

CO₂-emissie inventaris



Scope 1 & 2

januari – juni 2024

Percent van totaal	Categorie	Brandstofverbruik		Emissiefactor		CO ₂ -emissie	
		Hoeveelheid	Eenheid	Hoeveelheid	Eenheid	Hoeveelheid	Eenheid
	Scope 1 - directe emissiebronnen			Nieuwe emissiewaarden			
0,16%	aardgas (gebouwen) (Moerdijk)	2.362	Nm ³	2,134	kg CO ₂ / Nm ³	5,0	ton CO ₂
0,10%	benzine klein materieel	1.080	liter	2,821	kg CO ₂ / liter	3,0	ton CO ₂
29,67%	gasolie materieel (incl. bedrijfswagen, persvervoer)	288.980	liter	3,256	kg CO ₂ / liter	940,9	ton CO ₂
0,12%	gasolie- HVO-Renewable	11.112	liter	0,347	kg CO ₂ / liter	3,9	ton CO ₂
67,41%	gasolie Fossiel	656.674	liter	3,256	kg CO ₂ / liter	2.138,1	ton CO ₂
0,14%	lasgas (Acetyleen)	1.440	kg	3,180	kg CO ₂ / kg	4,6	ton CO ₂
0,12%	propaangas (projecten)	2.245	liter	1,725	kg CO ₂ / liter	3,9	ton CO ₂
0,62%	smeeroliën	6.471	kg	3,035	kg CO ₂ / kg	19,6	ton CO ₂
	SUBTOTAAL SCOPE 1					3.119,1	ton CO₂
	Scope 2 - indirecte emissiebronnen						
0,00%	zakelijke vliegtuigvluchten	0	km	0,200	kg CO ₂ / km	0,0	ton CO ₂
0,00%	Levering elektriciteit (groen)	-196.573	kWh	0,000	kg CO ₂ / kWh	0,0	ton CO ₂
0,49%	koude middelen airco (R134a)	12	kg	1300	kg CO ₂ / kg	15,6	ton CO ₂
1,17%	Elektrische voertuigen	356.276	km	0,104	kg CO ₂ / km	37,1	ton CO ₂
	SUBTOTAAL SCOPE 2					52,7	ton CO₂
100%				TOTAAL CO₂		3.171,7	ton CO₂

