Totaal gram CO2	Totaal ton CO2	
Gas	Huisvesting Ermelo	3746	Nm3 aardgas	1,884	7057,46 g CO2/ m3	7,057464	
	Huisvesting Ederveen	651	Nm3 aardgas	1,884	1226,48 g CO2/ m3	1,226484	
	Materieel (gasbrander/heftruck)	361,5	liter Propaan	1,725	623,59 g CO2/ liter	0,6235875	
Brandstoffen	Brandstof eigen wagenpark		liter benzine	2,740	0 g CO2/ liter	0	
		88807,83	liter diesel	3,230	286849,3 g CO2/ liter	286,8492909	
		0	liter LPG	1,806	0 g CO2/ liter	0	
	Brandstof leaseauto's		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		8864,71	liter benzine	2,740	24289,31 g CO2/ liter	24,2893054
			0	liter diesel	3,230	0 g CO2/ liter	0
			0	liter LPG	1,806	0 g CO2/ liter	0
			5220	liter aspen	2,740	14302,8 g CO2/ liter	14,3028
		378,5	liter HVO	0,345	130,5825 g CO2/ liter	0,1305825	
Totale CO2 uitstoot scope 1					334479,5143 g CO2	334,48	

SCOPE 2: INDIRECTE EMISSIE en ZAKELIJK VERKEER						
Energiesoort	Onderdeel scope	Hoeveelheid	Eenheid	Conversiefactor	Totaal CO2	
Elektriciteit	Huisvesting Ermelo	25763	kWh groene stroom	0	0,00 g CO2/ kWh	0
	Huisvesting Ederveen	14478	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
	Vliegzeizen enkele reis <700 km	0	km (vlucht)		0 g CO2/ reiskm	0 N.V.T
	Vliegzeizen enkele reis 700-2500 km	0	km (vlucht)		0 g CO2/ reiskm	0 N.V.T
	Vliegzeizen enkele reis >2500 km	0	km (vlucht)		0 g CO2/ reiskm	0 N.V.T
Koudemiddelen	Airce en koelssystemen	0	kg		0 g CO2/ gram	0 N.V.T.
Totale CO2 uitstoot scope 2					0 g CO2	0,00

TOTAAL CO2 UITSTOOT (scope 1 & 2)**334479,51 g CO2****334,48 ton CO2****5,04 ton CO2
Per FTE**

Elektriciteits-energiestroom =	0,00%	Uitstoot projecten binnen scope 2 =	0
Gasverbruik-energiestroom =	2,66%	Uitstoot projecten binnen scope 1=	326,06
Brandstof-energiestroom =	97,30%		