

SCOPE 1: DIRECTE EMISSIE							
Energiesoort	Onderdeel uit de scope	Hoeveelheid	Eenheid	Conversiefactor	Totaal gram CO2	Totaal ton CO2	
Gas	Huisvesting Ermelo	2312	Nm3 aardgas	1,884	4355,81 g CO2/ m3	4,355808	
	Huisvesting Ederveen	397	Nm3 aardgas	1,884	747,95 g CO2/ m3	0,747948	
	Materieel (gasbrander/heftruck)	172,5	liter Propaan	1,725	297,56 g CO2/ liter	0,2975625	
Brandstoffen	Brandstof eigen wagenpark		liter benzine	2,740	0 g CO2/ liter	0	
		46029,88	liter diesel	3,230	148676,5 g CO2/ liter	148,6765124	
		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		4564,24	liter benzine	2,740	12506,02 g CO2/ liter	12,5060176
			0	liter diesel	3,230	0 g CO2/ liter	0
			0	liter LPG	1,806	0 g CO2/ liter	0
			1800	liter aspen	2,740	4932 g CO2/ liter	4,932
	260,77	liter HVO	0,345	89,96565 g CO2/ liter	0,08996565		
Totale CO2 uitstoot scope 1					171605,8142 g CO2	171,61	

SCOPE 2: INDIRECTE EMISSIE						
Energiesoort	Onderdeel scope	Hoeveelheid	Eenheid	Conversiefactor	Totaal CO2	
Elektriciteit	Huisvesting Ermelo	14347	kWh groene stroom	0	0,00 g CO2/ kWh	0
	Huisvesting Ederveen	7668	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
	Vlieg reizen enkele reis <700 km	0	km (vlucht)		0 g CO2/ reiskm	0 N.V.T
	Vlieg reizen enkele reis 700-2500 km	0	km (vlucht)		0 g CO2/ reiskm	0 N.V.T
	Vlieg reizen 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 (scope 1 & 2)**171605,81 g CO2****171,61 ton CO2****3,05 ton CO2****Per medewerker**

Elektriciteits-energiestroom =	0,00%	Uitstoot projecten binnen scope 2 =	0
Gasverbruik-energiestroom =	3,15%	Uitstoot projecten binnen scope 1=	166,41
Brandstof-energiestroom =	96,80%		