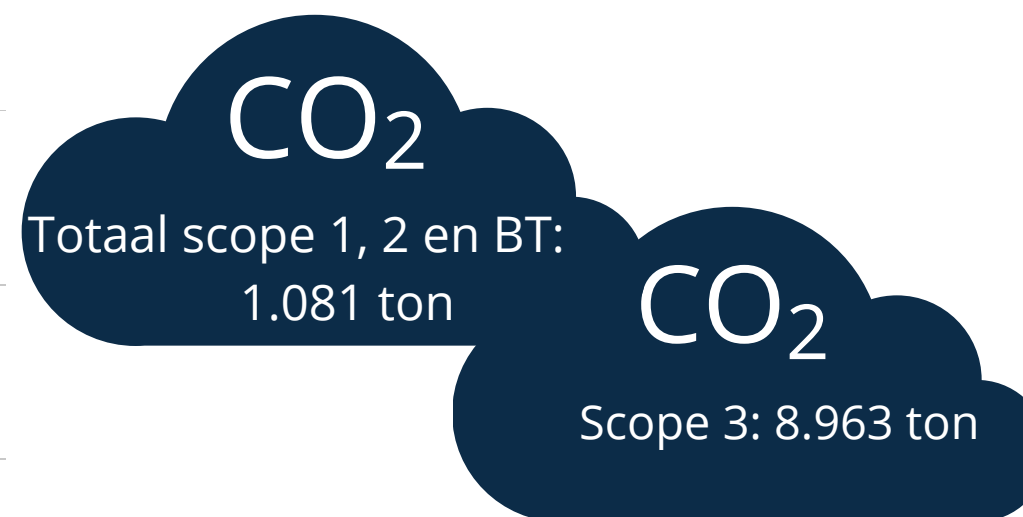
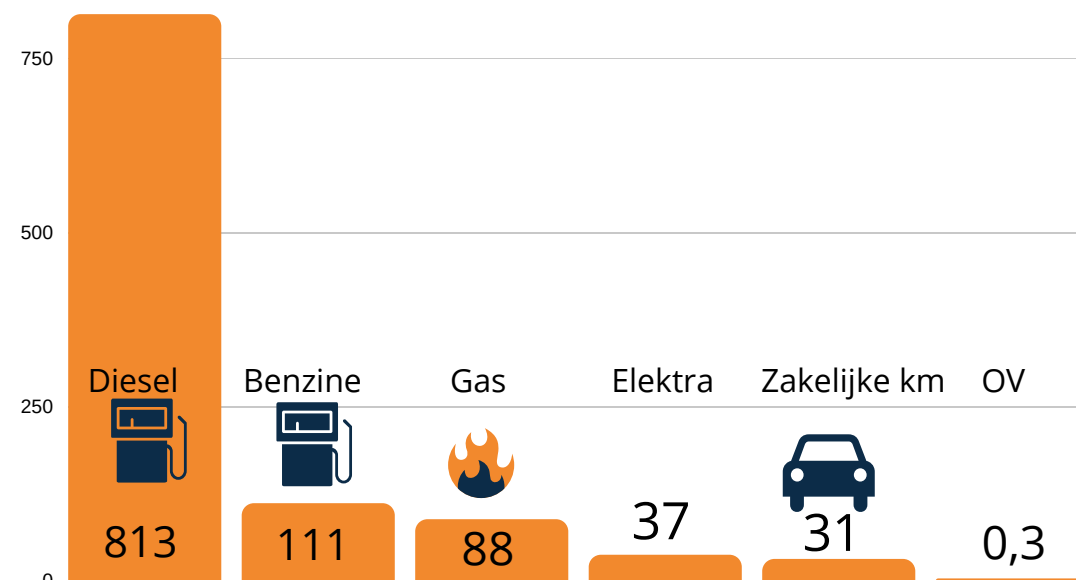
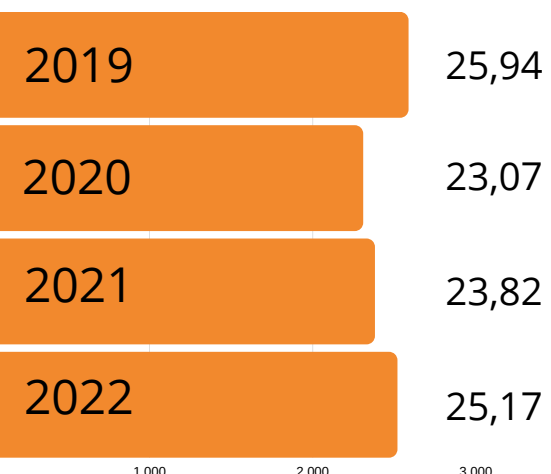


CO₂ footprint 2022 (ton)



Uitstoot ton CO₂ per miljoen € omzet:



Ook in 2022 is Citytec actief geweest om de footprint in kaart te brengen met als doel om deze te reduceren. Deze reductie wordt gerealiseerd door middel van het reductiesysteem conform CO₂-Prestatieladder 3.1. Hierin komen de onderdelen inzicht, reductie, communicatie en deelname aan initiatieven naar voren.

Dit doen wij aan CO₂ reductie

- Aanschaf van hybride uitvoerdersauto's.
- Slimme meters toepassen in gebouwen.
- Inkopen van groene stroom voor panden Nieuwegein en Leeuwarden.
- Groene certificaten voor Ablasserdam.
- Aanschaf van zuinigere auto's.
- Installeren van LED lampen in armaturen.
- Hybride hoogwerkers gebruiken.

Participatie

- Stichting Nederland CO₂ Neutraal
- Green Village



de duurzame
adviseurs

Onze uitstoot staat gelijk aan:

- Gas en elektraverbruik van 223 huishoudens voor een heel jaar
 - 324.300 ton standaard kantoorpapier verbruiken
 - 587 retourtjes naar New York
 - 54.050 bomen laten groeien voor een heel jaar
 - Met de auto 140 keer om de aarde rijden
- Scope 1, 2 en BT

Wat kun jij doen?

- 1 Anticipeer op het verkeer, rijdt met een laag toerental
- 2 Pomp eens in de 2 maanden je banden op
- 3 Voorkom stationair draaien zoveel mogelijk
- 4 Deel je eigen ideeën met Toine van Roessel.

Hoofddoelstelling

In 2023 wil Citytec ten opzichte van 2017 30% CO₂ reduceren, relatief aan de omz²et. In 2022 hebben we een reductie van 10% behaald.

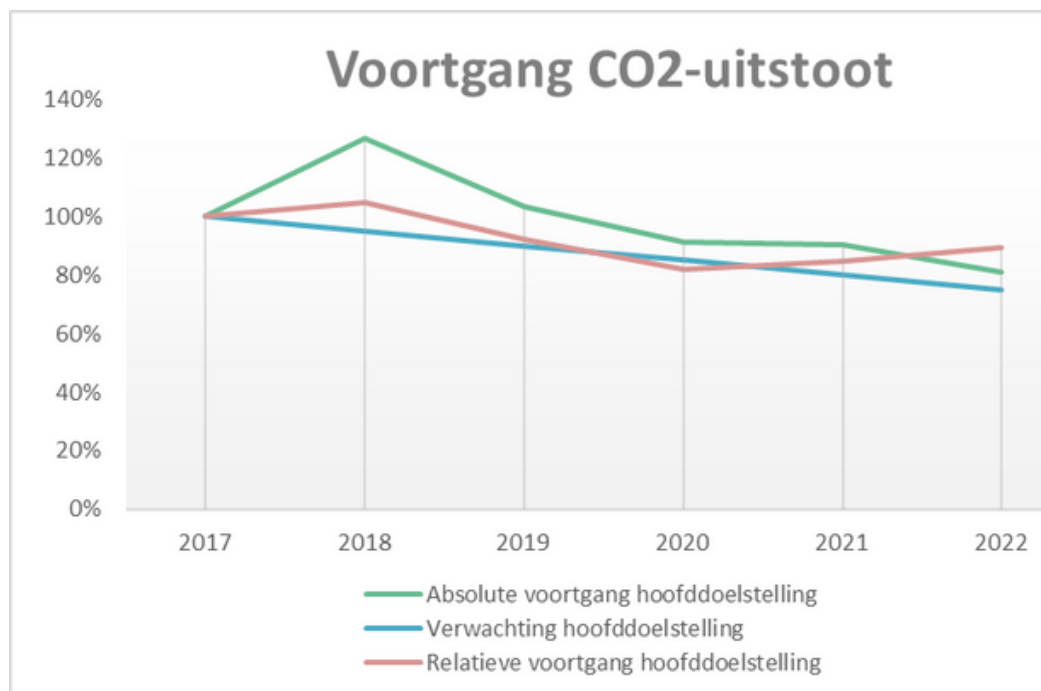
Toelichting scopes

Scope 1: directe uitstoot veroorzaakt door eigen bronnen binnen de organisatie zoals autobrandstof en gas.

Scope 2: Indirecte uitstoot door gebruik binnen de organisatie, maar welke elders wordt opgewekt zoals elektriciteit.

Scope 3: indirecte uitstoot van CO₂, veroorzaakt door bedrijfsactiviteiten van andere organisaties.

Voortgang hoofddoelstelling



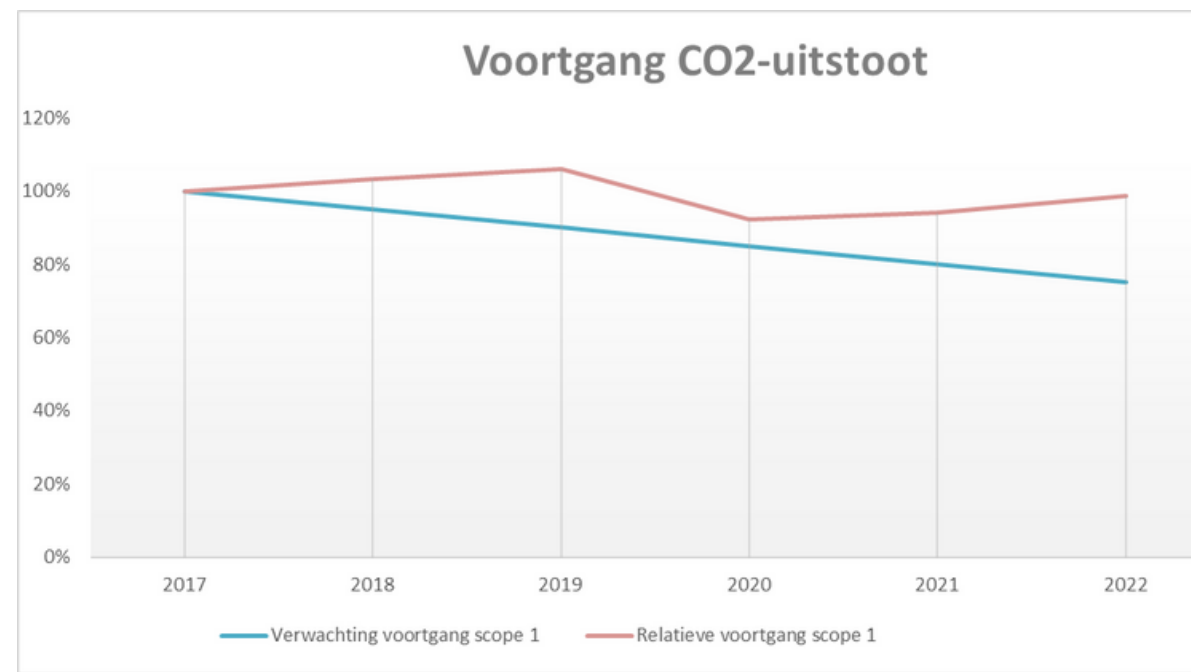
Onze hoofddoelstelling is een reductie van 30%. In 2022 is een reductie van 10% behaald. Hiermee is onze hoofddoelstelling nog niet behaald, maar we zijn op weg. Nog een jaar te gaan!

Voortgang scope 3 doelstelling

De scope 3 doelstelling komt uit de ketenanalyse. Uit de ketenanalyse kwam naar voren dat openbare verlichting min. 65% CO2 kan reduceren wanneer het overgaat van AC naar dynamische LED op gelijkspanning. Wij willen daarom onze omzet in deze projecten vergroten. Ons doel is om in 2024 2 miljoen euro om te zetten op DC projecten. De volgende tussenliggende doelen zijn hierbij gesteld:

- 2022: € 1.100.000
- 2023: € 1.500.000
- 2024: € 2.000.000

Voortgang scope 1 doelstelling



Scope 1

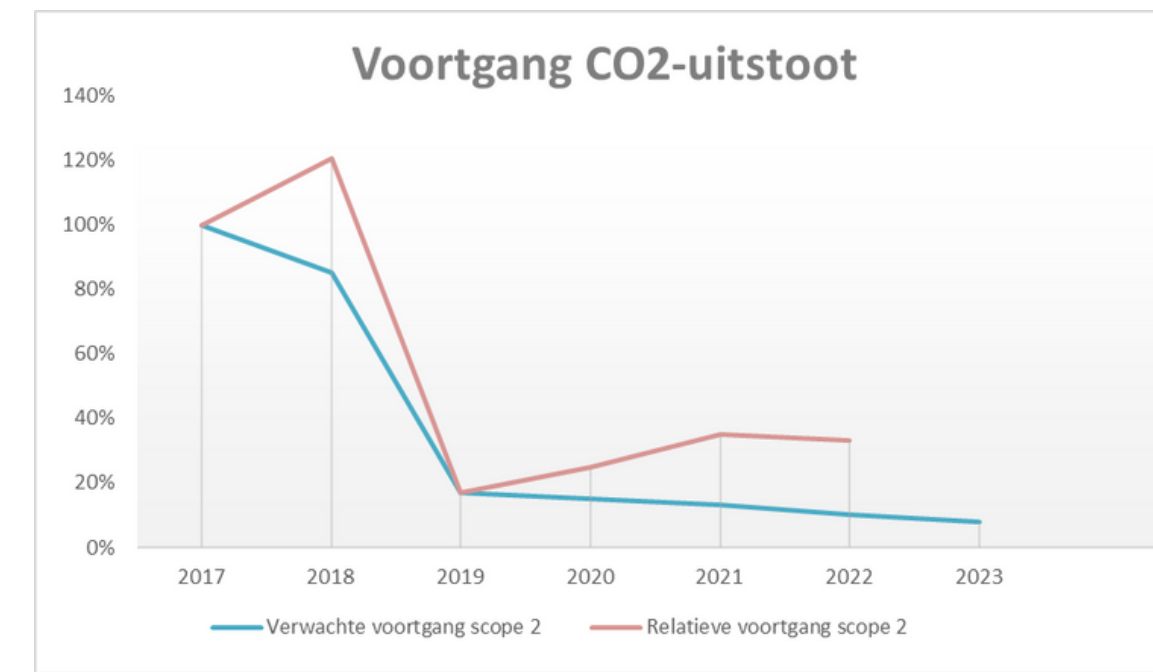
Directe emissies, zoals gas en brandstof

Voor de scope 1 emissies is tussen 2019 en 2020 aanzienlijk gereduceerd. Van 2017 tot 2019 was de uitstoot toegenomen met 6%, maar de daaropvolgende jaren is het brandstofverbruik flink gedaald. Deze reductie is vooral te danken aan zuinig rijden, aanschaf van meer zuinige wagens en minder gasverbruik. Echter was de verwachting om in de jaren 2021 en 2022 verder te reduceren (resp. 13% en 17%). Hoewel de absolute uitstoot verder is afgenomen, is de relatieve uitstoot verder toegenomen. Dit komt doordat de reductie tov de behaalde omzet lager is geweest dan de jaren ervoor.

Voor volgend jaar hebben we het volgende doel:

- 2023: 20% reductie

Voortgang scope 2 doelstelling



Scope 2

Indirecte emissies uit elektriciteit die elders worden opgewekt

Voor de scope 2 emissies is de doelstelling in 2023 t.o.v. 2017 90% CO2 gereduceerd te hebben, de doelstelling is relatief aan omzet.

Na een lichte toename tussen 2019 en 2021, vanwege een stijging van elektraverbruik van elektrische wagens, neemt het elektriciteitsverbruik dit jaar weer wat af.