

CO₂ voetafdruk rekenmodule

Carbon Footprint
Rapportage 2018

| Categorie | Onderdeel | Extra gegevens | Eenheid | Hoeveelheden | | | Conversie factor kg CO ₂ /eenheid | Ton CO ₂ | | | Bron | | |
|---------------------|----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-------|--------|---|---|------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | Q1/Q2 | Q3/Q4 | Totaal | | Q1/Q2 | Q3/Q4 | Totaal | | | |
| Scope 1 | brandstof verbruik | verwarming | Alle vestigingen bijelkaar | m ³ gas | 206 | 0 | 206 | 1,890 | 0,39 | - | 0,4 | zie Rapport 8.3.1 | |
| | | verwarming | Alle vestigingen bijelkaar | GJ | | | | 3,135 | | | 0,0 | zie Rapport 8.3.2 | |
| | | zware voertuigen/materieel | diesel | | Liter | | | | 3,230 | | | 0,0 | zie Rapport 8.3.3 |
| | | | benzine | | Liter | | | | 2,740 | | | 0,0 | |
| | | | LPG | | Liter | | | | 1,806 | | | 0,0 | |
| | | | CNG | | Kg | | | | 2,728 | | | 0,0 | |
| | | | LNG | | Liter | | | | 3,370 | | | 0,0 | |
| | lasgassen | Propaan | | Liter | | | | | | | 0,0 | zie Rapport 8.3.4 | |
| | | acetyleen | | Liter | | | | | | | 0,0 | | |
| | zakelijke autoreizen | lease bedrijf | diesel | | Liter | 10.636 | | 10.636 | 3,230 | 34,35 | - | 34,4 | zie Rapport 8.3.5 |
| | | | benzine | | Liter | 11.426 | | 11.426 | 2,740 | 31,31 | - | 31,3 | |
| | | | LPG | | Liter | | | - | 1,806 | - | - | 0,0 | |
| | | | CNG | | Kg | | | - | 2,728 | - | - | 0,0 | |
| | | | Grijze stroom | | kWh | | | - | 0,649 | - | - | 0,0 | |
| | | | LNG | | Liter | | | - | 3,370 | - | - | 0,0 | |
| | | eigen beheer auto's | diesel | | Liter | | | | 3,230 | | | 0,0 | zie Rapport 8.3.6 |
| | | | benzine | | Liter | | | | 2,740 | | | 0,0 | |
| | | | LPG | | Liter | | | | 1,806 | | | 0,0 | |
| | | | CNG | | Kg | | | | 2,728 | | | 0,0 | |
| | LNG | | Liter | | | | 3,370 | | | 0,0 | | | |
| overige | overige | | | | | | | | | 0,0 | Zie Rapport 8.3.7 | | |
| airco koudemiddelen | koelen/vriezen | vestiging 1 | | kg gelekt koelgas | | | | zie Handboek 3.0 www.co2emissiefactore n.nl | | | 0,0 | Zie Rapport 8.3.8 | |
| | | vestiging 2 | | | | | 0,0 | | | | | | |
| | | vestiging 3 | | | | | 0,0 | | | | | | |
| | | vestiging 4 | | | | | 0,0 | | | | | | |
| | | projecten | | | | | 0,0 | | | | | | |
| | | | | | | | | 66,1 | 0,0 | 66,1 | | | |

| Categorie | Onderdeel | Extra gegevens | Eenheid | Hoeveelheden | | | Conversie factor | Ton CO ₂ | | | Bron | |
|-----------------------------------|---------------------------------|--|------------------------------------|---------------------|--------|--------|------------------|---------------------|------------|-------------|------|-------------------|
| | | | | Q1/Q2 | Q3/Q4 | Totaal | | Q1/Q2 | Q3/Q4 | Totaal | | |
| Scope 2 | zakelijke vlieguren | vlucht < 700 km | | reizigerskilometers | 3.290 | - | 3.290 | 0,297 | 1,0 | 0,0 | 1,0 | zie Rapport 8.4.3 |
| | | vlucht 700-2500 km | | reizigerskilometers | - | - | - | 0,200 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | |
| | | vlucht > 2500 km | | reizigerskilometers | 26.310 | - | 26.310 | 0,147 | 3,9 | 0,0 | 3,9 | |
| | zakelijke kilometers prive auto | gedeclearde kilometers voor zakelijke ritten | betaalde km's aan medewerkers | kilometers | 480 | - | 480 | 0,220 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | Zie Rapport 8.4.2 |
| | elektra verbruik | Grijs 2010 en later Groen 'B' Windkracht Grijs 2010 en later Groen 'B' Windkracht | Alle vestigingen met grijze stroom | kWh | 21.643 | - | 21.643 | 0,649 | 14,0 | 0,0 | 14 | Zie Rapport 8.4.1 |
| | | | Alle vestigingen met groene stroom | kWh | | | | 0,000 | | | 0,0 | |
| Alle projecten bij elkaar (grijs) | | | kWh | | | | 0,649 | | | 0,0 | | |
| Alle projecten bij elkaar (Groen) | | | kWh | | | | 0,000 | | | 0,0 | | |
| overige | overige | | kWh | | | | | | | 0,0 | | |
| | | | | | | | | 19,0 | 0,0 | 19,0 | | |

| Categorie | Onderdeel | Extra gegevens | Eenheid | Hoeveelheden | | | Conversie factor | Ton CO ₂ | | | Bron | |
|-----------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|--------|---------|------------------|---------------------|-------------|-------------|------|--|
| | | | | Q1/Q2 | Q3/Q4 | Totaal | | Q1/Q2 | Q3/Q4 | Totaal | | |
| Scope 3 | Woon/Werk kilometers prive auto | Kilometers voor woon/werk ritten | Benzine | reizigerskilometers | 92.579 | 92.579 | 185.157 | 0,224 | 20,7 | 20,7 | 41,5 | |
| | | | Benzine (Hybride) | reizigerskilometers | 20.610 | 20.610 | 41.220 | 0,171 | 3,5 | 3,5 | 7,0 | |
| | | | Diesel | reizigerskilometers | 58.670 | 58.670 | 117.340 | 0,213 | 12,5 | 12,5 | 25,0 | |
| | | | Elektrisch | reizigerskilometers | | | - | 0,107 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | |
| | Openbaar vervoer | Kilometers voor woon/werk ritten | Metro | reizigerskilometers | 4.420 | 4.420 | 8.839 | 0,0950 | 0,4 | 0,4 | 0,8 | |
| Trein | | | reizigerskilometers | 56.973 | 56.973 | 113.946 | 0,0060 | 0,3 | 0,3 | 0,7 | | |
| | | | | | | | 0,000 | | | 0,0 | | |
| | | | | | | | | 37,5 | 37,5 | 75,0 | | |

Fluor Infrastructure B.V.

Ton CO₂ 2018 122,6 37,5 160,1