

2019

Project
Datum
Onderwerp

CO2 uitstoot berekening
11-6-2020
Rekentool CO2 uitstoot 2019



| Soort gebruik | Aantal | Eenheid | CO2-emissiefactor | Eenheid | Ton CO2 | |
|--|------------------------|---------|--------------------|--------------|-----------------------|-------|
| SCOPE 1 | | | | | | |
| Brandstof eigen wagenpark | | | | | | |
| Aardgas | | | | | | |
| Benzine | 1.814 | [l] | 2,800 | [kg CO2/pl] | 5,08 | |
| Diesel | 10.243 | [l] | 3,200 | [kg CO2/pl] | 32,78 | |
| Aardgas | 2.681 | [m³] | 1,89 | [kg CO2/m³] | 5,07 | |
| | | | | | Totaal Scope 1 | 42,92 |
| SCOPE 2 | | | | | | |
| Electra | | | | | | |
| Zakelijk gebruik OV | | | | | | |
| Zakelijk gebruik privé auto | | | | | | |
| Elektriciteit (groen) | 11.199 | [kWh] | 0 | [kg CO2/kWh] | 0,00 | |
| Diesel (zakelijk met privé-auto) | 1.261 | [km] | 0,176 | [kg CO2/pkm] | 0,22 | |
| LPG (zakelijk met privé-auto) | 2.430 | [km] | 0,153 | [kg CO2/pkm] | 0,37 | |
| Openbaar treinvervoer NS | 13.484 | [km] | 0 | [kg CO2/pkm] | 0,00 | |
| Ferry | 697 | [km] | 0,145 | [kg CO2/pkm] | 0,10 | |
| | | | | | Totaal Scope 2 | 0,69 |
| SCOPE 3 | | | | | | |
| Woon-werk verkeer eigen vervoer/ OV | | | | | | |
| Gebruik papier | | | | | | |
| Benzine | 7.520 | [km] | 0,224 | [kg CO2/pkm] | 1,68 | |
| LPG | 16.852 | [km] | 0,196 | [kg CO2/pkm] | 3,30 | |
| Openbaar treinvervoer NS | 19.784 | [km] | 0 | [kg CO2/pkm] | 0,00 | |
| Papier | 109 | [kg] | 1,1 | [kg CO2/kg] | 0,12 | |
| Geprint papier | 79 | [kg] | 2,2 | [kg CO2/kg] | 0,17 | |
| | | | | | Totaal scope 3 | 5,28 |
| Totaal | | | ton CO2 | | 48,90 | |
| Kosten CO2-compensatie | Prijs / ton CO2 | | Euro totaal | | 611,25 | |
| | 13 | | | | | |