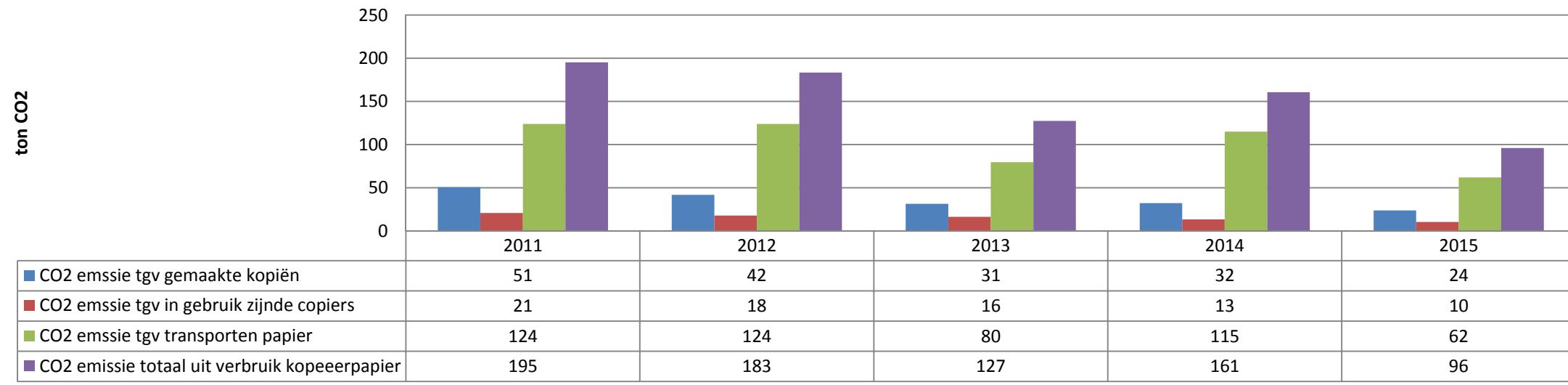


### Analyse CO2 emissie t.g.v. kopiëerwerk



Analyse stroomverbruik en daarmee gepaard gaande CO2 uitstoot voor copiers / afdrukken.  
 Binnen organisatie zijn verschillend types copieërs/printers aanwezig, waarvan niet alle specificaties beschikbaar zijn.

**Uitgangspunten:**

In analyse is uitgegaan van een type copier: Canon C5030

Er worden de volgende emissiestromen in de analyse uitgelicht:

- 1 verbruik t.g.v. het aantal gemaakte kopieën.
- 2 verbruik t.g.v. het aantal apparaten welke continue in bedrijf zijn (per 31 december elk jaar).
- 3 transportbewegingen voor levering papier (door derden).

**Aanvullende informatie:**

- 1 Het aantal kopieën is niet het aantal vellen. Iedere registratie door een copier is een afdruk (waarbij geen onderscheid wordt gehouden tussen enkelzijdige of dubbelzijdige afdrukken).
- 2. De apparaten worden tevens gebruikt als scanners, staan continue aan en gaan na zekere tijd niet gebruikt te zijn in een slaapstand. Hiervoor wordt op basis van de TEC waarde uitgegaan van een gemiddelde stroomverbruik per week per apparaat.
- 3 De werkelijke gegevens kunnen afwijken, omdat meerdere type apparaten worden gebruikt. De leeftijden van de apparatuur verschilt. Niet ieder apparaat even intensief wordt gebruikt. De afstand voor de transportbewegingen betreft een aanname.