

scope	emissie categorie	bedrijfs onderdeel	subonderdeel	emissie bron	eenheid	hoeveelheid	bron	CO2 conversiefactor	eenheid	ton. CO2	bron CO2 conversiefactor	opm.	
SCOPE 1	Fuel used	kantoren en werkplaatsen	Dordrecht	aardgas verbruik	m3	7424	Slimme meter	X	kg. CO2 per m3 aardgas	13,987	www.co2emissiefactoren.nl	is een schatting, geen gegevens	
			Zelhem/Wehl		m3	8843	Slimme meter	1,884					16,660
			Antwerpen		m3	2100	geschat verbruik, gemeenschappelijk gebouw, geen werkplaats	1,884					3,956
			totaal aardgas			18367							34,603
	Business car travel	personenvervoer kantoorpersoneel		Verhoeve M&W	diesel	ltr	11000	overzicht leasemaatschappij	3,262	kg. CO2 per liter brandstof	35,882	www.co2emissiefactoren.nl	3,262
					benzine	ltr	0	overzicht leasemaatschappij	2,784		0,000		
				Verhoeve GB	diesel	ltr	2000	overzicht leasemaatschappij	3,262		6,524		
					benzine	ltr	2000	overzicht leasemaatschappij	2,784		5,568		
				Buro Antares	diesel	ltr	2000	overzicht leasemaatschappij	3,262		6,524		
					benzine	ltr	568	overzicht leasemaatschappij	2,784		1,581		
totaal brandstof			ltr				56,079						
werkvervoer bouwplaatsmede werkers			Verhoeve M&W	diesel	ltr	14255	overzicht leasemaatschappij	3,262	kg. CO2 per liter brandstof	46,500	www.co2emissiefactoren.nl	incl. VGB	
				Adblue	ltr	146	overzicht leasemaatschappij	0,260		0,038			
				benzine	ltr	2023	overzicht leasemaatschappij	2,784		5,632			
	Buro Antares		diesel	ltr	5034	overzicht leasemaatschappij	3,262	16,421					
			benzine	ltr	1380	overzicht leasemaatschappij	2,784	3,842					
			Adblue	ltr	14	overzicht leasemaatschappij	0,260	0,004					
totaal brandstof		ltr				72,436							
TOTAAL CO2 SCOPE 1										163,119			
SCOPE 2	electricity purchased	kantoren en werkplaatsen	Dordrecht	Elektraverbruik	kWh	27459	groene stroom vanaf mei 2016, Slimme meter	0	kg. CO2 per kWh	0,000	www.co2emissiefactoren.nl		
			Zelhem /Wehl		kWh	12453	groene stroom vanaf mei 2016, Slimme meter	0		0,000			
			Antwerpen		kWh	6400	geschat verbruik, gemeenschappelijk gebouw, geen werkplaats	0,523		3,347			
			totaal Elektra		kWh	46312				3,347			
		projecten/ WZI installaties	Elektraverbruik					bestaat uit kort en langlopende projectinstallaties.		kg. CO2 per kWh	444,800	www.co2emissiefactoren.nl	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
					kWh	800000	15 stuks , 40 weken (24/7) , 8 kWh/uur gemiddeld	0,556	0,000				
		kWh	135344	17 stuks, eigen stroom, groen (9 kWh)	0	7,784							
		kWh	14000	1 stuks, eigen stroom, grijs	0,556	94,230							
		kWh	169478	8 stuks, eigen stroom, België (gemengd max. biomassa)	0,556								
	totaal Elektra	kWh	1118822			546,814							
use of private cars for busines travel	personenvervoer	Aurora	diesel	km	70000	km declaraties (grotere auto's)	0,209	kg CO2 per gereden kilometer	14,630	www.co2emissiefactoren.nl	incl. S&O en VGB		
			Hybryde pi benzine	km	35000	km declaraties	0,125		4,375				
			Electrisch	km	185000	km (5 auto's)	0,085		15,725				
			totaal	km	290000								
		totaal brandstof	ltr				34,730						
TOTAAL CO2 SCOPE 2/3										584,89			
TOTAAL CO2 FOOTPRINT JAAR 2020										748,01	1.541,24		
TOTAAL CO2 FOOTPRINT JAAR 2019										861,80			
TOTAAL CO2 FOOTPRINT JAAR 2018										1.229,09			
VERSCHIL 2019 - 2020										-113,79	7	%	