



CO₂ FOOTPRINT 2017 compleet

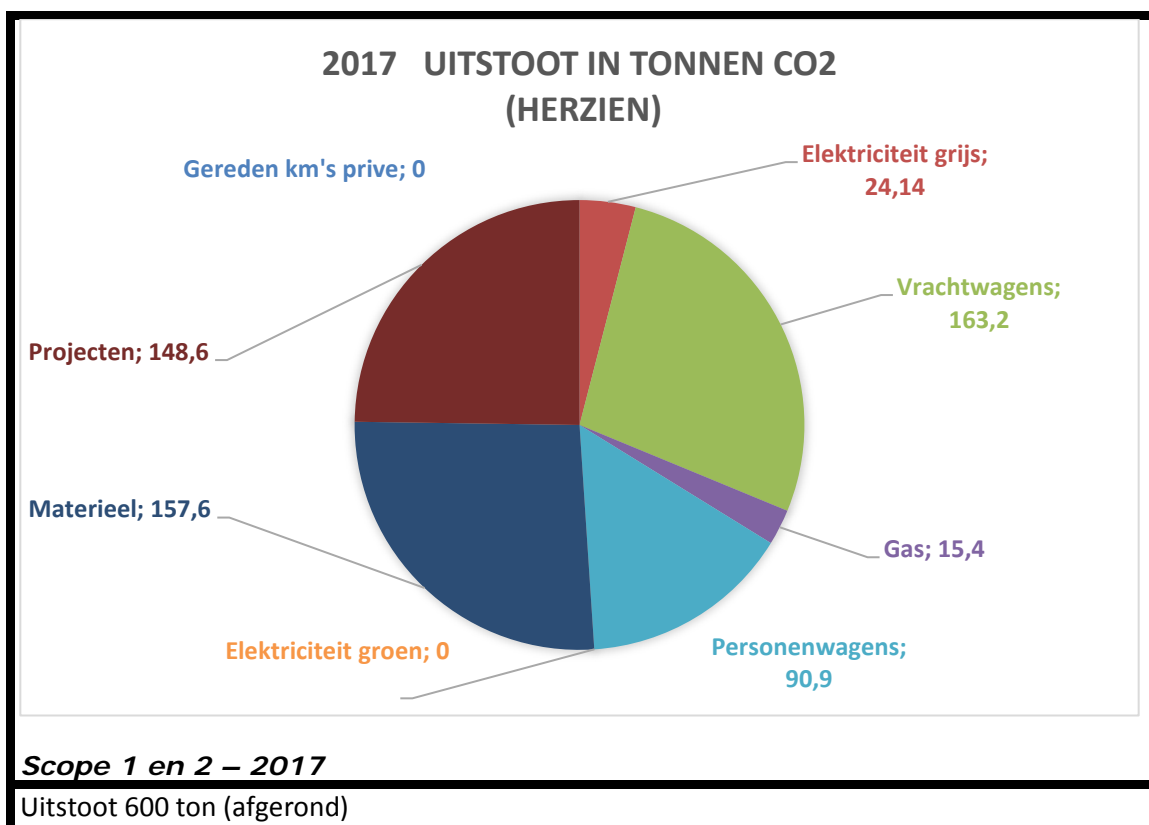
Aannemersbedrijf Verhoeven verschaft inzicht in haar CO₂ Footprint.

Om een reductie van de CO₂ uitstoot te kunnen realiseren heeft Aannemersbedrijf Verhoeven B.V. de carbon footprint van haar bedrijfsactiviteiten over 2017 vastgesteld.

Op basis van de verbruiksgegevens van Aannemersbedrijf Verhoeven B.V. is aan de hand van de conversiefactoren vanuit de CO₂ Prestatieladder *versie 3.0* de Carbon Footprint vastgesteld over 2017.

De totale CO₂ uitstoot over 2017 is 600 ton CO₂.

In onderstaande grafiek ziet u een visuele weergave van de verdeling van de uitstoot van Aannemersbedrijf Verhoeven B.V. Hierbij is alleen in het tabeloverzicht een splitsing gemaakt tussen scope 1 en 2, omdat het in de visuele weergave niet duidelijk wordt.





2017: Uitstoot in tonnen CO₂ - HERBEREKENING			
Verbruikscategorie	1e helft	2e helft	totaal
Gereden km's prive	0	0	0
Elektriciteit grijs	12,18	11,96	24,14
Vrachtwagens	78,4	84,8	163,2
Gas	8,1	7,3	15,4
Personenwagens	42,7	48,2	90,9
Elektriciteit groen	0	0	0
Materieel	93,2	64,4	157,6
Projecten	70,2	78,4	148,6
Scope 1	293	283	575,6
Scope 2	12	12	24
Totaal	305	295	600

Scope 1:

Vrachtwagens

Gas

Personenwagens

Materieel

Projecten

Scope 2:

Gereden kilometers t.b.v. zaak met privé auto

Elektriciteit grijs (*de 'groene' stroom van Nuon blijkt grijs te zijn ondanks de GVO's*)

Elektriciteit groen

Vergelijking 2016/2017

De totale CO₂ uitstoot over 2016 is 630 ton CO₂.

De totale CO₂ uitstoot over 2017 is 600 ton CO₂.

4,76 % reductie in 2017 ten opzichte van het jaar ervoor.

Herberekening:

Op 29 januari 2019 is de fotoprint over 2017 herzien.

Er is een 'probleem' opgetreden met de groene stroom, welke reeds al jaren wordt ingekocht bij Nuon. De groene stroom, waarvoor we ook groengaranties afnemen, heeft geen Nederlandse, maar Scandinavische herkomst.

Vanwege deze grondige aanpassingen is tevens het juiste vloeroppervlak herberekend. Dit maakt voor groene stroom niet uit, maar is voor grijze stroom wel van belang.

Een heel groot deel van kantoor staat leeg. Aannemersbedrijf Verhoeven heeft 11% in gebruik.

De emissiefactor van grijze stroom is toegepast: 0,649.