

## CO2 emissie inventarisatie

### Algemene gegevens

Bedrijfsnaam	Sjoerd Tjepkema Infra en Machineverhuur
Huidige datum	3 maart 2023
Inventarisatiejaar	2022
Contactpersoon	Jan Vogel

### Organisatie grenzen

Hoofdonderneming	Sjoerd Tjepkema Infra en Machineverhuur				
Dochteronderneming(en)	Geen				
Aantal vestigingen	1			Scope 1	Scope 2
Basisjaar	WU= 100		CO2 =	100,00%	100,00%
Huidig jaar	WU= 120%		CO2 =	115%	63%
CO2 reductie %				-5%	-57%

### CO2 emissie calculator

Categorie	Gegevens	Eenheid	Aantal	CO2-factor	Ton CO2
Verwarming	Aardgas	m <sup>3</sup>	500	2.085	1,0
Machines en auto's	Diesel GO	ltr	1.299	3.262	4,2
Machines en auto's	Diesel Varo	ltr	700	3.262	2,3
Machines en auto's	Diesel opslagtank	ltr	69.779	3.262	227,6
Machines en auto's	Diesel HVO7	ltr.	8.018	3.252	26,1
Machines en auto's	Diesel HVO100	ltr.	1.805	314	0,6
Machines en auto's	Benzine GO	ltr	412	2.784	1,1
Machines en auto's	Benzine Varo	ltr	270	2.784	0,8
Machines	Benzine bon	ltr	81	2.784	0,2
Elektriciteit	Elektriciteit Grijs	kWh	2.656	523	1,4

### CO2 emissie scope 1 en 2 in tonnen totaal

265,3

