

A. Inzicht
CO2-footprint Stenga Groep

Periode: Eerste helft 2025 en heel 2024
Revisiedatum: 1-8-2025
Richtlijn: ISO14064-1:2019

Bedrijf (9.3.1. A):
Stenga Groep
Elbe 1
Barendrecht

Bedrijfsomschrijving (9.3.1. A):
Het in opdracht van derden verrichten van inspecties en het uitvoeren van projecten met betrekking tot de infrastructuur. Het ter beschikking stellen van arbeidskrachten.

Verantwoordelijke (9.3.1. B):
H. Stehouwer en A. vd. Sluis (Directie), A. Seltenrijch (KAM)

Periode (9.3.1. C):
Geheel 2024 en eerste helft 2025

Boundary (9.3.1. D):
Toepassingsgebied Stenga Groep B.V. (GHG-protocl)
Het betreft alle activiteiten die worden uitgevoerd binnen de Stenga Groep bedrijven, zijnde: Stenga B.V., Stenga Begeer en Onderhoud en Stenga Projecten

Documentatie Boundary (9,3,1 E):
Via GHG-methode (2024) bepaald. **Stenga Groep B.V.**

Directe emissies (9.3.1. F):

	Omschrijving		Energiegebruik 1/2 2025	Energiegebruik 2024	Energie-soort	Eenheid	Conversie-factor	Eenheid	(Bron)	Energie- gebruik 2025	Energiegebruik 2024
Scope 1	S1 - 2B Personenvervoer - conventioneel personenvervoer	(diesilverbruik personenvervoer)	0	0	Diesel	Ltr	3262	gCO2/ltr brandstof	CO2-emissie-factoren	0,0	0
		(benzineverbruik personenvervoer)	1.262	2.415	Benzine	Ltr	2821	gCO2/ltr brandstof	CO2-emissie-factoren	3,6	6,8
	S1 - 3A Goederenvervoer - goederenvervoer	(diesilverbruik materieel en personen)	1.387	0	Diesel	Ltr	3256	gCO2/ltr brandstof	CO2-emissie-factoren	4,5	0,0
	S1 - 5A Overige energiedragers voor andere doeleinde dan vervoer	(diesilverbruik inhuur).	0	0	Diesel	Ltr	3256	gCO2/ltr brandstof	CO2-emissie-factoren	0,0	0
	S1 - 5C Overige energiedragers voor andere doeleinde dan vervoer - gas	Verwarming	0	0	Aardgas	m3	2079	gCO2/Nm3	CO2-emissie-factoren	0,0	0
		Totaal Scope 1								8,1	6,8

Verbranding (9.3.1. G):
Er is geen sprake van verbranding van biomassa.

Verwijdering (9.3.1. H):
Er is geen sprake van verwijderingen.

Uitsluiting (9.3.1. I):
Er is geen sprake van uitsluitingen.

Indirecte emissies (9.3.1. j):

	Omschrijving		Energiegebruik 1/2 2025	Energiegebruik 2024	Energiesoort	Eenheid	Conversiefactor	Eenheid	(Bron)	Energie-gebruik 2025	Energiegebruik 2024
Scope 2	S2 - 4A Elektriciteitsgebruik - grijze stroom	(elektraverbruik kantoor)	2087	4493	Grijze stroom	kWh	536	gCO2/kWh	CO2-emissie-factoren	1	2
		Totaal Scope 2								1	2

Basisjaar. vergelijkingsjaar (9.3.1 K):
2024
Dit is zowel het actuele als het historische basisjaar; over een aantal jaren kan het actuele basisjaar wijzigen, maar niet het historische basisjaar.

Wijzigingen basisjaar (9.3.1 L):
Er is geen sprake van wijzigingen; het basisjaar behoeft geen herinventarisatie.

Methode van kwantificatie (9.3.1 M):
De kwantificatie is gebaseerd op facturen van leveranciers van energie.

Wijzigingen methode (9.3.1 N):
Er is geen sprake van wijzigingen; de methode is identiek gebleven.

Bron conversiefactoren (9.3.1 O):
CO2 emissiefactoren.nl (2024)

Onnauwkeurigheden en gevolgen (9.3.1 P):
Gebruiken zijn gebaseerd op facturen van leveranciers. Toch zijn er enkele onzekerheden:

- Geen onzekerheden

Resultaten van de onzekerheden (9.3.1 Q):
Zie 9.3.1. P

Verantwoording (9.3.1 R):
Ondergetekende verklaart namens de directie dat de inventarisatie is opgemaakt conform H9.3.1. van de richtlijn ISO 14064: 2019.

Verificatie (9.3.1. S):
Deze emissieinventaris omvat de CO2 emissie van Stenga Groep B.V.

Gegevens voor calculatie (9.3.1 T):
Verbruikte brandstoffen en energie 2024 en 1ste helft 2025

Ondergetekende verklaart namens de directie dat de inventarisatie intern is geverifieerd door het management en met een zekerheid van tenminste 95 % de CO2 emissie van Stenga Groep B.V. omvat.

Dhr. H. Stehouwer

