

CO₂ voetafdruk 2018

1e helft 2018

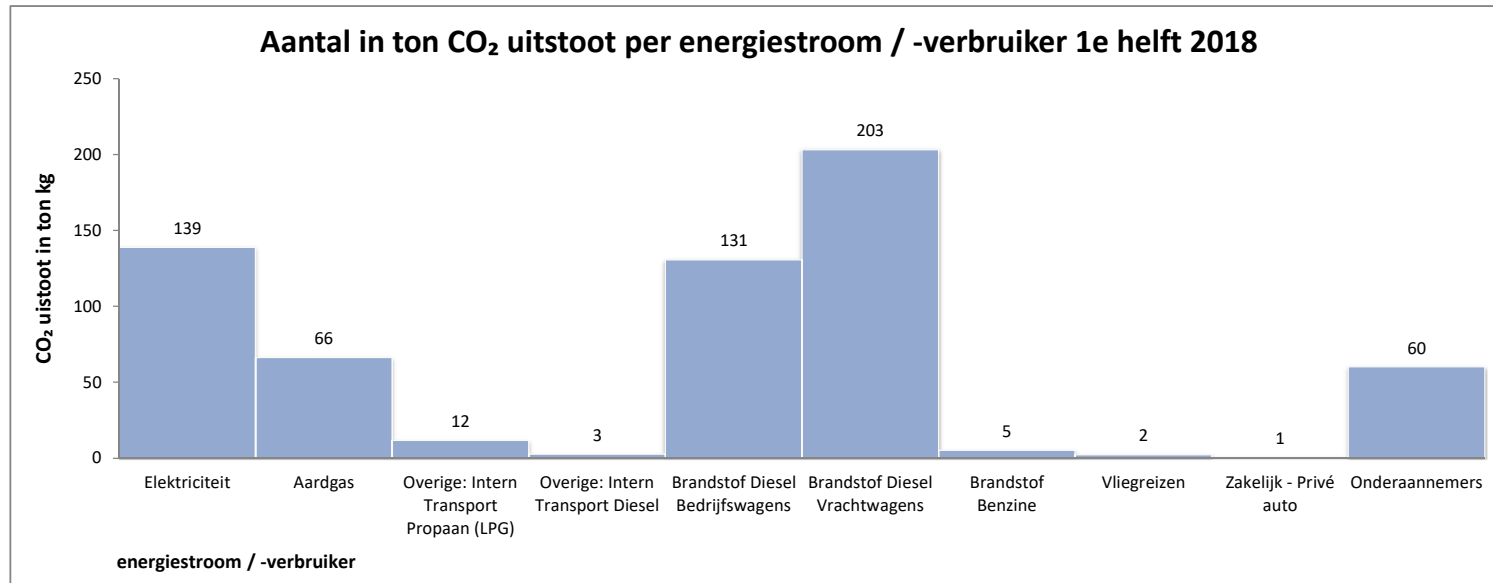
| Kantoor (gebouw industrieweg 187a) | Scope | Hoeveelheid | Eenheid | Conversiefactor* | Eenheid | in ton CO ₂ uitstoot | Opmerkingen / Bijzonderheden |
|------------------------------------|-------|-------------|------------------|------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Normale 'grijze' stroom | 2 | 41.612 | Kwh. | 0,649 | CO ₂ kg/kwh | 27,01 | was 0,526 |
| Aardgas | 1 | 4.119 | M ³ . | 1,89 | CO ₂ kg/m ³ | 7,78 | was 1,884 |
| Totaal | | | | | | 34,79 | |

| Productiehallen (gebouwen industrieweg 187 & kanaaldijk 17-19) | Scope | Hoeveelheid | Eenheid | Conversiefactor* | Eenheid | in ton CO ₂ uitstoot | Opmerkingen / Bijzonderheden |
|--|-------|-------------|------------------|------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Normale 'grijze' stroom | 2 | 172.414 | Kwh. | 0,649 | CO ₂ kg/kwh | 111,90 | was 0,526 |
| Aardgas | 1 | 30.968 | M ³ . | 1,89 | CO ₂ kg/m ³ | 58,53 | was 1,884 |
| Overige Energiedrager: Intern Transport - LPG/Propaan | 1 | 6.806 | Ltr. | 1,725 | CO ₂ kg/ltr | 11,74 | |
| Overige Energiedrager: Intern Transport - Diesel | 1 | 832 | Ltr. | 3,230 | CO ₂ kg/ltr | 2,69 | |
| Totaal | | | | | | 184,85 | |

| Wagenpark (B&G Hekwerk & HW Logistics) | Scope | Hoeveelheid | Eenheid | Conversiefactor* | Eenheid | in ton CO ₂ uitstoot | Opmerkingen / Bijzonderheden |
|---|-------|-------------|---------|------------------|------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Zakelijk verkeer - personenauto's en bestelbusjes - Benzine | 1 | 1.917 | Ltr. | 2,740 | CO ₂ kg/ltr | 5,25 | |
| Zakelijk verkeer - personenauto's en bestelbusjes - Diesel | 1 | 40.439 | Ltr. | 3,230 | CO ₂ kg/ltr | 130,62 | |
| Zakelijk verkeer - Goederenvervoer/Vrachtwagens - Diesel | 1 | 62.906 | Ltr. | 3,230 | CO ₂ kg/ltr | 203,19 | |
| Zakelijk verkeer - Goederenvervoer/Vrachtwagens - Diesel (OA) | 1 | 13.948 | Ltr. | 3,230 | CO ₂ kg/ltr | 45,05 | |
| Zakelijk verkeer - Bussen - Diesel (Onderaannemers) | 1 | 18.621 | Ltr. | 3,230 | CO ₂ kg/ltr | 60,15 | |
| Zakelijk verkeer - personenauto's en bestelbusjes - Electro | 1 | 1.697 | Kwh. | 0,649 | CO ₂ kg/kwh | 1,10 | was 0,526 |
| Totaal | | | | | | 445,36 | |

| Vliegelingen & Zakelijk reizen | Scope | Hoeveelheid | Eenheid | Conversiefactor* | Eenheid | in ton CO ₂ uitstoot | Opmerkingen / Bijzonderheden |
|---|-------|-------------|---------|------------------|-----------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Zakelijk verkeer - Vliegelingen <700 km | 2 | 1.818 | Km. | 0,297 | CO ₂ kg/km | 0,54 | |
| Zakelijk verkeer - Vliegelingen 700 - 2500 km | 2 | 8.815 | Km. | 0,200 | CO ₂ kg/km | 1,76 | |
| Zakelijk verkeer - Vliegelingen >2500 km | 2 | 0 | Km. | 0,147 | CO ₂ kg/km | 0,00 | |
| Zakelijk - Privé auto | 2 | 2.775 | Km. | 0,220 | CO ₂ kg/km | 0,61 | |
| Totaal | | | | | | 2,91 | |

* Conversiefactoren zijn afkomstig van CO₂emissiefactoren.nl - deze conversiefactoren zijn van 2018



| | | |
|--|-----|---------------------------------|
| Totaal CO₂ uitstoot 2018 | 668 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Scope 1 totaal | 481 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Scope 2 totaal | 142 | in ton CO ₂ uitstoot |

| | |
|---------|-----|
| Scope 1 | 72% |
| Scope 2 | 21% |

| | |
|--------------------------------|--------|
| Kantoor | 5,21% |
| Productiehallen | 27,68% |
| Wagenpark | 66,68% |
| Vliegelingen & Zakelijk reizen | 0,44% |

| | | |
|-----------------------------|-----|---------------------------------|
| Elektriciteit | 139 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Aardgas | 66 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Overige: Intern Transport f | 12 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Overige: Intern Transport t | 3 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Brandstof Diesel Bedrijfsw | 131 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Brandstof Diesel Vrachtw | 203 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Brandstof Benzine | 5 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Vliegelingen | 2 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Zakelijk - Privé auto | 1 | in ton CO ₂ uitstoot |
| Onderaannemers | 60 | in ton CO ₂ uitstoot |

