

CO2 Voortgangsrapportage U15 2016

01-01-2016 t/m 31-12-2016



Inzicht in
CO₂-voetafdruk



samen op weg naar
duurzame mobiliteit

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
1. Inleiding	3
1.1. Veranderingen	3
2. CO2-voetafdruk	4
2.1. Rapportageperiode 2016	4
2.2. Historische vergelijking	6
2.3. Relatieve uitstoot	7
2.4. Directe en indirecte emissies	7
3. Invoergegevens	8
4. U15 biedt je maatwerkadvies	9

1. Inleiding

Met de gratis CO₂-footprintmeting van U15 weet je de impact van jouw organisatie op het klimaat. Dit rapport geeft inzicht in de CO₂-uitstoot, onder andere als gevolg van mobiliteit. Op basis hiervan geven we je in een maatwerkgesprek graag concrete verbetersuggesties en praktische tips om je mobiliteit te verduurzamen. Dit maatwerkgesprek wordt je aangeboden door U15 en zal worden uitgevoerd door een specialist van de Climate Neutral Group. Inzicht in je voetafdruk is een belangrijke eerste stap naar duurzamer (reis)gedrag.

Deze CO₂-voetafdruk is bepaald op basis van data die verzameld zijn met een online inventarisatieformulier. Dit formulier is ontworpen volgens het Green House Gas protocol, de internationale standaard die voorschrijft hoe een CO₂-footprintmeting gemaakt dient te worden. Als alle gegevens correct zijn ingevuld volgens de overeengekomen afbakening (grenzen en scopes), voldoet deze CO₂-voetafdruk aan de CO₂-prestatieladder 3.0 en aan ISO14064-1.

We hopen dat dit rapport je inspireert om samen met andere U15 leden aan de slag te gaan.

1.1. Veranderingen

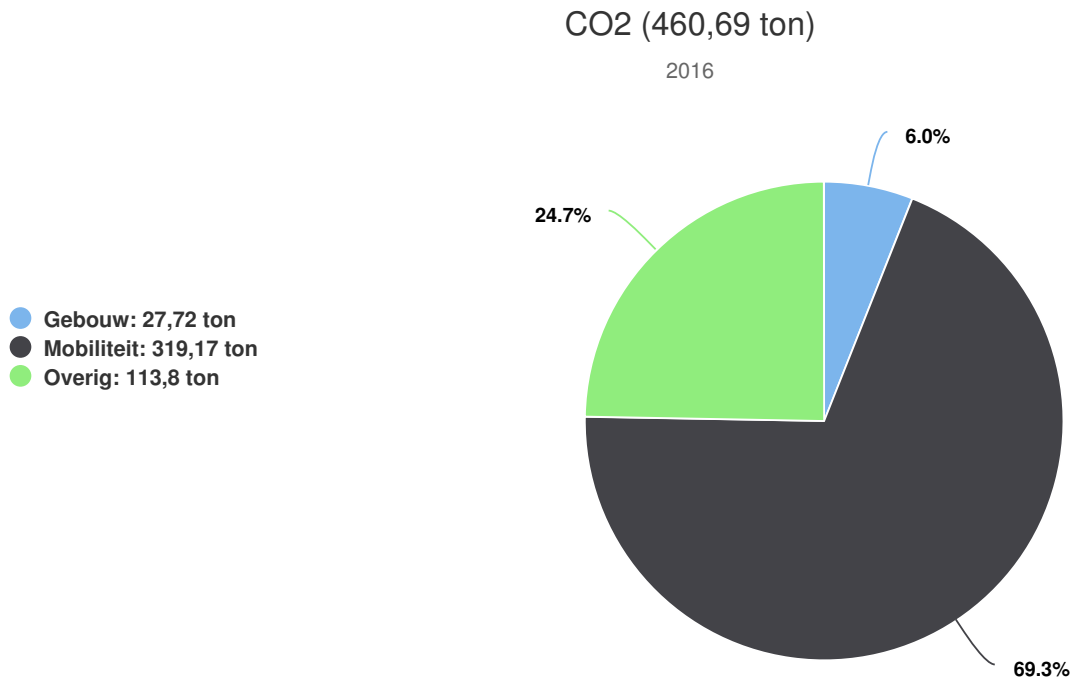
U15 vindt het belangrijk dat alle voetafdrukken in overeenstemming zijn met de CO₂-prestatieladder 3.0. Daarom hebben wij zakelijke vliegreizen, zakelijk openbaar vervoer en zakelijk verkeer met privé auto's meegeteld onder scope 2.

Volgens de CO₂-prestatieladder 3.0 worden *alle* brandstoffen van leaseauto's meegerekend in de voetafdruk, dus zowel voor zakelijk gebruik als privégebruik. Het kan dus zo zijn dat je voetafdruk er iets anders uitziet dan afgelopen jaar, maar weet dat hij nu helemaal up-to-date is volgens de nu geldende standaarden.

2. CO2-voetafdruk

2.1. Rapportageperiode 2016

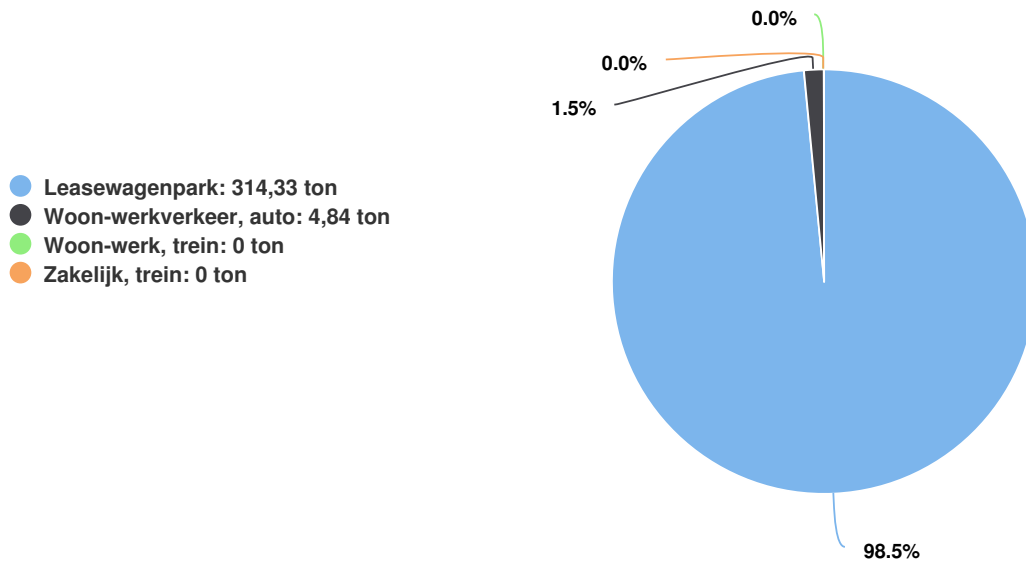
Jouw totale CO₂-uitstoot is als volgt opgebouwd:



2.1.1. Mobiliteit

CO2 (319,17 ton)

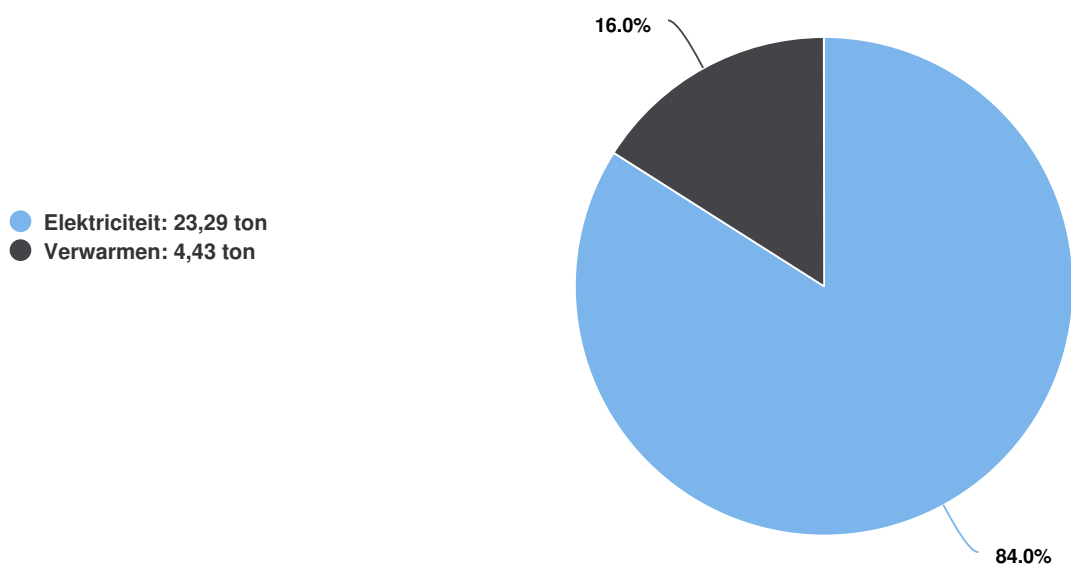
2016



2.1.2. Gebouwen

CO2 (27,72 ton)

2016

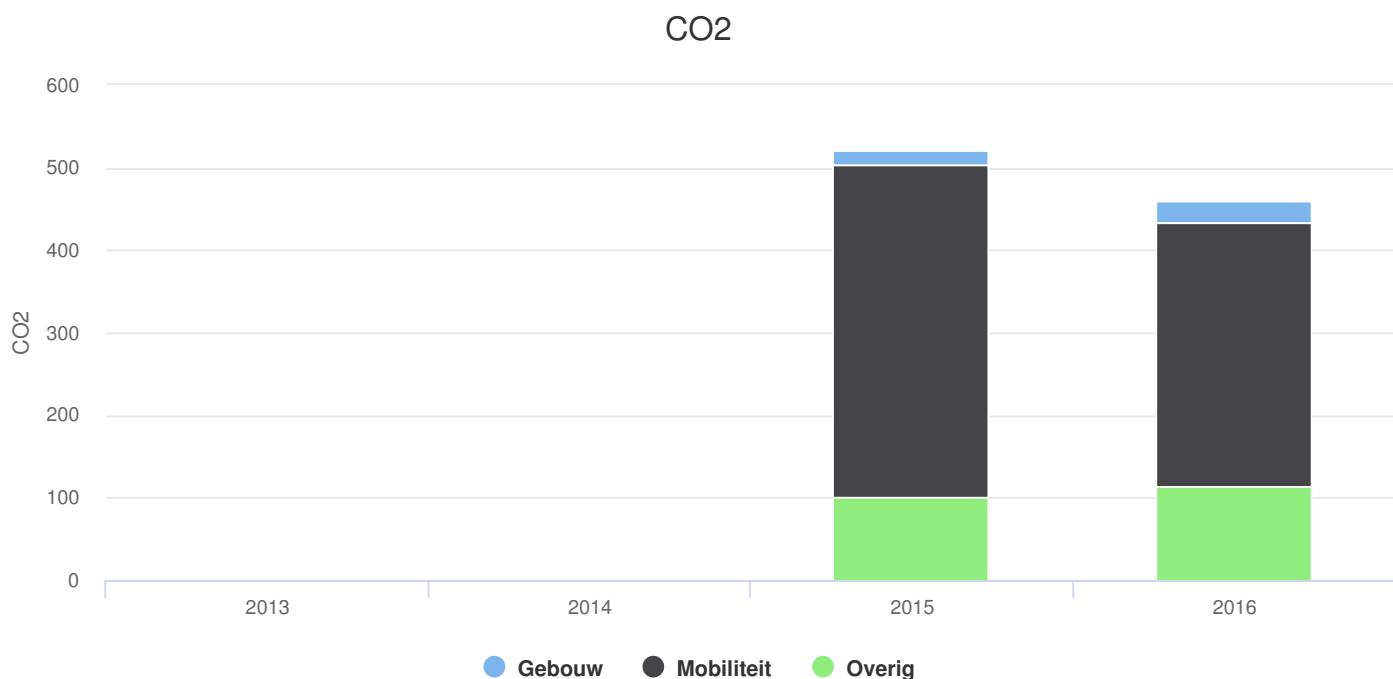


2.2. Historische vergelijking

Heb je al eerder een U15 voetafdruk opgesteld? Dan vind je in onderstaande grafiek een overzicht van jullie emissies gedurende de afgelopen jaren. Dit geeft een goede indruk van het effect van de maatregelen die jullie getroffen hebben om de CO₂-uitstoot te reduceren.

De emissiefactoren voor de berekening van de huidige CO₂-voetafdruk zijn op [onze website](#) te vinden. De CO₂-voetafdrukken van de afgelopen jaren zijn berekend met de toen geldende emissiefactoren. Emissiefactoren kunnen in de loop der jaren wijzigen, bijvoorbeeld door betere berekeningsmethoden. Daarom kan jouw uitstoot soms hoger of lager uitkomen, ook bij hetzelfde verbruik.

In hoofdstuk 3 vind je de ingevoerde verbruiksgegevens over de afgelopen jaren terug.



CO2	2013	2014	2015	2016	Totaal
Gebouw			17,49	27,72	45,22
Mobiliteit			403,24	319,17	722,41
Overig			100	113,8	213,8
Totaal	0	0	520,73	460,69	981,43

2.3. Relatieve uitstoot

In deze paragraaf vind je een overzicht van de emissies gedurende de afgelopen jaren, rekening houdend met een eventuele groei of krimp van de organisatie. Dit geeft een goede indruk van de CO₂-uitstoot in relatie tot de bedrijfsomvang.

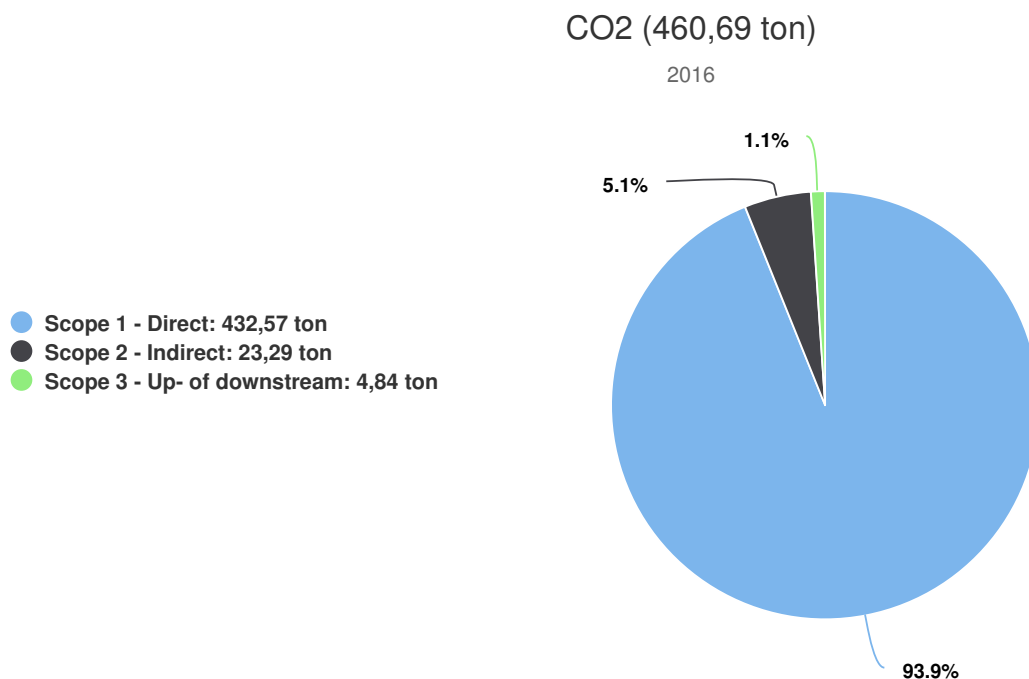
Onderstaande tabel geeft de uitstoot weer per werknemer (FTE) en per omzet (mln. €).

CO2 per medewerker (ton/FTE)	2013	2014	2015	2016	Totaal
CO2 per medewerker (ton/FTE)			20,03	17,72	37,75

2.4. Directe en indirecte emissies

Voor de indeling in scopes volgen wij de definities van SKAO (www.skao.nl). Dat betekent dat zakelijk (lease) autogebruik tot scope 1 wordt gerekend. Gedeclareerde kilometers (in privé auto's) en zakelijk OV behoren tot scope 2. Ook de vliegreizen worden tot scope 2 gerekend. Woon-werkverkeer valt onder scope 3. Binnen de 3 emissies vind je ook ingekochte goederen en diensten (*upstream* emissies) en uitbestede goederen en diensten (*downstream* emissies).

Jouw totale CO₂-uitstoot per scope is als volgt opgebouwd:



3. Invoergegevens

Meter	2015	2016
Categorie > Algemene bedrijfsgegevens		
Percentage interne medewerkers die voor meer dan 50% gebruik maken van eigen locatie (%)	100	100
Percentage medewerkers buitendienst/detachering (%)	88	82
Percentage van de werktijd dat interne medewerkers vanuit huis werken (%)	0	0
Categorie > Algemene bedrijfsgegevens > Financiën		
Omzet in miljoen euro (miljoen EUR)	0	0
Categorie > Algemene bedrijfsgegevens > Gebouwen		
kantooroppervlak (m ²)	690	1.200
Categorie > Algemene bedrijfsgegevens > HR		
Aantal FTE (aantal)	26	26
Categorie > Gebouw > Elektriciteit		
Elektriciteitsverbruik grijs (kWh)	24.169	44.275
Categorie > Gebouw > Verwarmen		
Aardgasverbruik (m ³)	2.538	2.354
Categorie > Mobiliteit		
Heeft u een thuiswerkbeleid? (Ja/Nee)		0
Wordt er regelmatig gewerkt bij de opdrachtgever? (Ja/Nee)		1
Categorie > Mobiliteit > Auto > Leasewagenpark		
Benzineverbruik (liter)	2.901,99	3.980
Dieserverbruik leasewagenpark (liter)	120.882	93.940
Categorie > Mobiliteit > Auto > Woon-werkverkeer, auto		
Woon- werkverkeer auto (km)	21.995	21.995
Categorie > Mobiliteit > Openbaar vervoer > Woon-werk, trein		
Woon- werkverkeer, trein (km)		0
Categorie > Mobiliteit > Openbaar vervoer > Zakelijk, trein		
Zakelijk, trein (km)		0
Categorie > Overig > Materieel		
Materieel (ton)	100	113,8

4. U15 biedt je maatwerkadvies

Wij hopen dat deze rapportage van jouw CO₂-footprint je inspireert om je CO₂-uitstoot (verder) te beperken.

U15 helpt je duurzaam op weg met een gratis maatwerkadvies om je CO₂-uitstoot voor mobiliteit verder te verminderen. In het maatwerkadvies zoeken we naar de best haalbare oplossingen voor jouw bedrijf. Jouw bedrijfsambitie en de stappen die je al hebt gezet zetten we centraal. We houden het dus praktisch toepasbaar, of je nu voor het eerst een voetafdruk hebt gemaakt of al ver bent met verduurzamen. Concrete aanbevelingen om de mobiliteit verder te verduurzamen leveren veel op zoals een betere bereikbaarheid, lagere kosten, CO₂-reductie en vitale medewerkers. Zo verminderden onze leden vorig jaar de uitstoot met gemiddeld 5% per fte. Dat wil jij toch ook?

Mail voor een afspraak naar U15@climateneutralgroup.com.