

O P E 2	electricity purchased	personenvervoer		Elektrisch Be								Nederlandse emissielijsten (met daarin de Europese gegevens) is gehanteerd, omdat de Belgische een grote afwijking heeft met de Europese emissiewaarden.
				kWh	4786	km declaraties	0,109	kg CO2 per gereden kilometer	0,522			
		totaal Elektra		kWh	21507				0,522			
	projecten/ WZI installaties					bestaat uit kort en langlopende projectinstallaties.						betroft een schatting, onbekend is of er op de locaties waarbij stroom van de OG is betrokken sprake is geweest van groene of grijze stroom,onzekerheid is ongeveer 20 %, uitgangspunt nu is stroom onbekend. Nederlandse emissielijsten (met daarin de Europese gegevens) is gehanteerd, omdat de Belgische een grote afwijking heeft met de Europese emissiewaarden.
				kWh	960000	18 stuks , Externe stroom, 8 kWh grijs	0,456		437,760			
				kWh	135000	2 stuks, eigen stroom, 9 kWh groen	0		0,000			
					135000	4 stuks, eigen stroom, 11 kWh groen	0		0,000			
				kWh	0	0 stuks, eigen stroom, Loenen lucht 5kWh grijs	0,456		0,000			
				kWh	2700000	90 stuks, externe stroom stroom, Loenen water 5 kWh grijs	0,456		1231,200			
				kWh	438450	8 stuks, eigen stroom, België gemengd groen	0,213	kg. CO2 per kWh	93,390	www.co2emissiefactoren.nl		
	totaal Elektra		kWh	4368450			1762,350	531,150				
emissie categorie	bedrijfs onderdeel	sub onderdeel	emissie bron	eenheid	hoeveelheid	bron	CO2 conversiefactor	eenheid	ton. CO2	bron CO2 conversiefactor	opm.	
TOTAAL CO2 SCOPE 2									1771,875	540,675		
S C O P E 3	use of private cars for busines travel	personenvervoer									Nederlandse emissielijsten (met daarin de Europese gegevens) is gehanteerd, omdat de Belgische een grote afwijking heeft met de Europese emissiewaarden.	
			Dordrecht	diesel	km	70000	km declaraties (grotere auto's) schatting	0,209	kg CO2 per gereden kilometer	14,630		
			Wehl	Hybride pi benzine	km	35000	km declaraties (grotere auto's) schatting	0,125		4,375		www.co2emissiefactoren.nl
			Loenen	diesel	km	80000	km declaraties (grotere auto's) schatting	0,209		16,720		
			Antwerpen	Hybride pi benzine	km	2194	km declaraties (grotere auto's)	0,209		0,459		
		buitenland vlieg reizen	Verhoeve MW	kerosine	km	2194	km Europa (1x diverse Frankrijk en Chili inlandse vlucht)	0,234	kg CO2 per gevlogen kilometer	0,513		
			Agrozone Europe	kerosine	km	2194	km Europa (1x diverse Zweden)	0,172		0,377	www.co2emissiefactoren.nl	
			Agrozone Europe	kerosine	km	2194	km intercontinentaal (8x Amerika, 2x China)	0,157		0,344		
			totalen brandstof		ltr	187194				37,419		
										37,419		
									2.009	778	Totaal	
											%	
									2023 per persoon in dienst (81)	9,60	49	
									2023 per persoon in dienst (81)	24,80	40	
									2023 per unit (32x interne stroom)	24,30	13	
									2023 per unit (122x interne en externe stroom)	16,47	18	
									Nulmeting - 2020 (nieuw startpunt)	1.151	32	
									Nulmeting - 2020 (nieuw startpunt) inclusief externe units	2.475	19	