

CO₂-emissie inventaris

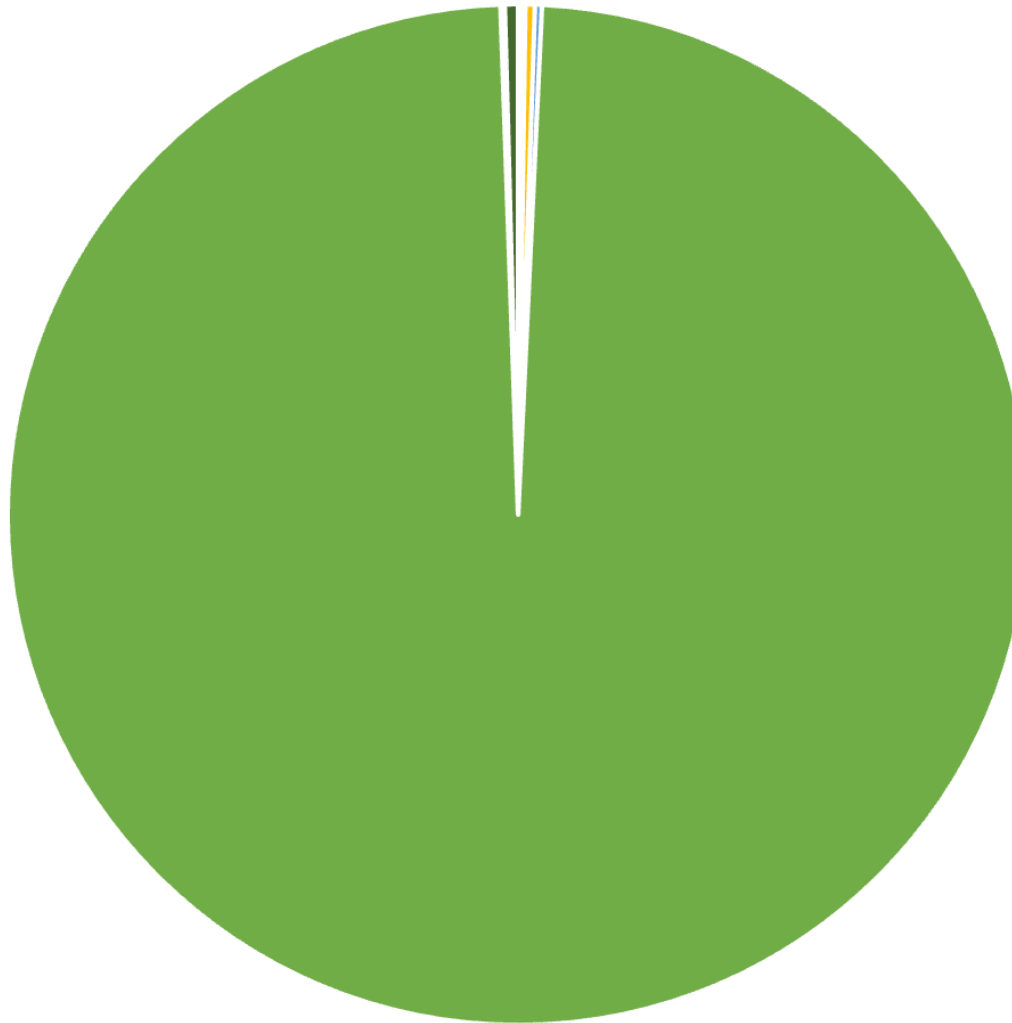


Scope 1 & 2

januari – december 2023

	Categorie	Brandstofverbruik		Emissiefactor		CO ₂ -emissie	
		Hoeveelheid	Eenheid	Hoeveelheid	Eenheid	Hoeveelheid	Eenheid
Percent van totaal	Scope 1 - directe emissiebronnen				Lijst emissiefactoren 2023		
	Brandstof voertuigen						
0,32	Benzine (E10)	4.320	liter	2,821	kg CO ₂ / liter	12,2	ton CO ₂
0,18	lasgas (Acetyleen ofwel ethaan)	2.426	kg	2,784	kg CO ₂ / kg	6,8	ton CO ₂
0,31	propaangas (projecten)	6.740	liter	1,725	kg CO ₂ / liter	11,6	ton CO ₂
0,50	smeeroliën	6.215	kg	3,035	kg CO ₂ / kg	18,9	ton CO ₂
	Brandstoffen energieopwekking						
0,32	gasolie- HVO-Renewable	35.000	liter	0,347	kg CO ₂ / liter	12,1	ton CO ₂
97,82	gasolie Diesel D7 (Fossiel)	1.134.485	liter	3,256	kg CO ₂ / liter	3.693,9	ton CO ₂
	At blue	19.929	liter	0,000		0,0	ton CO ₂
	Warmtelevering						
0,13	aardgas (gebouwen) (Moerdijk)	2.362	m ³	2,134	kg CO ₂ / m ³	5,0	ton CO ₂
	SUBTOTAAL SCOPE 1					3.760,5	ton CO ₂
	Scope 2 - Indirecte emissiebronnen						
	Elektriciteit						
0,00	Levering elektriciteit (groen)	-634.523	kWh	0,000	kg CO ₂ / kWh	0,0	ton CO ₂
	Personenvervoer						
0,00	zakelijke vliegtuigvluchten	0	km	0,200	kg CO ₂ / km	0,0	ton CO ₂
0,00	elektrische voertuigen (geleasde auto's)	261.760	km	0,000	kg CO ₂ / km	0,0	ton CO ₂
	Goederen vervoer						
0,00	elektrische vrachtwagen (geleasd)	300		0,000	kg Co ₂ /km	0,0	ton CO ₂
	Koude middelen						
0,41	koude middelen airco (R134a)	12	kg	1300	kg CO ₂ / kg	15,6	ton CO ₂
	SUBTOTAAL SCOPE 2					15,6	ton CO ₂
100,00					TOTAAL CO₂	3.776,1	ton CO ₂

CO2 emissie inventaris 2023 (in percent; scope 1 en 2)



- benzine klein materieel (E10)
- lasgas (Acetyleen ofwel ethaan)
- propaangas (projecten)
- smeeroliën
- gasolie- HVO-Renewable
- gasolie Diesel D7 (Fossiel)
- Levering elektriciteit (groen)
- aardgas (gebouwen) (Moerdijk)
- zakelijke vliegtuigvluchten
- elektrische voertuigen (geleasde auto's)
- elektrische vrachtwagen (geleasd)
- koude middelen airco (R134a)