



CO₂ FOOTPRINT 2016 compleet

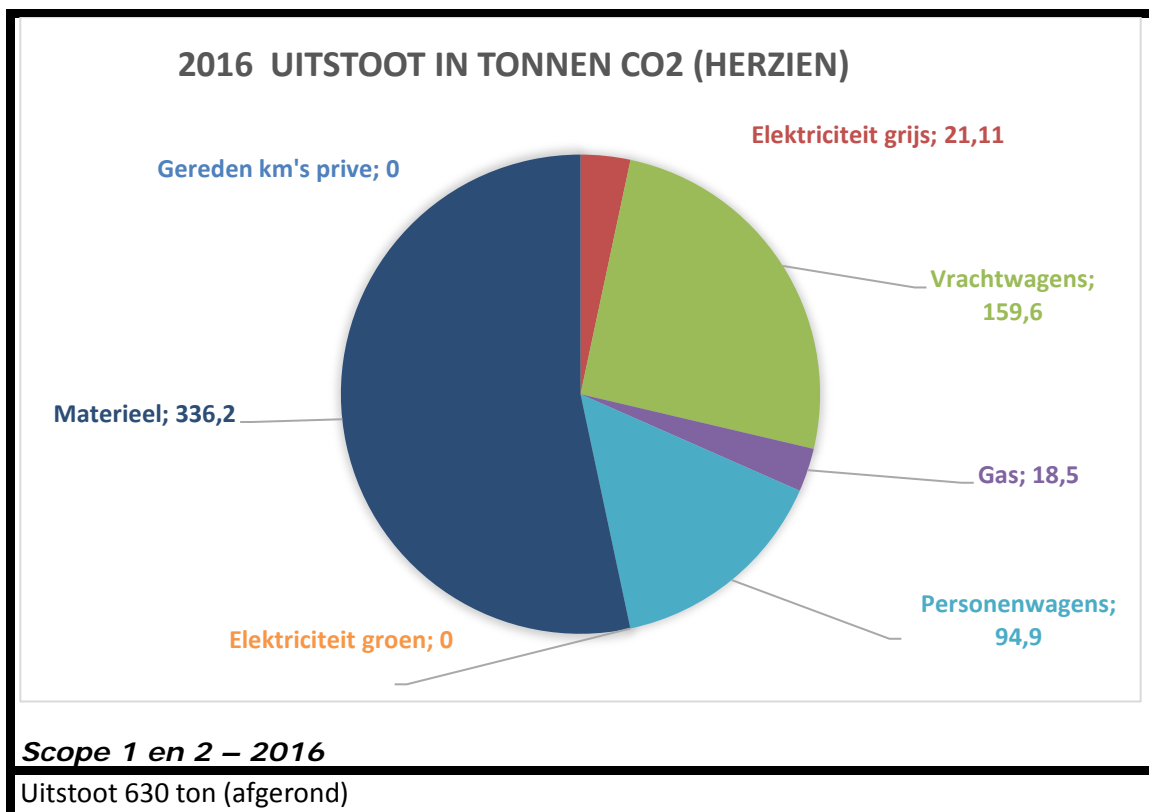
Aannemersbedrijf Verhoeven verschaft inzicht in haar CO₂ Footprint.

Om een reductie van de CO₂ uitstoot te kunnen realiseren heeft Aannemersbedrijf Verhoeven B.V. de carbon footprint van haar bedrijfsactiviteiten over 2016 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 2016.

De totale CO₂ uitstoot over 2016 is 630 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.





2016: Uitstoot in tonnen CO2 - HERBEREKENING			
Verbruikscategorie	1e helft	2e helft	totaal
Gereden km's prive	0	0	0
Elektriciteit grijs	11,58	9,53	21,11
Vrachtwagens	86,8	72,8	159,6
Gas	9,6	8,9	18,5
Personenwagens	48,7	46,2	94,9
Elektriciteit groen	0	0	0
Materieel	141,4	194,8	336,2
Scope 1	287	323	609
Scope 2	12	10	21
Totaal	298	332	630

Scope 1:

Vrachtwagens

Gas

Personenwagens

Materieel

Scope 2:

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

Elektriciteit grijs (*de 'groene stroom' van kantoor is Scandinavisch dus telt als grijs mee*).

Elektriciteit groen 100% Nederlands

Gegevens aangeduid met een grijs vlak betreft een schatting. Op het moment van opstellen zijn deze gegevens nog niet bekend geweest. Om de data geheel weg te laten geeft een verkeerd beeld, vandaar dat een schatting wordt gemaakt op basis van het voorgaande jaar.

Herberekening:

Op 29 januari 2019 is de fotoprint over 2016 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.

Dit betekent dat 1.000 kWh gelijk staat aan 0,649 ton CO2.