



Milieubarometerreport

2017

00 Totaal V+G en Grootvalk



Milieubarometer - 2017

00 Totaal V+G en Grootvalk

De Milieubarometer vertaalt gegevens zoals elektriciteitsverbruik en afvalproductie naar grafieken en tabellen die de milieubelasting van het bedrijf inzichtelijk maken. In dit rapport worden de Milieubarometer uitkomsten van 00 Totaal V+G en Grootvalk samengevat in enkele grafieken en tabellen.

CO2-footprint 2016.

Stimular →

*De werkplaats voor
Duurzaam Ondernemen*

De Milieubarometer is een product van Stichting Stimular. Stichting Stimular verspreidt kennis over Duurzaam Ondernemen en ontwikkelt praktische instrumenten voor het midden- en kleinbedrijf en organisaties die daarmee vergelijkbaar zijn. Stichting Stimular is de werkplaats voor Duurzaam Ondernemen!

Inhoud

| | |
|----------------------------------|---|
| CO2 | 3 |
| Taartdiagram CO2 | 3 |
| Meerjarengrafiek CO2 | 4 |
| CO2-footprint (thematisch) | 5 |
| CO2-footprint (naar scope) | 6 |

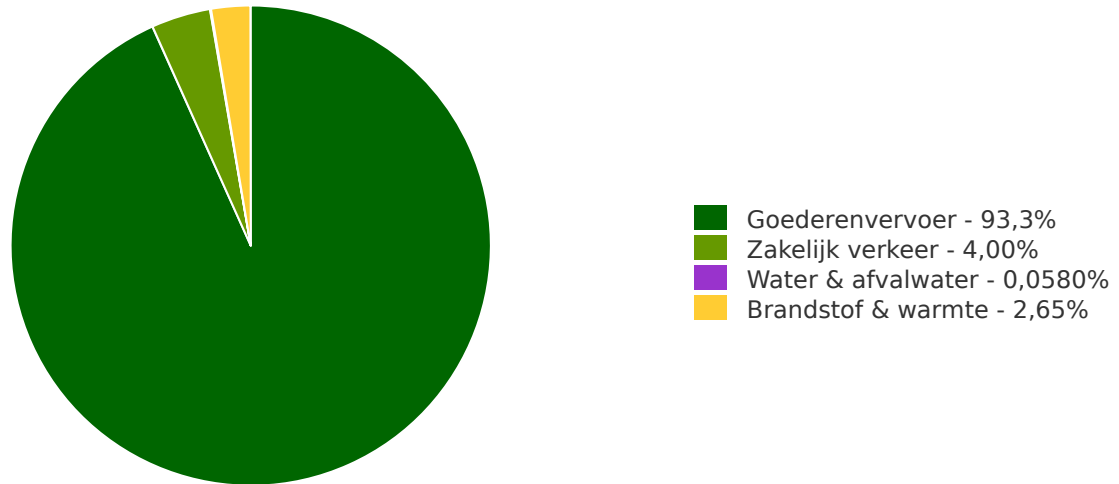


CO2

▼ Uitleg

De cirkelgrafiek toont de verdeling van de CO2-uitstoot over de thema's. Hoe groter de taartpunt, hoe meer dit thema bijdraagt aan de totale CO2-footprint van het bedrijf.

Taartdiagram CO2 2017



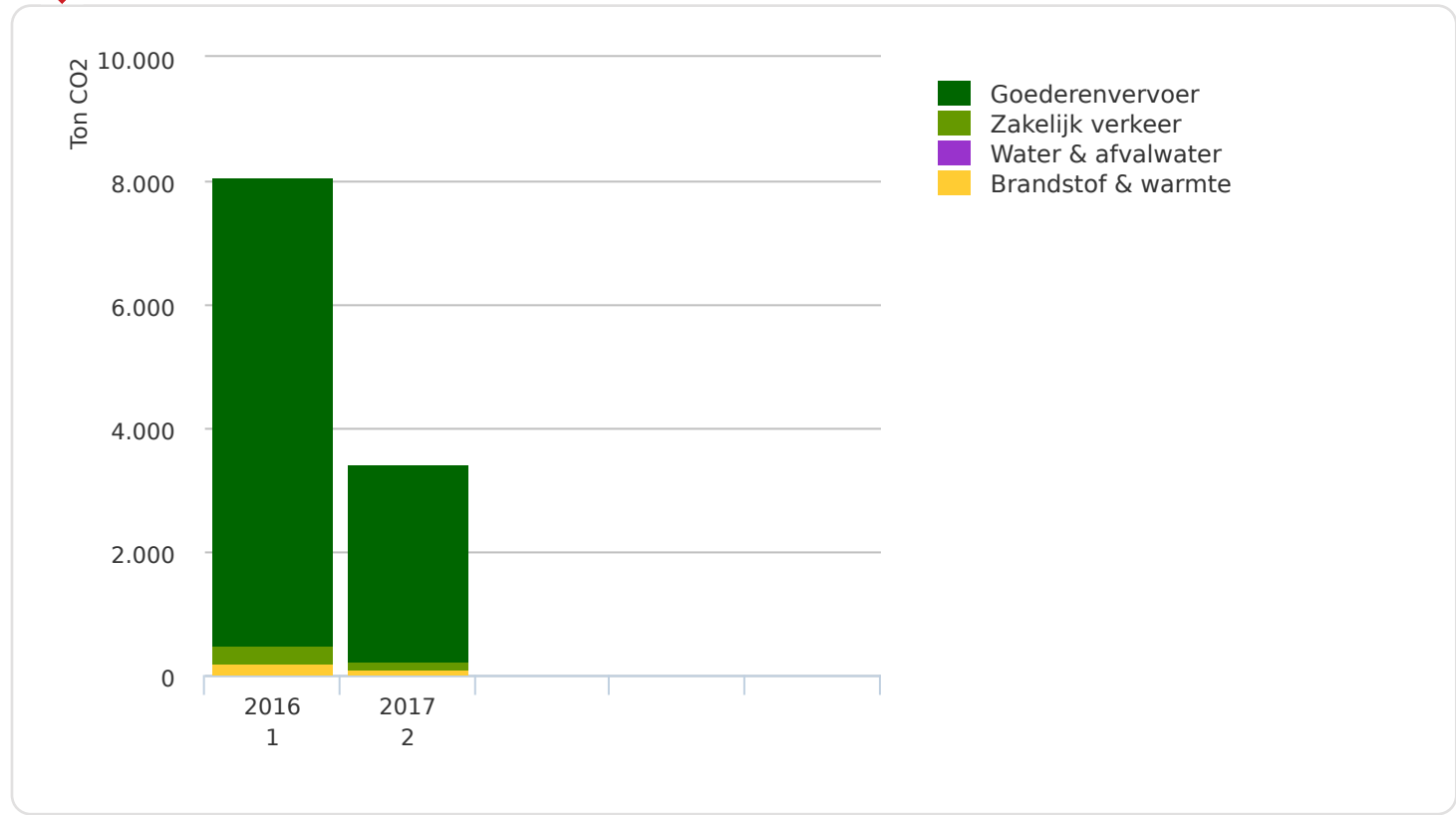


▼ Uitleg

Deze grafiek is een grafische weergave van de CO2-footprint in ton CO2 per jaar. Hoe groter een thema in deze grafiek, des te groter is de bijdrage van dat thema aan de uitstoot van broeikasgassen. Aan afval zijn geen CO2-cijfers toegekend.

Indien de CO2-uitstoot gecompenseerd wordt, is de hoeveelheid CO2-compensatie weergegeven in de blauwe kolom.

Meerjarengrafiek CO2



1 2016 Som van 2016 2 2017



▼ Uitleg

Deze CO2-footprint laat zien hoeveel broeikasgas wordt uitgestoten en eventueel gecompenseerd door inkoop van CO2-compensatie. De CO2-emissies zijn in deze footprint gegroepeerd per thema. In de footprint is ook af te lezen wat de grootste bijdrage aan de CO2-uitstoot veroorzaakt.

CO2-footprint (thematisch)

| | | CO ₂ -parameter | CO ₂ -equivalent |
|--|-----------------------|---|---------------------------------|
| Elektriciteit | | | |
| Waarvan groene stroom (ongespecificeerd) | 225.270 kWh | 0 kg CO ₂ / kWh | 0 ton CO ₂ |
| | | <i>Subtotaal</i> | <i>0 ton CO₂</i> |
| Brandstof & warmte | | | |
| Aardgas voor verwarming | 48.206 m ³ | 1,89 kg CO ₂ / m ³ | 91,1 ton CO ₂ |
| | | <i>Subtotaal</i> | <i>91,1 ton CO₂</i> |
| Water & afvalwater | | | |
| Drinkwater | 6.680 m ³ | 0,298 kg CO ₂ / m ³ | 1,99 ton CO ₂ |
| | | <i>Subtotaal</i> | <i>1,99 ton CO₂</i> |
| Zakelijk verkeer | | | |
| Personenwagen (in liters) benzine | 7.459 liter | 2,74 kg CO ₂ / liter | 20,4 ton CO ₂ |
| Personenwagen (in liters) diesel | 36.173 liter | 3,23 kg CO ₂ / liter | 117 ton CO ₂ |
| | | <i>Subtotaal</i> | <i>137 ton CO₂</i> |
| Goederenvervoer | | | |
| Bestelwagen (in liters) diesel | 69.927 liter | 3,23 kg CO ₂ / liter | 226 ton CO ₂ |
| Vrachtwagen (in liters) diesel | 921.030 liter | 3,23 kg CO ₂ / liter | 2.975 ton CO ₂ |
| | | <i>Subtotaal</i> | <i>3.201 ton CO₂</i> |
| | | Totaal | 3.431 ton CO ₂ |
| | | Compensatie | 0 ton CO ₂ |
| | | Netto CO₂-uitstoot | 3.431 ton CO₂ |



▼ Uitleg

Deze CO2-footprint is conform de eisen voor de CO2-Prestatieladder van SKAO (Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen). De CO2-uitstoot is verdeeld over de scopes 1, 2 en 3. Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 is de indirecte uitstoot door elektriciteit, warmte, stoom, zakelijke kilometers met privé auto's en vliegverkeer. Scope 3 is de overige uitstoot.

CO2-footprint (naar scope)

| | Thema | | CO ₂ -parameter | CO ₂ -equivalent |
|--|--------------------|---------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| CO2 scope 1 | | | | |
| Aardgas voor verwarming | Brandstof & warmte | 48.206 m3 | 1,89 kg CO ₂ / m3 | 91,1 ton CO ₂ |
| Personenwagen (in liters) benzine | Zakelijk verkeer | 7.459 liter | 2,74 kg CO ₂ / liter | 20,4 ton CO ₂ |
| Personenwagen (in liters) diesel | Zakelijk verkeer | 36.173 liter | 3,23 kg CO ₂ / liter | 117 ton CO ₂ |
| Bestelwagen (in liters) diesel | Goederenvervoer | 69.927 liter | 3,23 kg CO ₂ / liter | 226 ton CO ₂ |
| Vrachtwagen (in liters) diesel | Goederenvervoer | 921.030 liter | 3,23 kg CO ₂ / liter | 2.975 ton CO ₂ |
| | | | <i>Subtotaal</i> | <i>3.429 ton CO₂</i> |
| CO2 scope 2 | | | | |
| Waarvan groene stroom (ongespecificeerd) | Elektriciteit | 225.270 kWh | 0 kg CO ₂ / kWh | 0 ton CO ₂ |
| | | | <i>Subtotaal</i> | <i>0 ton CO₂</i> |
| CO2 scope 3 | | | | |
| Drinkwater | Water & afvalwater | 6.680 m3 | 0,298 kg CO ₂ / m3 | 1,99 ton CO ₂ |
| | | | <i>Subtotaal</i> | <i>1,99 ton CO₂</i> |
| | | | Totaal | 3.431 ton CO ₂ |
| | | | Compensatie | 0 ton CO ₂ |
| | | | Netto CO₂-uitstoot | 3.431 ton CO₂ |