

TOTALE EMISSIES

Totale Emissies per scope



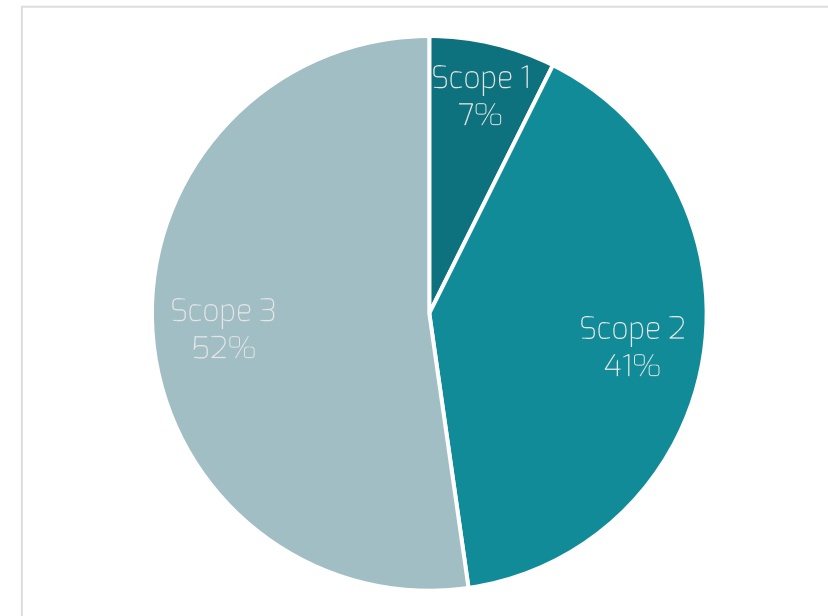
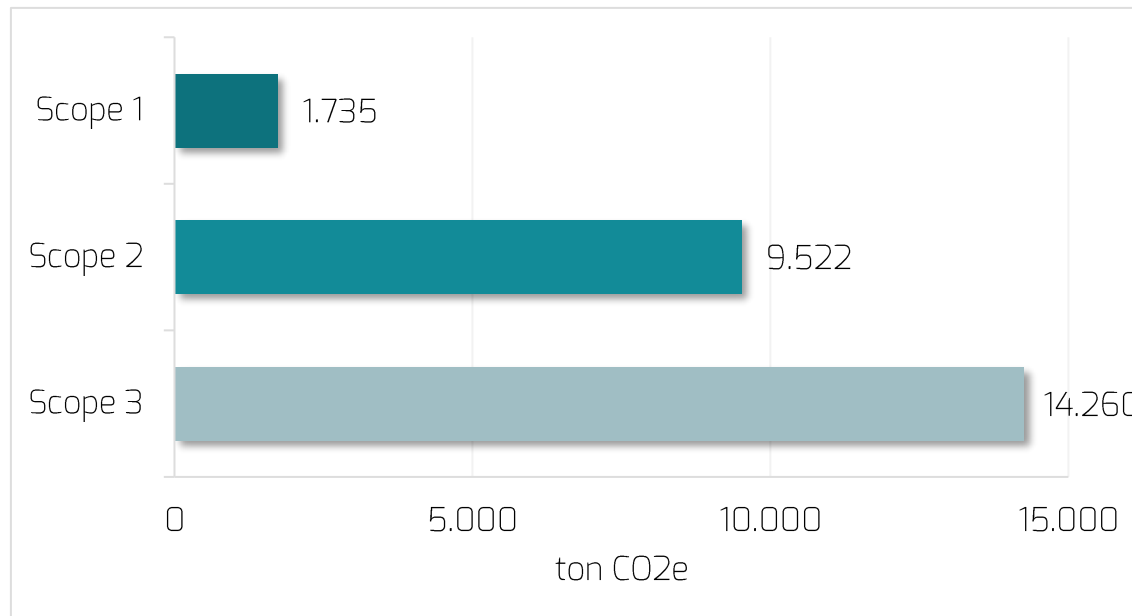
De totale in kaart gebrachte voetafdruk van de Radboud Universiteit in 2023 bedraagt **25.518 ton CO₂e**.



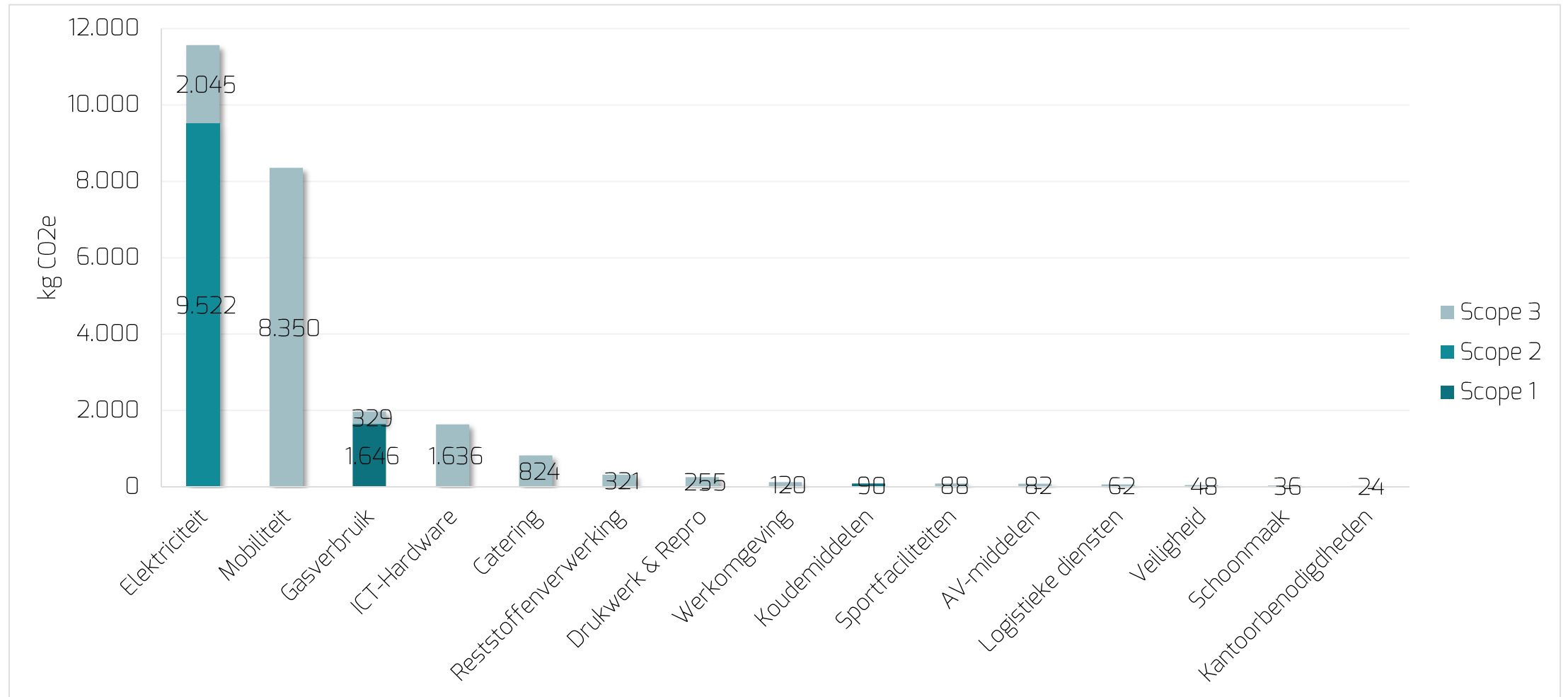
Ruim 1,13 miljoen bomen die een jaar lang groeien.



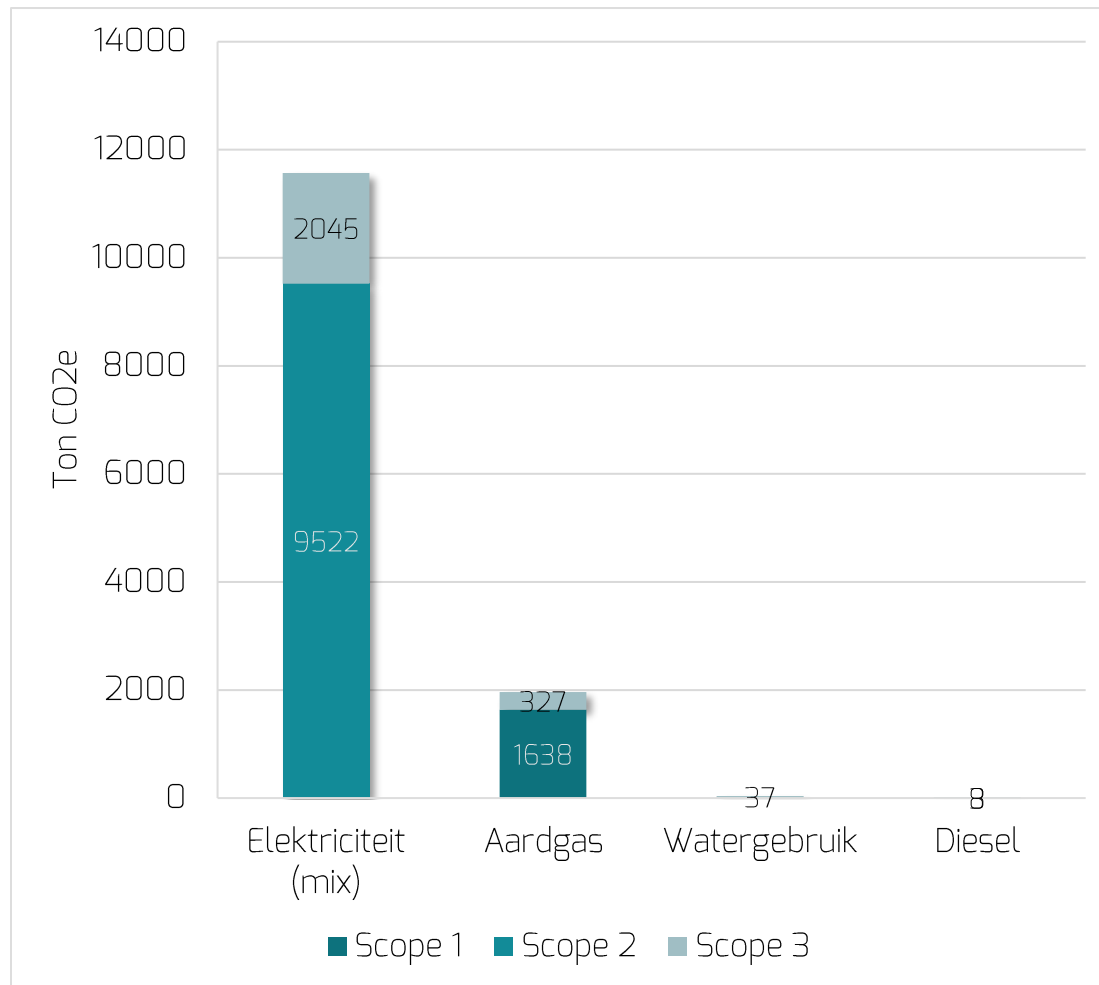
12.759 Retourvluchten tussen Schiphol en New-York



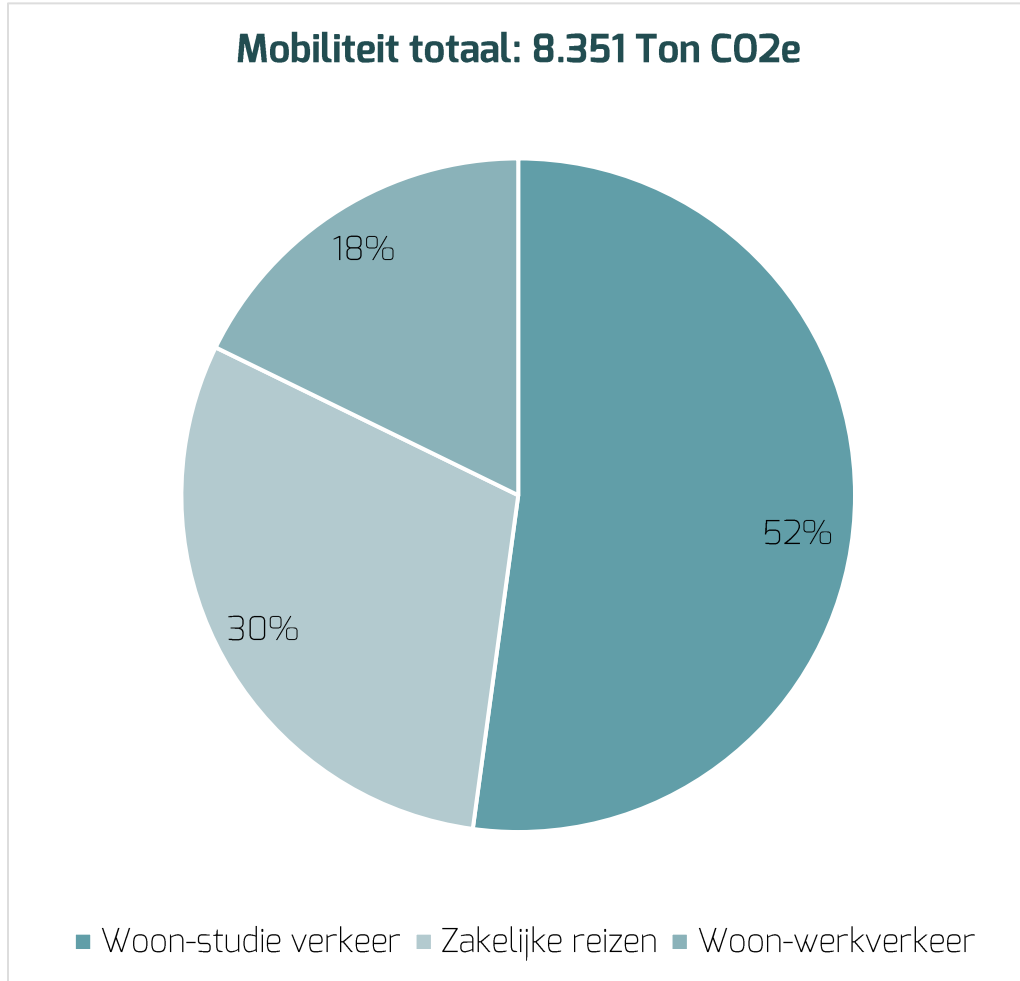
Totale GHG emissies per impactcategorie



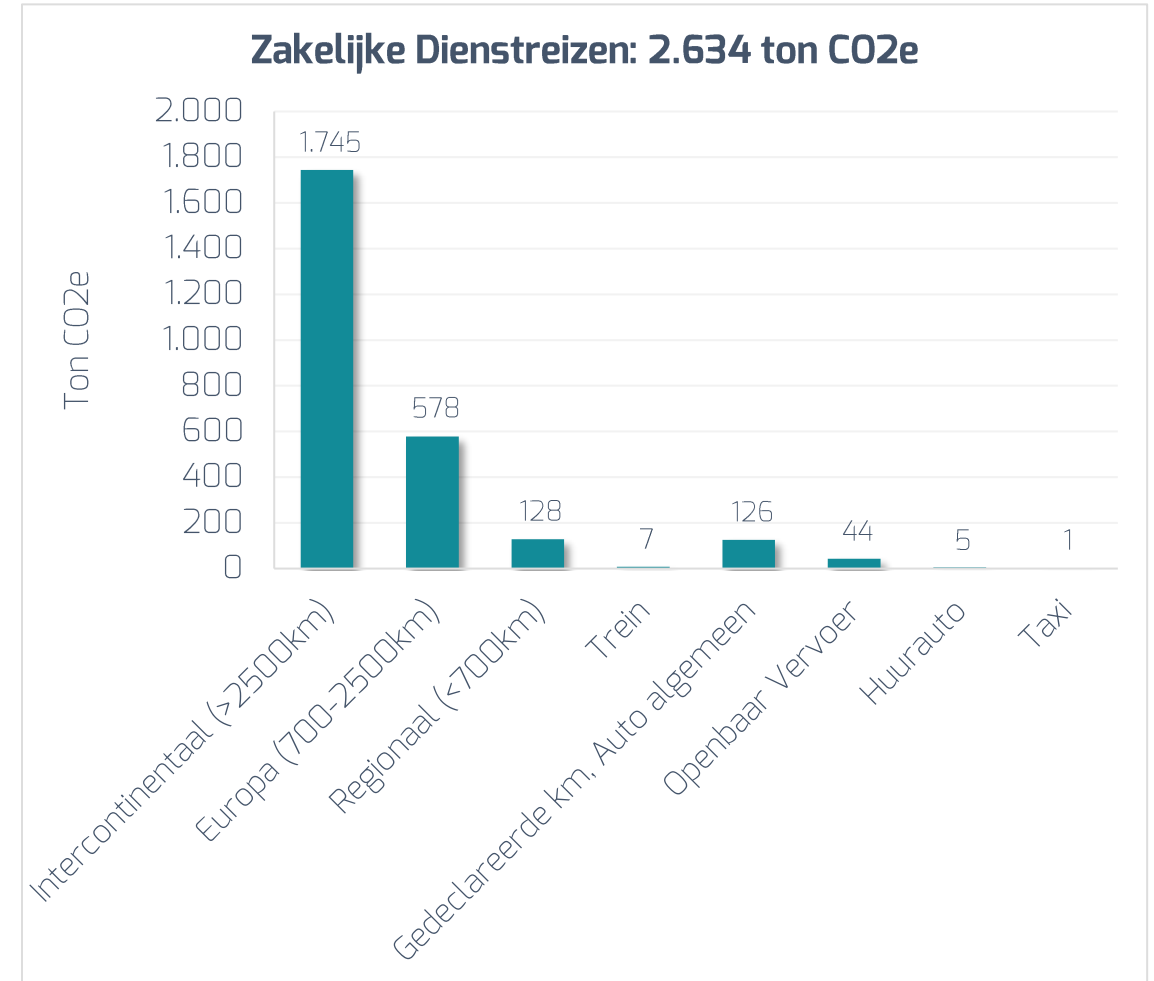
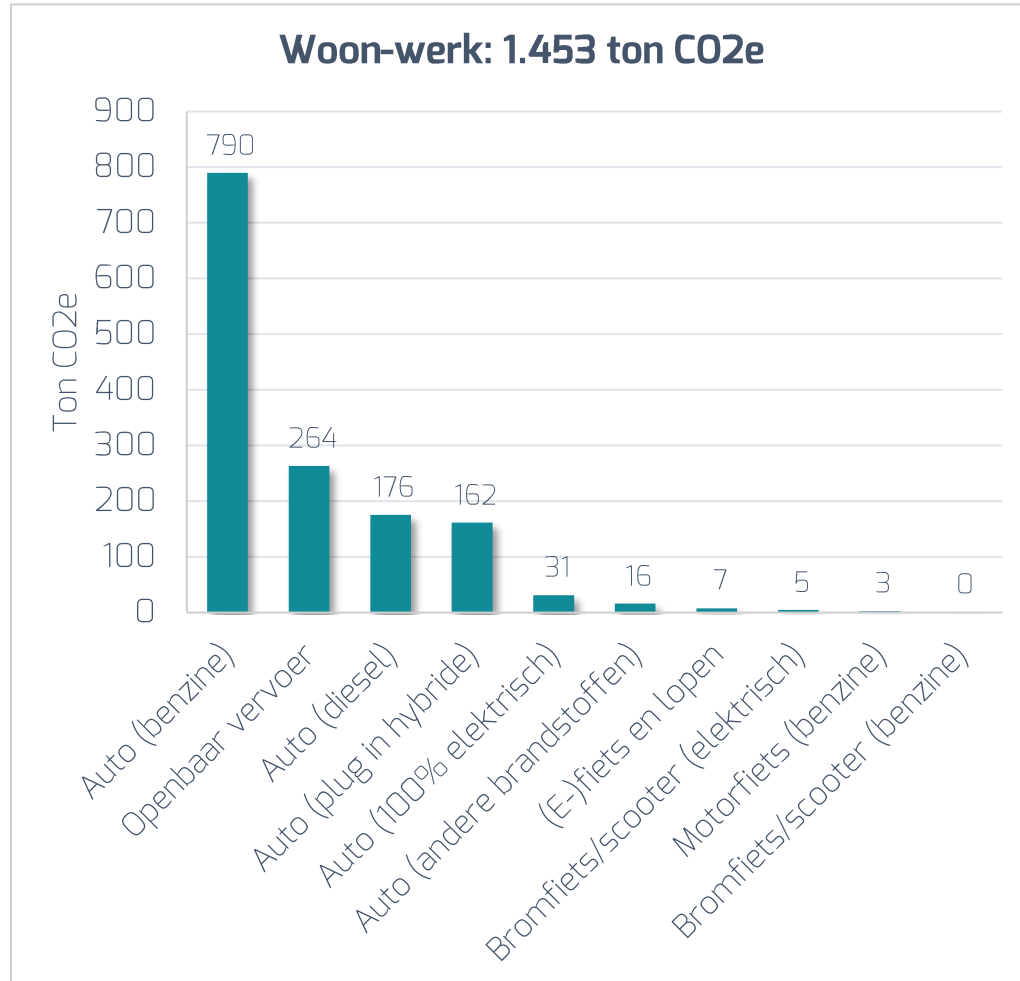
Elektriciteit, gas, water & brandstoffen



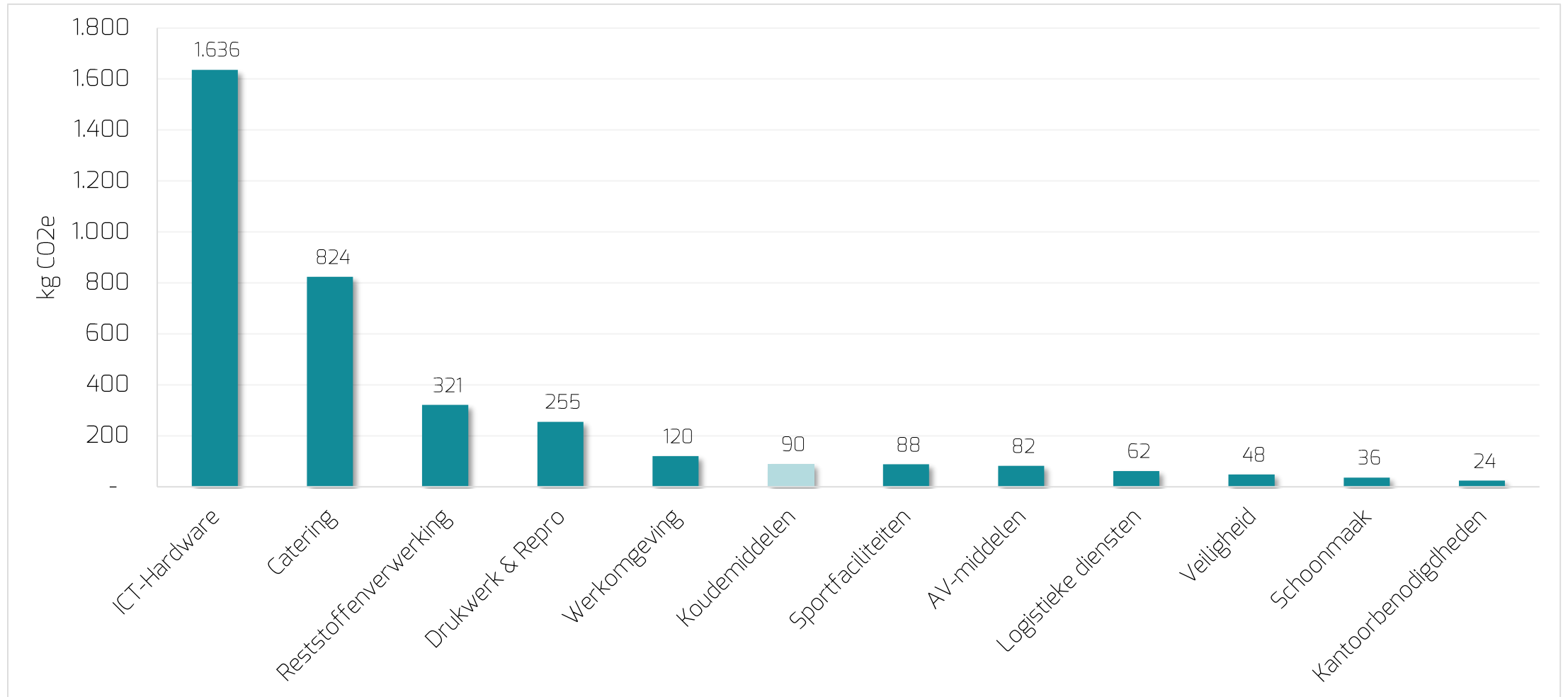
Mobiliteit



Woon-werk en zakelijkedienstreizen



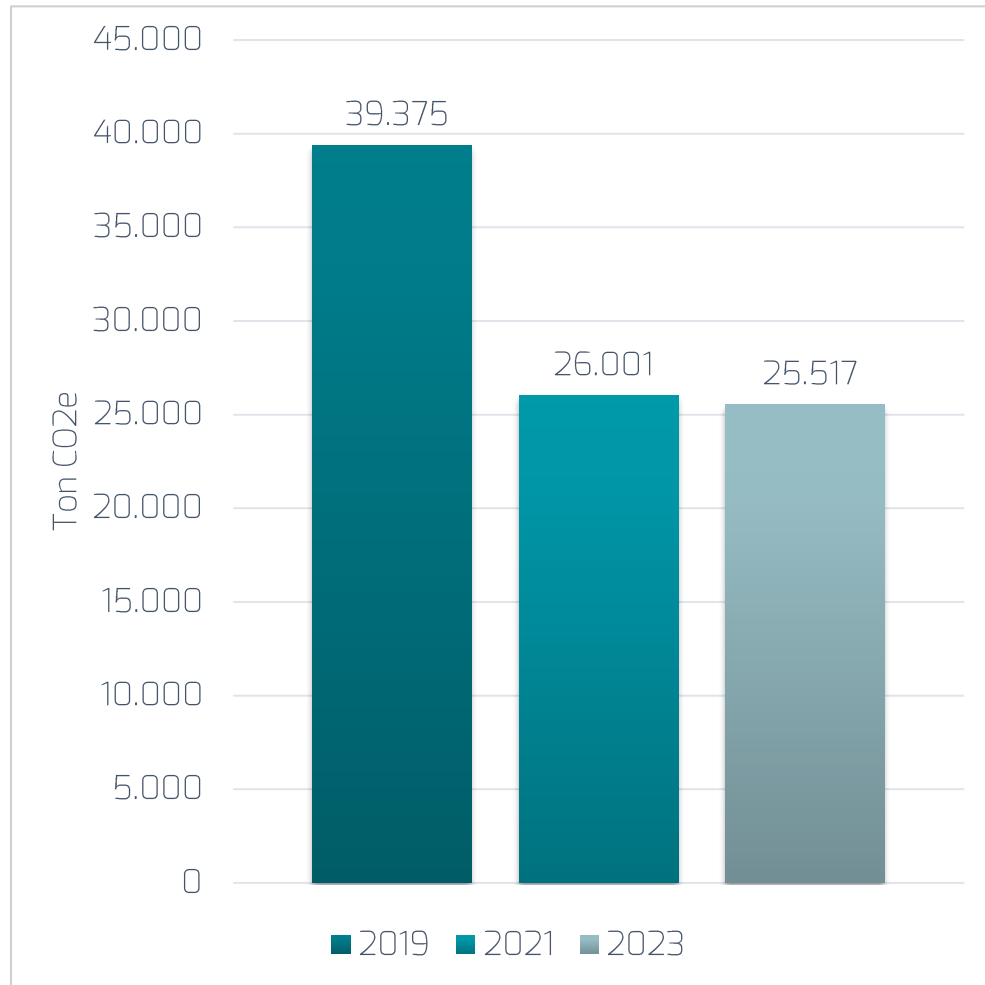
Totale GHG emissies per impactcategorie



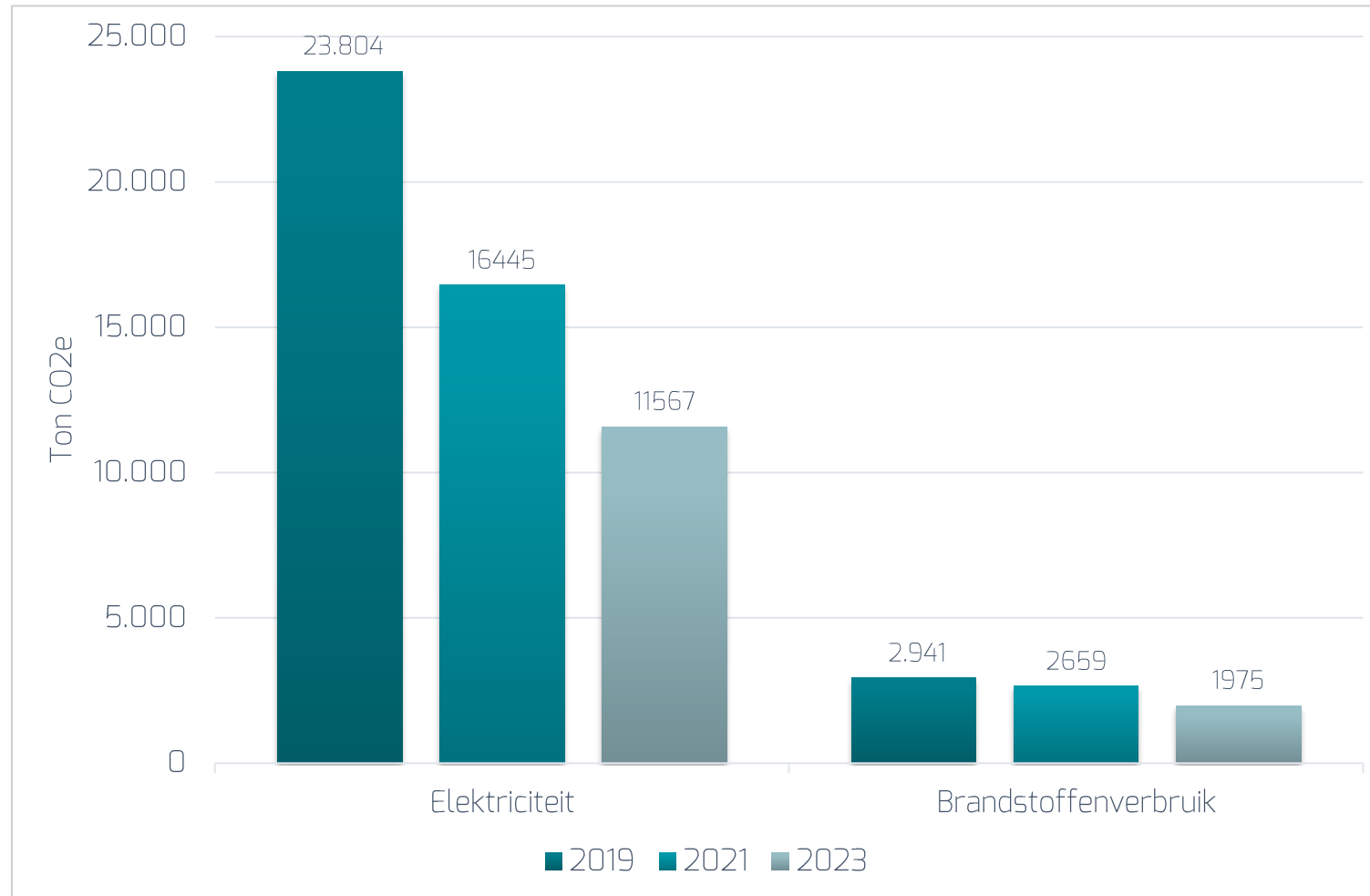
Vergelijking met voorgaande jaren



Totalen 2019, 2021 & 2023

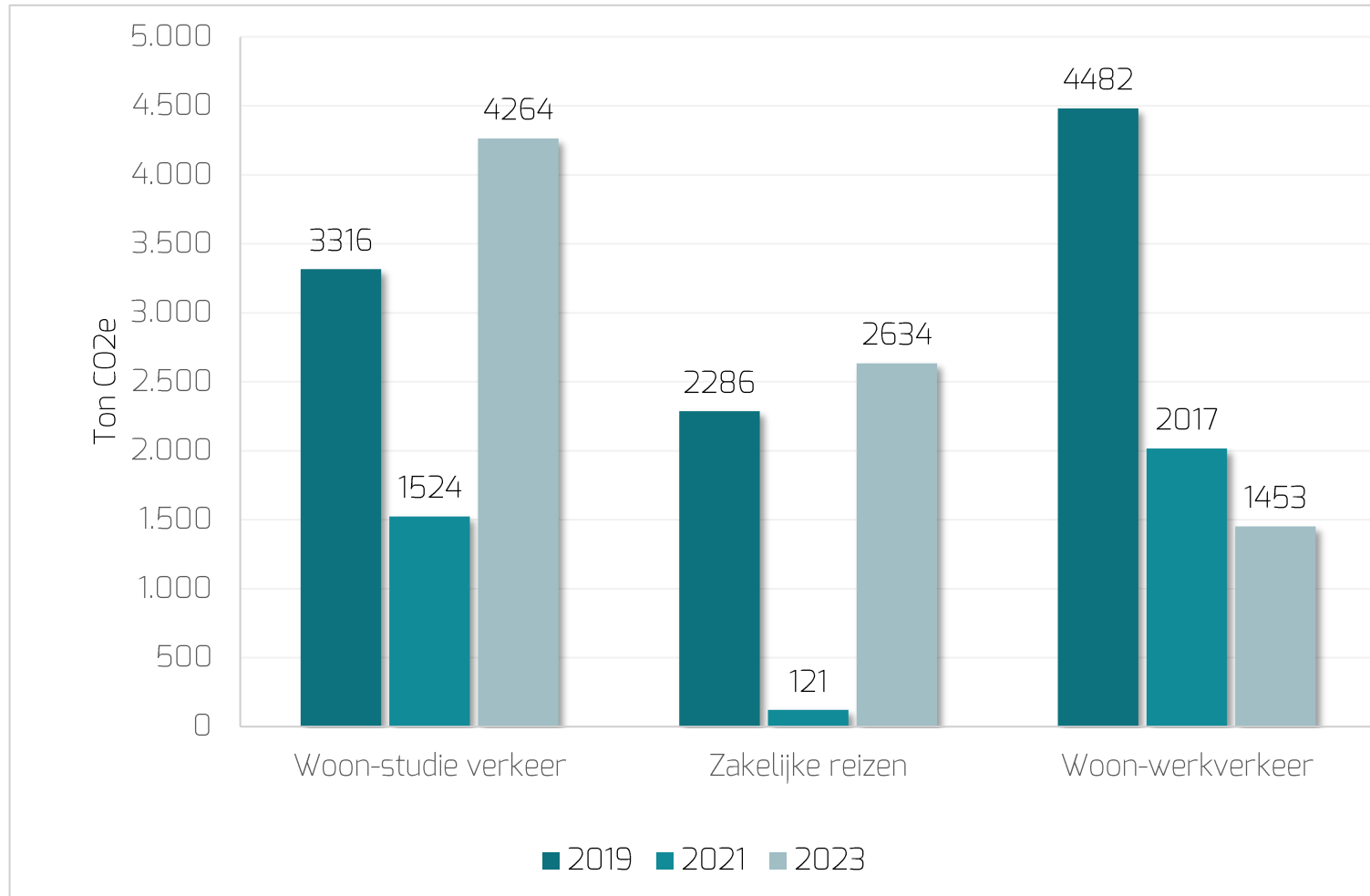


Elektriciteit en brandstoffenverbruik

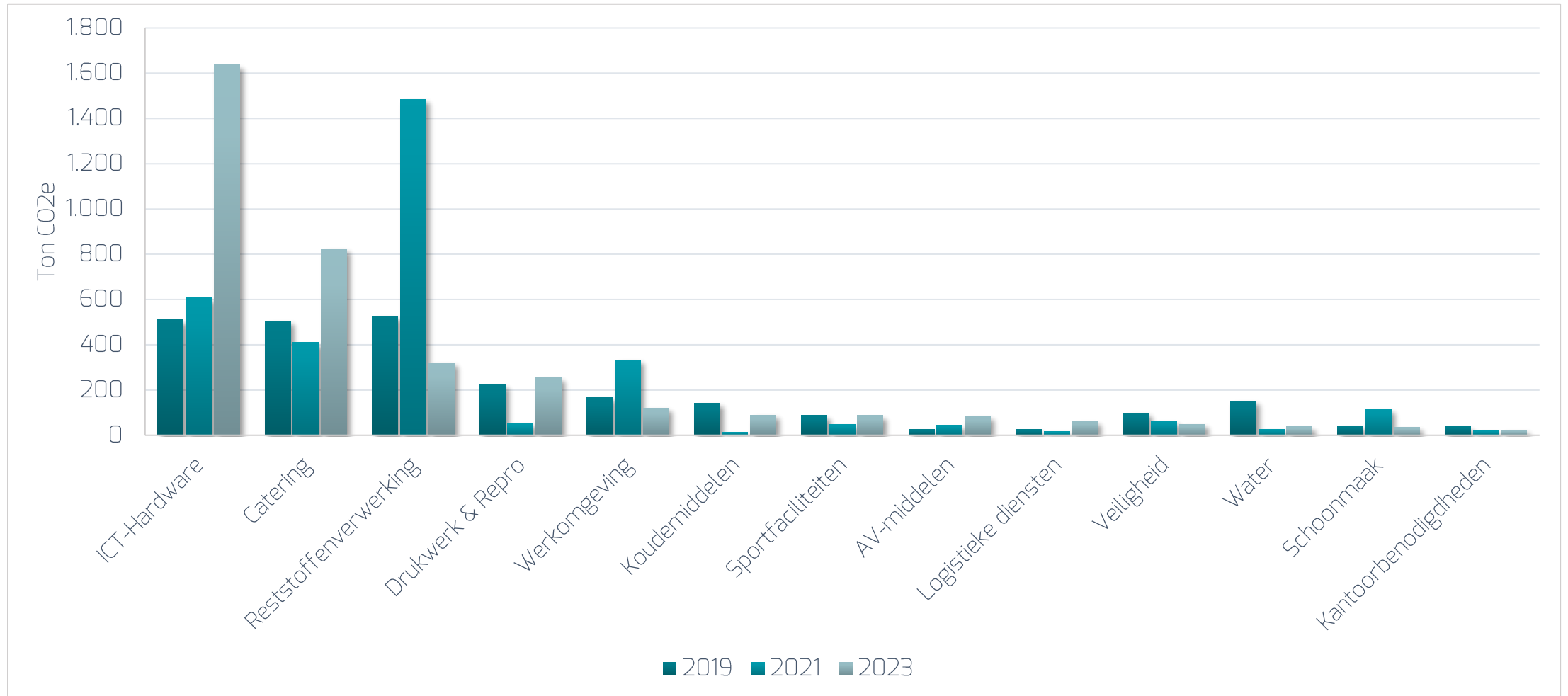


Vergelijking GHG Emissies

Mobiliteit 2019, 2021 & 2023



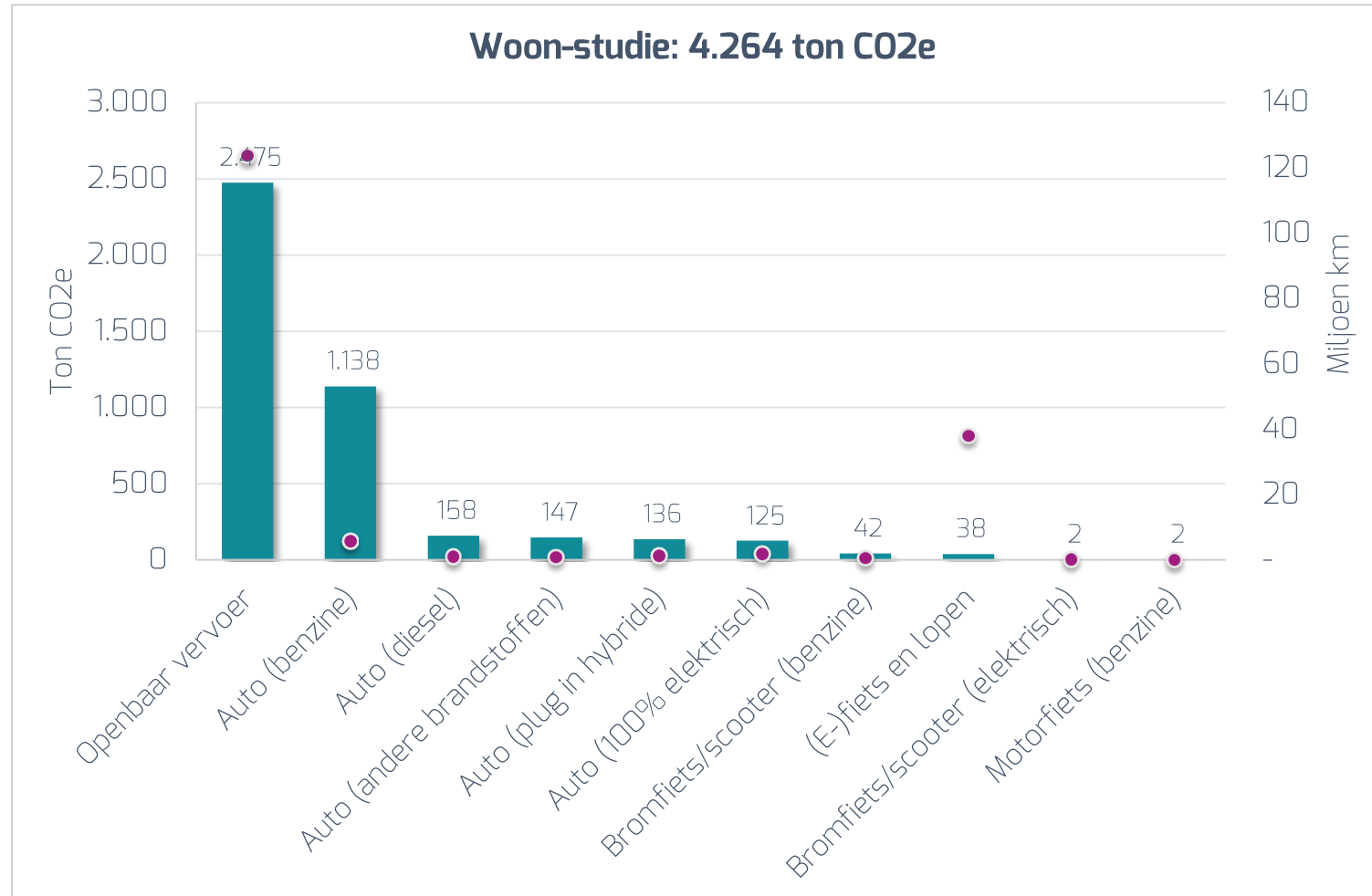
Vergelijking GHG Emissies 2019, 2021 & 2023



Detailniveau per impact categorie

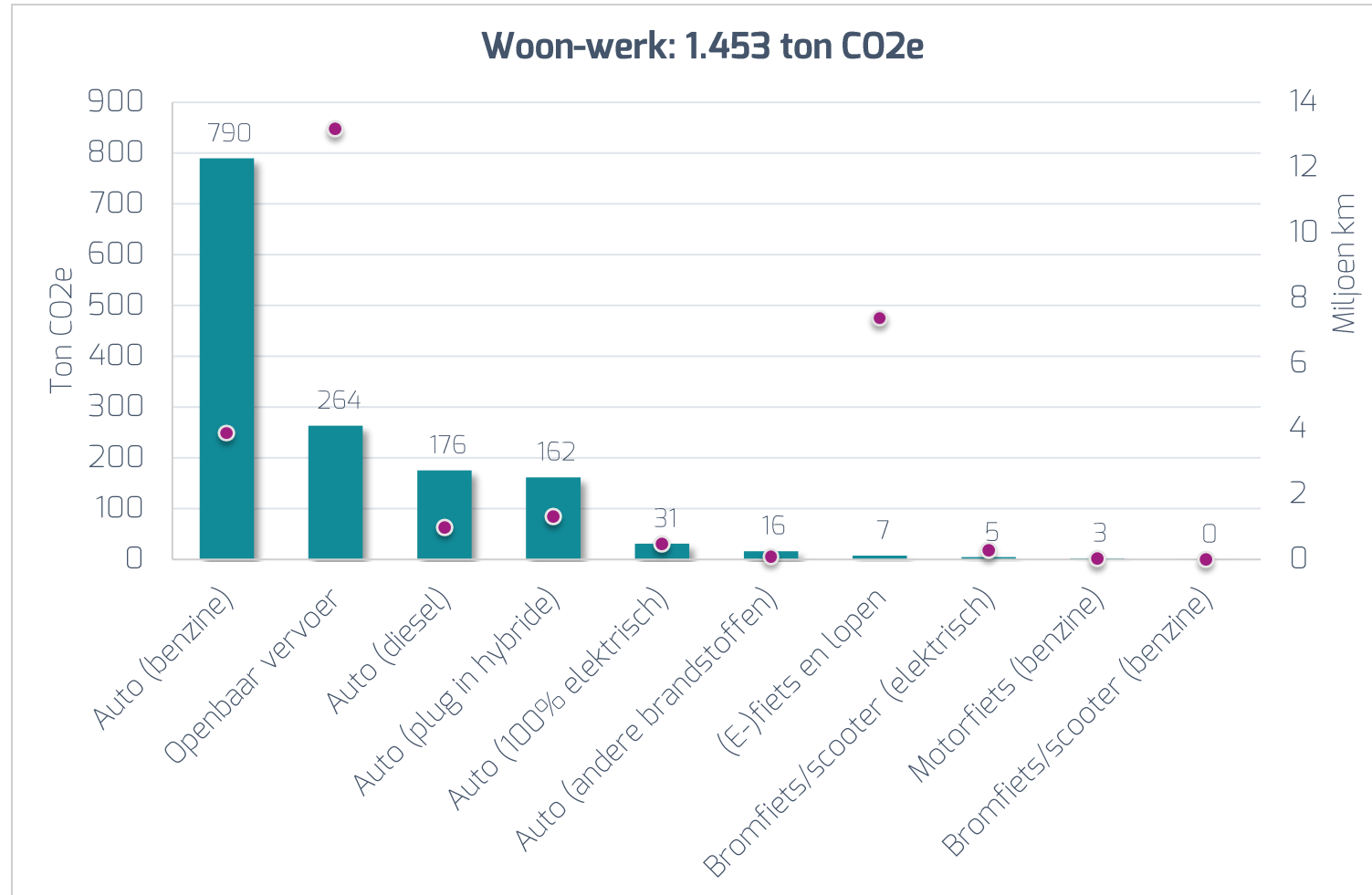
Mobiliteit

Woon-studie, 4.264 Ton CO₂e



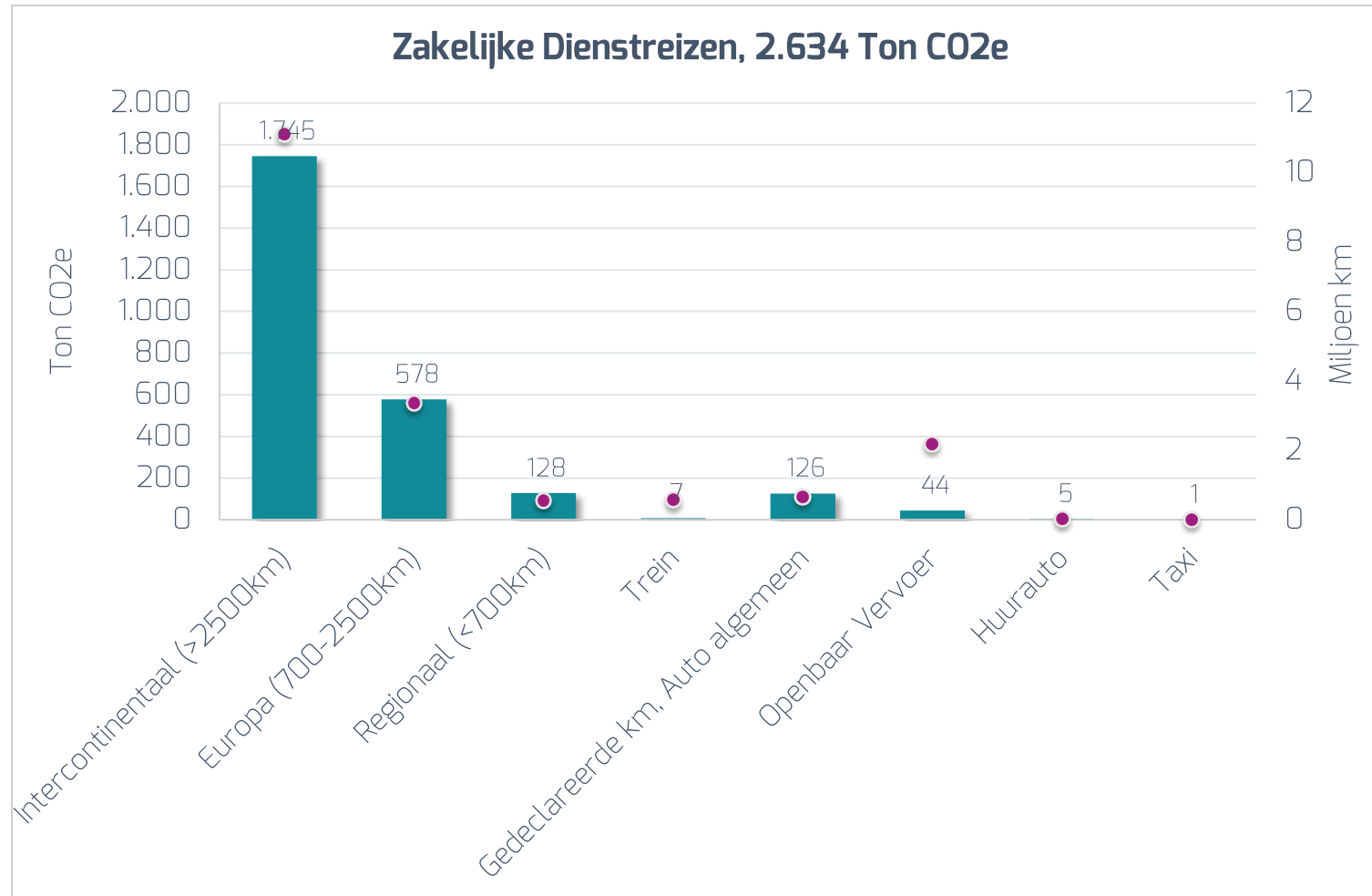
Mobiliteit

Woon-werk, 1.453 Ton CO₂e



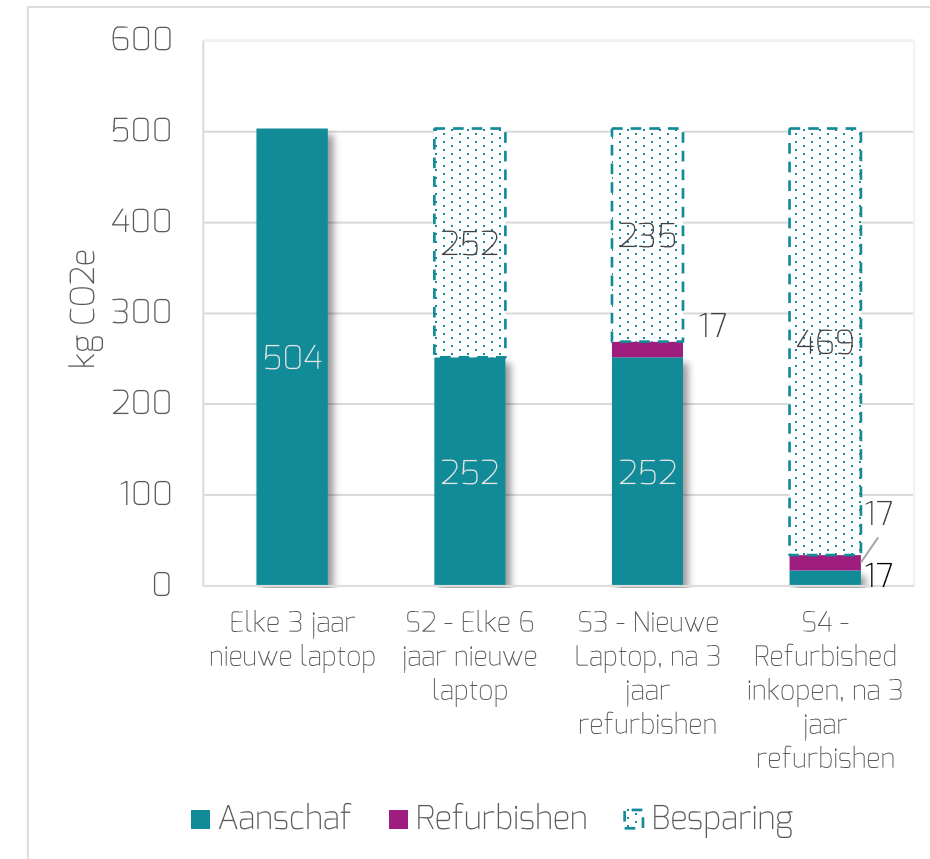
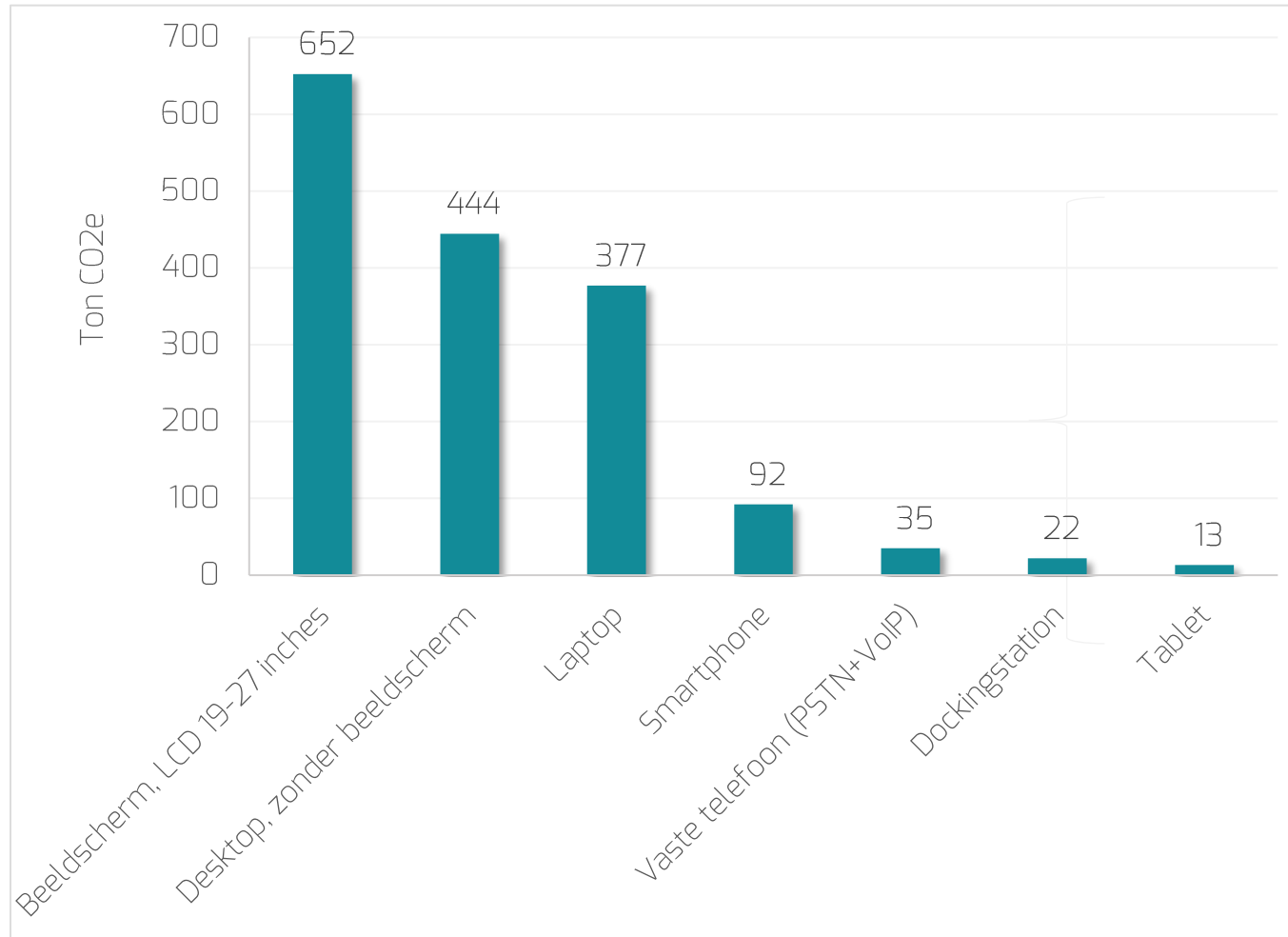
Mobiliteit

Zakelijke Dienstreizen, 2.634 Ton CO₂e



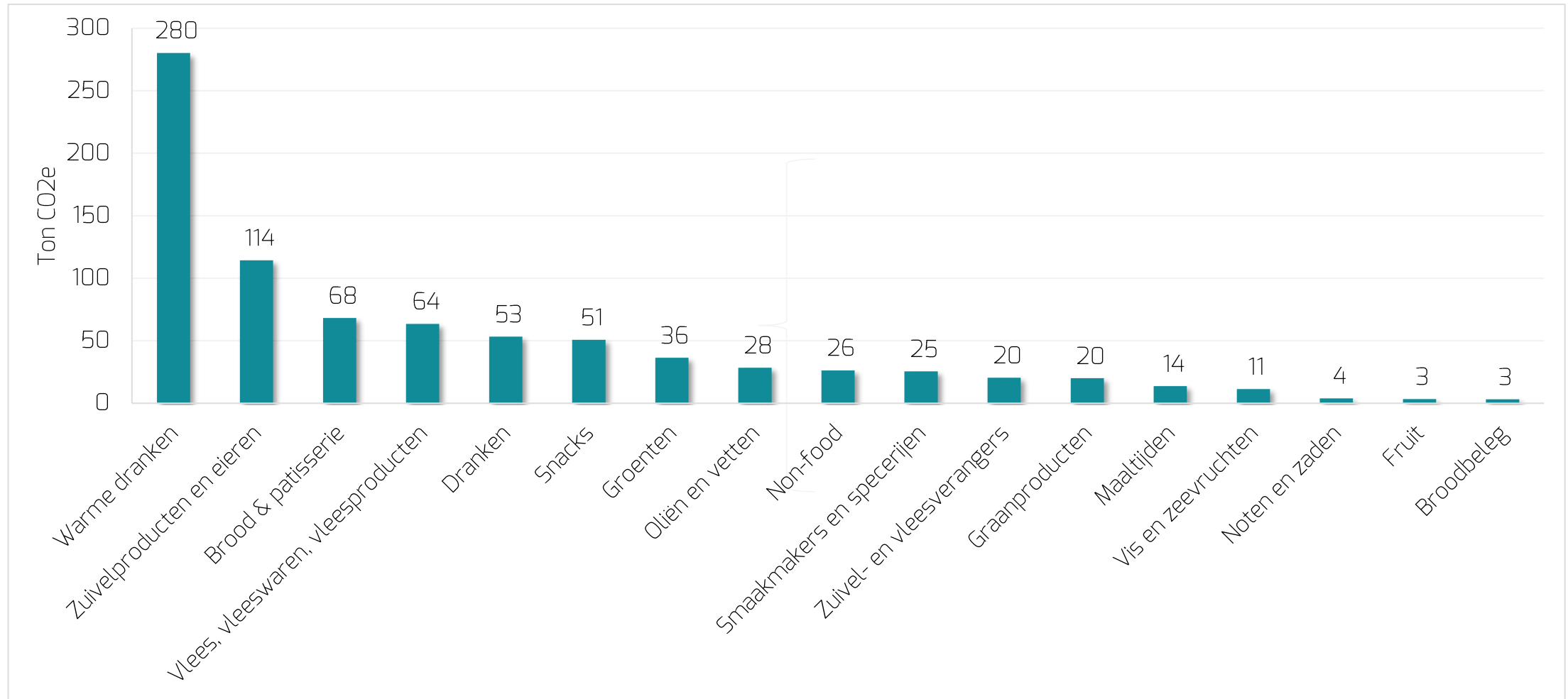
Detail per impactcategorie

ICT-hardware, 1.636 Ton CO₂e

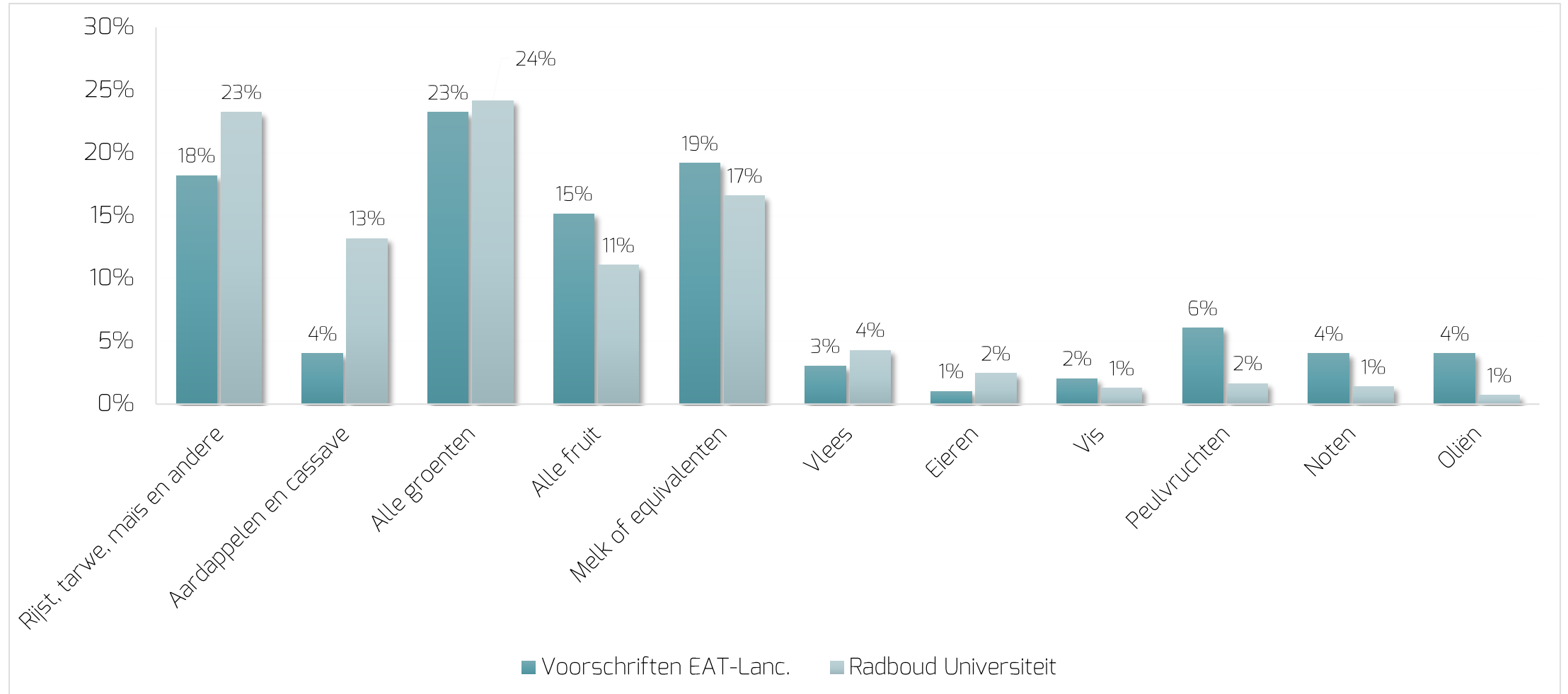


Detail per impactcategorie

Catering, 824 Ton CO₂e

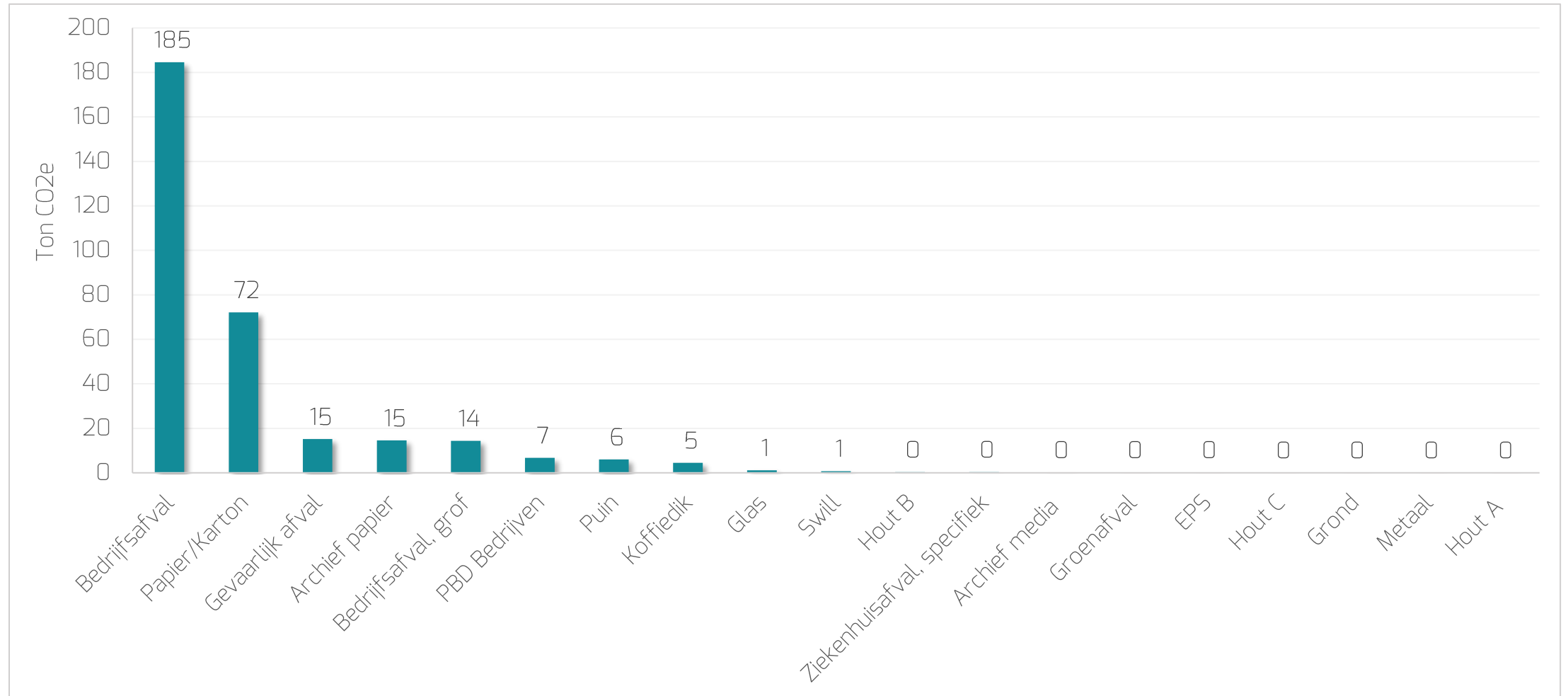


Eat lancet



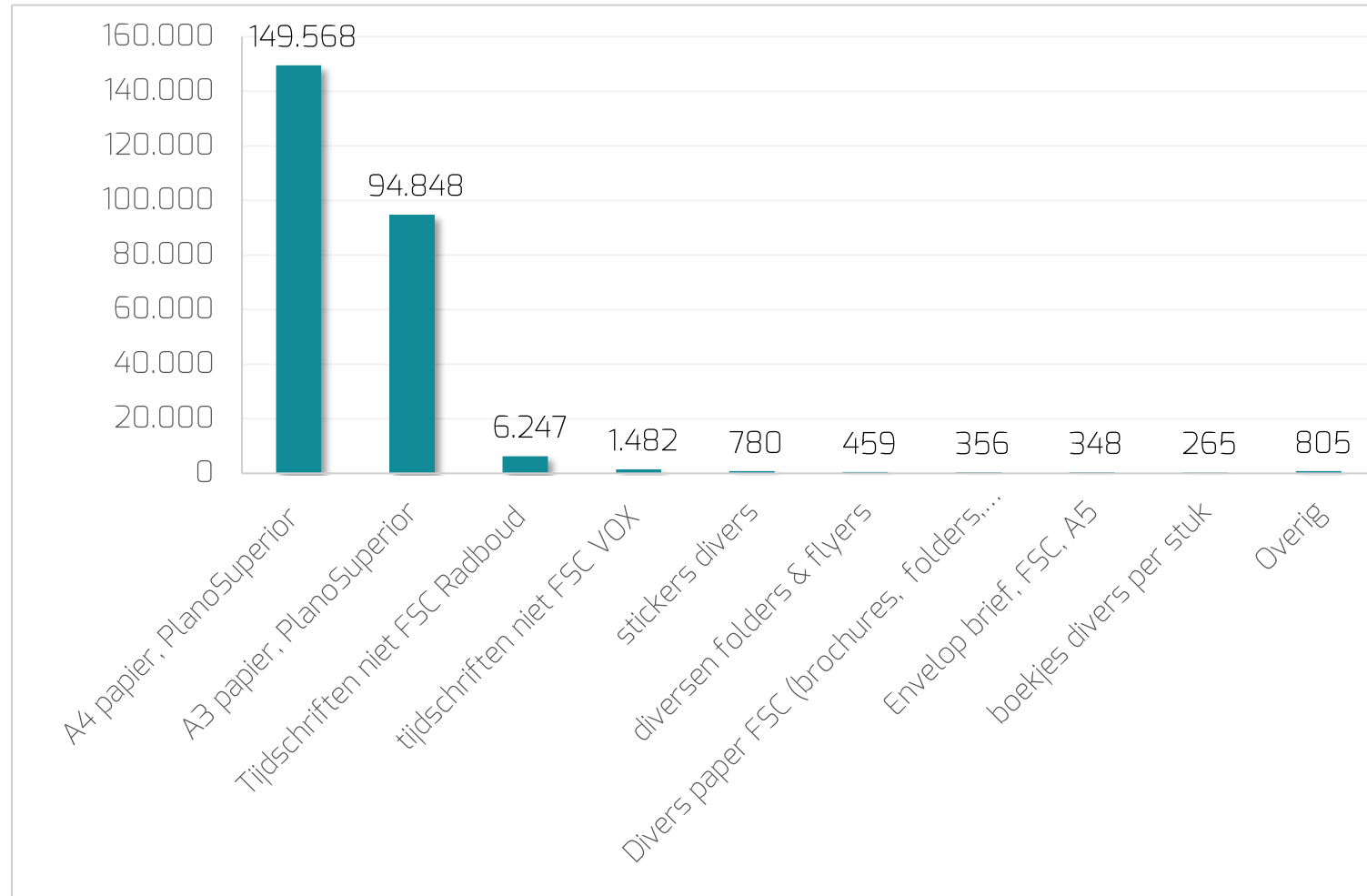
Detail per impactcategorie

Reststoffenverwerking, 321 Ton CO₂e



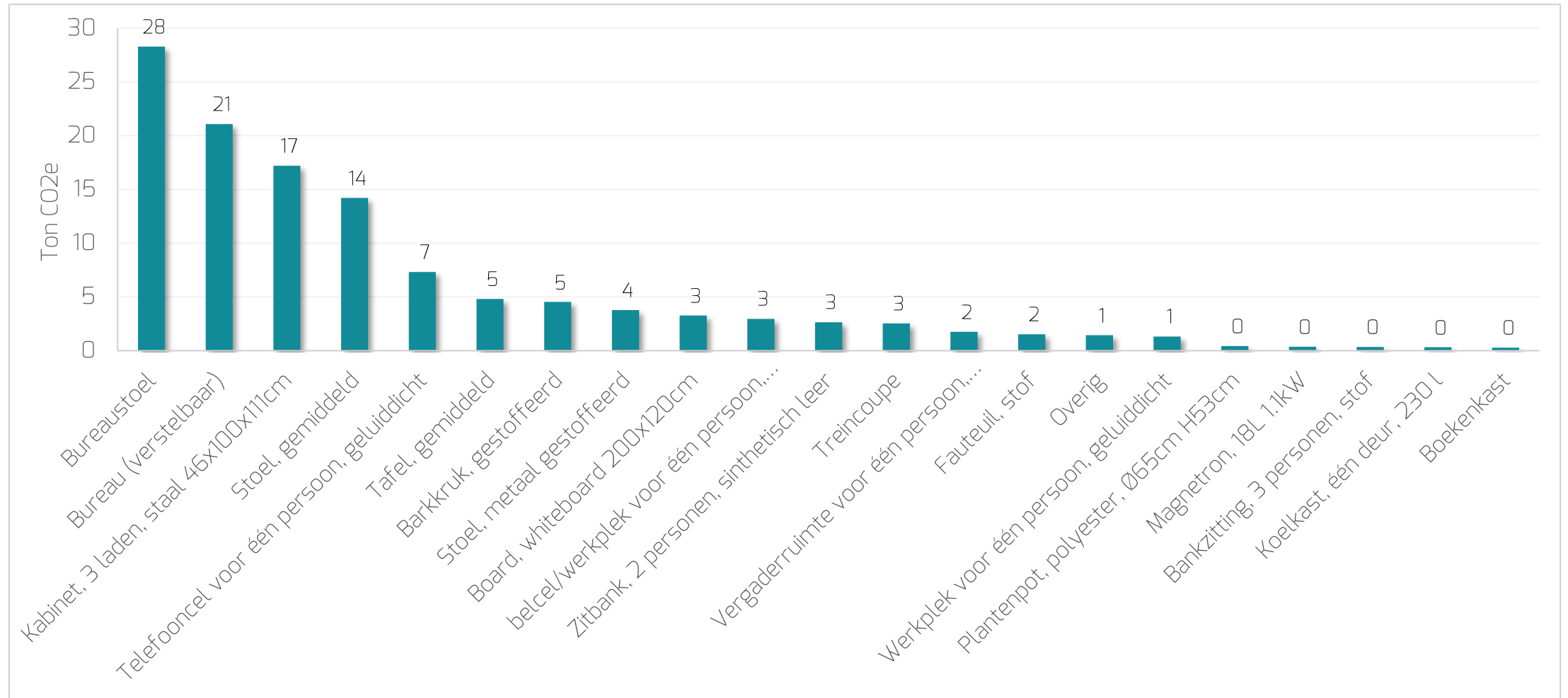
Detail per impactcategorie

Drukwerk & Repro, 255 Ton CO₂e



Detail per impactcategorie

Werkomgeving, 120 Ton CO₂e



Scenarioschets: Bureaustoel

Voor de Radboud Universiteit is de bureaustoel één van de belangrijkste bronnen van CO₂-uitstoot. In deze scenario's zijn de effecten van de onderstaande adviezen doorberekend. In alle scenario's is gekeken naar de impact van een bureaustoel over een periode van 10 jaar. Eén scenario illustreert de effecten van het verlengen van de levensduur, terwijl de andere scenario's de effecten van inkoop en refurbishment laten zien.

S1 – Lineaire economie

In dit scenario wordt er een nieuwe stoel ingekocht en deze wordt na 5 jaar vervangen door een nieuwe bureaustoel.

S2 – Levensduur verlenging

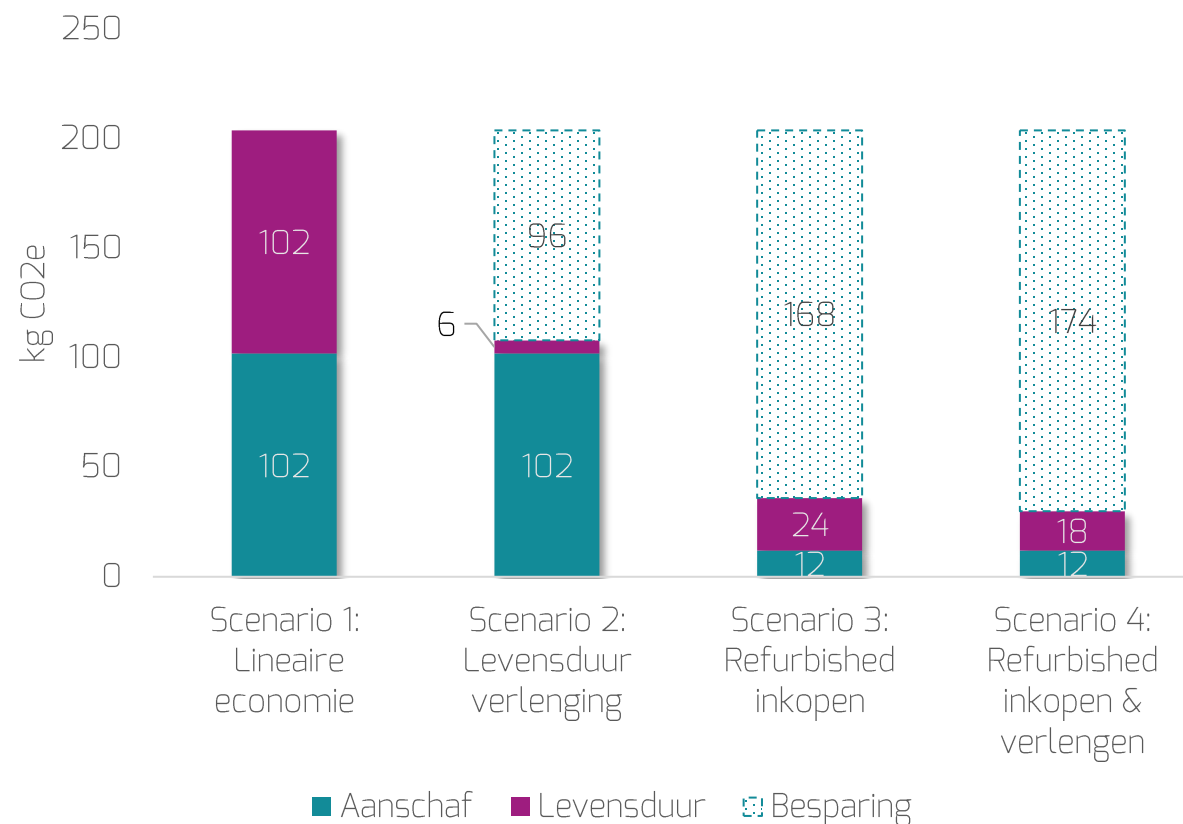
Nieuwe bureaustoel ingekocht en deze wordt gerepareerd (1x).

S3 – Refurbished inkopen

In dit scenario wordt er gekozen voor refurbished inkopen en na 5 jaar weer opnieuw refurbished ingekocht en deze wordt gerepareerd (2x).

S4 – Refurbished inkopen en levensduur verlengen

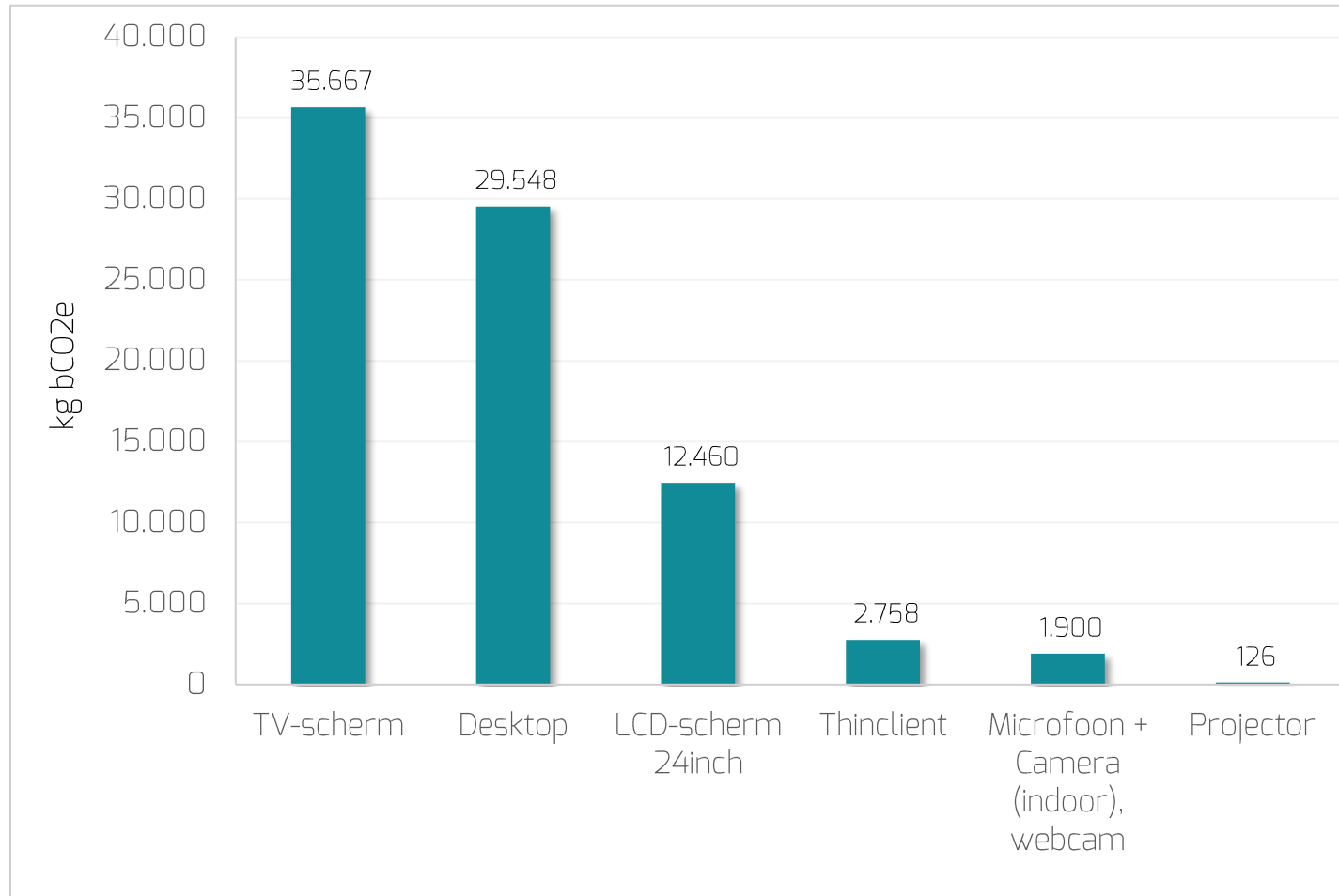
In dit scenario wordt er gekozen voor refurbished inkopen en deze wordt gerepareerd (1x 'Deep cleaning' en 3x repareren).



Scenarioschets van 4 strategieën met betrekking tot de impact van bureaustoelen over 10 jaar uitgedrukt in kg CO₂e

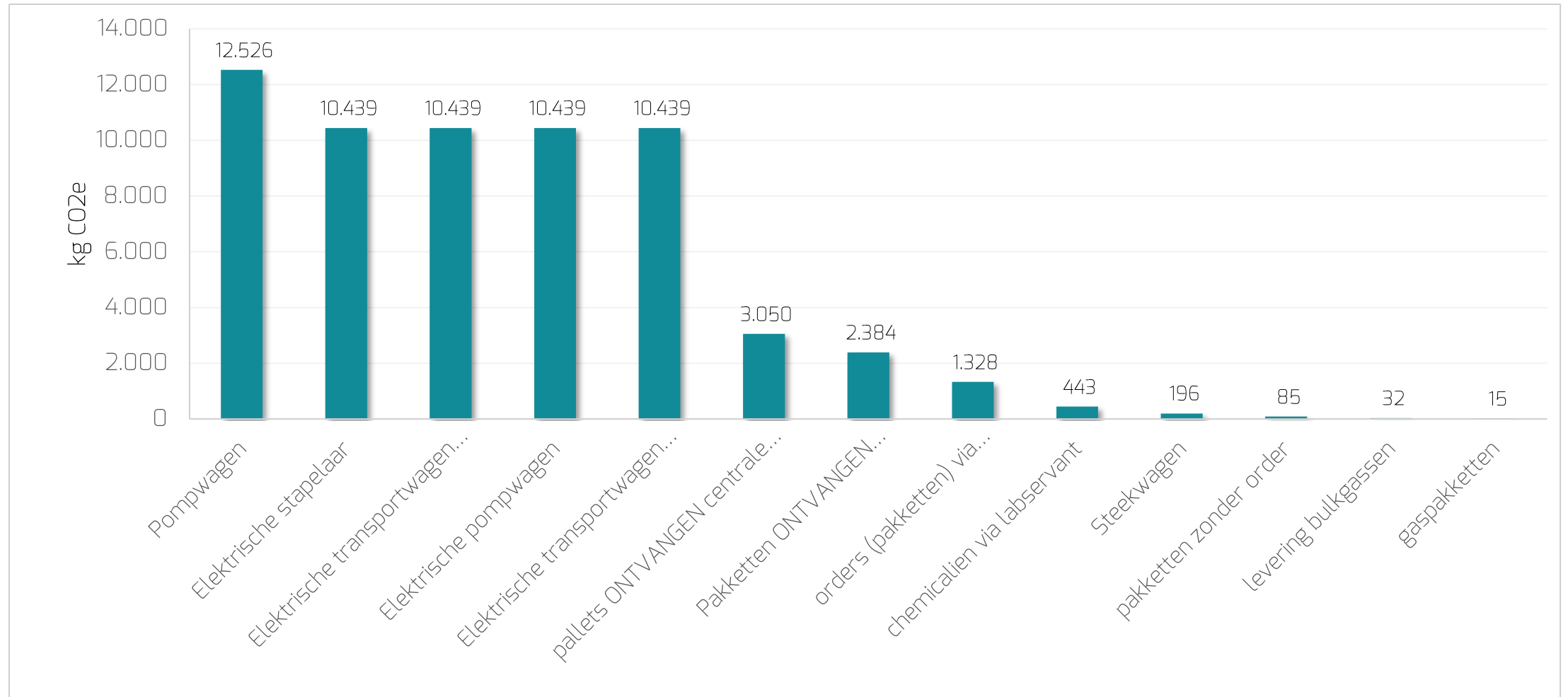
Detail per impactcategorie

AV-middelen 82 Ton CO₂e



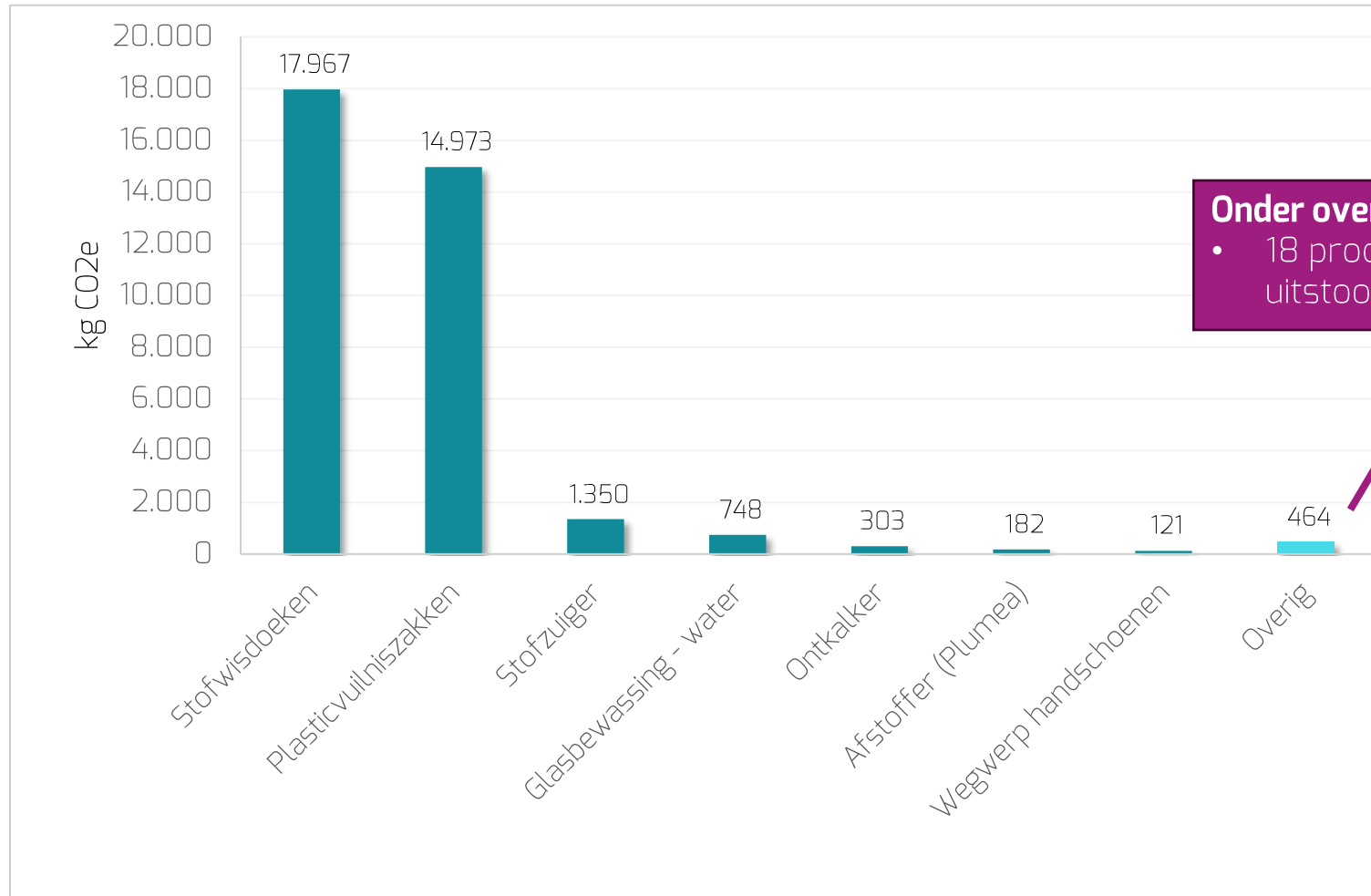
Detail per impactcategorie

Logistieke diensten, 62 Ton CO₂e



Detail per impactcategorie

Schoonmaak, 62 Ton CO₂e



Onder overig vallen;

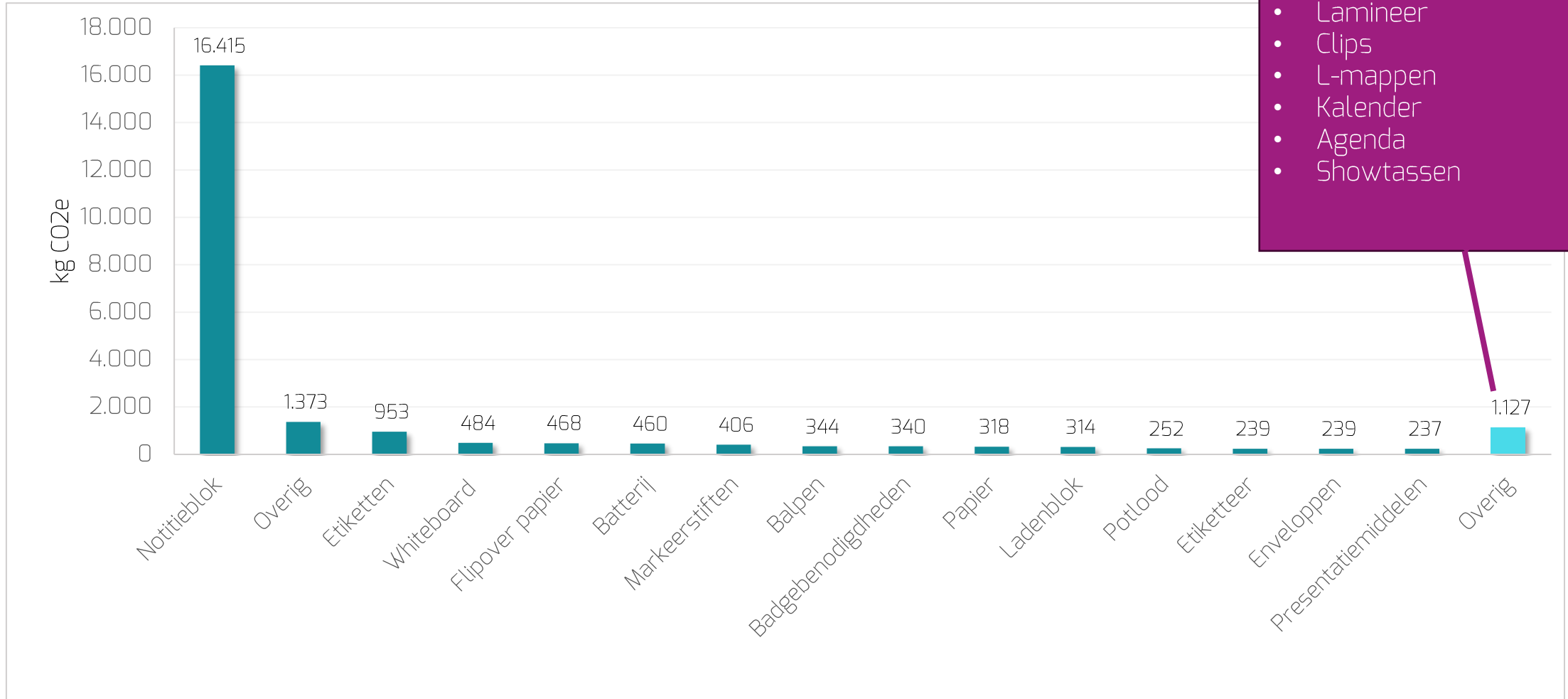
- 18 producten die <100 kg uitstoot veroorzaken

Detail per impactcategorie

Kantoorbenodigdheden, 24 ton CO₂e

Onder overig vallen producten met <200 kg uitstoot;

- Whiteboard benodigdheden
- Lijm
- Lamineer
- Clips
- L-mappen
- Kalender
- Agenda
- Showtassen

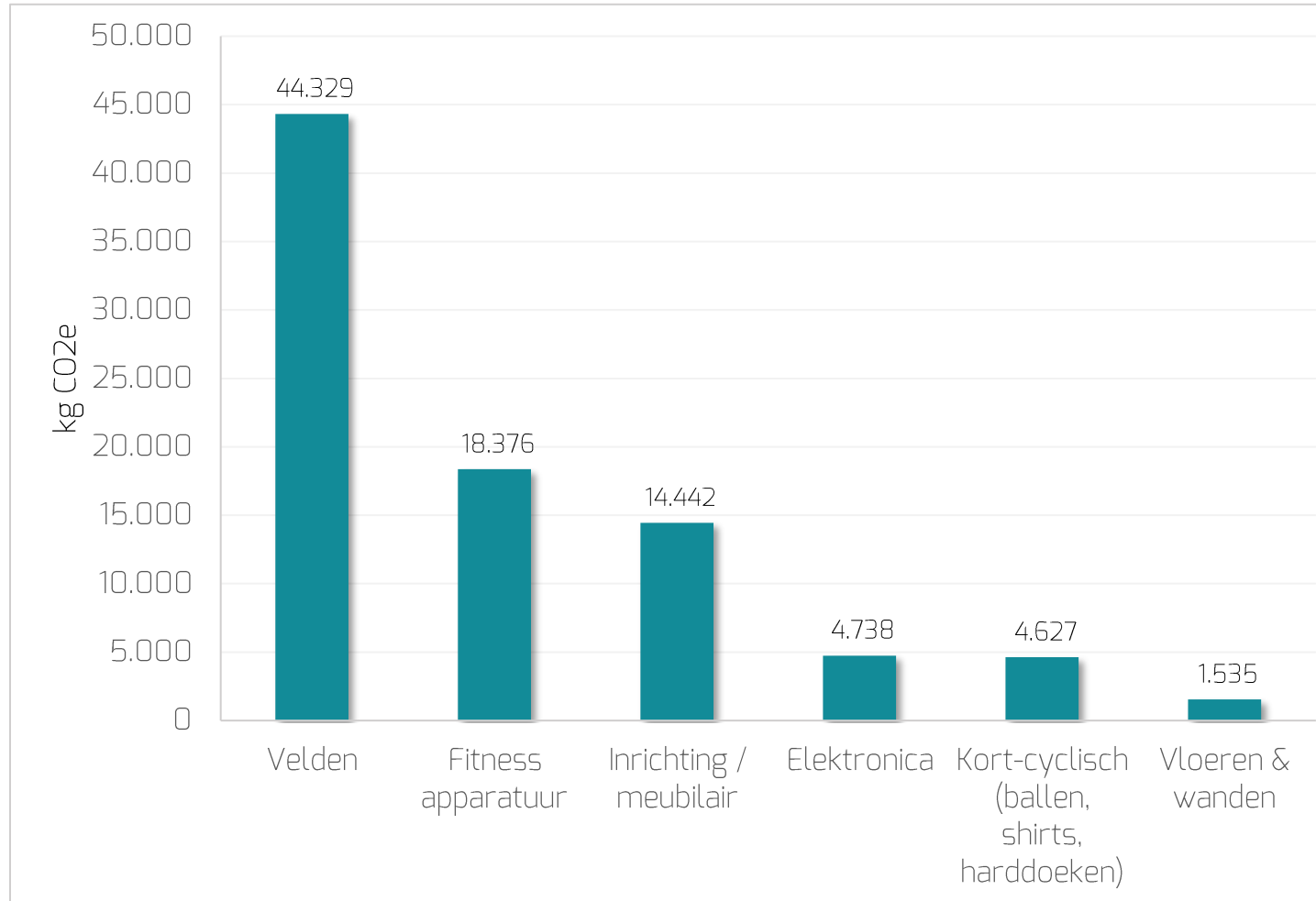


Impactcategorieën op basis van extrapolatie



Detail per impactcategorie

Sportfaciliteiten, 88 Ton CO₂e



Detail per impactcategorie

Veiligheid, 48 ton CO₂e

