

CO₂-Footprint

2025

			CO ₂ -emissiefactor	CO ₂ -equivalent
Scope 1				
Brandstof & warmte	Aardgas	1.923 m ³	2,13 kg CO ₂ / m ³	4,10 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) benzine	9.150 liter	2,80 kg CO ₂ / liter	25,6 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) diesel	1.372 liter	3,25 kg CO ₂ / liter	4,46 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) diesel	28.689 liter	3,25 kg CO ₂ / liter	93,3 ton CO ₂
Mobiele werktuigen	Benzine	591 liter	2,80 kg CO ₂ / liter	1,65 ton CO ₂
Mobiele werktuigen	Diesel	3.920 liter	3,25 kg CO ₂ / liter	12,7 ton CO ₂
Goederenvervoer	Vrachtwagen Euro V (in liters) diesel	13.879 liter	3,25 kg CO ₂ / liter	45,1 ton CO ₂
Goederenvervoer	Vrachtwagen Euro VI (in liters) diesel	20.676 liter	3,25 kg CO ₂ / liter	67,2 ton CO ₂
			Subtotaal	254 ton CO₂
Scope 2 market-based				
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	189.550 kWh	0,497 kg CO ₂ / kWh	94,2 ton CO ₂
Elektriciteit	Waarvan groene stroom uit windkracht	137.975 kWh	-0,497 kg CO ₂ / kWh	-68,6 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	57,0 kWh	0,497 kg CO ₂ / kWh	0,0283 ton CO ₂
			Subtotaal	25,7 ton CO₂
Scope 3				
7. Woon-werkverkeer	Brommer en scooter	9.964 km	0,076 kg CO ₂ / km	0,757 ton CO ₂
7. Woon-werkverkeer	Elektrische auto (km)	8.507 km	0,062 kg CO ₂ / km	0,527 ton CO ₂
7. Woon-werkverkeer	Elektrische fiets	29.356 km	0,003 kg CO ₂ / km	0,0881 ton CO ₂
7. Woon-werkverkeer	Fiets en lopen	9.146 km	0 kg CO ₂ / km	0 ton CO ₂
7. Woon-werkverkeer	Motorfiets (benzine)	10.058 km	0,147 kg CO ₂ / km	1,48 ton CO ₂
7. Woon-werkverkeer	Personenwagen (km)	162.921 km	0,191 kg CO ₂ / km	31,1 ton CO ₂
	Scope 3 emissie	3.662.800 kg Co2	1 kg CO ₂ / kg Co2*	3.663 ton CO ₂
			Subtotaal	3.697 ton CO₂
			CO₂-uitstoot	3.977 ton CO₂