Milieubarometer

Rapport 2025

Loon- en Grondverzetbedrijf van de Klundert

Samengesteld op 21-10-2026

Voorwoord

Dit rapport presenteert de CO2-footprint en andere CO2-relevante uitkomsten van de Milieubarometer van Loon- en Grondverzetbedrijf van de Klundert.

De CO2-footprint voldoet aan de eisen van SKAO voor CO2-Prestatieladder niveau 3. De CO2-footprint omvat Scope 1 plus scope 2 & Business Travel. De CO2-emissiefactoren komen overeen met de factoren van CO2-emissiefactoren.nl.

In het hoofdstuk doelen analyseren we onze CO2-reductiedoelen.

Inhoudsopgave

CO_2-grafiek 3

- Totaal (Cirkel en meerjaren) 3
- Emissies (Meerjaren) 5

Energiegrafiek 6

- Cirkel en meerjaren 6

Footprint 8

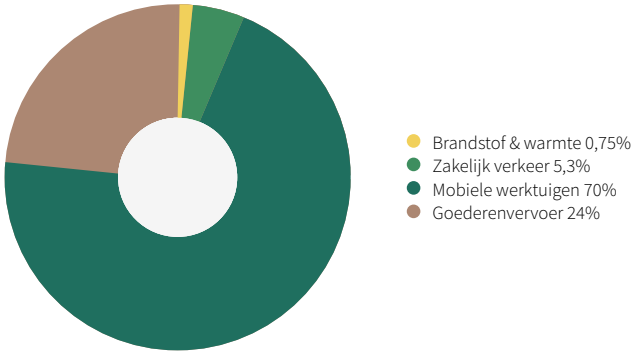
- CO_2 GHG market-based 8
- CO_2 GHG location-based 9
- Energie 10

CO_2-grafiek

Totaal

2025

De cirkelgrafiek toont de verdeling van de CO2-uitstoot over de thema's. Hoe groter het aandeel in de cirkel, hoe meer dit thema bijdraagt aan de totale CO2-footprint van het bedrijf.



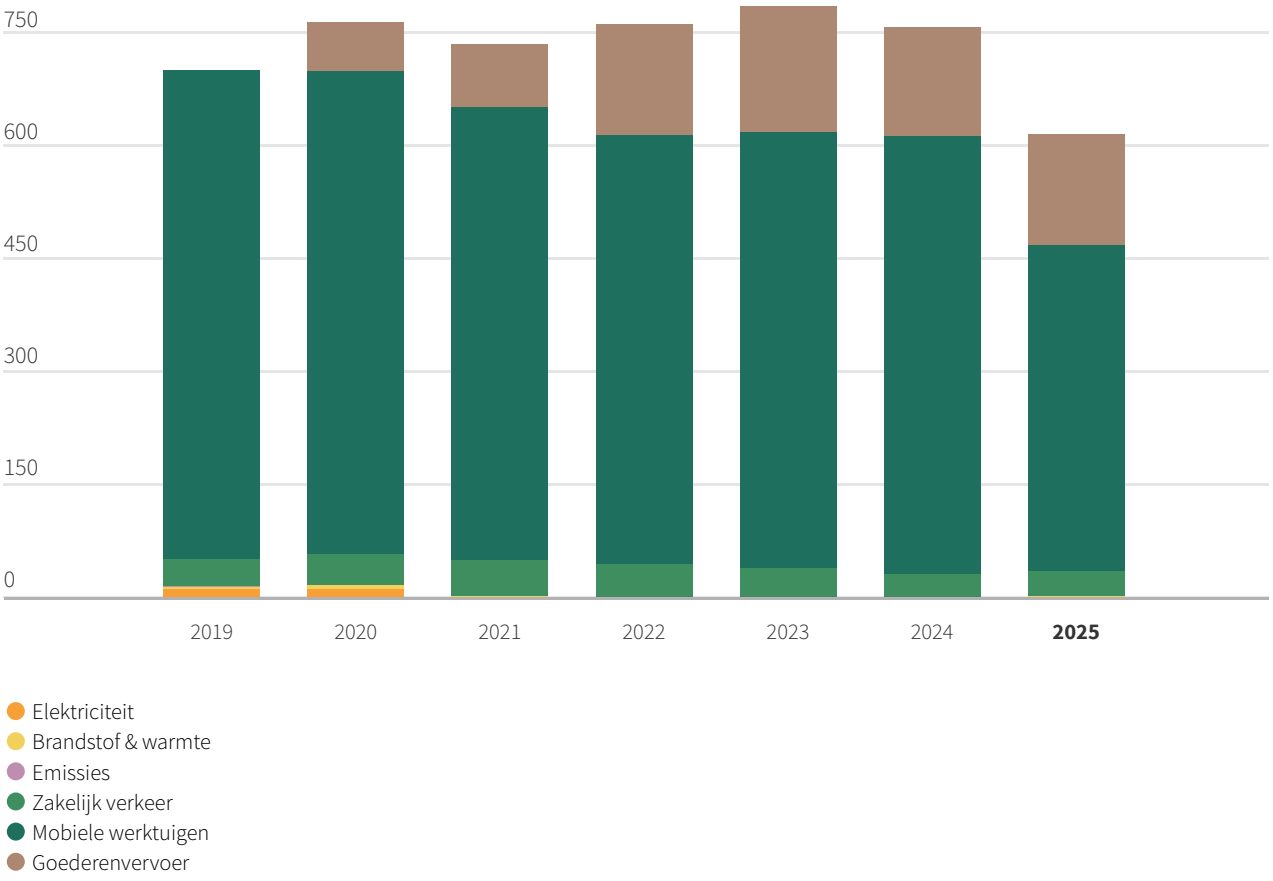
CO_2-grafiek

Meerjarengrafiek - Totaal

ton CO_2

Deze grafiek is een grafische weergave van de CO2-footprint in ton CO2 per jaar. Hoe groter een thema in deze grafiek, des te groter is de bijdrage van dat thema aan de uitstoot van broeikasgassen.

Indien de CO2-uitstoot gecompenseerd wordt, is de hoeveelheid CO2-compensatie weergegeven in de blauwe kolom.



CO_2-grafiek

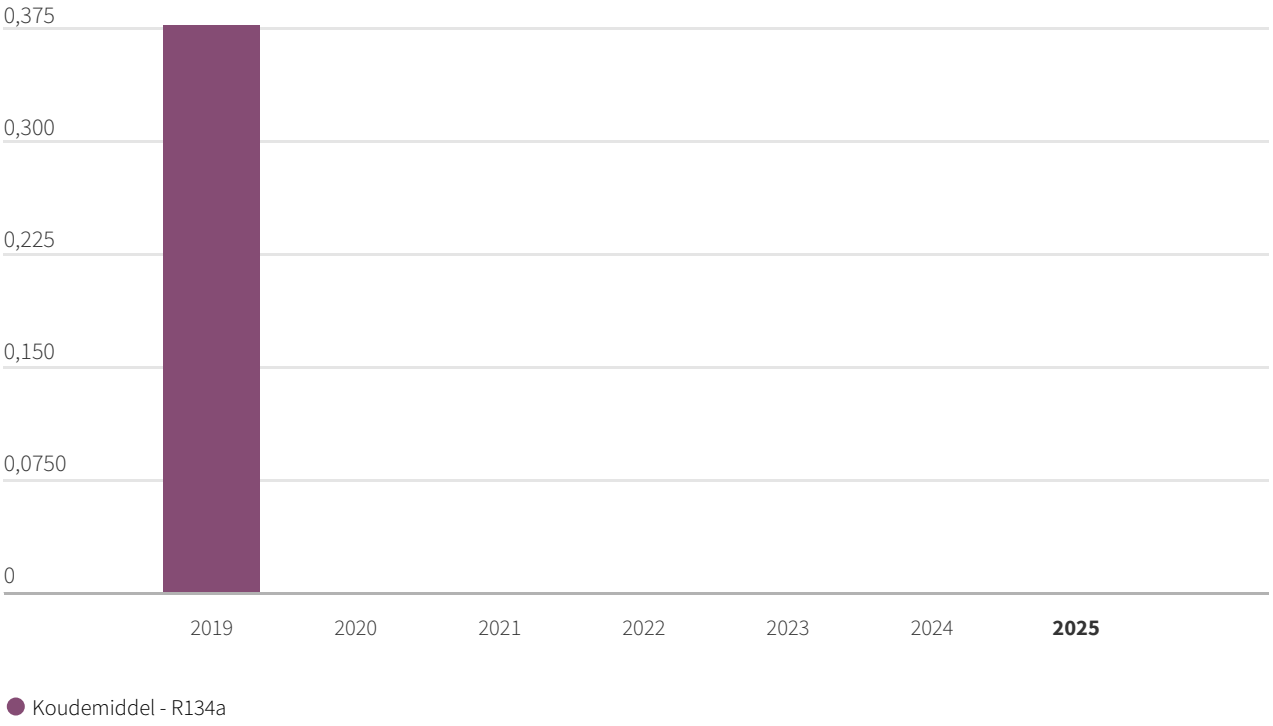
Meerjarengrafiek - Emissies per €

kg CO_2 / k€

Deze grafiek is een grafische weergave van de CO2-footprint in ton CO2 per jaar. Een hoger staafje betekent een grotere bijdrage van dat item aan de uitstoot van broeikasgassen binnen dit thema.

Items die CO2-aftrek opleveren zoals de inkoop van groene stroom worden in een staafje naast de CO2-uitstoot weergegeven.

Deze grafiek is berekend per € zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

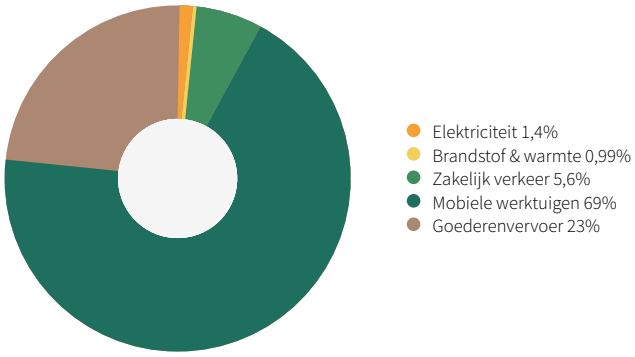


Energiegrafiek

Totaal

2025

Deze grafiek toont de verdeling van energiegebruik over de thema's. Het gaat om het directe energiegebruik door apparaten, gebouwen en voertuigen die de organisatie bezit of huurt. Hoe groter het aandeel in de cirkel, hoe hoger het energieverbruik van dat thema in de organisatie.

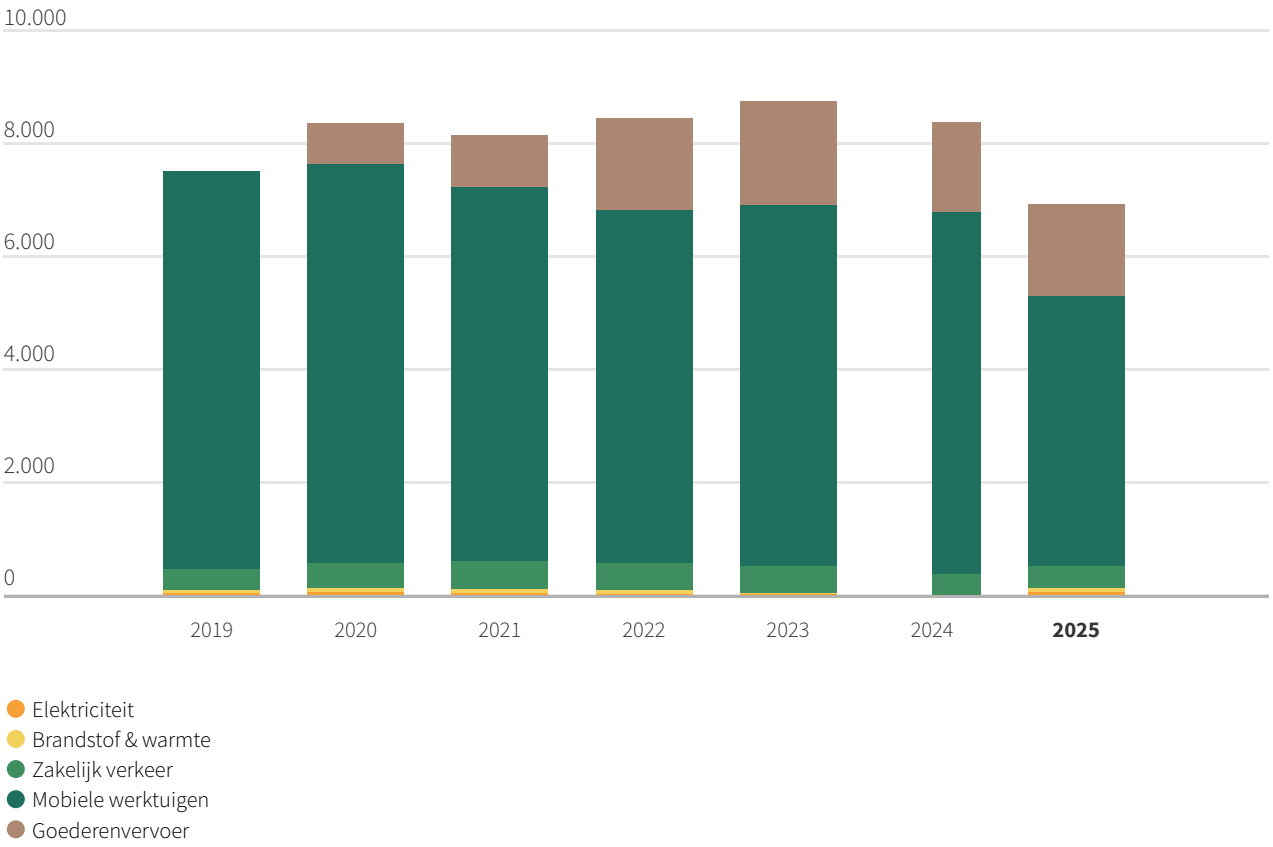


Energiegrafiek

Meerjarengrafiek - Totaal

GJ

Deze grafiek toont de verdeling van energiegebruik over de thema's door de jaren heen. Het gaat om het directe energiegebruik door de organisatie.



Footprint

CO_2 GHG market-based

Loon- en Grondverzetbedrijf van de Klundert - 2025

			CO_2-emissiefactor	CO_2-equivalent
Scope 1				
Brandstof & warmte	Aardgas	2.201 m^3	2,13 kg CO_2 / m^3	4,70 ton CO_2
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) benzine	539 liter	2,80 kg CO_2 / liter	1,51 ton CO_2
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) LPG	5.122 liter	1,79 kg CO_2 / liter	9,18 ton CO_2
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) diesel	6.929 liter	3,25 kg CO_2 / liter	22,5 ton CO_2
Mobiele werktuigen	Diesel	134.223 liter	3,25 kg CO_2 / liter	436 ton CO_2
Goederenvervoer	Vrachtwagen (in liters) diesel	45.630 liter	3,25 kg CO_2 / liter	148 ton CO_2
			Subtotaal	*623 ton CO_2*
Scope 2 market-based				
Elektriciteit	Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	38.435 kWh	0 kg CO_2 / kWh	0 ton CO_2
Elektriciteit	Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)	27.125 teruggeleverde kWh	0 kg CO_2 / teruggeleverde kWh	0 ton CO_2
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	15.476 kWh	0,497 kg CO_2 / kWh	7,69 ton CO_2
Elektriciteit	Waarvan groene stroom uit windkracht	15.476 kWh	-0,497 kg CO_2 / kWh	-7,69 ton CO_2
			Subtotaal	*0 ton CO_2*
			CO_2-uitstoot	**623 ton CO_2**

Deze CO2-footprint is ingedeeld conform het GHG protocol (GHG = GreenHouse Gas). De CO2-uitstoot is verdeeld over scope 1, scope 2 en scope 3. Scope 1: directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2: indirecte CO2 uitstoot veroorzaakt door energiegebruik zoals de uitstoot van elektriciteitscentrales en stadsverwarming. Scope 3: overige indirecte uitstoot van broeikasgassen.

De gebruikte CO2-factoren komen overeen met factoren zoals gepubliceerd op CO2-emissiefactoren.nl.

Footprint

CO_2 GHG location-based

Loon- en Grondverzetbedrijf van de Klundert - 2025

			CO_2-emissiefactor	CO_2-equivalent
Scope 1				
Brandstof & warmte	Aardgas	2.201 m^3	2,13 kg CO_2 / m^3	4,70 ton CO_2
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) benzine	539 liter	2,80 kg CO_2 / liter	1,51 ton CO_2
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) LPG	5.122 liter	1,79 kg CO_2 / liter	9,18 ton CO_2
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) diesel	6.929 liter	3,25 kg CO_2 / liter	22,5 ton CO_2
Mobiele werktuigen	Diesel	134.223 liter	3,25 kg CO_2 / liter	436 ton CO_2
Goederenvervoer	Vrachtwagen (in liters) diesel	45.630 liter	3,25 kg CO_2 / liter	148 ton CO_2
			Subtotaal	*623 ton CO_2*
Scope 2 location-based				
Elektriciteit	Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	38.435 kWh	0 kg CO_2 / kWh	0 ton CO_2
Elektriciteit	Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)	27.125 teruggeleverde kWh	0 kg CO_2 / teruggeleverde kWh	0 ton CO_2
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	15.476 kWh	0,268 kg CO_2 / kWh	4,15 ton CO_2
			Subtotaal	*4,15 ton CO_2*
			CO_2-uitstoot	**627 ton CO_2**

Deze CO2-footprint is ingedeeld conform het GHG protocol (GHG = GreenHouse Gas). De CO2-uitstoot is verdeeld over scope 1, scope 2 en scope 3. Scope 1: directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2: indirecte CO2 uitstoot veroorzaakt door energiegebruik zoals de uitstoot van elektriciteitscentrales en stadsverwarming. Scope 3: overige indirecte uitstoot van broeikasgassen.

'Locationbased' betekent dat voor scope 2 gerekend wordt met gemiddelde CO2-factoren; voor elektriciteit is dat de gridmix van grijze en groene stroom. Groene stroom inkoop telt in deze footprint niet mee.

De CO2-factoren komen overeen met factoren zoals gepubliceerd op CO2-emissiefactoren.nl.

Footprint

Energie

Loon- en Grondverzetbedrijf van de Klundert - 2025

		Hoeveelheid	Energiefactor	Energie
Scope 1				
Brandstof & warmte	Aardgas	2.201 m^3	31,7 MJ / m^3	69,7 GJ
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) benzine	539 liter	31,3 MJ / liter	16,9 GJ
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) LPG	5.122 liter	24,2 MJ / liter	124 GJ
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) diesel	6.929 liter	35,9 MJ / liter	249 GJ
Mobiele werktuigen	Diesel	134.223 liter	35,9 MJ / liter	4.819 GJ
Goederenvervoer	Vrachtwagen (in liters) diesel	45.630 liter	35,9 MJ / liter	1.638 GJ
			Subtotaal	*6.916 GJ*
Scope 2				
Elektriciteit	Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	38.435 kWh	3,6 MJ / kWh	138 GJ
Elektriciteit	Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)	27.125 teruggeleverde kWh	-3,6 MJ / teruggeleverde kWh	-97,7 GJ
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	15.476 kWh	3,6 MJ / kWh	55,7 GJ
			Subtotaal	*96,4 GJ*
			Energieverbruik	**7.013 GJ**

Deze Energiefootprint omvat het energiegebruik met een afbakening die overeenkomt met scope 1 en 2 van het GHG protocol (GHG = GreenHouse Gas). Dat betekent alle ingekochte energie plus zelf opgewekte duurzame energie. Het gaat om energie voor gebouwen, apparaten en voertuigen die door de organisatie worden gebruikt.

Stimular

DE WERKPLAATS VOOR
DUURZAAM ONDERNEMEN

De Milieubarometer is een product van Stichting Stimular. Stichting Stimular is de werkplaats voor Duurzaam Ondernemen. Zij vertaalt de groeiende vraag om duurzaamheid naar praktische instrumenten en werkwijzen voor bedrijven, brancheverenigingen, overheden en zorgaanbieders. Stimular wil de verduurzaming van bedrijven en organisaties versnellen door kennis en ervaring te delen, onder andere op stimular.nl/doe-het-zelf. Doel is dat ondernemers en managers weten wat hun grootste impact op duurzaamheid is en hoe ze deze impact kunnen verlagen.