

CO₂ footprint 2025

Categorie	Onderdeel	Omschrijving	Hoeveel heden	Eenheid	Conversie factor	Ton CO ₂					
Scope 1	brandstof verbruik	verwarming	kantoor	5.655	m3 gas	2.134	12,1	1,0%	scope 1	1265,3 ton CO2	99,6%
	zakelijke autoreizen	eigen beheer auto's	bedrijfsbussen	15.722	liter diesel	3.256	51,2	4,0%			
	zakelijke autoreizen	eigen beheer auto's	vrachtwagen	130.304	liter diesel	3.256	424,3	33,4%	scope 2	4,5 ton CO2	0,4%
	brandstof verbruik	eigen beheer materieel	zwaar materieel	238.870	liter diesel	3.256	777,8	61,3%			
	brandstof verbruik	Zwaar materiaal	divers	6.670	liter HVO	347	2,3	0,2%			
	brandstof verbruik	Zwaar materiaal	divers		0 liter HVO20	2.844	0,0	0,0%			
	brandstof verbruik	eigen beheer materieel	licht materieel	100	liter benzine	2.821	0,3	0,0%			
	Scope 1, ton CO ₂						1265,3				
Scope 2	Categorie	Onderdeel	Omschrijving	Hoeveel heden	Eenheid	Conversie factor	Ton CO ₂				
	Elektra verbruik	Kantoor en werkplaats	Apparaten en verlichting	9.074	kWh	497	4,5	0,4%			
	Scope 2, ton CO ₂						4,5				
CO ₂ -footprint Loon- en kraanverhuurbedrijf Sjef Houtenbos							ton CO ₂	1269,8			

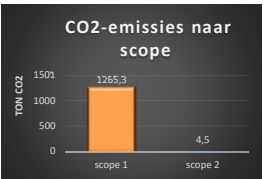
Bron van de gegevens

Verwarming	Overzicht Gulf
zakelijke autoreizen	Km registratie, tankpasjes en leveringsoverzicht AVIA Marees en Kistemaker
Elektra verbruik	Overzicht Gulf

Conversiefactoren
co2emissiefactoren.nl/lijs-emissiefactoren

Categorie	Onderdeel	Omschrijving	Eenheid	Conversie factor	Bron
brandstof verbruik	verwarming	kantoor	g CO ₂ / m3 gas	2.134	co2emissiefactoren.nl, aardgas
zakelijke autoreizen	eigen beheer auto's	bedrijfsbussen	g CO ₂ / voertuigkm	3.251	co2emissiefactoren.nl, brandstoffen voertuigen, diesel (NL)
zakelijke autoreizen	eigen beheer auto's	vrachtwagen	g CO ₂ / liter	3.251	co2emissiefactoren.nl, brandstoffen voertuigen, diesel (NL)
brandstof verbruik	eigen beheer materieel	zwaar materieel	g CO ₂ / liter	3.251	co2emissiefactoren.nl, brandstoffen voertuigen, diesel (NL)
brandstof verbruik		zwaar materieel	g CO ₂ / liter	441	co2emissiefactoren.nl, brandstoffen voertuigen, HVO (NL)
brandstof verbruik		zwaar materieel	g CO ₂ / liter	2.688	80% diesel. 20% HVO
Elektra verbruik	Kantoor en werkplaats	Apparaten en verlichting	kWh	497	co2emissiefactoren.nl, grijze stroom

Werkplaats gassen		Leverancier
Menggas 80/20	10 liter	De Jong en Roos
Zuurstof	1 fles	Wardenaar
Weldapp	1 fles	Wardenaar
Acetyleen	0	Wardenaar



Grafieken

Categorie	Ton CO ₂
Gas	12,1
Diesel, bedrijfsauto's	51,2
Diesel, vrachtwagens	424,3
Diesel, zwaar materiaal.	777,8
HVO 100, zwaar materiaal	2,3
HVO 20, zwaar materiaal	0,0
Electra	4,5

